Compendio sopra le malattie veneree ... / Tradotto dal tedesco con alcune annotazioni per G.B. Monteggia.

Contributors

Fritze, Johann Friedrich, 1735-1807. Monteggia, G. B.

Publication/Creation

Pavia: Heirs of P. Galeazzi, 1792.

Persistent URL

https://wellcomecollection.org/works/rg6r8p2z

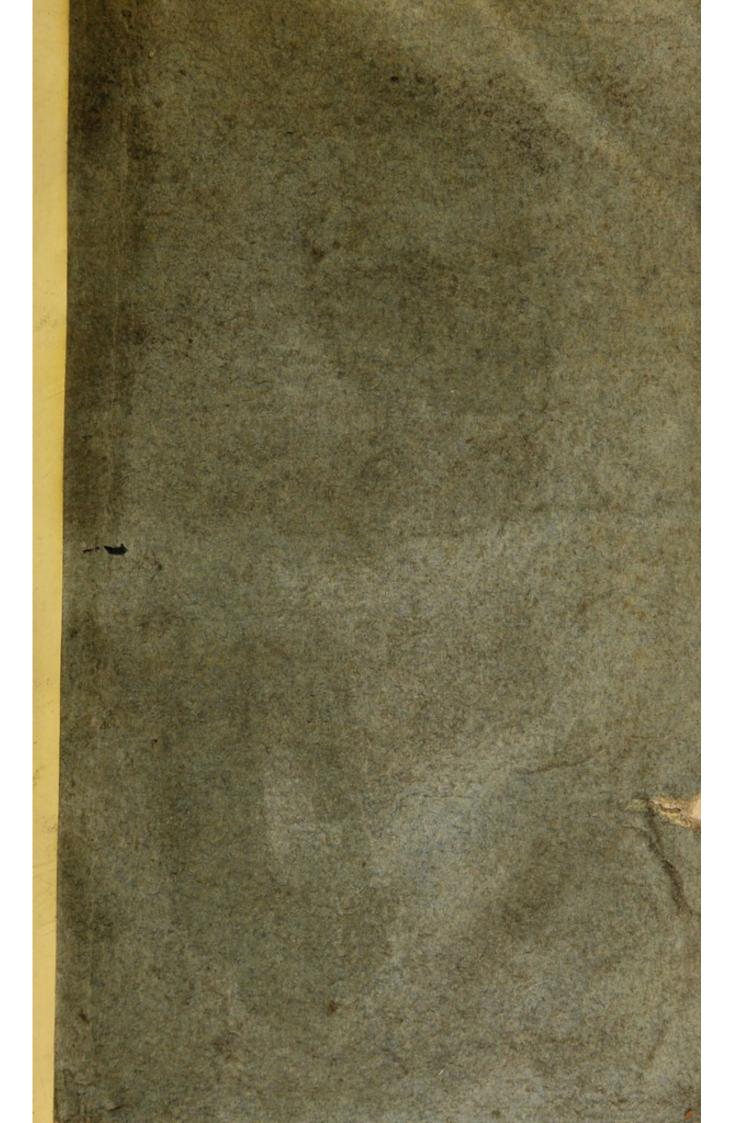
License and attribution

This work has been identified as being free of known restrictions under copyright law, including all related and neighbouring rights and is being made available under the Creative Commons, Public Domain Mark.

You can copy, modify, distribute and perform the work, even for commercial purposes, without asking permission.



Wellcome Collection 183 Euston Road London NW1 2BE UK T +44 (0)20 7611 8722 E library@wellcomecollection.org https://wellcomecollection.org





COMPENDIO

SOPRA

LE MALATTIE VENEREE

DEL DOTTORE

GIO. FEDERICO FRITZE

CONSIGLIERE INTIMO DEL RE DI PRUSSIA ,

E

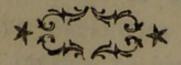
PROFESSORE DI MEDICINA PRATICA NEL REALE
COLLEGIO MEDICO-CHIRURGICO DI BERLINO

Tradotto dal Tedesco

CON ALCUNE ANNOTAZIONI

P E R

G. B. MONTEGGIA.



IN PAVIA MDCCXCII.

PER GLI EREDI DI PIETRO GALEAZZI

CON PERMISSIONE.





ALL' ILLUSTRISSIMO SIGNORE

GIO. PIETRO FRANK

CONSIGLIERE

DI S. M. I. R. A. NEL MAGISTRATO POLITICO ED ECONOMICO DI MILANO.

PRESIDENTE

DELLA FACOLTA' MEDICA, E DEGLI SPEDALI
PER TUTTA L' INSUBRIA.

PROFESSORE

PUBBLICO ORDINARIO DI CLINICA .

NELLA R. C. UNIVERSITA' DI PAVIA .

SOCIO

DELL' ACCADEMIA REALE DELLE SCIENZE
DI GOTTINGA,

DI QUELLA DI MANTOVA,
DELLA ELETTORALE DI MAGONZA,

DELLA SOCIETA' PATRIOTICA DI MILANO,

DELL' AGRARIA DI BRESCIA,

E DELLA SOCIETA' MEDICA ELVETICA.

I DIMOSTRAZIONE DI PROFONDA STIMA ED OSSEQUIO

D. D. D.

GIAMBATISTA MONTEGGIA.

IL TRADUTTORE.

L Libro, che in nostra favella trasportato vi presento, umanissimi Leggitori, pubblicato l'anno scorso da un celebre Medico in Berlino, mi parve, poichè l'ebbi trascorso, comprendere in una giusta brevità le nuove cose più interessanti, che spettano alle veneree malattie, onde una traduzione giovar potesse non poco a render noti anche tra noi, troppo più che ad alcuni non sono, i progressi in vero grandissimi dell' arte nostra su questo punto importante: dispensandoli così dalla sovente ommessa fatica di seguitare il filo delle nuove invenzioni, col percorrere le opere stesse più classiche, ed originali, che vanno di tempo in tempo comparendo alla luce. La quale mia idea nel tradur questa a' miei occhi pregevole operetta, è stata quella parimente, che l'illustre Autore ebbe in comporla.

Alla semplice traduzione mi feci ancor lecito di aggiugnere alquante mie annotazioni. Già è facil cosa, e naturalissima, che in un traduttore il prurito si desti di commentare. Che per buono che un libro ci sembri, e per quanto egli ci piaccia, raro è che in alcuni punti non c'incontriamo, i quali pienamente non quadrino alle idee da noi medesimi colla lettura d'altre opere, o colla propria esperienza acquistate. Così le nostre annotazioni divengono un mezzo, con cui cerchiamo in certo modo di compor colla nostra la dottrina dell' Autore, moltissimo a lui concedendo, e in poche cose soltanto la libertà riserbandoci di pensare a nostro talento. La qual libertà, quando modestamente e sobriamente, nè senza opportune ragioni si adoperi; non è, io credo, alcuno che a vizio

pensi di ascriverla.

Tale però non è stato universalmente lo spirito delle mie annotazioni, essendone anzi molte a maggiore schiarimento fatte, ed a conferma maggiore del testo; nel mentre che altre contengono alcune staccate riflessioni, che reputai conveniente d'aggiugnervi. Ella è una specie di non ingrato compenso, e forse l'unico, che alle fatiche d' un traduttore rimanga fra noi, l'approfittare dell'occasione per metter fuori alcuni proprj pensamenti, affidati all'opera dell' Autore, a cui si fanno questi piccioli nostri parti per certa guisa adottare.

Contuttociò a me pare di non aver molto abusato di somiglianti diritti o arbitri che dir li vogliamo. E comecchè il numero e la estension delle note siami sorto la penna cresciuto più che non avessi a principio di-

visato: e queste, siccome pure la traduzione, per lo più di fretta, e interrottamente scritte, di ulterior correzione, e miglioramento avesser molto bisogno; ciò che per infelici vicende non mi venne fatto di eseguire; ardisco ad ogni modo lusingarmi, che non abbiano a dispiacervi interamente; dacche il più sovente cercai d'inserirvi cose, le quali utili fossero, e non molto ovvie e triviali, o ripetute ne' libri. Soprattutto poi avendole ornate di varie osservazioni comunicatemi dal nostro Cel. Capo-Chirurgo Sig. G. B. Palletta: nome, che unito a quello del chiarissimo Mecenate, cui volli sacra questa qualunque siasi fatica mia, ben è capace d'inspirarmi una fiducia, che nella tenuità delle cose da me dette non avrei saputo per avventura rinvenire.

PREFAZIONE DELL' AUTORE.

Al primo manifestarsi della lue in Europa sino alla nostra età si sforzarono molti Medici di rischiarare le oscurità, e gli errori, da quali tanto la patologia, quanto la terapeutica di questa malattia veniva ingombrata; di superare i pregiudizi, che tenevan luogo di verità, e di stabilir finalmente sopra questa materia alcuna cosa di certo, su cui potersi in seguito con sicurezza appoggiare. Ma siccome di tutti gli altri scrittori, così per isventura accade de' Medici; imperciocchè non ci danno essi per vero ciò, che è tale in sè stesso, ma ciò solamente, che tale loro apparisce. E un vantaggio ben grande deriverebbe alla scienza. che trattano, qualor da ciascuna delle loro ricerche essa fosse di un solo passo avvicinara alla bella meta, cui la maggior parte

degli scrittori crede avere raggiunta.

Deesi però confessare, che sebben molti schiarimenti di punti importantissimi siano tuttavia riserbati alle ricerche de' posteri, la cognizion non pertanto così, come la cura delle malattie veneree, è stata in questi ultimi tempi per le felici fatiche di uomini benemeriti portata a grado tale di perfezione, da non doverci lagnare per tutto quello, che ancora ignoriamo. Abbiam quindi, anche per siffatto riguardo, giusto motivo di congratularci colla nostra età; massimamente se la confronteremo con quelle, nelle quali i più illustri Medici sviati dalle teorie e da pregiudizi risguardavano le malattie veneree sotto un falso punto di vista, e metodi perciò seguivano poco opportuni a moderarne le stragi.

Ma per quanto sia lecito di rallegrarci in grazia del fortunato cangiamento e de' grandi progressi delle nostre cognizioni in questa parte; non si può negare però, che molti membri tuttora esistano nel ceto medico, a quali sono sì grandi avanzamenti dell'arte interamente sconosciuti. Chi di ciò dubitasse, giri per le popolose città, visiti i grandi spedali, e vegga la gran quantità d'uomini, che con un corpo cagionevole portando intorno gli avanzi delle veneree ma-

lattie, e delle mercuriali cure sofferte, peneran forse tutta la vita per solo effetto d' una
giovanile imprudenza. Tali oggetti della
giusta commiserazion nostra sarebbero senza
fallo più rari, se quelli, cui viene comunemente affidata la cura di una scolazione o
di un' ulcera, fossero instruiti de' metodi
convenienti, e non avvilissero per una rea
ignoranza, sino alla condizione di mestiere
meccanico, l' arte, in cui pretendono esser
periti.

Non tutti gli uomini sono in circostanze e in situazione di ritrovare verità nuove, di ampliare il campo delle scienze, o
di spargere anche solo una più chiara luce
sopra una parte di esse. Ma vi è pure un
merito nel diffondere il bene, che non è conosciuto, e nel dargli una più vasta sfera
d'azione, onde possa procurarsi tutto il

vantaggio, ch' era da aspettarsene.

Per procacciarmi siffatto merito, l'unico a cui io aspiri nel pubblicar questo libro,
ho già da alcuni anni con qualche altrui
soddisfazione, se mal non mi lusingo, date
alquante prelezioni sulla natura e guarigione delle malattie veneree. Il numero de
miei uditori era composto da alcuni studenti
di medicina di questo luogo, e nella maggior parte de giovani Chirurghi dell'arma-

ta. Chi conosce i doveri importantissimi di un maestro, saprà pure, che riguardo ad una udienza tanto eterogenea, quanto era la mia, non si possono quegli adempire senza molte difficoltà. Una diffusa spiezazione delle vavie ipotesi delle scuole, per quanto interessi un giovine ben educato che ama di farsi dotto, rispetto nulladimeno a coloro, i quali non poterono nella prima età avere una educazione letteraria, e mancuron di mezzi, onde procurarsi bastevoli cognizioni preliminari, non solamente sarebbe inutile, ma desterebbe anzi in loro molte idee non giuste, o per lo meno indeterminate, le quali debbono necessariamente gettare un' ombra dannosa sopra altre nozioni più chiare, e più precise.

Avendo io dunque nelle mie prelezioni avuto principalmente in mira di scemare la somma delle umane miserie, la quale viene per la colpevole ignoranza de ciarlatani accresciuta d'assai, e di far ciò colla instruzion di coloro singolarmente, che ne avevano maggior bisogno, mi sono non solamente studiato di adattare il discorso in maniera che fosse alla portata di ciascuno de miei uditori; ma di sbandirne anche tutte le sottigliezze teoriche, le quali non fossero proporzionate alla capacità de più, e non

avessero una essenziale influenza sulla gua-

rigione delle veneree malattie.

Per mancanza d'un buon compendio, ch'io potessi far servire di base alle mie instruzioni, lessi finora gli scritti miei; ed erano gli uditori costretti a trascriverli nell'ora stessa di scuola; ciò, che non può aver luogo senza varj inconvenienti. Imperciocchè, restando l'attenzione degli scolari molto divisa, or non s'intende a dovere la voce del precettore, or non si scrive giustamente quello, che ben si era capito. Chi prenderà nelle mani un qualunque quinternetto in tal giusa trascritto, resterà pienamente convinto della nostra asserzione, perchè vi vedrà spesso contenuto il contrario di quanto il maestro aveva dettato.

Pensava io adunque già da lungo tempo di toglier via siffatto incomodo, dando
alle mani de' miei uditori un libro, di cui si
valessero ad uso così della scuola, come della
ripetizion posteriore. Ma, usciti sulle malattie veneree alla luce l'eccellente trattato di Girtanner, e la dotta instruzione di
Hahnemann, il mio lavoro, che, in grazia
de' molti affari addossatimi, non poteva innoltrare che lentamente, venne per queste
produzioni, a me graditissime, alquanto ritardato. Imperciocchè io mi riputai in do-

vere di considerare non solo le cose nuove ivi proposte, ma di sottoporre ben anche a pruove fedeli i metodi e i mezzi insegnati, acciocchè potessi dopo una sufficiente esperienza il pregio stabilirne, o la inutilità. Degli esperimenti però fatti a tale intendimento io mi riservo a parlare allora quando esporrò al pubblico i progressi dello stabilimento clinico qui fondato, e di cui mi è stata affidata la direzione.

Del resto io non temo punto, che alvi vedendomi collo scritto presente partire in molte cose dal metodo antico, debba rimproverarmi di mania di novità. Una carviera nella medicina per trenta tre anni continuata, si può in qualche maniera supporre a mio riguardo, che sarebbe stata capace d'inspirarmi diffidenza per lo meno intorno a rimedj e metodi nuovi, quando la superiorità loro sopra gli antichi non fosse stata stabilita sopra un bastevol numero di sperienze.

Ecco ciò, che stimai necessario premettere sulla origine e sullo scopo del presente libretto. Rinunziai nello stenderlo a qualunque lode di scrittore, ma mi sarà carissimo qualora io vegga non aver intrapresa una fatica inutile per gli uditori, che ho attualmente, e sono per avere in appresso.

INDICE.

CHARLE

1	-	-	-	-		-	-
C		7	100		NT		100
0	100	4		U	IN	E	1.

Storia della lue, e natura del veleno venerco.

CAP.	I. A	llcune no	otizie in	ntorne	o alla fi	toria	della	Lue pag	. 1
								e della	
		manie	era, cor	z cui	agisce	sul	corpo	umano.	9

SEZIONE II.

Mali venerei idiopatici locali.

CAP. I. Della gonorrea in generale.	22
CAP. II. Corso della gonorrea nel sesso virile.	33
CAP III Della cura della gonovuea in generale	7000
CAP. III. Della cura della gonorrea in generale. CAP. IV. Descrizione più particolare della cura della	41
gonorrea, che fu da me trovata efficace.	49
CAP. V. Di alcuni accidenti straordinarj nella go-	
norrea, e primieramente della fimosi, e	
parafimosi.	62
CAP. VI. Della gonorrea soppressa.	70
CAP. VII. Del gonfiamento de' testicoli.	76
CAP. VIII. Della iscuria venerea.	85
CAP. IX. Della ottalmia venerea acuta.	88
CAP. X. Di alcuni residui incomodi dopo le gonorree.	91
CAP. XI. Della cronica incordatura del pene.	92
CAP. XII. Della gonorrea mucosa.	94
CAP. XIII. Degli stringimenti dell' uretra.	IOI
CAP. XIV. Degli ascessi, e delle fistole al perineo.	
CAP YV Dell' in Juin 111 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 1	109
CAP. XV. Dell' indurimento della prostata.	III
CAP. XVI. Della gonorrea nelle donne.	114
CAP. XVII. Cura della gonorrea femminile.	116
CAP. XVIII. Delle ulcere veneree.	120
CAP. XIX. Cura delle ulcere veneree.	124
CAP. XX. De' buboni venerei inguinali.	129
The state of the s	9

XVI	
CAP. XXI. Cura de' buboni venerei inguinali pag.	135
CAP. XXII. De' porri, delle escrescenze, e degli indurimenti venerei.	142
SEZIONE III.	
Della Lue universale.	
CAP. I. Introduzione.	147
CAP. II. Descrizione della lue.	152
CAP. III. Diagnosi della lue.	158
CAP. IV. Prognosi della lue.	163
CAP. V. Del mercurio, come rimedio della lue. CAP. VI. Mutazioni, che il mercurio produce, e	164
subisce nel corpo umano.	166
CAP. VII. In qual modo il mercurio operi la gua-	
rigione della lue.	170
CAP. VIII. Metodi diversi di amministrare il mer-	15
curio nella lue.	174
CAP. IX. Dell' uso dell' unguento mercuriale.	182
CAP. X. Del sublimato.	191
CAP. XI. Del mercurio dolce	201
CAP. XII. Di alcuni altri sali mercuriali.	203
CAP. XIII. De' rimedj mercuriali di Plenk, e simili	
preparati colla semplice mescolatura.	206
CAP. XIV. Delle calci mercuriali.	208
CAP. XV. Rimedj non mercuriali per la lue.	214
CAP. XVI. Descrizione più particolare della cura	220
della lue.	220
CAP. XVII. Malattie locali, che spesso esigono un	233
trattamento particolare.	-53
SEZIONE IV.	
Della lue ne' bambini.	
Della lue ne ballibrille	
CAP. I. Descrizione della malattia .	240
CAP. II. Del contagio venereo ne vambini.	243
CAP. III. Cura della lue ne' bambini.	250
FORMOLE	255
S.	E-



SEZIONE I.

STORIA DELLA LUE, E NATURA DEL VELENO VENEREO.

CHARD.

CAPOI.

Alcune notizie intorno alla storia della Lue.

On solo a' Medici, ma a chiunque dotato d' un amor attivo verso il genere umano voglia istruirsi de' diversi malori, a cui va soggetto, importante cosa esser dee il sapere a quale combinazione di circostanze sia verisimilmente da attribuirsi l' origine, e la dissussione d' una malattia, che ha fatte le stragi più grandi, e non ha finora cessato d' inferocire.

Eppure ne' tempi soltanto a noi più vicini si affaticarono diversi letterati per appagare una curiosità così giusta, e il risultato de' loro lodevoli ssorzi condusse a molto diverse opinioni.

Alcuni (Sanchez ed Hensler) (1) contra l'universal sentimento mantenutosi per 300 anni in vigore presso i dotti, egualmente che presso gl'ignoranti, hanno con grande ssoggio d'erudizione cercato di dimostrare, che la lue sia d'origine assai più antica che non credesi comunemente.

Altri al contrario dichiararono questo male d'origine americana; la qual opinione, ampiamente in primo luogo esposta dall' Astruc, è stata con invincibili argomenti recentissimamente sostenuta dal Girtanner nel suo egregio libro. E chiunque vorrà procurarsi il piacere di leggerlo, resterà facilmente convinto dalle

seguenti cose di fatto.

I compagni di Colombo il dì 4 Marzo 1493 dalle Antille, che avevano scoperto, portarono in Europa una contagiosa malattia molto comune fra gli abitanti di quelle Isole, la quale consisteva in una espulsione per tutto il corpo, da' Selvaggi chiamata Caracaracol. N' erano gli Spagnuoli rimasti infetti per mezo delle voluttuose donne indiane; giacchè

⁽¹⁾ Fra di noi si contano pure i cell. Cocchi, Malacarne ec. Veggansi i dottissimi supplementi al Bertrandi opere An. Chir. Tom. 6.

quelli fra loro, che non ebbero con esse commercio, andarono esenti da tal malore. Non
molto dopo il ritorno de' vascelli di Colombo a Barcellona, e in quella Città e in altri
luoghi della Spagna il morbo americano si
sparse in guisa, che per allontanare la nuova peste desolatrice, risguardata come un gastigo del cielo irato, solenni processioni si secero, e surono intimati digiuni e pubbliche
preghiere. Erano tutti penetrati di spavento
alla comparsa di un male, che quantunque non
così presto uccidesse come la peste, assai però
più crudele di quella portava lentamente, e
fra i più aspri tormenti, le sue vittime a
morte.

Avrebbe egli avuto luogo lo stupore, e lo spavento universale, di cui sono ripieni gli scritti tutti di quella età, quando tal malattia sosse stata precedentemente conosciuta in Europa?

Quantunque la lue presso gli Americani fosse un male molto meno terribile, giacchè pareva simile ad una cronica espulsione; non è con tutto ciò possibile di non iscorgervi una vera somiglianza con quello d' Europa. Forti ragioni possono poi ritrovarsi, per cui la malattia americana degenerasse fra noi in una contagione sì rovinosa. Le quali ragioni se non sembrassero soddisfacenti, basterà riandare la storia di altre malattie contagiose, e ristetere, che ne paesi, ne quali erano endemiche, o vi esistevano da lungo tempo, mostravansi molto men perniciose, che in quelli, a quali fossero trasportate recentemente. Così il va-

juolo sparso in America per mezzo di que' vascelli, ch' indi a noi portaron la lue, vi uccise una quantità di persone sorprendentissima. Nella Groelandia, nella Lapponia, e al Capo di Buona Speranza accadde lo stesso, e più di due terzi d' abitatori surono da questa malattia rapiti.

Oltre a ciò presentemente la lue assunse tutt' altro aspetto da quello, che presentasse al primo suo manisestarsi in Europa; nè perciò ad alcuno cade ora in pensiero di sostenere, ch' essa sia un male diverso da quello, che

300 anni addietro imperversava.

La gonorrea, una delle malattie più ordinarie, che ora suole produrre il veleno venereo, era in que tempi quasi sconosciuta, sebbene gl'infermi non venissero infetti che per mezzo del coito; e quando questa verso la metà del secolo decimosesto cominciò ad associarsi a' sintomi venerei, cominciò pure la lue a divenire più mite, e a deporre una parte de' suoi terribili accidenti.

Spuntavano un tempo, per ordinario, alcune ore dopo il coito con persona infetta, delle vescichette pruriginose sul glande e sul prepuzio, le quali si cangiavano in vere ulcere. Quindi a poco a poco si manifestavano delle pustole rossicce insiammate e molto dolorose per tutto il corpo, e per la faccia principalmente. Non passavano queste ad alcuna suppurazione, ma spesso crescevano alla grossezza d'una nocciuola, e rendevano gl'infermi schisosamente desormi. Intere membra, gli occhi a cagion d'esempio, il naso, le labbra e le parti genitali venivano a poco a poco consunte. Sorgevano alle braccia, alle cosce ed anche alla testa esostosi mostruose, le quali alcuna volta suppurando passavano ad un orribile marcimento. Ma la parte più terribile della malattia consisteva in fieri dolori osteocopi, i quali di giorno in giorno si estendevano ed aumentavano a segno, che l'uso stesso del mercurio o del guajaco produceva bensì qualche sollievo, ma non era mai bastante a salvare gl' infelici malati dalla morte; morte che faceva loro sentire quasi tutto ciò, ch' ella ha seco di più funesto prima di togliergli ad una vita, che riusciva di tormento a pazienti, e a tutti gli altri d'orrore.

La rapida propagazione di questa malattia per tutto l'antico mondo parrebbe assai portentosa, se non si avesse riguardo alle diverse notabilissime circostanze, che ne' primi tempi si combinarono per favorirla. Poco dopo il trapiantamento della lue in Ispagna nell' agosto del 1494, Carlo VIII Re di Francia con una poderosa armata si portò sotto Napoli e la conquistò: era in procinto d'impadronirsi a forza di tutto quel Regno per eredità pervenutogli, se Ferdinando II di Napoli, che lo occupava, non gli avesse satto resistenza. Venne poi questi soccorso dal Re di Spagna suo congiunto, per mezzo d'un' armata considerevole staccata dalla Sicilia, Isola già da qualche tempo soggetta al dominio spagnuolo. Le truppe napoletane con tal rinforzo acquistarono

ben presto una decisa superiorità sopra i Francesi, i quali vinti in alcune battaglie dovettero il seguente anno 1495 tornare in Francia.

Ora nell' armata spagnuola v' erano moltissimi insetti già dalla lue in America o nella Spagna, i quali comunicata l' avevano alle meretrici italiane. Siccome poi queste donne non prendevano alcuna parte nelle inimicizie delle potenze belligeranti, e promiscuamente offerivano i loro servigi agli Spagnuoli, a' Francesi, agl' Italiani, e ciò tanto più facilmente, quanto, secondo la varia fortuna dell' armi, trovavansi fra le mani o degli uni, o degli altri; perciò dovette necessariamente accadere, che la nuova malattia si rendesse in poco tempo universale, tanto nell' esercito de' Francesi,

quanto in quello degli alleati.

I primi credettero, che questo male loro ignoto fosse endemico ne' contorni di Napoli, e il chiamarono male napolitano. Gl' Italiani per lo contrario, che da' Francesi il contrassero nella loro ritirata da Napoli, il dissero mal francese. E' cosa facile ad immaginare come dovesse l'infezione rapidamente propagarsi in tutta la Francia. Fu portata nello stesso tempo nella Germania, e fra gli Svizzeri dalle truppe tedesche, che ausiliarie erano state delle francesi. Dalla Spagna innoltrò poi nel Portogallo, ne' Paesi Bassi, ed in Africa per mezzo degli Ebrei rifugiativi. I Francesi la portarono anche nella Scozia, e di là in Inghilterra, e i Portoghesi nelle Indie orientali, dove tuttavia chiamasi mal portogbese.

Non è altresì da negare, che la poca cognizione de' primi tempi intorno alla vera sorgente di questo male, e alla maniera di contrarlo, abbia non poco contribuito alla più generale, e più pronta sua propagazione. Si abbandonavano gli uomini senza riserva alla voluttà, nè punto sospettavano del terribil veleno, che insidioso vi si appiattava. Le rovinose conseguenze indi nascenti erano attribuite ad una infausta costellazione, o all'ira del cielo. Superstizioni, e pregiudizi, che da' Teologi ancora, e dagli stessi Medici venivano secondati.

Dopo tutte queste cose però ci si fa innanzi la quistione del come nascesse la prima volta in America il veleno venereo? Per quanto naturale sia a farsi tale dimanda, non è meno facile ad immaginare, che non possa di leggieri trovarsi una risposta soddisfacente. Dagli Americani non si è intorno a ciò ottenuto schiarimento alcuno. Gli abitanti delle Isole sostenevano essere questa malattia venuta loro dal Continente, e gli abitanti del Continente assicuravano averla presa dalle Isole.

Per empir questa lacuna molti Scrittori liberamente ricorsero alle ipotesi; ma sono queste o troppo poco concludenti, o troppo grossolane e ridicole, perchè io stimi opportuno di qui riferirle. Meritano tuttavia alcun luogo le conghietture acutissime di Girtanner, che più di tutte le altre si accostano alla verisimiglianza.

Noto è abbastanza, che i maschi abitatori

del Nuovo Mondo, naturalmente mancanti di barba, erano assai deboli, e così poco inclinati al coito, che sembravano essere mezzo-uomini. Le donne americane all'incontro erano voluttuose a segno, che presso gli Scrittori di viaggi noi troviamo i più trasecolanti esempi del violento loro temperamento. Erano esse d'una voglia così sfrenata verso gli Europei, che senza tema o vergogna, e con una specie di furore cercavano di appagarla. Questa passione le aveva rese ingegnose, e già da tempo immemorabile avevano trovati diversi spedienti, co' quali stimolare i loro torpidi, e lenti mariti. Fra questi uno ve n'è affatto inaudito, ma che ci è raccontato da Americo Vespucci come testimonio di vista. Consisteva in un piccolo insetto velenoso ch' esse applicavano alle parti genitali de' loro uomini, affinchè venissero morsicati, ed eccitati all' atto venereo. Nascevano quindi al sito della puntura ulcere maligne con fondo lardaceo, ed orli duri, e que' disgraziati, che pensavano soddisfare agli stimoli straordinarj per mezzo del ripetuto uso colle donne loro, perdevano d'ordinario per la violenta infiammazione, che insorgeva, e per la gangrena, tutto il membro virile.

Or quanto è facile, che il veleno deposto nella vagina ivi pure destasse delle ulcere, le quali poi potessero per mezzo del coito anche

ad altri comunicarsi?

Molto verisimile è parimente, che un tal veleno non sia lunga pezza rimasto semplicemente locale, ma che siasi assorbito, e che

fors' anche presso gli Americani abbia ne' primi tempi prodotti accidenti tanto terribili, quanto fra di noi in appresso; accidenti che pel benefico influsso d'un clima temperato, e d'un'aria più calda, o forse col solo decorso del tempo cessarono finalmente d'insorgere. Questa conghiettura acquista un grado maggiore di probabilità da tutte le pruove già fatte, le quali indicano doversi il veleno venereo alla classe riportare de' veleni animali. Di ciò si dirà alcuna cosa più nel capo seguente.

Po Host orag

with the offer of inspentisce la the

gioni non sono da tanto da potiar quella Della natura del veleno venereo, e della maniera, con cui agisce sul corpo umano.

Uantunque della natura del veleno venereo, e del modo suo di agire sul corpo umano noi siamo a vero dire poco istruiti, ciò non ostante apparisce esser questo d'un genere affatto particolare, e che per vari riguardi molto essenziali differisce dagli altri veleni conosciuti.

Alcuni Scrittori lo pongono nella classe

de' veleni animali

1.º Perchè come questi non si attacca, che quando tocca immediatamente una parte dell'uman corpo, la quale sia coperta solamente

da una sottile epidermide, o che anche siane

del tutto priva (1).

2.º Perchè preso internamente, viene con poca fatica digerito dallo stomaco, ed è affatto innocuo.

3.º Perchè inspessisce la linfa, e in generale produce gli stessi effetti sul corpo umano, che

quelli, benchè molto più debolmente.

Altri soggiungono ancora, che il veleno venereo sia un acido di propria specifica natura, perchè si pretende aver osservato che:

1.º La marcia delle ulcere cattive, e la materia, che scola nella gonorrea, tinge in

rosso i sughi turchini vegetabili (2).

2.º Che esso, nella stessa guisa degli altri acidi, ammollisce le ossa, e inspessisce la linfa.

E' però facile a scorgere, che queste ragioni non sono da tanto da portar questa ipotesi al grado di verità dimostrata. Se si con-

(2) Questa offervazione è ben Iontana dall' essere

costante.

⁽¹⁾ E' d'uopo avvertire, che qualche volta o per la somma attività del veleno, o per la durata del contatto, e sfregamento in parti umide e calde, può il veleno intaccare qualunque siasi parte del corpo, siccome è tal fiata accaduto alle mani de' Chirurghi ostericanti, o delle donne levatrici. Per evitare i quali inconvenienti è necessario, che si ungan prima bene le mani, e le antibraccia con olio, o butirro, e che si lavino sollecitamente in appresso, per es. con acqua e sapone, dopo di che potrebbesi anche adoperare una soluzione di pietra caustica.

fermasse l'efficacia dell'alcali caustico raccomandato da Peyrible (1) nelle malattie veneree, o la cura proposta da Girtanner per le ulcere con una soluzione di pietra caustica, ovvero coll'acqua di calce, verrebbe al certo l'ultima opinione ad acquistare un grado non piccolo di maggiore verisimiglianza.

Si sostiene ancora, non operare il veleno venereo che sul corpo umano, essendosi fatte alcune prove sui cani, introducendo il veleno venereo in serite fatte di fresco, ma senza l'effetto che se ne attendeva, vale a dire,

senza che ne venissero contaminati.

Ma il corpo umano trovasi mai sempre disposto a risentire gli effetti di questo veleno, ogni qual volta ne venga toccato sotto le richieste condizioni, conciossiachè le consequenze una volta sorpassate della prima infezione non solo non assicurino da una seconda, da una terza ec., che anzi sembrano disporre il corpo in modo da rimanere in seguito più facilmente attaccato.

Il veleno venereo non nasce mai da sè stesso nel corpo per una spontanea corruzione degli umori; ma deriva sempre da contagio comunicato da un uomo ad un altro. Questa infezione poi non si sa per mezzo dell' aria,

to, the is dorate lengs by contacto non fix

⁽¹⁾ L' esperienza ha dimostrato, che gli effetti dell' alcali caustico nella lue non corrispondono altrimenti all' aspettativa satta concepire da Peyrihle.

12

o per la via dello stomaco (1), alla foggia di varj altri miasmi; nè il veleno è atto ad infettare per un altro mezzo, come il vajuolo, la peste ec., ma è sempre necessario, che tocchi immediatamente, e lungamente (2) una parte del corpo, la quale sia coperta d' una tenera soprapelle, ovvero ne sia spoglia interamente. piarogo non stoome ensific

Appartiene pure alle condizioni, sotto le quali succede facilmente l'infezione, che il veleno sia applicato al corpo col veicolo di qualche materia fluida, e principalmente del mucco puriforme, o almeno, che la parte toccatane sia umida nella sua superficie.

I modi ordinarj, anzi unici, onde si comunica l'infezione venerea, ne' quali pure hanno luogo perfettamente le suddette condizioni, sono i seguenti: 1 202 allovano suone

A) Il coito. Questo è il più comune di tut-

ting terra ec., che anzi sembrano disporte

(2) Pare, che la durata lunga del contatto non sia sempre necessaria. Mi capitarono uomini con mali venerei recenti alle parti genitali, quantunque per impotenza, o timore non fosse seguito che un leggierissimo, e breve contatto esteriore, secondo che

esti me ne assicuravano.

⁽¹⁾ In prova di ciò leggonsi presso l' Hunter due esempi di persone, che bevettero per isbaglio un latte assai sporco di materia gonorroica, e di pus, proveniente da ulcere veneree, per esservi stato precedentemente immerso il pene d'uomini infetti, senza contrarne alcun male. Trait. des mal ven. part. 6. cap. I.

ti, cosicchè di cento persone certamente novantanove prendono il male in questa maniera. Possono però darsi qui due casi, cioè:

a) O la persona, con cui si effettua il coito, ha una gonorrea venerea, ovvero ulcere nelle

parti genitali.

b) O essa non ha veruno di questi accidenti, ma il veleno è stato poc'anzi depositato per un impuro commercio in queste parti, e vi si appiatta tuttora inattivo.

Questo caso può aver luogo tanto nelle donne, come negli uomini, cosicchè ciascuno può comunicare ad un altro il veleno, mentre

egli crede di esserne privo persettamente.

B) Per mezzo dell' allattamento de' bambini. Una nutrice venerea non può affolutamente infettare il suo bambino, se non quando ella abbia propriamente delle ulcere veneree ai capezzoli; poichè il latte non infetta punto, ancorchè la donna soffra altri mali venerei locali, ovvero abbia anche la lue. Così all' opposto perchè il bambino attacchi il male alla sua balia, si richiede necessariamente ch' egli abbia ulcere veneree in bocca (1).

Sonovi a questo proposito esempi di don-ne state insette dall' estersi fatte succhiare le

⁽¹⁾ Ciò, che in questo luogo, e poco appresso asserisce l' Autore intorno alla infezione del feto, de' bambini, e delle balie, va soggetto a molte eccezioni, delle quali però più opportuno verrà il discorso nell' ultima sezione.

poppe da persone, che avevano ulcere veneree in bocca.

c) Per mezzo di ferite. In nessuna maniera e succede più facilmente l'infezione, ed è seguitata più spesso da pericolosi accidenti, quanto in questa. La più piccola ferita, che venga toccata dal veleno venereo, si trae dietro inevitabilmente la infezione, e la lue; si videro parimente nascere sì fatte conseguenze dall'uso incauto degli stromenti chirurgici avvelenati di

materia venerea (1).

D) Per mezzo de' baci. Essendochè la saliva delle persone veneree, del pari che il sangue, o il latte, non sia capace di comunicare ai sani la malattia, è necessario assolutamente che la persona contaminante abbia ulcere veneree in bocca, o agli angoli delle labbra, e che si comunichi un poco del loro umore alla persona sana per mezzo del bacio. E' cosa facile a immaginare, che questo modo d' infezione è fra i più rari.

Gli altri mezzi di comunicazione del veleno venereo, assegnati da diversi Scrittori, sono

⁽¹⁾ Seppi io pure da un Chirurgo, che nell'aprire un bubone col bistouri si serì leggiermente l'indice della mano sinistra, ove la piaguzza inasprissi, e suppurò per qualche tempo, e vi si secero in oltre, non un solo, ma sì due buboni nello stesso braccio, uno cioè all'ascella, che su il primo a venire, l'altro al dissopra immediatamente del condilo interno dell'omero, dove pure vi si trovano alcune glandole conglobate. Di simil cosa trovasi satta menzione anche presso dell' Hunter.

del tutto senza fondamento, e alcuni di loro hanno luogo solamente sotto certe condizioni, che di rado s' incontrano.

Tra i mezzi falsamente creduti atti a comunicare il veleno venereo di un uomo all'altro, si annoverano principalmente i seguenti:

A) La generazione. Insegnando l'esperienza, che nè il latte, nè il sangue, nè la saliva delle persone veneree sono contagiosi, vi è molta presunzione per credere, che anche il seme non lo sia. Per la qual cosa verrebbe il figlio ad essere per parte del padre sicuro dal contrarre il veleno venereo.

Per quanto innegabili esperienze poi dimostrino, che donne insette di lue universale danno alla luce ordinariamente figli immaturi, o morti, oppure molto deboli, in essi però non si trovano le minime tracce di lue, la qual in loro si manifesta solamente nel caso che le parti genitali della madre siano occupate da ulcere veneree. Ora tutto questo sembra chiaramente dimostrare, che i bambini assorbiscono il veleno solamente nel nascere, e nell'atto che vengono spremuti fuori per queste parti.

B) Il sudore, e la insensibile traspirazione di persone veneree non infetta punto, dunque nè

anche i letti di comunione.

C) Gli abiti comuni non partecipano ordinariamente il veleno venereo, quando non fosse che uno si servisse della camicia di persona, che avesse rogna venerea, ovvero di calzoni, i quali fossero imbrattati di materia venerea.

D) I Vasi comuni per bere sono pure stati accagionati quai mezzi di propagazione del veleno venereo; ma contra questa opinione surono non ha guari prodotti argomenti tanto importanti, che cosa alcuna non rimane certamente a temere.

E) Per mezzo dello stomaco non potersi questa malattia in modo alcuno comunicare, ella è

cosa da irrefragabili sperienze dimostrata.

Quantunque poi ogni uomo abbia una disposizione a ricevere questo veleno, ed a modificarlo di maniera, che la lue sia sempre la
sicura conseguenza della infezione, egli pare
però, che si diano diversi gradi di attitudine a
riceverlo presso le varie persone. Hannovi cioè
certi soggetti, i quali vengono infettati più
facilmente, ed altri in vece, che assai frequentemente si espongono al pericolo d'infezione,
e ciò nondimeno ne rimangono esenti.

E comecchè possa questa diversità consistere in certe circostanze, le quali ssuggono la nostra vista, alcune di esse però si rendono maniseste, le quali senza dubbio non poco vi contribuiscono. Soprattutto entra in sissatte

circostanze:

1.º La maggiore, o minore irritabilità del corpo in generale, e specialmente nel coito. Le persone deboli, o quelle che usano in tempo di ubbriachezza (1), o che solo da poco tempo

⁽¹⁾ Oltre che l'ubbriachezza è una frequente oc-

tempo si sono liberate da una gonorrea già avuta (1), ne vengono insettate molto più presso, che altre in buona salute.

2.º La ripetizione del coito, e

3.º La osservazione d'una più, o men grande pulizia dopo il coito.

and more da quella pretta che austr

casione, specialmente nel popolo, per esporsi imprudentemente al pericolo di prendere la malattia, è anche noto, che gli ubbriachi traggono più in lungo l'azione asrodisiaca, onde a pari circostanze cresce

per questo di assai il pericolo della infezione.

(1) Io non saprei dire, se questo possa esser vero precisamente; che anzi in alcune occasioni, che io ebbi di curare marito e moglie unitamente infetti di gonorrea, mi accadde di offervare, che il marito già risanato, tornando ad usare colla moglie non ancor del tutto guarita, anzi ancor molto ammalata, non ne contrasse tuttavia alcun male. Cosicchè per questo riguardo, senza portare la cosa tanto innanzi, come Hunter, penso esser vera fino a un certo segno la massima stabilita da lui, che le parti contraggano una specie di affuefazione allo stimolo del veleno venereo, e che perciò appena guarite, o attualmente affette di male, siano meno facili a riceverlo nuovamente. Questo fa, che in parecchi casi io non inculchi con molto rigore la continenza de' conjugati sul finire della malattia, essendo spesse volte la gonorrea così lunga a guarire nella donna, mentre il marito trovasi sano molto tempo prima; e il soverchio rigore potrebbe essere in questo caso di nuovi inconvenienti cagione. Avvertasi però, che lo stato di affuefazione svanisce dopo qualche tempo di continenza. In un caso riferito dall' Hunter pare che fosse cessato in tre mesi di astinenza; del

La infezione si manisesta poi sempre per mezzo di un prurito alle parti tocche, e infette dal veleno, che però presto passa al grado di dolore. Succede quindi un concorso maggiore di umori, e la macchia già nata s'infiamma; che se anche in istato sano si separava già un umore da questa parte, la quantità di esso si fa maggiore del naturale, e se ne altera la fluidità, e viene al veleno venereo assimilato per modo, che ne assume interamente tutte le proprietà, e diviene capace di essere comunicato ad altri. Ma qualora la parte insetta sia asciutta, si va a poco a poco corrodendo la soprapelle, e ne nasce un'ulcera

resto se tra marito e moglie si può permettere qualche cosa, quando il male è di già mitigato anche nella donna, non è però da dirsi lo stesso per riguardo ad altre donne. A me pare certamente di aver incontrati de' casi non equivoci di ulcere veneree acquistate nuovamente da chi era già affetto di altre ulcere o di gonorrea. Lo spazio di venti, anzi di quaranta giorni trascorso fra il primo male e il secondo, e la confessione degli ammalati medesimi di esfersi esposti a nuovo pericolo d'infezione, mi davano ragione di crederlo un nuovo contagio, anzi che un effetto tardivo della prima infezione, come l' Hunter vorrebbe. Finalmente riguardo ai pericolosi principi dell' Hunter su questo punto, che noi abbiamo in parte e con molte restrizioni adottati, egli è da osservarsi, che tanto gli esempi da esso riferiti, quanto i nostri, appartengono tutti a gonorree, e sarebbe per avventura da dubitare, che ciò, che dicesi del vizio gonorroico, non fosse ad altri con ugual verità riferibile.

d'una natura particolare, il cui spurgo porta parimente con sè le proprietà tutte del veleno venereo.

Tanto le mie proprie sperienze, come quelle di altre degne persone, sembrano dimostrare, che la maggiore, o minore violenza degli accidenti, che succedono alla infezione, non solamente dipenda dalle individue disposizioni del corpo infetto, che anzi si propende molto più a pensare, che questa diversità sia pure fondata sulla più o meno grande quantità del veleno ricevuto, e su i diversi gradi di sua specifica acrimonia. Possono forse questi gradi di acrimonia altresì dipendere in parte dal veicolo, per mezzo del quale viene applicato al corpo il veleno? Pare almeno, che il muco puriforme siane il vero elemento (1).

⁽¹⁾ Il Sig. Hecker nella sua recente opera sulle malattie veneree (deutliche anweisung die venerischen Kran heiten genau zu erkennan, und richtig zu behandeln. Erfurt 1791) fa accuratamente offervare, avervi molta influenza anche la dominante costituzione epidemica, per modo che nelle costituzioni biliose si accompagna facilmente ai vizi venerei, specialmente poi alla gonorrea, la risipola; nelle cararrali e reumatiche la gonorrea principalmente e i suoi effetti rendono molto più difficili a togliersi, e durano lungamente; nel qual caso è d'uopo aggiugnere il metodo anticatarrale, come il tener l'infermo più caldo del solito, e promuovere la traspirazione. Se la costituzione è infiammatoria, le parti attaccate da vizio venereo s' infiammano maggiormente. Sopra tutto rende peggiori e più ostinate le malattie veneree la im-

Alcuni Medici asserirono, che i suddetti sintomi non sempre accadessero dopo la seguita infezione, ma che talvolta il veleno venereo venisse a dirittura ricevuto nella massa degli umori, senza prima eccitare locali sintomi nella parte infettata. Finchè il discorso versa soltanto sulla possibilità della cosa, io credo che si andrà facilmente d'accordo (1); ma se s'intenda parlarne come se realmente accadesse, è d'uopo confessare, non essersi mai finora ai più esperti Medici presentati casi, i quali giussifischino sondatamente questa asserzione.

Dunque soltanto colla precedenza dei topici, benchè spesso leggieri segnali d'infezione, il veleno può comunicarsi a tutta la massa degli umori, e produrre la lue, la quale per-

purità nelle prime vie, specialmente biliosa, sovente pure epidemica; e finalmente quando putrida è la epidemia, sopravviene facilmente alle infiammazioni ve-

neree la grangrena.

⁽¹⁾ Un argomento veemente per la possibilità della lue, senza precedenza di vizi locali, sarebbe il
seguente: egli è certo, e noi ne abbiamo veduti alcuni esempi non dubbi, che si danno buboni venerei
idiopatici, senza ulcere, senza gonorrea o altro vizio
primitivo. Dunque il veleno può andare sino alle glandole inguinali senza lasciar segno di sè sulle parti, che
l'hanno primitivamente ricevuto. E' certo altresì, che
dalle ulcere sul pene può il veleno passare alla massa
del sangue senza produrre bubone all'anguinaglia.
Dunque il veleno può passare e dal pene e dagl'inguini al sangue, senza produrvi necessariamente vizi
socali.

ciò è sempre da risguardarsi come una conseguenza della locale malattia, ossia come un secondo stadio della medesima.

Nel primo stadio opera il veleno sopra la parte intaccata molto fortemente, non però specificamente, ma nella stessa guisa di altre acrimonie corrosive, e cagiona sintomi pericolosi; quando poi è stato assorbito nella massa degli umori (nel secondo stadio), esso agisce più moderatamente, e lentamente; pare subire certe mutazioni, di cui si dirà un po' più in appresso; coagula e inspessisce la linfa, e ne insorgono a poco a poco tutti quegli accidenti, che caratterizzano la lue universale.

Le malattie veneree si dividono dunque naturalmente in due classi principali, essenzialmente fra loro diverse, cioè in mali venerei idiopatici locali, e nella lue universale, la quale, quando succede, è una conseguenza delle locali malattie.

te erezioni frequenti involonarie e anche de

brucione nell' oringel and a service and

o vi venga dal di Yapai intiddica y della idan de produire una colazione qui pertruona i parte non le garte che di quella serie de veleto venere pervenuico acil' uretta. Nel rem

of big recent cary Medici hanno augara, sola

veleno veneres comunicaro per messo del co-

to e soffennono, che fi dia una quatoria pro

pria gonorroica, esfenzialmente diversa daleve

Ogni acrimonia ? one fi centi siiff u cerra

SEZIONE II.

MALI VENEREI IDIOPATICI LOCALI.

CHARLE

CAPO I.

Della gonorrea in generale.

Li Effetto più comune della infezione venerea contratta pel coito si è la scolazione, o gonor-rea, meglio leucorrhoea, o blenorrhagia venerea.

Caratterizzano questa malattia una leggiera infiammazione nella parte anteriore dell' uretra, l'uscita a gocce ora abbondante, ora più scarsa di un muco puriforme da questa parte, le erezioni frequenti involontarie, e anche dolorose del membro virile, e la difficoltà e il bruciore nell' orinare.

Ogni acrimonia, che si getti sull' uretra, o vi venga dal di suori introdotta, è in istato di produrre una scolazione; qui però non si parla che di quella specie, che è l'effetto del veleno venereo pervenuto nell' uretra. Ne' tempi più recenti vari Medici hanno negato, che la gonorrea ordinaria sia la conseguenza del veleno venereo comunicato per mezzo del coito, e sostengono, che si dia una materia propria gonorroica, essenzialmente diversa dal ve-

leno venereo. Le ragioni, che essi adducono in sostegno di questa opinione, sono le reguenti:

1. La gonorrea non si toglie mai co' rimedi mercuriali, ma cede comunemente al metodo generale; mentre per lo contrario le vere ulcere veneree non vengono mai con questo curate, ma è richiesto il mercurio per la loro guarigione (1).

2. Una gonorrea abbandonata a sè stessa viene spesso guarita dalle sole forze della natura, ma un'ulcera, o la lue venerea non mai.

3. La lue non è mai la conseguenza della scolazione.

4. La materia gonorroica non produce mai ulcere, e il veleno delle ulcere non mai la

5. Egli è verisimile, che gli antichi abbiano conosciuta la gonorrea nata da coito impuro, che i Medici del secolo decimosesto non annoverarono tra gli accidenti della lue, forse perchè essa era loro già da un pezzo conosciuta, e perciò non poterono ammettere alcuna relazione tra essa, e le ulcere di fresco introdotte.

6. Gli abitanti delle isole del mare del Sud presero dagli Europei la lue, ma non la

gonorrea.

La maggior parte de' Medici però è d'opinione, che il veleno delle ulcere, e la materia gonorroica siano la stessa cosa quanto all' essenza, e nulla differiscano tra di loro

⁽¹⁾ Noi vedremo in appresso, che ciò non è senza eccezione e oriom installari ol inna (+)

nella massima parte de casi; che la loro maniera diversa di agire dipenda dalla diversa struttura della parte intaccata, e che perciò la gonorrea ordinaria sia nel maggior numero de' casi una conseguenza del veleno venereo.

Esti rispondono agli argomenti addotti

dagli avversari nella maniera, che segue:

1. Che i rimedi mercuriali nulla giovino nella gonorrea semplice ordinaria, senza dubbio dipende da che in questo caso il veleno è ancora tutto alla superficie dell'uretra, fuori della strada della circolazione; laddove ogni volta, che alla gonorrea si associa un'ulcera dell' uretra, e che perciò il veleno si partecipa anche alla massa universale degli umori, non si può più far senza del mercurio.

2. Che una gonorrea venga talvolta guarita senza soccorso dell'arte, ma un'ulcera non mai, questo non fa pruova per la diversa loro origine, ma soltanto per la diversità d'orga-nizzazione delle parti intaccate.

3. Comunemente alla gonorrea non succede certo la lue, perchè per ragione del muco, che difende l'uretra, non può farsi alcun assorbimento; al che ancora si aggiugne, che il veleno per mezzo della sua acrimonia fa chiudere piuttosto i vasi assorbenti, anzi che aprirli; che poi ne venga in seguito realmente la lue, quando il veleno della gonorrea viene assorbito per mezzo di un'ulcera nell'uretra, To attestano Swediaur, ed Harrison (1).

⁽¹⁾ Anzi io inclinerei molto a credere, che qual-

4. Egli è del pari dimostrato e pei tentativi fatti, e per mezzo della esperienza, che la materia gonorroica è tanto capace di produrre ulcera, quanto il veleno di queste la gonorrea nell'uretra. Come sovente non succede egli, che per mancanza di pulitezza sopravvengono ulcere al glande, ed al prepuzio negli ammalati di gonorrea ordinaria (1)?

5. Egli è certo effersi data una gonorrea, benchè molto più rara che al presente, prima che fosse conosciuta la lue in Europa; ma questo non prova in alcun modo, che la gonorrea, quale ora suol nascere comunemente dopo un impuro commercio, non sia di natura venerea. Le gonorree non veneree già prima conosciute si veggono pur ora insorgere per diverse cagioni.

che ben rara volta possa alla gonorrea venir in seguito la lue, anche senza essersi fatta alcun' ulcera nell' uretra. Mi sono noti de' casi d' uomini, cui dopo una sola gonorrea mediocre, senza alcun indizio di ulcera nell' uretra, sopravvenne la lue, che fu guarita col mercurio .

(1) Se l'Autore intende di parlare di vere ulcere, anziche di escoriazioni, o d'altri minori vizi, la cosa non può dirsi per modo alcuno frequente. Del resto egli è indubitato, che se ascoltinsi i donnajuoli, confesseranno esti, che dopo il commercio con una comune donna, uno di essi avrà contratta la gonorrea, un altro il bubone, e il terzo qualche ulcera o sola, o collo scolamento; e questa verità di fatto sarà sempre uno scoglio forte contra chi nega l'indole vene-

6. Uomini di fede degni, e testimoni oculari assicurano ancora, che la gonorrea non è punto rara presso gli abitanti delle isole del mare del Sud, e che ivi pure sia stata fin dal principio un fintoma molto ordinario della fifilide.

Il parere de' Medici, che il veleno gonorroico non sia essenzialmente diverso dal vero veleno venereo, ha dunque non solo la pluralità de' voti, ma anche tutta la probabilità in suo favore conosciuta la bue in l'un parono s'hot silo

Benchè poi la gonorrea venerea sia di gran lunga la più comune, si danno tuttavia varie altre cagioni, che agiscono sull'uretra del pari che il veleno venereo. E perchè più facilmente si scorgono le diverse specie di gonorrea, io esporrò qui il catalogo datoci da Girtanner nel suo eccellente libro sulle malattie veneree.

I. La gonorrea idiopatica, che nasce dopo qualche stimolo portato dal di fuori nell' uretra. Questo genere comprende sotto di sè:

a) La gonorrea venerea.
b) La gonorrea lebbrosa, la quale nel secolo decimoquinto, ed anche ai tempi di Mosè era molto comune . the bo designiones in salitate at

c) La gonorrea artificiale, la quale suol pro-

dursi dalle injezioni caustiche nell' uretra.

II. La gonorrea simpatica, che dipende da una irritazione lontana dall' uretra, come per esempio:

a) Nella difficile dentizione de' bambini giusta

l'osservazione di Hunter.

b) Nelle emorroidi.

e) Nella pietra di vescica.

d) La gonorrea da continenza, specie certamente rarissima.

e) Dai rimedi saturnini, di cui Girtanner

riporta un caso notabile (1).

III. La gonorrea per metastasi, prodotta dalle acrimonie, che dal corpo gettansi sulle parti genitali, come per esempio:

a) La gonorrea artritica.

b) La erpetica.

c) La gonorrea, che compare talvolta come fintoma nella lue universale. Alcuni la negano totalmente, ed io debbo confessare di non averla veduta finora, quantunque la sua possibilità non sia veramente da impugnarsi.

IV. La gonorrea dall' uso di certe bevande, per esempio dal bere copiosamente birra fresca non fermentata, e diversi vini recenti.

⁽¹⁾ Il caso di Girtanner, quale trovasi riferito nella Bibliot. Medico-Chir. di Vienna, tom. 3. tradotta dal Sig. Volpi, è il seguente: Fece egli su un cronico tumore edematoso delle fomentazioni di acqua vegeto-minerale assai diluta. Si scemò il tumore, e si pose in campo una assai violenta gonorrea. Il malato non ebbe giammai commercio con semmine. Si tralasciò l' uso delle fomentazioni, e cessò la gonorrea. Il Giornalista di Vienna però nol crede altrimenti consensuale, e ciò non senza ragione. Se poneva Mascagni per alcune ore consecutive i piedi nell'acqua calda, gli si gonfiavano le glandole inguinali, e facevansi alquanto dolenti; gli sopravveniva quindi dal glande del pene e dalla pituitaria insieme una sensibile distillazione d' un salso, ed acre umore.

V. La gonorrea epidemica, che Bassio, Noel,

e Morgagni vogliono aver osservata.

Per ciò, che risguarda la sede della gonorrea idiopatica venerea (di cui solamente è ora
discorso), se ne ebbe ne' tempi più antichi
una idea molto strana, la quale anzi si mantenne sino ai tempi dell' Astruc. Si sosteneva
cioè, che il veleno venereo in una gonorrea
ordinaria attaccasse sempre le vescichette seminali, le glandole di Cowper, e la prostata,
e che la materia, che ne scolava, sosse sempre vero seme.

Ma che la cosa debba essere altrimenti, se ne adducono in pruova le seguenti ragioni:

- 1. Gli Anatomici non hanno mai trovate intaccate quelle parti nelle gonorree ordinarie, le quali pure dovrebbero totalmente, e immedicabilmente venir guastate dal veleno venereo, se fossero la sede della malattia, e la sorgente dello scolo.
- 2. I pazienti non si lagnano il più delle volte, almeno al principio, d'alcun dolore in quelle parti, che anzi esso si manisesta in tutt'altro luogo.

3. Le menzionate glandole son troppo lontane, perchè il veleno in un impuro commercio, ovvero le injezioni, per mezzo delle quali si guarisce la gonorrea, vi possano arrivare.

4. Se lo scolo nella gonorrea fosse seme, non si potrebbe concepire, come durante il corso della malattia potessero tuttavia succedere così spesso le polluzioni, e perchè i malati dopo uno scolo spesse volte così lungo, e co-

pioso, non si sentano molto più indeboliti di quello che realmente succede; al che si aggiugne, che nessino può perdere tanto di questo umore prezioso, quanto ne esce nella

gonorrea.

5. Quando si tiene compressa nel mezzo
l' uretra di un gonorroico, continua tuttavia a
gocciolar suori la materia, il che non potrebbe accadere, se la sede del male sosse dietro

il luogo compresso.

Erronea parimente è l'opinione, che molti grandi Medici hanno sostenuta, cioè che lo scolo nella gonorrea sia marcia, e la sorgente di essa un' ulcera nell' uretra.

Questo sentimento viene a sufficienza com-

battuto dalle seguenti ragioni:

1) Se fosse un'ulcera nell'uretra, non potrebbe lo scolo sospendersi così improvvisamente, come qualche volta succede, ma si andrebbe sempre perdendo a poco a poco.

2) Ne verrebbe pure allora, che la lue succederebbe tanto frequentemente dopo una gonorrea, come dopo un' ulcera, perchè l'assorbimento potrebbe farsi in entrambi i casi con

uguale facilità.

3) Se lo scolo fosse in conseguenza d'un'ulcera, non dovrebbe esso comparire pria, che il più gran dolore della infiammazione non sosse cessato; ma l'esperienza insegna, che allora cola più abbondante, e purisorme.

4) Un'ulcera sì piccola non potrebbe pure produrre tanta marcia, quanto ne porta il flus-

so d'una gonorrea.

5) Dovrebbero pure i malati dopo una go-

norrea sentirsi molto più deboli, quando lo scolo fosse vera marcia.

6) Il colore altresi nulla prova in favore di questo pensamento; poichè non prende egli il muco perfettamente il colore di pus anche in altre malattie, come nella tisi mucosa, nel raffreddore ec.?

7) E finalmente hanno essi mai i più veridici Anatomici trovato ulcera alcuna nell' uretra delle persone, che morirono nel corso di

una gonorrea?

Da tutto questo apparisce chiaro, che i caratteri della gonorrea, esposti di sopra, sono i giusti? Dunque ordinariamente non avvi ulcera alcuna nell' uretra, ma solamente una leggiera infiammazione superficiale nella medesima. Così pure la materia che scola non è vera marcia, ma il muco naturale deil' uretra, il quale però a motivo della preternaturale irritazione sul suo organo secretorio e si separa più copiosamente, e viene molto alterato nel suo colore; senomeno, che suole parimente in altre simili malattie, come nell' infreddamento, accadere.

Si è pure veduto non poter essere la sede della gonorrea nella parte posteriore dell' uretra, nè nelle vescichette seminali ec., la quale opinione si è ancora conservata sino ai tempi più recenti, quantunque Cockburn già dal principio di questo secolo l' avesse contrastata. Presentemente si sa di certo, che il veleno venereo viene pel coito impuro depositato sulle glandole mucose del Morgagni nella sossetta navicolare, sotto il frenulo del prepuzio, e

che nella gonorrea ordinaria esso non agisce immediatamente sopra alcun' altra parte che su questa. Dunque è dessa una malattia semplicemente locale di queste date parti, in cui sì poco ha che fare il rimanente del corpo, come nel rassreddore, con cui la gonorrea viene non a torto paragonata. Siccome poi nel rassreddore spesso sossirono per consenso le parti vicine, nella gonorrea pure insorgono diversi accidenti, che unicamente procedono dalla grande sensibilità delle parti infiammate.

Sul modo poi, onde per un impuro commercio arrivi il veleno venereo alle nominate glandole, non sono ancora i Medici d'accordo

tra di loro.

Alcuni Scrittori ammettono una piccola aura di veleno, che infetti il muco esistente nell' uretra.

Altri credono, che l'uretra assorbisca il

veleno alla foggia de' tubi capillari.

Altri ancora suppongono, che il veleno venereo durante il coito venga imbevuto dai vasi assorbenti del glande, e deposto nell'uretra al luogo descritto, senza pensare, che questi vasi linfatici vanno bensì alle glandole

inguinali, ma non già all'uretra.

Una quarta sentenza è la seguente: che il veleno venereo non arrivi già nell' uretra stessa, ma rimanga solamente attaccato alla sua apertura, ed ecciti gli accennati sintomi per consenso solamente. Per altro la più sorte infiammazione trovasi sotto il frenulo, e non all' orificio dell' uretra.

Molto più soddisfacente di questa è la

opinione, che soltanto dopo la evacuazione del seme, nell'atto che il pene si raggrinza, entri un poco di veleno dalla vagina nell' uretra, e arrivi al luogo più opportuno a riceverlo, cioè nella sosse sotto il frenulo. Questa ipotesi acquisterebbe maggiore probabilità, se si verificasse ciò, che alcuni pretendono, che non segua alcuna infezione, quando il coito venga interrotto prima della uscita del seme (1).

CA-

(1) Non solamente però nell' ultimo rilassamento del pene alla fine del coito, ma anche in tutti i moti di ejaculazione potrebbe il veleno infinuarsi nell' uretra; perchè ad ognuna di quelle cloniche contrazioni dell' uretra succede ogni volta un certo rilassamento, da cui ne risulta una specie di vacuità e di forza aspirante nell' uretra dopo ogni atto della espulsione seminale. I dottissimi commentatori delle opere del Bertrandi notano,, che quando un uomo usa con una donna nel tempo de' mestrui, le ultime gocce del seme, che spreme dopo il coito dall' uretra, sono più o meno tinte di sangue, prova certissima, che l' uretra ne assorbe una porzione". Mal sicuro potrebbe dunque essere chi si avvisasse di andar immune dal pericolo di gonorrea, desistendo dal coito poco prima del rilassamento ultimo del pene, che anzi se parliamo di ficurezza, essa non vi è nemmeno interrompendo l'azione stessa avanti ogni uscita del seme, giacchè l'autore dell'estratto del libro del Sig. Fritze nelle Gazzette Medico-Chir. di Salisburgo vol. 4. afferisce egli stesso di aver presa una violentissima scolazione frequentando una figlia, e sospendendo il coito prima della polluzione, per evitare il pericolo di fecondarla. Harten-Keil und Metzler: Medicinisch-Chirurgische Zeitung vierter band. Salzburg .

CAPO II.

Corso della gonorrea nel sesso virile.

Pochi giorni, e comunemente tra il secondo, e il settimo dopo il coito con una donna infetta, si manisesta nel glande, e nell'orificio dell'uretra una non ispiacevole sensazione, che i malati incita al coito oltre l'usato. Questo mite stimolo, accompagnato da qualche calore del membro virile, dura ordinariamente per tre o quattro giorni, finchè vi si aggiungono a poco a poco altri sintomi, come una erezione più o meno sorte del pene, un ardore passeggiero, o un senso di sormicolamento ne' testicoli, e ne' cordoni spermatici, ed un leggiero stringimento dell'uretra, la quale, pigiata dietro la sua apertura, manda suori un poco del suo muco naturale.

Passati però i detti giorni, questi accidenti si aumentano, l'ammalato lamentasi allora di ardore in tutta la lunghezza dell'uretra, ma principalmente al sito accennato sotto il frenulo; l'orificio appare rosso, rigonsiato, e dilatato, e ne stilla fuori un muco biancastro,

tenue, in maggiore, o minore quantità.

La infiammazione cresce molto rapidamente, il glande appare più rosso, e più grosso dell' ordinario, e duole toccandolo, ciò che talvolta accade di tutto il pene. Si manisesta uno stimolo frequente di orinare, ma l'orina non sorte, che con un getto sottile, talvolta si sparpaglia subito suori dell' uretra, ovvero non isgocciola, che scarsamente, producendo nel

suo passaggio un insosferibile bruciore.

A quest' epoca succedono pure delle erezioni frequenti estremamente dolorose del pene, principalmente di notte, quando il malato giace supino, e caldo. Esacerbano queste di molto le circostanze della malattia, e sono spesso accompagnate da polluzioni, che molto indeboliscono i pazienti (1).

Il muco colante acquista a poco a poco un aspetto più giallognolo, o verdastro puriforme, a misura che cresce in copia, e forma sulla biancheria una macchia sporca, che passa da parte a parte; in generale però poco si può dire di positivo su questo, come sulla quantità dello scolo, che adattabile sia a tutti i gonorroici.

Dopo che i detti fintomi hanno continua-

⁽¹⁾ Quando vi è congiunta l' incordatura, il dolore stesso della erezione sa che l' uomo si svegli per lo più pria che l' erettismo venereo sia giunto a quel grado, che è richiesto per la polluzione. Notisi poi, che in tali casi si può sar cedere sul momento il dolore tenendo basso il pene con una mano sinchè sia ceduta la erezione, perchè con quell' abbassamento rilasciasi l' uretra opportunamente. So ancora di certi malati che appreso aveano a risparmiarsi il dolor sommo delle erezioni col tenere anche in letto le mutande leggiere sì, ma un po' strette, per impedire che nelle erezioni non si alzasse molto il pene verso il ventre.

to per alcun tempo, svaniscono gradatamente l'infiammazione, il gonfiamento, e il dolore; l'uretra riprende il suo stato naturale, e non manisesta più sensibilità alcuna, sì nel passagio dell'orina, che quando viene toccata al di fuori.

Cessano pure le erezioni dolorose, e la sensazione di ardore nelle polluzioni, il muco che esce diviene di mano in mano più bianco, e più spesso, perde la sua acrimonia, e va sempre diminuendo, finchè sull' ultimo non si vede più, che verso la mattina una goccia scolorata all' orificio dell' uretra.

Tale è il corso di una semplice gonorrea ordinaria, la cui sede è ne' canaletti mucosi del Morgagni. Venne questo per comodità de' principianti in Medicina distinto in tre spazi, i quali però l'uno coll'altro si consondono.

Il primo periodo comincia subito dopo l'accaduta infezione, e dura fino alla prima comparsa del bruciore nell'orinare. Gli si dà il nome di periodo d'irritazione, perchè tutti i sintomi in esso dimostrano la presenza d'uno stimolo straniero, per cui il sangue viene spinto in maggior copia a queste parti, succedono più frequenti erezioni, e si separa in maggior copia il muco naturale dell'uretra.

Quanto più sensibile è l'uretra del paziente, e più attivo, ed acre il veleno, tanto più pronti e maggiori accidenti insorgono anche in questo periodo, talmente che anche le parti vicine partecipano della irritazione, e sopravviene più presto il secondo periodo.

In casi rarissimi, quando il veleno è assai poco, viene portato via prontamente per opera della natura, o dell' arte, la malattia si arresta dentro questo periodo. Quasi non mai però viene chiamato il Medico, prima che la malattia non sia divenuta molto più grave.

Al primo comparire del bruciore nell' orinare comincia il secondo periodo, ossia quello d' infiammazione, che è il più grave, e il più pericoloso. In questo tutto dimostra esservi una superficiale infiammazione dell' uretra, di cui però partecipano sovente le parti vicine, e per consenso unitamente ne soffrono. Succede molto ordinariamente un piccolo gonfiamento delle glandole inguinali. Qui però non finisce la cosa, poichè ne' casi più gravi, quando l'uretra è molto infiammata, lagnasi ancora l'ammalato di dolori al cordone spermatico, ai testicoli, ed allo scroto, ai lombi pure, e nelle vicinanze del pube. Il perineo duole al tatto, i testicoli si gonfiano, e riescono ai pazienti d' un insopportabile peso.

Anche le frequenti erezioni eccitano talvolta pessimi accidenti, poichè resistendo il pene inegualmente all' assussione del sangue, ne
nasce da ciò una violenta incurvatura del medesimo all' in basso, la quale sa molto dolore, e cagiona la lacerazione de' piccoli vasi
(chorda venerea). Perciò il muco che cola è
spesso mescolato di strisce di sangue, senza
che erosione alcuna nell' uretra ne sia la cagione. Non è però da negare, che questa non
di rado succede dopo sissatte uscite di sangue

replicate, e dà finalmente occasione ad una vera ulcera in questa parte, e quindi al passag-

gio del veleno alla massa del sangue.

E' parimente lo scolo non sempre senza uno specifico spiacevole odore, ed ha nello stesso tempo una natura acre e corrosiva, benchè a gradi molto diversi, rodendo esso talvolta le parti, colle quali resta per qualche tempo a contatto, come sarebbero il glande, ed il prepuzio. Quindi gonfiasi spesso il prepuzio per modo, che il glande non può venire scoperto, e ripulito dall' acre veleno, che necessariamente dee raccogliervisi (phymosis); e quando poi il prepuzio ristretto venga con forza rovesciato indietro per pulire il glande, insorge comunemente un male molto più pericoloso (paraphymosis), per cui il pene resta talmente stretto dietro il glande, che impedendosi il ritorno del sangue gonfiasi molto, s' infiamma, e spesso in poco tempo cade in gangrena, se non vi si apporti un pronto soccorso.

Quando per qualunque stimolo che operi o sopra il corpo tutto, o anche sopra l'uretra solamente, la infiammazione si accresca, e si estenda anche alle parti più rimote del membro, viene non di rado lo scolo ad improvvisamente arrestarsi; la infiammazione da umida si cangia in secca, senza però esser necessario che il veleno esistente nell'uretra scompaja, e si porti ad altre parti. Se ciò accade sin dal principio della malattia, per modo che non sia mai comparso lo scolo, essa chiamasi allora

gonorrea secca. In sissatte circostanze i sintomi tutti crescono di molto; le parti vicine sossorono sempre più, il malato ha dei premiti di tenesmo, non può orinare, il gonsiamento al perineo passa prontamente alla suppurazione, e sorma col tempo una sistola, la prostata s' indurisce, e la insiammazione si comunica al sunicolo spermatico, ed ai testicoli, i quali sovente alternativamente si gonsiano, e passano all' indurimento. In tutta l' uretra si sa non di rado una esulcerazione, la quale dà occasione a varj stringimenti, o anche alla totale chiusura della medesima.

Più di rado avviene sotto queste circostanze, principalmente quando un improvviso infreddamento su la causa della soppressione dello scolo, una consensuale infiammazione agli occhi, la quale però è d' uopo distinguere dalla cronica ostalmia, sintomatica della lue universale. L' ostalmia, di cui presentemente parliamo, è sempre acuta, ed è una conseguenza della simpatia tra gli occhi, e le parti della generazione; essa si dilata all' intorno molto rapidamente, e d' ordinario in quattro o cinque giorni ne succede una incurabile cecità.

Quando l'infiammazione nell'uretra è violenta, non solamente ne soffrono le sin qui dette parti, ma ancora tutto il rimanente del corpo, sia che lo scolo resti sospeso, o no.

Il polso si scosta in varj modi dal naturale, e insorge una sebbre con quotidiane esacerbazioni verso sera. Oltre a ciò lagnasi l'infermo di slatuosità, dolori di ventre, incitazione al vomito, specialmente quando lo stimolo

simpatico si è comunicato ai testicoli.

Questo importante periodo della malattia, che però spesse volte è più mite, dura fino a tanto che il bruciore nell' orinare, come segno dell' infiammazione, sia totalmente finito, e gli altri sintomi notabilmente scemati.

Allora incomincia il terzo periodo, ossia quello di rilassamento. E mentre vanno ora mai cessando nell' uretra la sensibilità, il gonfiamento, la tensione, svaniscono pure in proporzione gli accidenti insorti per consenso nelle

altri parti.

Egli è altresì molto naturale, che nelle glandole già state insiammate, resti ancora per qualche tempo un certo rilassamento, per cui si mantiene tuttavia lo scolo, che va ogni giorno scemando in quantità, e diventa bianco, più spesso, filante, avvicinantesi in somma sempre più alle proprietà del muco naturale dell' uretra, finchè svanisce totalmente. I disordini nel vitto, particolarmente tutte quelle cose, che molto stimolano, o che scaldano tutto il corpo, possono ancora in questo periodo destare una nuova infiammazione, e dare occasione ad una lunga gonorrea abituale.

Verso qual tempo in questo periodo non sia più contagioso il coito, ovvero quando sia, che l'ultima particella di veleno sia sortita dall' uretra, non si può con sicurezza deter-

minare (1).

⁽¹⁾ Nei maschi anche le ultime goccie sono qual-

Io debbo ancora far qui menzione di un'altra gonorrea, la quale si distingue da quella, che ho finora descritto, perchè la sua sede è nelle glandole poste intorno alla corona del glande, dalle quali pure proviene lo scolamento. Il prepuzio trovasi del pari in questa malattia ordinariamente infiammato, ma il malato non sente alcun bruciore nell'orinare.

Essa non deriva che di rado da causa venerea (1), ma più comunemente da impulizia, da riscaldamento del corpo cagionato da' cibi, dalle bevande, dal cavalcare, viaggiare in vettura ec. Talvolta ancora nasce da interne ca-

che volta contagiose. Ci sono noti de' casi, ne' quali i giovani ammalati essendosi ammogliati in tempo che più non iscorreva dall' uretra che una goccia al giorno di bianco umore, attaccarono lo scolo alle loro spose. Trattandosi dunque di simili casi dilicati conviene usare tutta la circospezione per non assicurare della guarigione d' un male, che può essere ancora comunicabile.

(1) La maggior parte per altro delle gonorree spurie da me vedute, erano veneree. Questi stessi soggetti poi continuarono a patire per vari mesi una facile rinmovazione dello scolo per le cagioni addotte dall' autore, la quale durava uno o due giorni, e cedeva subito col tenersi pulita la parte. Prima però della malattia contratta per via venerea non avevano mai patito nulla di simile. Questo mi sa ricordare una asserzione molto sensata dal celebre Camper, il quale viene occasionalmente a dire, che presentemente le malattie delle parti genitali sono quasi sempre veneree. Nella sua dissertazione de incommodis ab ungu. Priz. de l' acad. de Chiro tem. 12.

gioni, da acrimonie di varia specie, come per esempio da materia reumatica. Ebbi io non ha molto un ammalato, di questa specie di gonorrea, cui, essendo improvvisamente scomparsa, succedettero i dolori alle membra. Chiamasi questa gonorrea spuria, gonorrea del glande.

La gonorrea ordinaria dell'uretra cede molto facilmente ad una convenevole cura, e non porta seco alcun pericolo, che anzi dee qualche volta guarirsi, come vuole Hunter, senza farle punto di cura. Ma se per causa di un perverso regolamento, anzichè diminuirsi, s'accresce l'infiammazione, vengono in iscena i succennati tristi accidenti, e finalmente si formano delle ulcere nell'uretra, le quali per l'assorbimento del veleno possono produrre la lue universale.

CAPO III.

Della cura della gonorrea in generale .

Glà dalle varie sopra esposte opinioni erronee de' Medici sulla causa, e la sede della
gonorrea, si può dedurre, che non meno diversi debbono essere stati i rimedi e i metodi
da loro impiegati per la guarigione di questa
malattia. Dai molti inutili ed anche dannosi
metodi, che ne' trascersi tempi surono di mo-

da, si scorge quanta sia la sorza de pregiudizj e delle teorie, perciocchè Medici anche grandi poterono quindi essere indotti a trattare tanto inopportunamente una malattia così poco complicata, come è la gonorrea.

Io sono ora per esaminare più particolarmente alcuni de' mezzi, i quali furono altre volte già in uso per la cura della gonorrea.

Per lunghissimo tempo si è conservata la opinione, che questa malattia risanar si potesse per mezzo di rimedi universali ed interni, e perciò sono stati principalmente consigliati i se-

guenti presidj.

1) I purganti vennero da molti gran Medici raccomandati, come gli unici rimedi per la gonorrea, nella speranza di portar fuori il nocevole veleno. Ma siccome la gonorrea è una malattia unicamente locale dell'uretra, e non dipendente da veleno alcuno comunicato all'universale del corpo, così vengono ad essere per questo riguardo inutili i purganti. Essi poi riescono ancora estremamente dannosi, quanto più attivi sono, eccitando uno stimolo nelle intestina, il quale necessariamente si comunica alle vie orinarie, ed accresce la infiammazione dell' uretra; l' orina si scarica in minore quantità, ma più saturata; quindi nasce un forte bruciore nell' orinare, e la infiammazione piglia comunemente tanta forza, che lo scolo si sospende sul fatto, ed insorgono tutti que' cattivi accidenti, che ho di sopra nominati come conseguenze di questa soppressione.

2) I rimedj diuretici. Questi stimolano, ed

infiammano ancora più immediatamente l'uretra, che i purganti, e recano perciò gli stessi cattivi essetti. E qui sono specialmente da riferirsi i decotti aperitivi d'ogni sorta; i sali medj, i quali in piccole dosi fanno niente, e in dosi maggiori rendono l'orina più acre; i balsami naturali, i quali sono sopra tutti massimamente stimolanti, ed accrescono il ca-

lore di tutto il corpo.

3) I rimedj, che raddolciscono l'acrimonia dell'orina. Siffatti rimedi sarebbero senza dubbio molto ben indicati per la cura della gonorrea, perciocchè il bruciore d'orina è in essa ordinariamente il più grave accidente. Poco però posson sare i rimedi interni, e il capo principale consiste nell' uso di molta bevanda tenue, ed acquosa. Avvegnachè, insegnando l'esperienza, che l'orina nel suo passaggio cagiona bruciore tanto più forte nell'uretra, quanto più scarsa e satura essa ne esce, deesi aver cura, che nel corpo non fiavi scarsezza di parti acquee. Si può però errare anche nelle bevande troppo copiose, non essendo punto utile al malato la frequenza d'orinare, alla quale esse obbligano, poichè con ciò viene portato via il muco, che ripara l' uretra, e si accresce il concorso degli umori verso le vie orinarie.

4) I salassi. Questi sono sempre inutili, e dannosi, ogni qual volta non vi sia sorte sebbre accompagnata colla gonorrea; indeboliscono senza necessità gli ammalati, promuovono l'assorbimento del veleno; e bene spesso non diminuiscono la infiammazione locale. Che se la

violenza de' sintomi infiammatori esiga la cavata di sangue, le mignatte al perineo, o agli inguini, o il salasso locale sul dorso del pene produrranno tutto quell' essetto, che si può

aspettare dal salasso.

fistato di contribuire alla guarigione della gonorrea. Vari Medici degni di fede riferiscono, essersi i loro pazienti esposti al contagio durante la cura mercuriale, e non ostante la quantità di mercurio, che in quel tempo era in circolo coi loro umori, contrassero tuttavia la gonorrea, la quale sece il suo corso ordinario, e non venne punto dall' introdotto mercurio frastornata. Sono però questi rimedi anche di danno, perchè indeboliscono senza bisogno il corpo del paziente, e convengono poco alla disposizione sebbrile, che vi suol essere congiunta.

Sono stati ancora raccomandati alcuni altri rimedi ne' tempi sì antichi, che recenti, come specifici nella gonorrea: Tali sono per esempio la canfora, la tintura di cantaridi, la cocciniglia, l'alcali volatile, lo zucchero di saturno ec. Ma questi rimedi vengono da sicure esperienze non meno, che dalla sana teoria rigettati come nocivi.

Da ciò appare, che de' rimedi interni universali per la cura della lue, alcuni sono inefficaci, altri dannosi, poichè in questo caso lo stimolante, e infiammatorio veleno è suori affatto della circolazione degli umori, dove questi rimedi non arrivano (1).

⁽¹⁾ Sebbene il nostro Autore escluda così decisa-

Vero è, che la natura sola condurrebbe col tempo sicuramente a guarigione una gonorrea leggiera, ancorchè non si desse alcuna medicina all' infermo, non solamente trattandolo col metodo antislogistico generale: quanto lungo per altro, e nojoso non sarebbe un tal procedere? La gonorrea durerebbe per molte settimane e per mesi, e l'arte non avrebbe satto altro, che tralasciare di nuocere.

Si dee dunque far ricorso all'altra classe di rimedi, cioè ai locali, i quali in fatti producono nella gonorrea tutto l'effetto, che si desidera. Colle sole opportune injezioni si fa guarire la gonorrea facilmente, prontamente, e radicalmente. Queste injezioni però sono di

mente tutti gli anzidetti presidi generali, vi sono però ancora de' Pratici rispettabili, che portano diversa opinione, risguardando essi, per esempio, come realmente utile nella gonorrea l'uso discreto de'sali medi, del salasso, delle bevande copiose, anche un poco attuate ec. E' poi anche da notarsi, come il Sig. Hecker loda sopra tutto per bevanda ordinaria nella gonorrea il rob sambucino sciolto nell'acqua comune. " Io ho, dice " l'autore, solamente con questo rimedio guarite tan-" te gonorree ordinarie in poco tempo, senza cattive " conseguenze, e particolarmente senza rimanenza di 59 gonorrea abituale, che non posso abbastanza racco-" mandarlo ". Io so pure d' altro Chirurgo, che si servì utilmente della decozione di millefoglio verso la fine della gonorrea, per prevenire o togliere la gonor-rea abituale, secondochè egli stesso ne assicurò il dotto nostro Medico Dott. Luigi Frank, Nipote degnissimo del cel. Professor di Pavia.

specie molto diversa, e quasi ogni scrittore, che ha trattato delle malattie veneree, vanta: le sue, e sprezza per lo contrario le altre.

Si possono esse dividere tutte in cinque classi:

1) Le injezioni stimolanti; con queste s' intendeva di accrescere il concorso degli umori nell' uretra, e produrre una più copiosa separazione di muco, da cui il veleno potesse essernazione trasportato. Ma è facile di capire, che ordinariamente lo stimolo è già per sè troppo grande, e che per questi mezzi di leggieri si aumenta a segno da sospendere quell' utile blando scolo, e far nascere delle ulcere nell' uretra. Usate però immediatamente dopo la infezione,

colle opportune cautele, possono recare per avventura giovamento, come talvolta l'essenza di pimpinella al principio dell'angina catarrale.

2) Le injezioni mercuriali erano, e sono in parte tuttavia in credito. Ma siccome il mercurio non opera sul veleno venereo, che quand' esso mescolato cogli umori del nostro corpo ha subíta una alterazione a noi sconosciuta, secondochè varie sperienze lo dimostrano; così la insussistenza delle sue specifiche virtù in questo caso si fa per sè stessa manifesta. Non solamente però è inutile, ma è eziandio pregiudicievole il servirsi di questi rimedj, i quali colla loro qualità corrofiva offendono l'uretra, e producono gli stessi effetti, che i rimedi della prima classe; siccome possono parimente, sotto le medesime succennate condizioni, recare per avventura quel vantaggio, che quelle producono.

3) Le injezioni di rimedj atti a sciogliere il muco. Il loro uso è appoggiato alla proposizione confermata dall'esperienza, che il veleno venereo, perchè sia attivo, dee sempre esser involto nel muco. Di più non si può negare la loro efficacia nella gonorrea, senza gittar a terra ogni storica fede, dacchè varj uomini degni di credenza li lodano sulla propria esperienza. I rimedi a questo fine raccomandati sono una soluzione di pietra caustica, e l'acqua di calce di fresco preparata. Siccome però principalmente la prima è molto acre, egli è facile ad immaginare, che l' uso di essa richiede molta cautela, ed una prudente considerazione del grado della malattia, e delle circostanze. La soluzione debb' essere così diluta, da produrre solamente uno stimolo moderato nell' uretra, il quale dopo alcuni minuti svanisca, ma il muco dee colare tuttavia più abbondante.

Perciò la pietra caustica non può usarsi con sicurezza, che nel primo periodo della gonorrea, poichè quando la infiammazione è già arrivata a un certo grado, verrebbero ad accrescersi certamente i sintomi. Resterebbe pertanto in questo caso da adoperare con vantaggio l'acqua di calce, secondo le sperienze di Girtanner. Io non posso giudicare per esperienza propria del primo rimedio, tanto più, che io mi sono sempre trovato meglio con altri rimedj; nell' ultimo periodo della gonorrea però, quando lo scolo del muco naturale non ancora si ferma, per motivo di una resi-

dua rilassatezza dell' uretra, me ne sono servito frequentemente con vantaggio. Egli non è altresì deciso, se l'essicacia di questo rimedio consista solamente nella sua attività di sciogliere il muco, ovvero se ciò debbasi sorse alla sua indole alcalina, che neutralizzi in

certo modo il veleno venereo.

4) Le injezioni, che rendono l' uretra insensibile allo stimolo del veleno venereo. Per questo fine nulla di più adattato, che l' oppio unito con rimedi mucilaginosi, il quale può injettarsi persino nel più violento stimolo insiammatorio, e merita certamente la preserenza sopra tutti gli altri rimedi. Possono pure i rimedi saturnini, l' estratto di Goulard, lo zucchero, l' aceto di saturno adoperarsi con molto vantaggio, principalmente quando la infiammazione non sia molto violenta, o sia vicina al suo termine. In alcuni casi si combinano ancora entrambi i rimedi molto opportunamente.

5) Le injezioni oleose, o mucilaginose. Anche queste non sono certamente del tutto senza vantaggio, mitigando esse molto il bruciore d'orina. Sono nondimeno di gran lunga inferiori ai suddetti rimedi, e il sollievo, che procurano, è per lo più di molto breve durata.

Questi furono press' a poco i rimedi impiegati per la cura della gonorrea. Io passo ora ad esporre l' uso speciale de' medesimi, i casi ne' quali convengono, e la maniera di adoperarli.

CAPO IV.

Deserizione più particolare della cura della gonorrea, che fu da me trovata efficace.

Quantunque una molto blanda gonorrea, che però più di rado presentasi, possa esser guarita per le sole sorze di natura, si può però cogli opportuni soccorsi dell' arte abbreviare di molto la malattia, che altronde suol durare per varie settimane, e così liberare il malato dai gravi incomodi, che vi vanno uniti. Nella ordinaria poi, non troppo mite gonorrea, questi vantaggi sono ancora più evidenti.

Il primo periodo della malattia, come ho già detto di sopra, passa comunemente prima che il paziente si determini di consultare un Medico, altrimenti potrebbe forse più volte la gonorrea, se non sopprimersi nello stesso suo principio, almeno venirne di molto mitigata. Le injezioni d' acqua di calce di fresco preparata sarebbero certamente in questo stadio efficaci per distruggere e portar fuori una parte di veleno. Si potrebbe ancora adoperare la soluzione di pietra caustica (I), allungata con sufficiente quantità d' acqua, tanto lodata dal Girtanner. Nulla avvi a temere per un piccolo accrescimento di stimolo in questo periodo, in cui non vi è ancora alcuna attuale infiammazione; anzi è questo piuttosto opportuno, perchè per esso si produce un assusso più SEZIONE II.

forte di umori alla parte stimolata, onde il veleno viene portato via prima che siasi fatta

una maggiore assimilazione del medesimo.

Ordinariamente però il Medico viene solamente chiamato, quando lo scolo ha già preso il suo principio, e il bruciore nell' orinare non lascia più dubitare l' ammalato di avere in fatti la scolazione. In questo secondo periodo si hanno ad osservare le seguenti indicazioni:

1) Deesi togliere la infiammazione nell' ure-

tra, e questo si fa:

a) Col rimuovere la causa irritante, ovvero:

b) Col moderarne l'azione offensiva sull'uretra.

2) Conviene arrestare, e prevenire gli effetti

dello stimolo, e della infiammazione.

3) Mitigare i più gravi sintomi.

Per soddisfare alla prima indicazione, ed effettuare il rimovimento della causa dello stimolo, viene consigliata, come io già di sopra accennai, una soluzione di pietra caustica (I), ovvero l'acqua di calce recentemente preparata, da injettarsi nell'uretra.

Io non voglio nè all' uno, nè all' altro de' suddetti rimedj togliere del loro pregio, ma so per esperienza con quanto grande cautela sia necessario di regolarsi in questo caso, per non fare alcun male; onde è mio dovere di

qui particolarmente esporre il loro uso.

Importa soprattutto di diluire talmente la pietra, che essa non istimoli troppo l'uretra, ciò che ha sempre le più cattive conseguenze. A questo fine si versano della soluzione (I)

tante gocce in un bicchiero d'acqua di fiume, che un poco di quel fluido messo in bocca abbia ad eccitare una mite sensazione di costringimento, ma senza alcun bruciore. Essa si fa intiepidire, e se ne empie un piccolo schizzetto, il quale debb' essere superiormente conico, e ritondato alla cima (1); e satto orinare

(1) Una figura opportuna di schizzetto veggafi nelle opere di Bertrandi tom. 6. fig. 14., e 15. Ivi è una picciola e corta cannella, che appena entra nell' uretra, il di cui orificio viene subito otturato dalla parte più grossa dello schizzetto. Serve anche bene uno schizzetto di cannella così grossa, che riempia l' orificio dell' uretra, entrandovene appena la cima. Gli schizzetti ordinari hanno la cannella troppo lunga: servono meglio gli schizzetti di peltro, o d'argento, che quegli schizzettini d'avorio, che corrono nelle mani del popolo ec. : deesi del resto confessare, che per quanto egregio sia l' uso delle injezioni, onde debbasi a ragione deplorare la timidezza, o indolenza di molti pratici, che ne fanno sì poco uso, occorrono tuttavia de' casi, ove la irritazione, o la infiammazione sono già a tal segno arrivate, che anche coi maggiori riguardi, l'atto solo della injezione, cioè l'introduzione della cannella, e la spinta del liquido injettato, riescono insopportabili pel vivo dolore, e per la esacerbazione del male che ne segue, anche astraendo dalla qualità della injezione. Un' altra circostanza, che rende meno generale l'uso delle injezioni, si è la soggezione di questo metodo, cui spesse volte le circostanze degli ammalati non permettono di adattarfi. Si son trovate poi molto comode le immersioni replicate del pene in qualche fluido emolliente, e le pisciature in questo bagno riescono pochissimo dolorose.

SEZIONE II.

l'ammalato, egli se la injetta nella seguente maniera: colla sinistra mano tiene alto il pene, e lo stringe col pollice ed indice un dito traverso circa dietro il glande moderatamente, colla mano destra poi, e propriamente col pollice, e medio prende lo schizzetto, in modo che l'indice si appoggi sullo stantusso, quindi ne introduce l'ottusa punta nell'orificio dell'uretra, e spinge in giù adagio adagio lo stantusso; dipoi ritira le dita poste dietro il glande, vi trae sopra con prestezza il prepuzio, e dolcemente il chiude, assinchè l'umore injettato non iscappi suori così subito (1). Do-

⁽¹⁾ Abbisogna in ciò molta destrezza, perchè il liquido scappa fuori tutto facilmente, tanto più se il liquore injettato sia di qualche attività, che determini l' uretra a più forti contrazioni. Non basta di chiudere alla cima il prepuzio, ma è d'uopo tirarlo avanti bene, e stringerlo immediatamente sulla cima del glande, altrimenti si lascia luogo alla injezione di sortire dall' uretra, e spandersi tra il prepuzio e il glande medesimo. Altri per questo sogliono tener dentro la injezione collo stringere con due dita immediatamente la cima del glande, appena levata fuori la cannella. Quando poi si ritirano le dita, vedesi subito sortire l'umore injettato, insieme con una certa quantità di muco, qualche volta tinto di sangue, se la injezione è troppo attiva. Io ho provato a fare le injezioni nei cadaveri con qualche forza per l'uretra, e il liquido perveniva alla vescica; ma nel vivente è probabilissimo, se non certo, che ciò non possa succedere a motivo della forza contrattile dell' uretra; verisimilmente essa non passa oltra il perineo, e altronde non evvi bi-

po un mezzo minuto lascia andare il prepuzio; e l'umore sorte fuori. Questo si replica almeno ogni ora (1), perchè abbia ad essere profittevole; bisogna pure che il paziente dopo ciascuna injezione provi un mite ardore, o pungimento nella sede della gonorrea, che però non dee durare al di là di tre minuti, altrimenti deesi allungare ancora un poco la

Da questo facilmente si scorge, che la soluzione di pietra caustica dee sempre fare un nuovo stimolo nell' uretra, perchè riesca essicace; egli fa dunque bisogno, usandone, di esaminare con prudenza l'attuale grado d'infiammazione, e la disposizione del paziente, del che certamente non tutti quelli sono capaci, i quali si assumono la cura della gonorrea.

Io non posso pertanto consigliare per uso comune questa sorta d'injezioni, poiche esse richiedono tanta cautela nell' adoperarle, e si hanno altri rimedj, onde forse poter far senza di quelle. Meno di danno si potrà cagionare coll'acqua di calce, il cui uso però vuole pure

(1) Nisbet accontentasi anche ogni due ore: oltrecchè, se la injezione è forte, non si può tollerare così frequente.

sogno di cacciarla tanto avanti, perchè il vizio gonorroico riesce molto anteriore; ciò che servir dee di regola a non cacciare con tanta forza la injezione, quantunque si ami in generale di cacciarla un po' più avanti del bisogno, perchè così è più facile, che se ne ritenga una porzione maggiore.

SEZIONE II.

esser cauto, ed ha l'inconveniente di dover sempre essere preparata di fresco, perchè abbia a far maggior essetto dell'acqua comune (1).

A molto meno di difficoltà va soggetto l'uso di que' rimedj, che rendono l'uretra insensibile allo stimolo del veleno; io intendo dire delle injezioni opiate, o saturnine. L'oppio si può usare nella maniera prescritta (II); e mettervene più, o meno, secondo le circostanze. Esso è un rimedio, col quale non si può certamente recar danno, giacchè non è punto irritante.

Si può rischiare ad injettarlo persino nelle più violente infiammazioni dell' uretra, e si vedrà, che nulla meglio solleva la tensione infiammatoria, il dolore, e tutte le conseguenze, che ne derivano, e quasi sul momento le sa cedere, come questo rimedio.

Lo scolo va in un col calmarsi degli incomodi a vista d'occhio scemando, ed ordinariamente si sospende verso la fine della prima settimana, qualora si aggiunga un severo regime dietetico.

⁽¹⁾ L'acqua di calce esposta all'aria forma alla superficie la così detta crema di calce, e l'acqua, che rimane, perde di sua attività, divenendo quasi acqua pura. Ciò dipende in parte dalla svaporazione d'una dose d'acqua necessaria a tenere sciolta la calce, e principalmente da che la calce attrae dall'atmosfera l'aria sissa, e torna a formarsi in terra calcare. Si può però tener buona per un pezzo l'acqua di calce, conservandola in vasi esattamente chiusi. Vedi Macquer Dizion. di Chimica colle note di Scopoli Tom. I. pag. 135.

Quando il malato prova dopo le injezioni una voglia d'orinare, debb' egli trattenerla più lungamente che sia possibile, acciocche la injezione non venga tosto portata suori, ma abbia tempo di fare il suo esfetto.

E' anche ben fatto di spalmare con un poco di crema di latte la cima dello schizzetto, acciocchè possa far meno male nell' uretra; siccome egli è d' uopo altresì, che la cima non ne sia troppo sottile, perchè possa

otturare l' orificio dell' uretra.

Tolto in parte colla predetta injezione lo stimolo infiammatorio, si può allora con vantaggio servirsi della soluzione (III), o (IV), i' uso della quale può ancora convenire, quando si ha occasione di curare la gonorrea, prima che la infiammazione, e il bruciore d'orina abbiano preso molto piede. Quando si sappiano ben adoperare le accennate injezioni, sicuramente non sarà alcuno giammai tentato di

rivolgersi ad altre.

Jo non posso a meno in questo luogo di parlare ancora di alcune circostanze, le quali se si combinino in un ammalato di gonorrea, rendono vana almeno una parte dell' utilità de' metodi sin qui proposti. Si danno cioè persone d'una debole costituzione di corpo, e d'una morbosa irritabilità, proveniente da debolezza nel sistema nervoso. Questa disposizione, per contraria che sia alla vera disposizione infiammatoria, dà però non di rado occasione ad infiammazioni croniche, spasmodiche, risipelatose. La gonorrea in così satte persone è

sovente assai violenta, e il suo corso non totalmente lo stesso, che in altri soggetti. Questa differenza consiste principalmente nelle cir-

costanze seguenti:

I dolori sono assai forti; e siccome per lo più la infiammazione estendesi a tutta la lunghezza dell' uretra, così ne soffrono le parti vicine; il membro virile, ed anche il perineo si gonfiano, e si fanno rossi preternaturalmente; le erezioni del pene sono molto frequenti, e dolorose, e vi si aggiunge spesso una incurvatura del medesimo; lo scolo è verdastro bigio, e affatto tenue; il polso frequente, ma non pieno, e il paziente ha quasi continuamente la febbre. Il regime severo antiflogistico non fa punto cessare questi accidenti, chè anzi d' ordinario li rende peggiori. Tutti i presidi interni, ed esterni rilassanti, come i salassi ec., non sono qui opportuni. Il metodo in queste circostanze più convenevole si è il seguente: Per togliere, e derivare la tensione spasmodica si applichi un senapismo o pure un vescicante all' osso sacro; si fomentino il pene, e il perineo con panni inzuppati nel decotto tiepido (XIV), ovvero nell' acqua saturnina con oppio; per injezioni non si userà altro rimedio che l' oppio (II). Internamente si dà con vantaggio il te di camomilla colla tintura tebaica, e spesso ancora giova ricorrere alla corteccia con un poco di vino. Si applicano tutti i giorni alcuni clisteri con oppio, o con asa fetida. La dieta non debb' essere troppo tenue, ma consiste in cibi nutrienti, e facili a digestia il malato in letto duro, e in una stanza salubre, e non troppo calda. Ma se le indicazioni non si presentano tanto chiaramente, la malattia richiede un Medico esperimentato, e bene informato, il quale sappia ai proposti rimedi aggiungerne, o toglierne secondo la qualità delle circostanze.

Per ciò poi, che riguarda la seconda in-

dicazione, essa richiede:

1) Una dieta convenevole. Veramente non è sempre indispensabilmente necessario obbligare l' infermo ad una dieta rigorosa; non sarà però comunemente mal fatto l' ordinare un vitto più o meno antiflogistico, mentre se si è troppo trascurato su questo punto, facilmente i malati si permettono ogni sorta di disordini, i quali apportano cattive conseguenze, o almeno tirano in lungo la guarigione della gonorrea. Soprattutto bisogna avvertire i malati di guardarsi dalle cose, che, aumentando la irritazione nell' uretra, potrebbero sopprimerne lo scolo; onde si astengano dai gran conviti, dall' uso del vino, della cioccolata, del caffè, e delle droghe, dal correre, ballare, cavalcare ec. Debbe altresì l'ammalato non toccare, o comprimere frequentemente il glande; si guardi massimamente dal coito, e dall'esposizione al freddo, principalmente del membro affetto.

Gli si facciano bere assiduamente delle pozioni tenui acquose (V); l'acqua d'orzo, o panata, le emulsioni di mandorle (VI), o di semi di canape (VII) basteranno al bisogno.

Si dovrà ancora nello stesso tempo aver cura di tener il corpo bastevolmente libero, affinchè non possano farsi delle congestioni nell' intestino retto, per cui si comunichi maggiore stimolo fino all' uretra. Il miglior modo di ottener questo sono i lavativi (VIII), o di acqua con mele, e meglio ancora l'uso de' frutti cotti, delle pere, prugne ec., e quando ciò non bastasse, si può ricorrere alla magnesia, ovvero ai tamarindi colla manna. Ma se insorge durante la malattia una diarrea, deesi senz'altro riguardo cercare d'arrestarla sul momento per mezzo dell' oppio. Che se prima della gonorrea si siano raccolte delle grandi impurità nello stomaco, le quali poi cagionino incomodi, non s' ha da esitare a rimuoverle giusta la indicazione per mezzo di un emetico (IX).

2) La massima nettezza. Egli è ben fatto lavarsi, e tener in bagno il pene, e principalmente il glande, ed il prepuzio, sei, o otto volte il giorno, con latte tepido, acqua di crusca, ovvero acqua di calce di fresco preparata, acciocchè niente resti attaccato al prepuzio, o al glande di materia gonorroica, e vi cagioni ulcere veneree, e qualunque altro male, come simossi, e parasimossi. Questi bagni si rendono tanto più necessarj, quando alla gonorrea trovansi unite nello stesso tempo ulcere al prepuzio, o al glande. Deesi ancora ben guardare il paziente, che colle dita sporche, onde avrà appena maneggiato il membro, non si tocchi poi gli occhi, il naso, gli orecchi,

perchè da ciò ne sogliono nascere pessime ot-

talmie, ed altri sconcerti.

3) Un sospensorio. Questo è una piccola borsa, la quale si attacca ad alcuni legacci, e si ferma intorno alla vita. Si tengono con essa un po' sollevati i testicoli, e con ciò s' impedisce facilissimamente il loro gonfiamento (1). Non deesi però mettere troppo stretta la borsa, perchè altrimenti vengono compressi i testicoli, ed a motivo della irritazione indi prodotta, si gonfiano anzi più presto, che non succederebbe se pendessero liberamente.

Col soddisfare alla prima, e seconda indicazione, si viene per lo più ad adempiere nello stesso la terza. Ciò nondimeno si danno de'casi, in cui, o a motivo della grande irritabilità del paziente, o per essere stata previamente trascurata la malattia, la infiammazione si è già molto avanzata prima che il Medico

⁽¹⁾ Fa a questo proposito l' osservazione satta dai Chirurghi Inglesi nell' ultima guerra d' America, dove quasi tutti gli Scozzesi, che servivano nei reggimenti vestiti alla maniera di quella nazione, che in vece di calzoni si copre le parti genitali e le cosce con una traversa di tela, quando erano attaccati da gonorrea, dopo pochi giorni andavano soggetti all' insiammazione de' testicoli; inconveniente gravissimo, che cessò allorchè surono obbligati, al primo comparire della gonorrea, di portare il sospensorio. Questa notizia mi è stata gentilmente comunicata dal chiarissimo Sig. Dott. Locatelli Medico delle LL. AA. Reali, e Prosessore di Clinica in questo nostro Spedale maggiore.

sia chiamato alla cura. In questo caso le poltiglie con oppio, o aceto di saturno ec. applicate intorno al membro, i salassi locali dalle vene, che scorrono sul pene, ovvero alcune sanguisughe al perineo, o alla parte interna delle cosce, recheranno un pronto sollievo.

Per impedire le dolorose erezioni, che molto inquietano l'ammalato, principalmente di notte, gli si facciano fare dei tepidi pediluvi, facciasi dormire in una stanza fresca, sopra un duro materasso, e leggiermente coperto; e se questo non basta, diansi la sera alcune

gocce della tintura d'oppio (1).

Sotto l'uso de' succennati rimedj suole a poco a poco in una gonorrea ordinaria cessare il bruciore nell' orinare, e in seguito anche lo scolo per lo più dentro lo spazio di una settimana, mentre quanto più presto si può guarire la gonorrea, tanto meglio egli è. In generale è ormai tempo di deporre finalmente la gossa opinione, che una gonorrea guarita in breve tempo, e svanita senza lasciare dopo di sè bruciore d'orina, stranguria, o altro incomodo, possa produrre dipoi col tempo conseguenze cattive. L'ignoranza, o l'avarizia de' Medici mantiene spesse volte gl'infermi in questo mal fondato timore, da cui essi possono promettersi maggiori vantaggi.

⁽¹⁾ La tintura d'oppio, ossia la tintura tebaica è il laudano liquido del Sydenham, semplificato da' moderni: veggasi la pag. 105 della Pharmacopaea Coll. Reg. Medic. Londinen. ann. 1788. ristampata in Pavia.

Alcune volte quando la infiammazione si è già fatta forte prima che sia chiamato il Medico, ovvero che il paziente nel secondo periodo sia stato troppo indebolito con salassi, dieta tenue, e rimedi antiflogistici, o che sia naturalmente assai debole di costituzione, rimane facilmente per debolezza dell' uretra uno scolo indolente di muco bianco, vischioso (che è il terzo periodo della gonorrea), il quale forma non di rado una lunga gonorrea abituale, quando non si cerchi tosto di arrestarlo.

Ciò frequentemente si ottiene colla injezione (X), ma qualche volta questa non basta, e bisogna ricorrere alle injezioni moderatamente irritanti, ed ai rimedi tonici universali; di ciò però parlerassi nel capo, che tratta

della gonorrea abituale.

La gonorrea del glande richiede, che si lavi diligentemente il glande con mucilaggine di gomma arabica, o ancora meglio coll' acqua di calce, e in seguito l'uso esterno de'

saturnini (1).

⁽¹⁾ E' talvolta cosa più comoda l'adoperare i rimedi sotto forma più densa, perchè stanno meglio, e per più lungo tempo applicati alla parte, e dispensano da più frequenti medicazioni. Molte volte io sono riuscito bene collo spalmare tutto il prepuzio e il glande di linimento mercuriale, due o tre volte al giorno, dopo averne ben lavata e asciugata, se si può, la superficie. Osservansi d'ordinario nella gonorrea spuria certe macchie larghe di color rosso vivo, a guisa di leggieri escoriazioni, le quali taluni prendono male a proposito per ulcere veneree. A queste pezze rosse, che

CAPO V.

Di alcuni accidenti straordinarj nella gonorrea, e primieramente della simosi, e parasimosi.

LA fimosi è un gonsiamento risipelatoso del prepuzio, il quale non può essere quindi ritirato dietro il glande. In questo caso il prepuzio, comechè fortemente insiammato, non compare mai rosso, ma sempre pallido, lucido, e trasparente, a motivo della quantità di

veggonsi alla superficie interna del prepuzio, e sul glande, stenta maggiormente ad attaccarsi il linimento; onde in questo caso vuol essere un po' più molle il linimento, e più asciutta la superficie. E' male, che il prepuzio sia troppo stretto, perchè nel ritirarlo sul glande nuovamente, dopo aver fatta la spalmatura, egli va così serrato sul glande medesimo, che nel farlo scorrere in avanti, porta con sè quasi tutto l'unguento. In quelli, che hanno un po' di fimosi, si può mandar sotto al prepuzio l' unguento con un pezzo di molle candeletta, del resto l'utilità da me veduta del linimento mercuriale nella gonorrea esterna mi fece por mente alla offervazione di Deydier citato da Goulard (Euvres Tom. II. p. 109) di una gonorrea abituale antica guarita colla introduzione nell' uretra del linimento mercuriale per mezzo di un imbuto, e di una candeletta. Ma io colle sperienze fattene sui cadaveri ho veduto, che il linimento, onde si spalma la candeletta, resta quasi tutto indietro per lo sfregamento, che esta soffre nello scorrere innanzi per l'uretra; e coll'imbuto non si ottiene che poco vantaggio, perchè

63

linfa, che è stravasata nel floscio tessuto cellulare del medesimo. Alle volte esso si gonsia talmente, e si stringe oltra il glande, che difficile, o anche impossibile si rende il corso dell' orina.

Le cagioni di questo sintoma sono le se-

guenti:

1) La lunghezza, e strettezza naturale del

prepuzio.

2) Il riscaldamento delle parti per mezzo del ballare, del cavalcare, del coito, e delle bevande calide ec. unitamente ad una costituzione morbosamente irritabile.

3) La negligenza nel nettarsi sì il prepu-

zio, che il glande nella gonorrea.

4) La lacerazione del frenulo.

5) Le ulcere veneree in queste parti. Spesse volte ancora cagione di questo accidente non sono, che certe altre innocenti vescichette, d'origine non venerea, le quali spuntano nel periodo infiammatorio della gonorrea, e di poi svaniscono da sè stesse.

facendo penetrare più che si può di linimento, ciò che richiede la introduzione varie volte ripetuta della candeletta, cosa che ne' viventi riesce incomoda e dolorosa, ho poi trovato, aprendo l'uretra, che il linimento era sparso qua e là nel canale dell'uretra, senza essersi punto attaccato alla sua superficie, a motivo di quell'umidore mucoso, ond'essa è bagnata continuamente. Dalle quali cose, e da alcune pruove fattene anche sui viventi, ho veduto finora esservi poco o nulla a sperare da tale ripiego.

Prognoss. La simosi è assai spesso un accidente pericoloso, e per lo più difficile da guarire. Nel caso di gonorrea essa dà occasione al formarsi ulcere corrosive, ovvero impedisce, o rende difficoltosa la espurgazione delle già esistenti. Si è veduto altresì seguirne per conseguenza l'adesione totale del prepuzio col glande.

La fimosi passa ancora facilmente in gangrena, una volta che appajano delle macchie particolari gialle, e nere, ciò che obbliga al rimuovimento del prepuzio per mezzo della

operazione (1).

Cura. Tutti gli sforzi del Medico tender debbono a risolvere il gonfiamento. Alcuni credono perciò, esser meglio, che questa risoluzione non si operi troppo rapidamente, a meno che non vi sia congiunto speciale pericolo; poichè colla imprudente, e intempestiva applicazione degli spiritosi, ed altri astringenti rimedi, rimane facilmente alla parte anteriore

⁽¹⁾ Non suol essere in questo caso necessaria alcuna operazione: o la gangrena si avanza, e il prepuzio cade da sè putresatto; o si limita prontamente,
e allora conservasi il prepuzio, restandovi solamente
un soro per lo più nella sua parte media superiore per
la caduta dell' escara, che vi si suol sare, il qual soro
vi rimane in perpetuo, se è grande, e se non è molto
largo, l' ho veduto qualche volta ristringersi e chiudersi a poco a poco da sè. Notisi poi in generale,
che tanto nella simosi, come nella parasimosi la gangrena è per lo più l' essetto della degenerazione delle
ulcere, anzichè dello stringimento.

del prepuzio un anello duro, che se non si taglia, rende in appresso al paziente doloroso il coito (1).

Per ottenere la risoluzione del gonfiamento vari rimedi sono stati proposti, i prin-

cipali de' quali sono i seguenti:

1) Le semplici poltiglie applicate tiepide, ovvero copiosamente fornite d'oppio, o di zucchero, o anche meglio, di estratto di sa-

turno (XIII).

2) Le stesse poltiglie, ma del tutto fredde, e spesso rinnovate, la neve, il ghiaccio, una soluzione di sale ammoniaco in acqua ed aceto. Questi topici gelati però, quando la simosi accade nel periodo infiammatorio della gonorrea, debbono solamente adoperarsi qualora siano stati già usati altri rimedi senza vantaggio, e il pericolo della gangrena sia grande; mentre essi altronde disturbano facilmente lo scolo, e producono tutti que mali, che io andrò esponendo nel capitolo della gonorrea soppressa. Essi però persettamente convengono, dove cagione della simosi siano semplicemente le ulcere sul glande, o sul prepuzio, senza che siavi congiunta scolazione.

3) I vapori d'infusione di fiori di sambuco

con aceto ec.

e

⁽¹⁾ Qualche volta ho procurata con vantaggio la dilatazione del prepuzio rimasto angusto dopo la cura della fimosi, mettendovi dentro per alcun tempo qualche toronda di fila, o anche di spugna preparata.

4) L'acqua d'archibugiata di Theden, e simili rimedj.

5) Le mignatte applicate al pene.

6) I pediluvj tiepidi.

Se il pericolo è grande, ed imminente la gangrena, configliano alcuni di paffar subito alla operazione, e incidere il prepuzio, mai questo è del tutto non necessario, perchè quasii sempre il tumore per mezzo dell'uso sollecito de' suddetti rimedj si risolve; ed il taglio oltre: a ciò va ancora congiunto con molto pericolo,, mentre la gangrena, che si pensa d'impedire: coll' operazione, ne viene anzi accelerata. Essai non è mai qui indicata prima che vi fiano giài attualmente le vescichette gangrenose, ed anche: allora sovente un taglio affatto piccolo per procurare un esito alla linfa stravasata, e le fomenta fredde frequentemente rinnovate con decotto di quercia (XI), o sabina, sono d'uni giovamento quasi incredibile, e tolgono il bi-sogno dell'operazione, la quale inoltre rende: inevitabile il passaggio del veleno nella massa del sangue.

E' altresì opportuno al felice esito della cura di questo accidente, che l'ammalato stia in una stanza fresca, sopra un materasso sodamente riempiuto, e con leggieri coperte, et in generale schivi tutto ciò, che può indurre il menomo riscaldamento nel suo corpo. Egli è pure necessario, che alcune volte fra il giorno s'injetti tra il prepuzio ed il glande del latte tiepido, in cui siasi insuso un poco di zasserano, o meglio l'acqua di calce di fresco pre-

parata tanto per nettare le parti, come per

impedire, che si formi l'attaccamento.

Se le ulcere al prepuzio, e al glande producono una fimosi, consigliano alcuni, che oltre a questi esterni rimedi, diasi anche il mercurio internamente, intorno a che io avvertirò soltanto, che il più delle volte si riesce a guarirle coi soli esterni rimedi, quando vi è congiunta la gonorrea, purchè però non consistano queste ulcere, che in piccole erosioni della cute; nel caso contrario poi debbono esser trattate come vere ulcere, la cura delle quali verrà esposta in un altro capitolo.

Vengo ora alla parafimosi, che è uno

Aringimento del prepuzio dietro del glande.

Questo accidente nasce sovente dal primo, quando cioè il paziente tira con sorza dietro il glande il prepuzio già infiammato, per nettarsi; esso si gonsia per la irritazione ancor maggiormente, e allora non può più venir tirato avanti sul glande. Oltre a questo però le stesse cause occasionali della simosi possono produrre la parasimosi, colla differenza soltanto, che a questa invece predispone la naturale brevità del prepuzio (1).

⁽¹⁾ Oltra la disposizione del prepuzio, parmi che anche vi contribuisca la varia configurazione del glande. E pare che in alcuni la radice del prepuzio attacchisi vicinissimo alla corona del glande, e in altri poi un poco più indietro, nel qual ultimo caso riesce più ampio quello spazio, che è tra la radice del prepuzio, e la corona del glande, il quale spazio è quello che chiamasi collo del glande, che è in tali soggetti

Prognosi. Il pericolo è in questa malattia ancor maggiore che nell'altra, venendo per essa il glande dietro la corona strangolato per modo, che s' impedisce tanto l' uscita della materia gonorroica, come il regresso del sangue dal glande stesso, onde infiammazione, e gangrena possono rapidamente insorgere, ed avvenire la distruzione del glande. Quanto più a lungo rimane il prepuzio in questo stato, tanto più si gonsia il glande, e meno possibile riesce di poterlo tirar innanzi nuovamente.

Cura. Essa è conforme a quella della simosi, solamente che debbe il soccorso esser ancor più sollecito. Se si ha la sorte di mitigare in alcun modo per mezzo de succennati somenti ec. la violenza della infiammazione, allora prendendo il glande con tutta la mano, e rispingendo il sangue ingorgato con moderate compressioni, provisi di tirare innanzi con qualche sorza il prepuzio preso col pollice, ed indice (1).

più marcato, facendo anche la corona del glande un orlo più distinto e prominente. Ora in questa configurazione egli è chiaro che il prepuzio trascorso dietro il glande è meno facile a ridursi innanzi per l'ostacolo della corona.

(1) Il chiar. nostro Sig. Palletta mi disse avere per la riduzione molte volte trovato giovevole il prender con una mano tutta la cute sana possibile per tirarla innanzi, mentre col pollice ed indice dell'altra egli spingeva indietro il glande. Se non seguiva immediatamente la riduzione, il prepuzio rovesciato e nascosto sotto la pelle si ammolliva per modo, che con qualche altro tentativo vi si riusciva in seguito.

Allora solamente che si saranno più volte rinnovati questi tentativi senza essetto, si potra passare alla operazione, il di cui esito però è sempre dubbioso; si salva in caso di necessità il glande, ma il prepuzio va nondimeno per la sopravvegnente gangrena spesse volte perduto.

La operazione poi si eseguisce nella seguente maniera: si porta un bistouri curvo
sotto il gonsio prepuzio, e si taglia la terza,
o la quarta parte della sua totale lunghezza,
quindi si trae innanzi il prepuzio sopra il glande, oppure si lascia ancora indietro. Nel primo caso deesi smuoverlo sovente qua e là nel
tempo della cura, per cercar d'impedirne la
adesione col glande. Spesse volte è d'uopo recidere unicamente quell'anello, che costituisce
lo stringimento del prepuzio. In questo caso
parimente per mezzo della operazione può venire in seguito la infezione universale; quindi
anche per questo motivo non si ricorrerà ad
essa, che nell'estremo bisogno (1).

⁽¹⁾ Evvi qualche diversità nel formarsi la parasimosi, secondo la maniera diversa, con cui viene a ritirarsi indietro il prepuzio. Egli è per esempio da osservarsi, che d'ordinario il prepuzio nel ritirarsi dietro
il glande si rovescia del tutto, sviluppandosi per la
duttilità del tessuto cellulare l'addoppiatura degl'integumenti, ond'esso è formato per modo, che allora
quella parte d'integumenti, che corrispondeva alla cima del prepuzio, trovasi, quando questo è inverso, a
una certa distanza dal glande, quasi collocata tra quella porzione d'integumenti, che formava l'interno del

CAPO VI.

Della gonorrea soppressa.

Quando nel periodo infiammatorio della gonorrea s' arresta repentinamente lo scolo dall'
uretra, e che, come sempre avviene, ne derivino da ciò violenti sintomi, dicesi allora che
la gonorrea è soppressa. Sono questi sintomi
il gonfiamento dei testicoli, la ritenzione d'orina, il tumore delle glandole inguinali, e talvolta ancora la infiammazione degli occhi.

prepuzio, e che ora le sta davanti, e quell' altra porzione d'integumenti comuni, che ne formava l'esterna superficie, la quale ora è più indietro. E siccome la estremità del prepuzio suol essere la più angusta parte del medesimo, da ciò ne viene, che nella parasimosi con totale rovesciamento del prepuzio, quello che altronde ne costituiva la cima, forma ora un cerchio strettissimo infossato, e nascosto fra due specie di anelli gonfi e rilevati, che uno davanti, l' altro di dietro vi stanno, nascondendone quel profondo infossamento. L' anello anteriore, quello cioè, che è situato tra quella strettura ed il glande, suol esser più gonfio, come quello che più direttamente soffre insieme col glande gli effetti dello strangolamento. Dunque in questo caso la sola parte, onde nasce lo strozzamento, si è quella briglia più stretta e profonda, che è fra gli orli rilevati sopradescritti; e uno o due piccioli ragli fatti sopra questa medesima briglia basteranno per ottenere la riduzione del prepuzio. Notisi intanto, che la estremità degl' integumenti comuni, che forma proS'immagina comunemente, che il veleno venereo, abbandonati i canaletti mucosi del Morgagni, sia stato assorbito, e che, portato poi per metastasi ad altre parti, produca questi accidenti, onde la soppressione dello scolo sia la cagione dalla malattia.

priamente quella del prepuzio, trovasi nello stato di rilasciamento del pene rivolta in dentro verso la cavità del prepuzio, quindi nel caso di gonorrea, o di ulcere la piccola ferita, che si farebbe, viene ad essere rivolta nell' interno del prepuzio, ove per conseguenza resta esposta allo scolo venereo, che può contaminarla, e dar occasione all' assorbimento; onde la riserva inculcata dall' Autore, di non passare al taglio senza una somma necessità. Altronde poi noi abbiamo veduto come per la natura dello strangolamento bastar possa una piccola incisione; e questa poi suol rendersi più piccola pel corrugamento del prepuzio dopo la riduzione della parafimoli. Che se allora abbiasi una estrema cura di tener monda la parte con injezioni, e collo spalmare assiduamente le coperte ferite, per esempio, con linimento mercuriale, si potrà per avventura evitare il pericolo, che per quelle ferite si faccia il temuto assorbimento, tanto più se poca sia la materia colante, come era in un caso simile a me presentatosi alcuni mesi sono, ove essendovi un residuo di gonorrea esterna, ciò non ostante i due piccoli tagli, che io dovetti fare per una casualmente insorta parafimoli, guarirono in pochi giorni felicemente, senza alcun' altra conseguenza. Ne' casi semplici poi io consiglierei a chicchessia di far subito la incisione al sito dello strangolamento, quando colle sole dita non si possa ridurre il prepuzio, senza perder tempo ne' bagni ed empiastri emollienti, chè altrimenti la malattia suol durare lungo tempo sopravvenendone ben di rado la gangreNon è in vero da negarsi, che i predetti mali non nascano alle volte dallo stimolo immediato del veleno venereo sui testicoli, sulle glandole inguinali ec.; l'ottalmia stessa può essere idiopaticamente venerea, quando cioè

na, ma sì un cronico gonfiamento linfatico, molto difficile a risolversi; e quando poi il gonfiamento è arrivato a un certo segno, io ho offervato talvolta, che la riduzione non era più possibile, e questo non tanto per effetto di stringimento, ma perchè il prepuzio infiltrato, e gonfio aveva, per dir così, perduto in lunghezza, ciò che era cresciuto in grossezza, onde non era più capace di allungarsi in avanti per ricoprire il glande. Un' altra circostanza, che suole accompagnare la negletta parafimosi, si è una certa incisura trasversale, che si sa a poco a poco nella cute, dove vi è lo stringimento maggiore, la quale trovasi già avvertita presso il Garengeot (Traité des Opér. de Chir. Tom. II. pag. 207 seconda edizione). Questa incisura è una specie di ragade estesa, che comprende tutta la grossezza della cute, e quasi i due terzi della circonferenza del prepuzio, quando è avanzata. Se in tale stato uno cerchi di ridurre il prepuzio, viene ad allargarsi violentemente quella fessura, tramanda sangue, e cagiona dolore. Se poi a cosa meno innoltrata si faccia la riduzione della parafimosi, allora la notata incisura suol trovarsi nascosta dentro la cima del prepuzio, siccome abbiamo detto de' tagli, che si fanno artificialmente. Quindi se in siffatto caso esistesse parimente uno scolo venereo, la riduzione andrebbe soggetta ugualmente agl' inconvenienti della infezione universale per riguardo a quella festura.

Un altro modo di farsi la parasimosi si è quando il prepuzio ritirasi dietro il glande senza punto rovesciarsi. Questa specie è assai più rara della prima,

l' nomo affetto di gonorrea si tocca le palpebre colle mani sporche di materia gonorroica. Questi casi per altro sono assai rari, e non si presentano quasi mai in una semplice gonorrea senza ulcere. Imperciocchè come sarebbe egli mai possibile, che lo stesso veleno, il quale

e suole accadere ne' primi concubiti di quelli, che hanno molto angusta la cima del prepuzio. In tali casi la estremità del prepuzio si arresta immediatamente dietro la corona del glande, e ivi lo stringe in modo, che ho veduto in un caso l' orlo del prepuzio aver lacerata parte della sostanza del collo del glande medesimo, infinuandosi profondamente; ed anche l'uretra corre pericolo di essere incisa e rotta. Vi rimane pure in questa parafimosi sotto il prepuzio, che non è sviluppato e rovesciato dietro il glande, una specie di cavità, nella quale ho veduto per la forte infiammazione formarsi una raccolta di marcia, per dar esito alla quale è necessario, che abbassata la cima del glande, cerchisi da uno dei lati d'insinuare una sonda sottile sotto l' orlo del prepuzio per farvi una sufficiente incisione, la quale reca all' ammalato un prontissimo sollievo.

Finalmente incontrasi alle volte nella pratica un' altra morbosa disposizione del prepuzio, che tiene come un luogo di mezzo tra la fimoli, e la parafimoli, in cui il prepuzio in certo modo raccorciato, pare rovesciato indentro colla sua cima, cosicchè esso ha un' apertura più larga del solito, per cui spunta fuori una parte del glande non coperta; più indentro poi, dietro la cima del glande, è il prepuzio stretto più fortemente intorno al glande medesimo per modo, che non può tirarsi nè avanti, nè indietro, per iscuoprire e coprire il glande totalmente. Questo vizio suol esfere accompa-

gnato da ulcere, o da escoriazioni gonorroiche.

opera già così fortemente sull'uretra, dovesse poi fare ordinariamente così poco danno nella infinitamente tenera struttura de' testicoli, e diventare benigno a segno, che l'effetto, che ivi produce, ceda quasi sempre cogli esterni rimedj antistogistici (1)?

(1) Se il male è mite ne' testicoli, tanto più fiero egli si mostra alle volte negli occhi, rovinandogli in poco tempo interamente, siccome l' Autore stesso insegna in appresso. La violenza pertanto della ottalmia gonorroica, l'aspetto dell'umore, che ne geme, e soprattutto la sua qualità contagiosa, per cui s'è potuto con esso innestare la gonorrea soppressa dell' uretra (V. Bertrandi Op. An. Chir. tom. 6 pag. 272), lascia gran dubbio, se quella infiammazione d'occhi possa risguardarsi come semplicemente consensuale. Bisognerebbe piuttosto dire in questo caso o che succeda un reale trasporto di materia venerea agli occhi, o che quella ottalmia, che si crede nascere per consenso dalla soppressa gonorrea, formisi piuttosto per una vera

infezione portatavi per es. colle dita ec.

Nè esente da ogni dubbiezza è lo stabilire la causa del gonfiamento de' testicoli, poichè 1.º esso succede non rare volte senza esfer preceduto da alcuna grave esacerbazione nell' uretra. 2.º Le mutazioni nella quantità dello scolo gonorroico non hanno sempre una visibile influenza sì nella formazione, che nella dissipazione del gonfiamento del testicolo. 3.º Vedesi talvolta l'infiammazione dell' uretra resa violenta ed estesa al segno da produrre un' iscuria perfetta, senza che perciò ne segua il gonfiamento de' testicoli. E non potrebbe dunque presumersi, che il veleno stesso, o la sola azione venerea per una inversa progressione s'infinui entro l' orificio d' uno de' canali deferenti? Questi però non sono che dubbi tra' quali esito indeciso; e v'è

Quando l'afforbimento del veleno fosse la cagione della gonorrea soppressa, dovrebbe seguirne la lue universale, ed il mercurio che, come l'esperienza dimostra, esacerba i sintomi, anzi che toglierli, dovrebbe essere il rimedio migliore.

La causa prossima dell' arresto dello scolo è un violentissimo grado d' infiammazione degli organi mucosi dell' uretra, onde la separazione del muco viene impedita. Un analogo senomeno noi veggiamo nella peripneumonia, e nei raffreddori, ove lo spurgo non compare, che dopo essersi scemata la infiammazione.

Tale spiegazione della gonorrea soppressa acquista ancora più di certezza, se si considerino le cagioni, che la sogliono determinare, le quali operano sempre come stimoli: tali per esempio sono i purganti drastici, le injezioni troppo irritanti, il riscaldamento del corpo per intemperanza nel mangiare e nel bere,

ancora in favore dell' opposta opinione la facilità, con cui il gonfiamento suol risolversi, ovvero passare da un testicolo all' altro, siccome pure il vedere lo stesso gonfiamento nascere per altre semplici accidentali cagioni. Trovo poi che anche il Giornalista di Vienna sostiene, che qualche volta il tumore del testicolo è veramente essenziale, cioè prodotto da reale trasporto di materia venerea; e ch' egli trovò pur buono il mercurio per l' indurimento superstite del testicolo. Il cel. Richter altresì vide alla gonorrea soppressa venire in seguito il gonfiamento del testicolo, e alla risoluzione di questo un esantema crostoso venereo in tutti due i piedi, che non cedette che a una leggiera salivazione.

pel coito, per violenti esercizi di corpo, l'improvviso raffreddamento del pene. Quindi viene la infiammazione dell'uretra ad aumentarsi, e dilatarsi maggiormente, e le accennate parti vengono unitamente per consenso a sofferirne, senza che il veleno venereo abbandoni d'un momento la sua sede sotto del frenulo. Lo scolo dell'uretra resta per la violenza della infiammazione trattenuto; ma tosto che questa siasi calmata, torna il muco da sè stesso nuovamente a fluire.

Questa è la etiologia della gonorrea soppressa fondata sopra i giusti principi fisiologici, e patologici. Ora parlerò di ciascheduno de' menzionati sintomi in particolare.

CAPO VII.

Del gonfiamento de' testicoli.

L gonfiamento de'testicoli (bernia bumoralis) è il sintoma più comune della gonorrea soppressa, anzi esso si osserva talvolta, benchè in minor grado, ancorchè lo scolo non sia sospeso.

Nel primo caso varj sintomi precedono questo malore, come debolezza ai lombi, dolori intestinali simili ai colici, e incitazione al
vomito; l'ardore propagasi per tutta la lunghezza dell'uretra, e in progresso poi va gonsiandosi il canale deferente di un testicolo, e
l'epididimo; le vene del cordone spermatico si

gonfiano talvolta sensibilmente. Il testicolo stesso d'ordinario propriamente non ne soffre, ma in poco tempo si propaga ad esso pure il gonfiamento, e riesce al malato d'un insof-

feribile peso.

A principio è indolente e pastoso, ma in appresso diventa duro, e comincia a far male; comunemente però l'epididimo è più duro al tatto. A ciò si aggiugne ordinariamente fino dal principio una febbre sintomatica con polso forte e pieno. E' raro che ambedue i testicoli soffrano in una sola volta; ordinariamente un solo resta affetto, ma accade pure che si gonf; ora l'uno, ora l'altro alternativamente.

Prognosi. Il gonfiamento de' testicoli nella gonorrea soppressa è sovente accompagnato da cattivi sintomi, e non senza pericolo, qualora l'infiammazione, e la febbre si avanzino di molto. Per l'ordinario il gonfiamento si risolve; più di rado passa all'indurimento (scirro del testicolo, sarcocele); l'esito più raro è quello della suppurazione, o della gangrena, di cui però se ne hanno esempj occorsi sotto un mal

adattato trattamento.

La durata del gonfiamento è molto varia; difficilmente si risolve prima del sesto giorno, ma spesso sussiste per diverse settimane. Dopo la risoluzione rimane però talvolta superstite una durezza dell'epididimo, e quindi la consecutiva totale distruzione del medesimo, senza che il paziente ne abbia risentiti cattivi essetti, o che sia inabilitato a generare figliuoli. Venendo il gonfiamento a suppurazione, la

s amulobom tileb

piaga, che ne risulta, non è punto venerea, e si guarisce coi mezzi ordinari senza mercurio, e senza che ne venga in seguito la lue universale. Quei malati, che hanno già sosserto una volta il gonsiamento de' testicoli, comunemente sogliono andarvi soggetti nella seconda scolazione, che prendono, e sono più

disficili a guarirsi, che la prima volta.

Io ho già dimostrato nel precedente capitolo, come il gonfiamento de' testicoli non è
una infiammazione idiopatica, ma bensì consensuale, e sintomatica. Il veleno venereo non
vi ha altra influenza, che in quanto irrita, ed
infiamma l' uretra; nè punto di veleno propriamente s' insinua nel testicolo. Imperciocchè quand' anche il veleno venisse assorbito dai
linfatici dell' uretra, si gonfierebbero bensì le
glandole inguinali, ma nessuna parte di esso
potrebbe depositarsi ne' testicoli, poichè que'
vasi non si dirigono verso i medesimi.

Del resto si può evitare questo accidente quasi in ogni gonorrea, nascendo esso o da mancamenti per la parte del Medico, malamente curando la gonorrea con purganti, balsamici, ed injezioni inopportune: ovvero per la parte dell'ammalato con disordini nel mangiare, e nel bere, e con qualunque sorta di

riscaldamento parziale, o universale.

Cura. Nel rimediare al gonfiamento de' testicoli deesi aver riguardo a due indicazioni:

1) Deesi risolvere al più presto possibile la infiammazione.

2) Sciogliere, o prevenire le conseguenze della medesima.

Per ciò, che spetta alla prima indicazione, vi si soddissa nella seguente maniera: Si sostengono tosto i testicoli con un sospensorio. L' ammalato debb' esser posto sul letto in positura orizzontale, e supina, proibendogli qualunque movimento suori di necessità. Si applicano alla parte interna delle cosce alcune mignatte, potendosi comunemente sar senza delle cavate di sangue generali, le quali non sono necessarie se non nel caso, che la malattia abbia per alcuni giorni durato con molta violenza, e siasi eccitata una sorte sebbre sintomatica (1). Nello stesso tempo, se il corpo è stato per avventura stitico più dell' ordinario, si procurerà di scioglierlo per mezzo de' lava-

⁽¹⁾ In due soggetti affetti di testicolo venereo con febbre il Sig. Palletta ha veduto sopravvenire un fierissimo dolore alla regione del gran trocantere e dell' osso innominato, il quale non è cessato che coile replicate emissioni di sangue. Con queste pure si mitigano mirabilmente i dolori, che risentonsi nel centro del testicolo, e verso l'anello addominale. Quindi è che il medesimo non consiglierebbe mai a differirle. Nè si vede pur la ragione perchè debbano escludersi in questo caso i purganti antiflogistici. A proposito poi ancora de' salassi solamente locali, consigliati dall' Autore, può avere qui luogo la giudiziosa riflessione de' Giornalisti di Vienna, che,,: Le picciole locali evacuazioni di , sangue ottenute colle mignatte, allorche evvi una " pletora generale, se questa non fu dapprima con un " copioso salasso sminuita, sono piuttosto nocive che " utili, mentre in tal guisa non fassi che vieppiù aco, crescere l'impeto del sangue verso le parti infiam-

tivi (VIII), per allontanare ogni estranea irritazione della vicinanza delle parti ammalate. Dopo aver ottenuto questo, si usano col massimo vantaggio i lavativi oppiati (XII), che Swediaur, e Girtanner giustamente raccomandano.

Molti Scrittori configliano di applicare le poltiglie calde sul gonfiamento stesso, e sul perineo; ma con esse si viene piuttosto ad accrescere, che a scemare la malattia; applicate sul pene, possono essere di qualche vantaggio, quantunque l'empiastro (XIII) in questo caso sia ancora più convenevole. I testicoli poi debbonsi immergere ogni ora per alcuni minuti nell'acqua del tutto fredda, o nell'acqua saturnina, ovvero involgere assiduamente con panni bagnati in essa, quando però sia stata tolta la forza della infiammazione, come si è previamente insegnato.

Buonissimo ancora riesce l'uso del latte con croco, ovvero della soluzione d'oppio (II), injettati tiepidi, e coi dovuti riguardi, nell'uretra, venendosi con ciò a togliere la tensione infiammatoria, e a ristabilire lo scolo soppresso.

Altre volte si adoperavano con questa mira gli stimolanti, nella falsa idea di richiamare il veleno, che avea lasciata l'uretra; ma l'esperienza insegna, che questi sono estremamente dannosi.

E' altresì necessario di sar osservare al paziente una dieta severa antissogistica; e dargli la sera prima del sonno un po' d'oppio. Questa moderazione nel mangiare, e nel bere è poi da usarsi anche quando coi prescritti mezzi siasi

dissipato il gonsiamento, e rinnovato lo scolo dell' uretra. Così pure non debbe il malato tralasciare il sospensorio prima che la gonorrea non sia del tutto guarita, altrimenti ne seguono con facilità delle spiacevoli recidive.

La seconda indicazione è di ovviare alle conseguenze della infiammazione, ciò che però si oniene colla opportuna amministrazione de' rimedi proposti di sopra. Il gonfiamento non pertanto de' testicoli passa talora all' indurimento, che è spesso insanabile, sempre poi difficilissimo a guarirsi. Chiamasi la malattia seirro del testicolo, o sarcocele. Qualora il solo epididimo sia indurito, ella è cosa più confacente di nulla intraprendere per la sua risoluzione, anzichè cercare forse con rimedi gagliardi di deteriorare il male, che per sè stesso non è di pericolo alcuno, e non osta punto alla generazione. Di maggior conseguenza è l'indurimento di tutto il testicolo, poichè essendo più grosso, e più pesante dell' altro, riescono gravi all' infermo i movimenti anche discreti di corpo, e spesse fiate sopravviene un gonfiamento consensuale del testicolo sano.

Moltissimi rimedi sono stati dagli Autori raccomandati per l'indurimento de' testicoli:

I principali sono:

1) Gli emetici. Spesse volte se ne sono veduti dei buonissimi effetti. La loro efficacia in questo caso consiste nello stimolo, per cui risvegliano l'azione de' vasi assorbenti.

a nulla servono, non essendovi qui alcun vele

f

no venereo di correggere. Esteriormente poi facendone delle frizioni allo scroto, il mercurio non va punto ai testicoli, ma sì alle glandole inguinali, ed opera quindi nulla più

delle semplici frizioni.

3) Il linimento volatile (XV). Girtanner ne fa ungere il perineo, e lo scroto assiduamente, e il loda molto. Essendo esso così essicace per far risolvere altri indurimenti delle glandole, è naturale l'attenderne del vantaggio anche in questo caso.

4) L' unquento canforato produce forse gli stessi

effetti, che il linimento volatile (1).

5) La elettricità dee qualche volta aver giovato, quando erano stati in vano adoperati tutti gli altri mezzi. Si cavano scintille dal testicolo elettrizzato, o gli si danno anche alcune piccole scosse.

6) La cicuta (conium maculatum L.) è stata usata sì internamente, che esternamente con vantaggio (XVI), (XVII).

7) L'estratto d'aconito; opera ancora più for-

temente di quello di cicuta.

8) La radice di mandragora viene molto commendata dallo Swediaur (XVIII).

9) Il mezereo; si dà internamente il decotto

⁽¹⁾ Hecker oltre l'aconito, la dulcamara e il decotto di mezereo, usa un vomitorio ogni cinque giorni, ed esteriormente un unguento di olio setido di
corno di cervo, spirito di C. C., di ciascuno due
dramme, unguento mercuriale mezz'oncia, e lo riguarda come il rimedio più sicuro.

della scorza della radice (XIX), ed esternamente si applica in empiastro con mollica di pane.

10) La radice d'ononide (ononis spinosa) rac-

comandata da Akrel (1).

11) L'asa fetila presa internamente è qual-

che volta giovevole.

12) La gomma ammoniaca cotta nell'aceto scillitico a consistenza di tenero empiastro, distesa sopra pezza, viene come topico commendata.

13) Anche l'oppio, applicato esternamente

sul tumore, è raccomandato da Fothergill.

da un testicolo scirroso, e persino esulcerato, coll'uso delle lucertole rosso-verdi.

⁽¹⁾ Il Sig. Palletta ha più volte fatto uso dell' ononide nei sarcoceli, ma senza profitto. Ha però usato con profitto il cataplasma di cicuta, il quale continuato per lungo tempo infiamma un poco gl' integumenti, e quindi viene in alcuni casi a produrre degli
ascessi nella cellulare dello scroto, i quali aperti essendo, e suppurando, sciolgono l' intasamento del
testicolo. Guidato dai buoni essetti degli ascessi ha
egli alcune siate sostituito il setone passato attraverso
gl' integumenti dello scroto, da cui riportò lo stesso
buon esito.

In due soggetti, ne' quali forse per trascuranza si fece un ascesso spontaneo al testicolo venereo, nacque un' ulcera sungosa allo scroto, le di cui carni vegetavano dallo stesso testicolo; e siccome mostravansi esse inobbedienti ai rimedi, così su costretto di passare alla castrazione, la quale in vero doveva essere l'unico mezzo, poichè la sostanza dei testicoli amputati era del tutto degenerata.

35) Il rimedio del Van-Swieten, di occhi di gamberi e vino del Reno, dee pure qualche

volta aver recato del giovamento (XX).

16) La inoculazione della gonorrea per mezzo delle candelette intinte di materia gonorroica (1). Quetto mezzo è totalmente da rigettarsi, imperciocchè si produce bensì una nuova gonorrea, certamente però senza togliere le conseguenze dell' antica. E' però sempre meglio, quando si sono indarno tentati tutti gli altri rimedi, e che vi sia qualche cosa da promettersi da una irritazione destata nell' uretra, e dallo scolo, che da ciò ne proviene, l'injettar cose semplicemente stimolanti, come la pietra caustica, o lo spirito di sal ammoniaco allungati, ovvero introdurre nell' uretra delle candelette ordinarie, le quali eccitano una bastevole irritazione, quando si lasciano dentro per un tempo sufficiente.

Spesse volte è necessario di cambiare la costituzione del corpo del paziente, prima di

passare ai locali rimedj

Quando siansi usati con buon effetto questi rimedi, a poco a poco il corpo del testicolo si sa più molle, che in istato naturale, e tale

⁽¹⁾ Nota il Sig. Hecker non nascer mai la gonorrea ordinaria, che pel coito; se s' introduce in altro modo la materia venerea nell' uretra, come per esempio con una candeletta, non si viene mai a produrre lo scolo gonorroico permanente, ma soltanto una passeggiera molestia gonorroica.

85

ancora rimane in appresso; la durezza poi del-

l' epididimo svanisce molto più tardi.

Che se tutti i mezzi siano riusciti infruttuosi, accade, benchè molto di rado, che il
testicolo si sa improvvisamente più grosso, dolente al tatto, ed anche soggetto a dolorose
sitte senza toccarlo. In questo caso altro non
resta, che la castrazione, la quale dee proporsi
per tempo, prima che siasi la nodosa durezza
propagata a tutto il funicolo spermatico sino
all'anello addominale, nel qual caso l'operazione non può più servire.

CAPO VIII.

Della iscuria venerea.

Non è in questo luogo quistione, che di quella ritenzione d'orina, che sopravviene nel corso della gonorrea. Essa è un sintoma acutissimo, benchè solamente consensuale; e non altrimenti che il gonfiamento de' testicoli, allora insorge, quando per errori notabili del curante, o dell'infermo la infiammazione dell'uretra abbia preso un aumento straordinario. Lo scolo si arresta repentinamente, l'ammalato lagnasi di dolori violentissimi, e succede un totale rattenimento dell'orina per una spasmodica contrazione dello ssintere della vescica. Egli è chiaro, esservi in questo caso un gran pericolo, quando non si possa prontamente svo-

tare la vescica. Del rimanente può valere qui in certo modo quasi tutto ciò, che io ho detto

intorno al gonfiamento de' testicoli.

Cura. Il soccorso in questo estremamente pericoloso accidente debb' essere prontissimo, per non essere poi costretti a ricorrere alla puntura della vescica. Vari Scrittori configliano d'introdurre subito al principio la sciringa, prima che la infiammazione siasi avanzata a segno di renderne impossibile l'introduzione. Questo però è un configlio molto imprudente, mentre la ritenzione d'orina, di cui qui si tratta, non insorge mai, che quando l'uretra sia fortemente infiammata. La introduzione della sciringa è in questo caso impossibile, ed accresce in sommo grado il dolore, e la infiammazione, a calmare la quale deesi principalmente badare. Si corre pericolo altresì, nel voler superare con qualche forza la resistenza dell' uretra contratta sul catetere, di offender l'uretra stessa, e così porgere occasione a formarsi la lue universale (1).

⁽¹⁾ Accade però tal fiata, che gli ammalati si presentino con una già eccessiva distensione di vescica, accompagnata da acerbissimi dolori; nel qual caso è tanto urgente il bisogno di cavar l'orina, che parmi permesso di tentare colle dovute cautele l'immediato uso di un catetere piuttosto sottile, il quale introdotto con mano leggiera può benissimo passare spesse volte in vescica, e liberare sul momento il malato dai gravi incomodi, che sosse. A me è occorso in caso simile d'aver dovuto cavare una sola volta l'orina, che

CAPO VIII.

Molto più convenevole cosa ella è, sul principio, di purgare, se vi è bisogno, l'intestino retto, con un clistere ordinario, e quindi dare spesso i lavativi d'oppio (XII). Si applica sul pene l'empiastro tiepido (XIII), e si applicano alcune sanguisughe alla parte interna delle cosce, e nei pletorici si sa un salasso dal braccio.

Si possono fare delle unzioni di linimento volatile sulla sinssi del pube, e riesce pure

vantaggioso l'uso interno dell' oppio.

Questo metodo curativo, convenientemente continuato, suole ordinariamente bastare a togliere la tensione infiammatoria, e a ristabi-

lire il corso dell' orina.

Girtanner consiglia ancora ne' casi disperati di metter le gambe del paziente sino alla polpa nell'acqua gelata, ed assicura, essergli alcune volte riuscito di rimediare al male con questo mezzo.

Ma se ciò non ostante seguita pertinace l'iscuria, non vi rimane altro mezzo, fuori che la puntura della vescica per l'intestino retto.

tosto calmaronsi i sintomi, e in seguito l'ammalato orinava da sè bastevolmente; conciossiachè la ritenzione stessa dell'orina sosse la causa esacerbante tutti i sintomi. Ed io porto opinione, che in tutti i casi abbiasi a esperimentare dolcemente, e senza punto ostinarsi, il cateterismo, prima di passare alla puntura della vescica. Anche i Giornalisti di Vienna correggono nel Girtanner la troppa facilità nel consigliare la puntura della vescica.

La operazione per sè stessa può eseguirsi anche dalla persona meno esperta, e solleva dal male sul momento. Essa è oltre a ciò niente dolorosa, essendo tanti i patimenti dell' infermo, che quasi egli non sente quella piccola puntura, principalmente se la operazione si fa di soppiatto, sotto il pretesto di applicare un lavativo.

Non è punto necessario, che io in questo

luogo ne parli maggiormente.

Svotata la vescica, si guarisce poi nella maniera già prescritta la gonorrea. L'ammalato persisterà in una dieta rigorosa per preservarsi dal ricadere.

CAPOIX.

Della ottalmia venerea acuta

UN rarissimo accidente nella gonortea si è l'ottalmia acuta, la quale vuol essere assatto distinta dall'ottalmia cronica, che nasce a poco a poco in conseguenza della lue.

Questa, che è la più violenta chemosi da noi conosciuta, sopravviene all'infermo ne'soli paesi freddi, se mai nel tempo della gonorrea egli esponga il pene ad un freddo improvviso (1).

⁽¹⁾ Non è per altro ne' soli paesi freddi, che accade l' ottalmia venerea acuta, osservandosi essa an-

La infiammazione nell' uretra viene talmente accresciuta pel forte stimolo del freddo,
che si viene a sospendere lo scolo, e allora
pel conosciuto consenso delle parti genitali
cogli occhi sopravviene un dolor forte in uno
di essi; le palpebre si gonsiano (1), e ne geme
suori una materia giallo-verde, la cornea perde la sua trasparenza, e in pochi giorni si
guasta l'occhio totalmente. Simili accidenti
sogliono succedere quando per inavvertenza entri realmente nell' occhio qualche poco di materia gonorroica.

Cura. Tutto ciò, che si può sare per por freno alla infiammazione così violenta dell' occhio, è di cercare sopra ogni altra cosa, coi

che presso di noi e in Francia, e in altri luoghi. Il Bertrandi, e i chiarissimi suoi Commentatori notano, che la ottalmia gonorroica si produce facilmente nelle nutrici insette dai bambini venerei, comparendo pochi giorni dopo che comparvero escoriazioni o ragadi alla papilla. Fra noi però non è molto frequente nelle nutrici questa ottalmia, almeno nel nostro Conservatorio. Può essere, che in alcuni luoghi vi contribuisca la posizione. Il nostro è situato a levante, ed è ben ventilato, perchè innalzato molte braccia sopra il pian terreno, e provveduto di molte aperture.

(1) Ho veduto piuttosto, che in questa malattia gonfiasi in modo speciale la congiuntiva, che riveste il globo, la quale vedesi altronde di un rosso un po' più pallido, che nelle chemosi d'altra specie, ed ha di particolare l'essere inzuppata e irrorata copiosamente da quell'umore gonorroico: le palpebre in proporzione sono meno gonsie, che in altre chemosi.

Fa d'uopo parimente applicare le sanguisughe agli angoli degli occhi, e sulle palpebre stesse, e scarificare la congiuntiva (1). Non si è però mai con tutti quelti mezzi curata ancora una vera ottalmia acuta di questa specie, e sempre gli ammalati sono rimasti ciechi per lo meno (2). Per la qual cosa il meglio si è di fare che severamente si schivino le cause occasionali di questo pessimo accidente, giacchè per una leggiera inavvertenza si può perdere l' occhio irreparabilmente.

Io dovrei ora a giusto titolo parlare del gonfiamento delle glandole inguinali, ma è più conforme all' ordine il trattare di questa materia dopo che si sarà parlato delle ulcere. Parmi pertanto più naturale, che io passi a discorrere delle conseguenze, che rimangono

dopo le gonorree di più cattiva specie.

⁽¹⁾ Le mignatte, e le scarificazioni apportano poco profitto, se non si ricorre a' mercuriali, secondochè ha offervato il Sig. Palletta, il quale anzi ha provato a levare col taglio l' orlo prominente della congiuntiva nell'ambito della cornea, che però in breve è rinato come prima.

⁽²⁾ Questo giudizio è troppo severo; la malattia non è sempre così violenta, e guarisce alle volte senza perdersi l'occhio; io stesso ne ho guarita una, che non era tanto forte, come in altri casi, e feci uso singolarmente delle spalmature mercuriali alle palpebre, proposte da Swediaur, il quale crede, che l'ot-

CAPO X.

Di alcuni residui incomodi dopo le gonorree.

A Ssai frequentemente rimangono, anche dopo benigne gonorree, alcune conseguenze, le quali in vero nulla comunemente significano, e svaniscono da sè stesse in poco tempo; ma che siccome il malato stesso non le reputa d'ordinario per indisferenti, perciò meritano l'attenzione de' Medici.

Tali rimasugli sono, una sensazione di prurito al glande, e spesso ancora un ardore passeggiero nell' orinare, con dolori, che si

estendono fino ai testicoli.

Per poco significanti che siano questi accidenti, bisogna pur farci qualcosa a cagione del pregiudizio, che sogliono nodrire gli ammalati, che alcun poco di veleno venereo ricevuto nella massa degli umori, produca questi sintomi, nella quale erronea opinione vengono essi

talmia, di cui qui si tratta, sia più violenta quando nasce da metastasi, e più mite se da infezione locale. Del resto, siccome abbiamo poc'anzi veduto, essersi trovata contagiosa la materia colante da sì fatta ottalmia, sarà necessario che l'uomo si guardi dal non portare per mezzo di pannilini o altro la materia da un occhio all'altro, correndo pericolo di contaminare anche il sano.

ulteriormente confermati dalla ignoranza, o

dalla cupidigia de' curanti.

Dobbiamo pertanto guardarci dal licenziare i malati prima che non siano scomparsi tutti questi accidenti, e proporre almeno qualche
cosa per rimediarvi. A questo sine si fanno
fare talvolta alcune injezioni, prima con latte,
e con acqua di calce recentemente preparata,
dipoi con una soluzione saturnina: ovvero si
fanno alcune unzioni al perineo col linimento
volatile. Dobbiamo usare questa precauzione,
tanto per la propria riputazione, che pel bene
degli ammalati.

Io vengo ora ad alcune altre conseguenze, le quali per verità rade volte rimangono dopo una gonorrea ben trattata, ma che altresì

richieggono una cura più efficace.

CAPO XI.

Della cronica incordatura del pene.

Dopo che la gonorrea con tutti i sintomi si è già totalmente guarita, rimane talvolta una incurvatura della verga, che impedisce all' uomo di effettuar bene il coito, e doloroso il rende, e senza effetto.

Questa incurvatura cade principalmente sott' occhio quando il pene è irrigidito, e dipende ordinariamente da un indurimento del corpo spugnoso dell'uretra, il quale perciò resiste all'assulfo del sangue, e non può venirne disteso.

I rimedj interni per questo gravoso incomodo sono quasi sempre inutili; si lodano per
altro, come risolventi, le pillole di cicuta, e
la tinctura antimonii Jacobi. Più confacenti sono
i rimedj esterni applicati sullo stesso indurimento, come il cerotto di cicuta, e simili cose
risolventi, la elettricità, e il linimento mercuriale, giusta il consiglio di Swediaur. Vengono ancora raccomandate le docciature colle
acque alcaline sulfuree.

Peyrilhe assicura di essere stato fortunato coll' uso interno del sal volatile, e colle so-

mentazioni esterne del ranno de' saponaj.

Qualunque però sia il rimedio prescelto, deesi usare molto costantemente, poichè suole questo male riuscire assai ostinato (1).

⁽¹⁾ In vece della cordatura il Sig. Palletta ha avuto occasione di trattare due soggetti, nei quali il pene era molle al naturale, ma non si prestava all'erezione totale, vale a dire rimaneva in parte flaccido, ed il glande specialmente non si erigeva. I rimedi da lui adoperati, tanto spiritosi, che mercuriali, e i vescicanti riuscirono infruttuosi. E' però da notarsi, che questi erano donnajuoli, ed erano stati più volte affetti da gonorrea.

CAPOXII.

Della gonorrea mucosa.

CHiamasi gonorrea mucosa uno scolo di muco scolorito dall' uretra, senza bruciore nell' orinare, e senza incomodo nelle erezioni;
se questa è in conseguenza d' una gonorrea venerea dicesi gonorrea abituale. La malattia propriamente non è più venerea, nè contagiosa;
ma siccome è d' ordinario il seguito d' una
malattia venerea, merita perciò, che qui se
ne parli.

La diagnossi è assai chiara, distinguendosi facilmente la gonorrea mucosa per mezzo de' proposti segni, ed inoltre per lo scolo che è ordinariamente bianco; può per altro il colore esser anche giallognolo, o bigio, senza meri-

tarsi perciò alcun particolare riguardo.

Prognoss. La gonorrea mucosa è sempre un male molto ostinato, che qualche volta non vuol cedere nemmeno ai più appropriati rimedi, e spesso guarisce da sè dopo qualche

tempo per sola opera della natura.

Io credo, che la cura ne riuscirebbe più comunemente felice, se, come molti fanno, non venissero trattate tutte le gonorree abituali nella stessa maniera, ma si avesse il conveniente riguardo alle loro diverse cagioni; poichè quello, che guarisce una gonorrea abituale, ne sa spesse volte deteriorare un'altra.

Considerando la gonorrea mucosa relativamente al metodo curativo, non si danno che le specie seguenti, le quali debbono l'una dall' altra esser distinte.

1) La gonorrea mucosa per debolezza degli organi mucosi dell' uretra è di gran lunga la più frequente, quantunque alcuni scrittori abbiano voluto negarla del tutto, sostenendo, che la semplice debolezza non potrebbe mai

aver per effetto l'accresciuta secrezione.

Oltrechè questo noi veggiamo succedere anche in altre malattie, come nella tisichezza pituitosa ec. Egli è altresì facile d'immaginare, che gli organi secretori indeboliti non offrono la giusta resistenza al sangue, e per la minor reazione ricevono quasi sforzatamente una maggiore quantità d'umore, che lasciano poi nuovamente colare dai loro vasi escretori privi anch'essi d'azione ritentiva.

A questa classe appartiene primieramente la gonorrea mucosa essenziale, o sia idiopatica, prodotta dal coito troppo frequente, o dalla onanía nelle persone deboli e dissolute; e secondariamente la gonorrea abituale propriamente detta, che è la conseguenza di una gonorrea stata trattata con abuso di rimedi rilassanti, salassi, purganti, nitro, fomentazioni, e bibite emollienti, principalmente se il

paziente sia di costituzione slemmatica.

Queste gonorree mucose hanno ciò di particolare, che lo scolo è spesso soggetto a crescere, o diminuirsi quasi senza alcun motivo. I malati sentono una debolezza ne' lombi; i

testicoli pendono in basso molto rilassati, e non vi è irritazione alcuna nell' uretra.

2) La gonorrea mucosa per l'accresciuta irritabilità dell' uretra. Essa rimane talvolta in seguito a quelle gonorree, nelle quali la infiammazione è stata estesa a tutta la lunghezza dell' uretra, e comunicata anche alle parti vicine. Soggette vi vanno specialmente le persone dotate di morbosa irritabilità di tutto il corpo, e di debolezza nel sitema nervoso. I lavativi irritanti, i purganti, i disordini nel mangiare e nel bere, le passioni d'animo, e sopra tutto la dissolutezza, capaci sono, anche in piccolo grado, di peggiorarla e farla recidivare, quantunque fosse già da lungo tempo svanita. I malati poi non soffrono veramente alcun bruciore nell' orinare, ma sì una irritazione passeggiera nell' uretra, la quale però non è limitata ad alcun luogo determinato. Le injezioni, che si usano utilmente per la cura delle altre specie di gonorrea, sono in questa visibilmente dannose.

3) La gonorrea mucosa per ulcera nell' uretra. Questa specie è molto rara, e non v'è alcun motivo di supporre ulcera, quando la preceduta gonorrea fu benigna, e cedette ad una cura conveniente. Ma se replicate volte nel corso della gonorrea comparvero sotto le erezioni spasmodiche delle strisce di sangue puro nello scolo, e, passato il periodo infiammatorio, vi è tuttavia rimaso un dolore permanente in qualche sito determinato dell' uretra, che allora specialmente dà pena, quando il paziente orina,

soffre

97

soffre erezioni, ovvero tocca quel luogo al di fuori, dopo aver introdotta una sottilifima candeletta nell' uretra; se veggasi effettivamente sortire della marcia con sangue, si può esser certi della esistenza di un' ulcera, di cui suol essere occasione la lesione della interna membrana dell' uretra, cagionata dalle frequenti erezioni, dal coito, e principalmente dalla incauta introduzione dello schizzetto, del catetere, delle candelette ec., dal che si scorge, potersi queste ulcere di leggieri scansare.

4) La gonorrea mucosa da stringimento dell' uretra è la più rara. Lo scolo è assai scarso, e vi è congiunta una difficoltà d'orinare. La malattia è sempre il sintoma di un'altra, di cui tratterassi nel capo seguente, e svanisce da sè stessa, dacchè quella siasi tolta. Col mezzo di una candeletta scopresi la cagione di questa

specie di gonorrea mucosa.

Cura della gonorrea mucosa da debolezza.

Moltissimi rimedj, e diversi sono stati raccomandati contra questa malattia, ma in alcuni casi si provano tutti spesse volte inessicaci. Poco inoltre può aspettarsi dagli interni rimedj, giacchè subiscono tante alterazioni pria di giugnere alla parte assetta; maggior giovamento apportano i rimedj locali, ond' io andrò esponendo i più notabili.

1) Le injezioni nell'uretra d'ogni specie di fluidi, tra i quali tiene il primo luogo l'acqua

di Goulard, convenientemente allungata.

La soluzione alluminosa (XXI).

Il decotto di scorza di quercia, prima leggiero, poscia sempre più concentrato.

Una soluzione di vetriuolo bianco nell' ac-

qua (XXII).

Tode loda il sublimato sciolto nell' acqua. Girtanner la pietra caustica.

Non è pure da rigettarsi l'acqua di calce

di fresco preparata ec.

Quando si su segno di por sine allo scolamento mucoso per mezzo dell'una, o dell'altra di queste injezioni, non si debbono lasciar subito da parte tutti i rimedi, che anzi debbonsi continuare per alcuni giorni, ed anche per settimane, essendovi altrimenti da temere una recidiva, la quale poi è molto più difficile a levarsi.

2) La frequente immersione del pene nell'acqua fredda, nella quale si può anche scio-

gliere un poco di vetriuolo.

3) Debbono pure aver talvolta giovato le

unzioni di linimento volatile al perineo.

4) Viene ancora commendata la elettricità, avendo alcune scintille elettriche, cavate dal pene, avvalorata per lo meno l'azione di al-

tri rimedj.

Fra gl' interni rimedi per la guarigione di questa gonorrea mucosa non meritano di esser qui nominati, che l'infusione di corteccia di china nell'acqua di calce, o nel vin rosso colle scorze d'aranci, la limatura di serro, e balsami naturali.

Si usa per lo più il balsamo copaiva ge-

nuino, preso nell'acqua, dalle 50 alle 100 gocce, due volte il giorno, facendovi soprabbere 20 a 40 gocce dell'elixir di vetriuolo dell'Amynsicht, altrimenti il balsamo sa peso allo stomaco. Si può ancora in vece di questo balsamo usare la trementina (XXIII).

Può ancora non poco in queste circostanze contribuire un regime di vita ben regolato. Si fanno prendere al paziente cibi facili a digerire, e nutritivi, bere un poco di vino, e fare giornalmente un discreto esercizio a cavallo

in aria libera.

Cura della gonorrea mucosa da irritabilità.

Per togliere la morbosa irritabilità dell'uretra si bagna spesso il pene da principio in acqua alquanto intiepidita, sulla fine poi nell'acqua gelata, o nella soluzione vetriuolica (XXII), o alluminosa (XXI). Per injezioni nell'uretra niun altro rimedio conviene, suori che l'oppio (II), e qualche volta anch'esso simola troppo. Sono pure confacenti i pediluvi freddi, ne' quali dee stare il paziente per alcuni minuti tutti i giorni. Comunemente sarà altresì necessario in questa specie di gonorrea mucosa di far concorrere ai rimedi interni una opportuna dieta, e l'esercizio per corroborare tutto l'abito del corpo.

Cura della gonorrea abituale proveniente da ulcera.

Per guarire l' ulcera nell' uretra bisogna cercar di produrre una infiammazione, e suppurazione a quel sito.

SEZIONE II.

Questo si fa colle candelette stimolanti, o con analoghe injezioni. Le prime sono da usarsi quando l'ulcera sia molto indietro nell'uretra; le ultime sono più comode, ove l'ulcera abbia la sua sede più anteriore.

Il luogo dell'ulcera si scuopre con sicurezza, introducendo nell'uretra una minugia sottile, o una sonda di piombo, indi tasteggiando per di suori, poichè quando si arriva al punto dell'ulcera, il malato sente dolore.

Le candelette più ordinarie bastano benissimo ad eccitare la irritazione, che si vuole, qualora si lascino un tempo discreto nell'uretra. Per injezioni si adopera ogni sorta di rimedj stimolanti, de' quali ne ho già proposti a sussicenza di sopra; molti Medici preferiscono

il sublimato a tutti gli altri rimedj.

Altri vogliono, che assolutamente, tosto che si manifestino delle ulcere nell' uretra, debbansi dare i mercuriali interni, pretendendo essi, che siavi un gran pericolo d'assorbimento del veleno negli umori. Ma questo pericolo è in realtà molto minore, che nelle ulcere esterne, le quali pure si vuole, che alcune volte siansi semplicemente con rimedi esterni guarite. E quando pur fosse il pericolo tanto grande, come essi credono, certamente non si verrà coll' uso del mercurio ad impedire la lue, e distruggere il veleno negli umori, prima che non abbia ancor fatti i suoi effetti nel corpo. Dunque il tempo di dare il mercurio è sempre quando si osservino alcuni veri segnali della lue; dato prima, a nulla serve,

ma è piuttosto di danno, perchè indebolisce senza necessità tutto il corpo, ed inoltre contribuisce molto meno, che i rimedi esterni, alla detersione, ed alla guarigione dell'ulcera.

CAPO XIII.

Degli stringimenti dell' uretra.

UNa delle più gravi, e più cattive, comecchè non frequenti conseguenze della gonorrea, è lo stringimento dell' uretra. Altre volte si credeva, che questo stringimento nascesse da cicatrici, o escrescenze, che callosità, o caroncole si denominavano; alla quale opinione diede senza dubbio motivo l'idea di un'ulcera, come causa della gonorrea. Molte sezioni però hanno già da lungo tempo dissipati questi errori, e dimostrato, essere tali stringimenti di tutt'altra indole, vale a dire, che la parte ristretta dell' uretra non ha sosserto alcun accrescimento di sostanza, ma pare anzi essere come serrata da una corda.

La spiegazione del modo, con cui si formano propriamente questi stringimenti, va tuttavia a molte dubbietà sottoposta. Imperciocchè, quantunque si creda, che siano d'ordinario un esfetto della preceduta insiammazione dell'uretra, e dello stravaso di linsa da quella proveniente, non si capisce però chiaramente, perchè queste stretture non si osservino che così

tardi, e perchè si facciano, e crescano così lentamente, dopo che la loro causa è già cessata

da lungo tempo.

Comincia il paziente, spesso molti anni dopo esser guarito della gonorrea, ad accorgersi, che il getto dell'orina va sempre più scemando, e facendosi più sottile, sorte non in linea retta, ma obliquamente, ed anche si spartisce. Questo seguita così per molti anni, talmente che la difficoltà d'orinare va sempre crescendo, finchè l'orina non sorte che a gocce a gocce, vi si unisce il succennato scolamento mucoso, ed il malato prova un premito continuo di orinare. Quest' ultimo accidente nasce specialmente dall' orina stagnante tra la vescica, e lo stringimento, la quale vi cagiona distensione, stimolo (1), e alla lunga talvolta infiammazione, e suppurazione, onde gli ascessi, e le fistole al perineo. Ai menomi disordini, o riscaldamenti di qualunque sorta insorge facilmente una totale ritenzione d'orina, la quale però cede presto agli ordinari rimedi antispasmodici:

Questo sintoma va sempre più frequentemente sopravvegnendo, anche senza previ eccessi, finchè si cangia finalmente in una con-

tinua iscuria cronica.

Molti Medici hanno asserito, che la qui

⁽¹⁾ Anche lo scolamento nasce dalla stessa cagione, e perciò l'origine di esso è al di là dello stringimento, come mi accadde di verificare qualche volta sul cadavere.

descritta malattia non sia mai l'essetto di una gonorrea già guarita qualche anno prima, ma sì un male, che nasca da sè, ed abbia le sue proprie cagioni. Ma quantunque accordare si debba, che alcune volte tali stretture nascano da tutt' altre cagioni, rimane però sempre certo, che esse sono comunemente le conseguenze della infiammazione gonorroica (1). Siccome poi la controversia de' Medici su questo punto non ha influenza alcuna sulla cura degli stringimenti, e non ne può altrimenti avere, così credo supersuo di ulteriormente discorrerne.

Il pronostico d'ordinario è infausto, poichè il male cresciuto ad un certo segno è estremamente dissicile a togliersi, ed inoltre nojoso ed incomodo al Medico, ed al malato. Per lo più la malattia ha già durato molti anni, prima che gravi accidenti costringano il paziente a chieder soccorso, e l'uretra in fine abbandonata a sè stessa chiudesi totalmente. Si aggiungono sempre a questi stringimenti di tempo in tempo delle spasmodiche contrazioni dell'uretra, le quali talvolta mettono a pericolo la vita dell'insermo.

Cura. Diremo in primo luogo della iscuria cronica, la quale come fintoma spasmodico sopravviene durante il corso della malattia, di cui qui fi tratta, e per motivo della quale veniamo ordinariamente chiamati dagli ammalati.

⁽¹⁾ Ho notato qualche caso, in cui si vide propriamente incominciare lo stringimento immediatamente dopo una gonorrea grave, negletta, o mal curata.

SEZIONE II. 104

Facciasi uso immediatamente de' rimedi raccomandati nel capitolo della iscuria acuta, coi quali per lo più cede lo spasmo, e l'orina esce liberamente. Se ciò non avvenisse, deesi senza indugio cercar d'introdurre una sciringa sottile fatta di gomma elastica, e spalmata prima di olio. Trovandosi in alcun luogo qualche resistenza nell' uretra, questo sarà o perchè il catetere sia troppo grosso, o perchè l' irritazione del medesimo abbia eccitata una costrizione spasmodica nell' uretra, la quale però cede prontamente. Non si spinga dunque innanzi con forza, ma si aspetti per alcuni momenti, prima di cercar di avanzarsi maggiormente. La resistenza al collo della vescica supera facilmente per mezzo del dito indice introdotto nell' ano (1).

Ma se non fosse assolutamente possibile d'introdurre la più sottile sciringa di questa specie, si faccia la pruova con una sottile minugia, parimente intinta nell'olio, e rotondata alla cima. Che se anche questo non riesce, nulla più rimane, che la operazione, di cui

ho già parlato in un altro capitolo.

⁽¹⁾ Questo serve a rialzare la punta della sciringa, onde imbocchi meglio l'apertura del collo della vescica, perchè il principio dell' uretra trovasi posteriormente un poco infossato, e per questo la corrispondente parte posteriore del collo della vescica forma una specie di rilievo, contra cui di leggieri va ad urtare la punta della sciringa, arrestandosi dall' entrare in vescica.

Dopo avere in una maniera, o nell' altra procurata l'uscita all' orina, vi resta ancora la parte più dissicile della cura da intraprendere, vale a dire la cura radicale degli stringimenti dell' uretra. Si hanno varj metodi per ottenerla; e il primo fra questi consiste nella graduata dilatazione de' luoghi ristretti, per mezzo delle candelette.

Le candelette a quest' uopo migliori sono quelle di gomma elastica, in mancanza delle quali si può immergere una conica settuccia di tela nella cera liquesatta, e rotondandola fra due lisci marmi ridurla alla debita consistenza, e sigura di candeletta. La candeletta debb' essere liscia assai, soda, non troppo sottile, nè troppo grossa, di diametro uguale in tutta la sua lunghezza, e non assottigliata, che pro-

priamente verso la cima.

Alla prima s' intromette una candeletta sottile, press' a poco allo stesso modo che la sciringa; ed incontrandosi nell' uretra un ostacolo, che non si possa con una moderata spinta superare, si ritira suori la candeletta, e se ne prova una più sottile nel giorno susseguente, meglio poi una minugia, la quale si rotola un poco tra le dita, perchè passi più facilmente. Se si può arrivare ad introdurre la candeletta anche più sottile attraverso lo stringimento, allora si può esser sicuri, che l'ammalato guarirà (1). La minugia, o la cande-

⁽¹⁾ In alcuni casi di stringimenti fortissimi, ed estesi, vedendo di nulla, o quasi nulla guadagnare

letta si lasciano per tanto tempo nell'uretra, sinchè cagionino dolore; se ne va a poco a poco adoperando una più grossa, sinchè siasi tol-

to del tutto lo stringimento.

Sotto l'uso delle candelette lo scolamento mucoso va facendosi sempre più abbondante, ma questo sintoma, che dipende dalla irritazione ne nell'uretra, non è punto da temersi; abbiasi solamente riguardo di non destare una vera infiammazione, ovvero, facendo forza nella introduzione delle candelette, di non aprire

colle candelette, mi sono servito di una sottile sciringa metallica, colla quale pare che sia un po' più facile il tentare il passaggio in varie direzioni, finchè si trovi la giusta, e si pud soprattutto con essa impiegare una forza notabile per ispingerla avanti; allora sente stretta più fortemente la sciringa, quanto più avanti si passa; e questo anzi serve un po' d'indizio, che la sciringa tiene la strada giusta. Avvertasi per altro, che una notabile resistenza nel far innoltrare la sciringa può ancora sentirsi, quantunque l'ostacolo sia superato, ciò che dipende dalla difficoltà, che trova a scorrere la sciringa fortemente vincolata dallo stringimento. In generale i più forti stringimenti sono al perineo, e il principio dell' uretra suole andarne sempre esente; quindi, se è necessario di far passare la sciringa fino in vescica, quando trattasi di evacuare l' orina, le candelette perd, che si usano soltanto per dilatare l' uretra, non debbono farsi penetrare colla loro punta in vescica, perchè ciò non è punto necessario, e altronde, siccome notano, se non erro, Hunter, e Bell, potrebbe dalle candelette emplastiche distaccarsi qualche bricciola, che, sermandosi in vesciea, servisse poi di nocciolo ad una pietra.

una nuova strada attraverso al corpo spugnoso dell' uretra verso il perineo; nel qual caso si rende impossibile la cura per mezzo delle candelette, e non vi resta altro, che fare pel di suori una incisione nell' uretra, e quindi oltrepassare lo stringimento. Nel tempo della cura egli è assolutamente necessario, che il paziente viva regolato, e si astenga scrupolosamente da

ogni disordine.

Questo metodo di graduatamente dilatare l' uretra non sa però quasi mai una persetta cura radicale, imperciocchè vi suole nel luogo, che era ristretto, rimanere una tendenza a ristringersi nuovamente. Questo però si previene coll' avvertire l' ammalato, che anche quando egli si crede totalmente ristabilito, introduca la candeletta almeno una volta il giorno, nel che però è necessario di ammaestrarlo prima convenevolmente, assinchè per imperizia non si faccia del male.

Un altro metodo ha per iscopo la totale distruzione della parte ristretta, e meriterebbe perciò di essere al primo preserito, se andasse unito a così poco pericolo. Viene cioè consigliato di attraversare con sorza lo stringimento, per eccitarvi infiammazione e suppurazione; ma è facile a capire, come questo metodo possa riuscire assai pericoloso, e sovente del tutto impraticabile.

Vi è più da promettersi dalla erosione della parte ristretta, per mezzo de' corrosivi; per ottener la quale, il seguente metodo è il migliore. Si prenda una candeletta assatto cilindrica di quella grossezza appunto, che possa capire la parte anteriore dell'uretra, e vi si metta sulla tronca punta la polve di precipitato rosso. Questa candeletta poi s' introduce una volta il giorno nell'uretra, e moderatamente sospingesi contra lo stringimento, sinchè questo suppuri, e lasci passare comodamente la candeletta più grossa. Subito che ciò possa farsi, si tralascia il precipitato, e s' intromette solo la candeletta grossa giornalmente nell'uretra, e vi si lascia stare un quarto d' ora per ogni volta, perchè la parte suppurante resti nel cicatrizzarsi dilatata.

Sono stati proposti molti altri metodi per la cura di questa malattia, de' quali però possiamo fare senza.

Prima di por fine a questo capitolo, debbo dire ancora due parole della strettura spasmodica, perchè essa ordinariamente consiste col già descritto stringimento, ma spesse volte occorre anche senza di esso. Si riconosce questa allo svanire, che fa, e ritornare alternativamente, introducendosi talvolta la candeletta con facilità, ed altre volte non essendo possibile di portarla avanti. Il malato non può orinare, che con isforzi, senza però poter ancora svotare che per metà la vescica; e il seme stesso non viene spinto fuori colla forza richiesta. Questa malattia suole altresì venire pochissimo tempo dopo una gonorrea maligna, principalmente quando questa non sia la prima, che l' uomo ha sofferto.

Cura. In questo caso le candelette non

sono di alcun vantaggio; cerchisi piuttosto colla immersione frequente del pene nell' acqua fredda di calmarne la morbosa irritabilità. Viene pure consigliato di fare unzioni al perineo col linimento volatile, applicarvi un vescicante, o anche un setone, e l'uso dell'oppio per injezioni.

CAPO XIV.

Degli ascessi, e delle fistole al perineo.

Uando lo stringimento dell' uretra, di cui trattossi nel capo precedente, non va che lentamente aumentandosi, e il paziente intanto tralascia di cercare alcun soccorso, non essendovi egli costretto nè da' dolori particolari, nè da ritenzione d'orina, formasi qualche volta il calamitoso male, di cui parliamo. L'orina si va radunando tra la vescica, e il luogo del preternaturale stringimento, dilata ivi l'uretra, e vi cagiona infiammazione, e suppurazione; quindi l' orina penetra liberamente nel tessuto cellulare, discende fino allo scroto, e produce insofferibili dolori, e infiammazione, onde qualche volta per la gangrena, che attacca le parti vicine, ne viene anche la morte. Il perineo finalmente si apre, l'orina sorte suori ormai tutta per questa apertura, chiudendosi l'uretra totalmente.

Molto miserabile si è in questi casi la

condizione degl' intermi. Per lo stimolo costante dell' orina trattenuta in vescica viene accresciuto l' assusso degli umori a queste parti,
le membrane della vescica s' ingrossano preternaturalmente, anche gli ureteri si dilatano;
l' orina stagnante si va aprendo delle strade
secrete da tutte le parti, e sa una puzza insopportabile, cosicchè spesso persino il sudore
dell'ammalato sente d'orina; vi si unisce una
sebbre lenta, che distrugge le sorze del paziente, sinchè la morte viene a liberarlo da' suoi
tormenti.

La malattia è estremamente difficile a guarirsi, quando sia già arrivata a un certo grado: l'unico rimedio, quantunque incerto, si è l'operazione chirurgica (1).

⁽¹⁾ L'operazione chirurgica essenziale in questo caso consiste nell'aprire per tempo il tumore, che si fa al perineo, prima che si faccia una infiltrazione gangrenosa nella cellulare dello scroto, e del pene, che riesce spesso mortale; perchè è costume frequente di questi ascessi di far tumore fino a un certo segno al perineo, e poi l'umore, in vece di esternarvisi di più, trovando probabilmente minor resistenza dalla banda dello seroto, vi si porta con molta rapidità, e il sa gonfiare insieme col pene velocemente. Il tumore al perineo forma intanto un rialzo longitudinale non molto grande, e che sentesi avere ancora una certa tensione e durezza con poca fluttuazione e profonda. Questo è ciò, che inganna alcuni Chirurghi, i quali vanno indugiando da un giorno all' altro l'apertura del tumore al perineo, e fanno piuttosto scarificazioni, e applicano rimedi al pene, ed allo scroto, i

CAPO XV.

Dell' indurimento della prostata.

Questa è una delle malattie, che più sovente accader sogliono in seguito alle gonorree replicate, e cattive, comecchè essa si formi così adagio, che i pazienti quasi mai la risguardano come essetto de'loro giovanili traviamenti.

Nella maggior parte delle gonorree trovasi il perineo alquanto rigonsiato; dopo però una cura conveniente questo gonsiamento nuovamente svanisce insieme colla gonorrea, ma qualche volta va nel corso di più anni lentamente crescendo, la prostata si sa dura, senza che ne sossra il paziente particolari incomodi. Questo stato può durare così per dieci sino a vent' anni, sinchè la prostata si gonsia a se-

quali non lasciano per questo, quasi da un giorno all' altro, di gangrenarsi miseramente. Aprasi dunque subito il tumore al perineo, principalmente al primo vedersi incominciare il gonsiamento allo scroto, e troverassi sotto il tumore una vasta cavità, e una collezione di marcia orinosa al di là di quello, che si era per avventura conghietturato, e dopo avere in questa guisa prevenute le pessime conseguenze della infiltrazione orinosa, si penserà poi in appresso a rimediare ai vizi del canale dell' uretra. E' singolare, che i soggetti aggravati per ascessi orinosi al perineo ed allo scroto, veggonsi sovente contrarre una leggiera itterizia.

gno, che chiude in parte, e qualche volta anche del tutto il collo della vescica, facendo prominenza anche nella cavità della medesima. L'ammalato allora si accorge di non poter orinare liberamente, lagnasi di dolori, che spesso tiene per dolori di pietra, le ejaculazioni del seme sono dolorose, ed è a quest'epoca, che s'incomincia a cercare il soccorso del medico.

Quanto rara è questa malattia nelle persone giovani, altrettanto frequente incontrasi ne' vecchi dati ai piaceri. Si riconosce introducendo un dito unto d'olio nell'intestino retto, con cui si può sempre sentire la prostata

quando è ingrossata, e indurita.

La prognoss è molto cattiva; per lo più tutti i rimedi impiegati per risolvere il gonfiamento riescono infruttuosi, ed è forza accontentarsi di recar sollievo solamente agl' incomodi, che cagiona; il che ancora va spesse

volte congiunto a molte difficoltà.

Cura. Per rimediare alla ritenzione d'orina si cerca di sar passare in vescica una sciringa elastica, ajutandone l'introduzione per
mezzo dell'indice introdotto nell'intestino retto, nel che rarissimo sarà il caso, che non si
possa riuscire; possono i lavativi con oppio savorire questa operazione. Alcune volte è necessario di lasciare il catetere in vescica, e
non tirarlo suori, che dopo alcuni giorni
per nettarlo.

Per ottenere poi la risoluzione del gonfiamento sono stati proposti molti rimedi, dei

quali eccone i principali.

1)

1) I vescicanti, le unzioni di linimento vo-

latile, o il setone al perineo.

2) Internamente la cicuta, la belladonna, la spugna bruciata, la digitale purpurea, il vetro d'antimonio, la Tinctura antimonii Jacobi, il calomelano coll' oppio, e l'asa fetida (XXIV).

3) Il bagno di mare, e la elettricità.

4) La radice di mandragora di fresco contusa, o la cicuta, applicate esteriormente.

5) Le mignatte al perineo.

Di rado si riuscirà a togliere la malattia; se s'intraprende la cura per tempo, sarà fortunato abbastanza chi potrà con questi mezzi impedirne i progressi. Quando vi sarà certezza, che questa glandola sia passata alla suppurazione, viene allora proposta la operazione, la quale però rarissime volte ha un esito felice (1).

Io ho veduto qualche volta nascere da sì fatte malattie una paralisi dello sfintere della vescica, dell' intestino retto, ed anche delle estremità inferiori, la quale rimase per sempre

incurabile.

⁽¹⁾ Il Sig. Palletta ha offervato, che l'indurimento alla prostata si è qualche volta sciolto per mezzo delle frizioni mercuriali, usando contemporaneamente le candelette. E lo stesso viene confermato anche dai Giornalisti di Vienna.

CAPOXVI.

Della gonorrea nelle donne.

Essendo nelle donne la sede ordinaria della gonorrea nella vagina, è facile a immaginare, che i fintomi indi prodotti debbono essere molto meno forti, che negli uomini, a motivo della minore sensibilità di questa parte. A ciò si aggiugne, che la vagina trovasi costantemente spalmata di un denso muco, il quale involge il veleno depositatovi, per modo che vi può stare delle settimane, senza manisestarsi con verun segno.

Comunemente però si palesano anche nelle donne gl' indizi della infezione gonorroica alcuni giorni dopo l'impuro commercio (1); esse provano un calore accresciuto nelle parti genitali, una vellicazione incitante al coito, con una sensazione particolare di turgescenza, o

stringimento nella vagina.

A poco a poco la irritazione cresce fino al bruciore, e le parti vicine ne soffrono per

⁽¹⁾ Ho notati alcuni casi di gonorrea manisestatasi più presto nella donna, che nell' uomo, poichè la donna si accorse del male un giorno, ed anche quattro o cinque prima del marito, comecchè sosse certo, averlo questi contratto altrove, ed attaccato poscia alla moglie.

consenso; le labbra del pudendo si rigonfiano principalmente in basso, l'uretra s'infiamma, e l'orina sortendo cagiona nel toccare queste parti molto bruciore. Il muco cola dalla vagina in molto maggiore quantità, che negli uomini, ed è del pari variamente colorato. Il passeggiare, o il sedere, il coito, o solamente il contatto esteriore apporta dolori insofferibili. Qualche volta, benche di rado, ne risentono anche le parti interne, i ligamenti dell'utero, e i reni; spesso si gonfiano le glandole inguinali, ed il perineo; rarissime volte sopravviene ritenzione d'orina.

Spessissime fiate però la gonorrea delle donne è sommamente benigna, per le sopra addotte ragioni, ovvero va crescendo molto lentamente; quindi ne riesce tanto difficile la diagnosi. Oltre a ciò una locale debolezza della vagina ec., ovvero una interna acrimonia determinata a queste parti, eccita il fluor bianco benigno, malattia, che non si può per alcun segno sicuro distinguere dalla scolazione venerea, qualora in questa non coesistano ulcere, o buboni nello stesso tempo. Nel sluore bianco non venereo osfervasi d'ordinario unita gravezza de' lombi, dolori al dorso, ed all' offo sacro, irregolarità ne' mestrui ec., ma di rado dolori nell' orinare, gonfiamento delle labbra del pudendo, e dolore nel coito; le pazienti poi sono magre, pallide, isteriche, e si stancano molto nel camminare. Io configlio però seriamente di non dichiarare troppo frettolosamente per venereo un fluore bianco nelle don-

116 SEZIONE II.

ne, perchè malgrado tutti i segni, si può sallare facilmente, e procurarsi dei dispiaceri.

Dopo qualche intervallo si sa lo scolo, come negli uomini, più spesso, e puriforme, nello stesso tempo si diminuiscono i sintomi tutti, sinchè alla sine non vi rimane più, che uno scolo vischioso, scolorito, e benigno. La malattia dura d'ordinario più lungamente, che nel sesso virile (1).

CAPO XVII.

Cura della gonorrea femminile

IN questa malattia si viene a soddissare a tutte le indicazioni per mezzo d'injezioni tali, che abbiano l'attività di calmare la irritazione nella vagina, e di corroborare le parti rilassate. I rimedi interni non sono di alcun vantaggio, ed è sufficiente, che le ammalate schivino qualunque occasione di riscaldamento, e guardino pure all'improvviso freddo le parti genitali.

⁽¹⁾ Anzi in alcune donne rimane dopo la cessazione de' sintomi gonorroici uno scolamento perenne per molti anni, a cui prima non andavan soggette; la quale circostanza sembra esser indicata anche dall' Hunter ne' termini seguenti:, Une circostance, qui nous paroit autant curieuse qu' aucune autre, est la continuation apparente de la maladie dans le vagin pendant des années &c. ".

Per injezioni si usa l'acqua semplice, in cui siasi sciolto dell'oppio, e dello zucchero di saturno; si può però di questo rimedio mettervene assai più, che negli uomini, cioè presso a poco in un'oncia d'acqua sei a otto grani d'oppio, ed altrettanto, o ancor più di zucchero di saturno, giusta lo stato di sensibilità particolare. Qualche volta si ha maggiore esfetto, principalmente quando la vagina è molto rilassata, ed insensibile, mettendovi nella predetta soluzione dieci grani di vetriuolo bianco in vece dello zucchero di saturno (1).

Che se la gonorrea sia molto violenta, e le parti affette molto sensibili, allora non si debbe injettare che la soluzione d'oppio (II), finchè siasi calmata la infiammazione, nel qual

⁽¹⁾ Mi è riuscito una volta di guarire assai presto una gonorrea facendo fare delle spalmature di linimento mercuriale alle parti interne ed esterne della vulva, dopo averle ben asciugate, perchè l'unguento possa attaccarvisi. Quelle spalmature sono consigliate da Simons e da altri; esse però altre volte non secero tanto effetto. Spesse volte la gonorrea forte nelle donne è accompagnata da varie piaghettine minute all' interno della vulva, delle quali qualcheduna occupa facilmente l'orificio dell' uretra, e si fanno anche successivamente alcuni tubercoli alla cute esterna delle labbra, e s' ingrossano un poco le caroncole mirtiformi, e altre parti della vulva, e il rase del perineo. Per la qual cosa vedendosi talora coll' equivoco scolo vaginale congiunta quella certa maggior groffezza quafi condilomatosa delle parti nella vulva, si potrà avere un forte sospetto dell'indole venerea della malattia.

caso si tornano ad usare i sopraddetti rimedj. Molto convenienti sono pure le somentazioni anodine, antislogistiche, i clisteri, una dieta leggiera vegetabile, la quiete del corpo, e qualche volta i bagni tiepidi ai piedi. I salassi

di rado saranno necessarj.

Quantunque poi la gonorrea nelle donne sia più facile a curatsi che negli uomini, la cura però ne riesce comunemente più lunga, e vi vogliono sovente molte settimane, prima che ceda del tutto, anche sotto il miglior trattamento. Quindi nascono le lagnanze de' Pratici sulla malignità di questa malattia. Perciò il metodo cotanto commendato dal Girtanner ancor più merita di essere seguitato, e che se ne esplori più diligentemente l'essicacia. Egli sa fare cioè delle frequenti injezioni d'acqua di calce, o di soluzione di pietra caustica (I), ed assicura, che con tal metodo ha sempre impiegati solamente da cinque a sei giorni per la guarigione.

Per queste injezioni si richiede uno schizzetto, il cui diametro esterno sia di mezzo pollice, e l'interno di due linee solamente; questo cilindro è fornito alla cima di un coperchietto con molti sori, ed è unito ad una boccia di gomma elastica, per mezzo della quale si fanno le injezioni nel modo conosciuto.

La donna deesi ogni volta coricare sul dorso nell'atto che si fanno le injezioni (1),

⁽¹⁾ Anzi è bene che la donna stia un poco sul dorso anche dopo la injezione, assinche questa venga

le quali si ripetono dieci sino a quindici volte il giorno. Se nel corso della cura sopravvengono i mestrui, si sospendono, pel tempo che essi sluiscono, le injezioni, e si può in vece raccomandare alla donna il lavarsi le parti genitali con latte tiepido, per tenerle pulite (1).

Se vi restasse uno scolo abituale, questo nasce per lo più da debolezza, e si cura, come negli uomini, con injezioni di rimedi astringenti, stimolanti, e corroboranti, fra i quali si commendano principalmente l'acqua fredda, il decotto di scorza di quercia con allume, vetriuolo, o anche sublimato, le somentazioni, e i bagni freddi, le sumigazioni ec.

Di rado in questa gonorrea abituale vi ha parte la morbosa irritabilità; si riconosce questa cagione dalla esacerbazione della malattia sotto l'uso de' suddetti rimedi, e si cura come

negli uomini.

E' sovente necessario, quando alla gonorrea abituale vada congiunta una debolezza universale, ovvero una disposizione gottosa,

(1) Suole la ricorrenza de' mestrui esacerbare per lo più un poco i sintomi della gonorrea. Bisogna poi esser cauti nell' uso delle injezioni per le donne incinte, essendomi sembrato, che qualche volta ne sia nato

l' aborto per questa sola cagione.

trattenuta per qualche tempo nella vagina. Nel fare poi queste injezioni conviene far sortire la prima acqua, che s'injetta, servendo essa a detergere le parti dall' umore gonorroico, e per questo si comprimerà in basso l'orificio della vagina verso l'ano, perchè ne esca più bene l'umore injettato; dopo di che si farà la seconda injezione da trattenersi.

scrosolosa, di togliere queste, prima che si

possa agire su di quella con successo.

Se la donna sente un dolor fisso nella vagina, quando s' introduce lo schizzetto, si può conghietturare, che siavi un' ulcera, la quale esigerà d' ordinario l' uso esterno, e sotto le medesime condizioni che negli uomini, l' uso interno del mercurio.

CAPO XVIII.

Delle ulcere veneree.

Quando il veleno venereo viene portato sopra una superficie del corpo, fornita di sottile epidermide, e che in istato naturale non separa alcun umore, esso vi suole produrre delle ulcere.

Bisogna però, che il veleno stia per un tempo sufficientemente lungo a contatto con questa parte, o che vi venga insinuato per mezzo di uno stropicciamento, poichè un contatto passegiero non basta punto per insettare, quand'anche allora quella parte per una sosserta lesione sosse spogliata della propria cuticola.

Si dividono le ulcere veneree in primitive, ed in secondarie, le quali sopravvengono come sintoma della lue universale; qui non si tratta

che di quelle della prima specie.

Le ulcere veneree primitive nascono sempre in quel luogo, che viene immediatamente toccato dal veleno venereo; quindi s'incontrano per lo più sul prepuzio, e a lato del frenulo, sulle ninfe, sulle grandi labbra, e fra di esse, sulla clitoride, sulle labbra della bocca, sui

capezzoli, e rarissime volte sul glande.

Le ulcere non si osservano così frequenti, come la gonorrea, ma del pari che quella compajono ne' primi giorni dopo l'accaduta infezione. Alcuni Scrittori assicurano di aver vedute ulcere veneree nate quindici giorni, ed anche più, dopo il coito impuro; ma qui può

benissimo esfervi stato dello sbaglio.

Suole la parte infetta farsi rossa in poco tempo dopo la infezione, e vi si solleva una vescichetta pruriginosa, che s' infiamma, si rompe, e si cangia in una piccola ulcera superficiale. Il fondo dilatasi a poco a poco, si sa duro, e appare bianco-giallognolo, e lardaceo. Gli orli si fanno rilevati, duri, qualche volta d'un rosso chiaro, spesso giallognoli come il fondo. La cute all' intorno è rossa, dolente, ed infiammata. La materia tramandata dall'ulcera ha un color verde giallognolo, ed è così acre, che ne vengono corrose le parti toccate, talmente che si veggono nascere quasi ogni giorno nuove ulcere, qualora il malato non abbia cura di tenersi pulito.

L'aspetto delle ulcere è vario, secondochè esse attaccano questa, o quella parte del corpo. Sul glande gli orli delle ulcere non sono punto rialzati, ma tutta l'ulcera è, per così dire, un po' scavata nella sostanza del glande, che se molte trovinsi coacervate, vi si forma sopra talvolta in questo caso della carne escrescente,

che sfigura interamente la parte, e produce i più fastidiosi accidenti.

Sul prepuzio sono ordinariamente più grandi, e più dolorose le ulcere, e presentano gli

orli più rilevati, e più duri.

Ma i più forti dolori vengono dalle ulcere veneree eccitati in que'luoghi delle parti genitali, che sono rivestiti d'una più grossa epidermide, per esempio sul corpo della verga, sulla parte anteriore dello scroto, ovvero al perineo nelle donne; hanno l'aspetto di una scottatura, e si cuoprono di un'escara, a cui

cadendo ne succede una più grande.

Molta parte in questo ha pure la disposizione di corpo degli ammalati. Se havvi nel corpo molta disposizione alla infiammazione, l'ulcera farà infiammare anche le parti vicine; se incontrasi in un corpo morbosamente irritabile, vi cagionerà dolori forti, avrà un aspetto cattivo, e non gemerà che un icore tenue; nelle persone slosce si sprosonderà rapidamente, e darà frequentemente molto sangue, mentre per lo contrario nelle robuste si dilaterà in una maniera più superficiale.

Diagnoss. E' spesse volte difficile il distinguere le ulcere veneree dalle altre ulcere delle parti genitali, specialmente quando queste esi-

stono già da alcune settimane.

Deesi far conto principalmente sui seguenti segni caratteristici riguardo alle ulcere veneree:

1) Le ulcere veneree hanno sempre un fondo

lardaceo, e gli orli duri.

2) Per lo più si dilatano maggiormente in

larghezza, che in profondità, e dolgono molto toccandole.

3) L'umore, che ne sorte, è di color verde-giallo, e la loro periferia sempre più o meno rossa, ed infiammata.

4) Nascono dentro alcuni giorni dopo un

impuro commercio.

5) Se vi è poi unita una attuale gonorrea, non vi rimane alcun dubbio sulla loro natura, se si abbia riguardo nello stesso tempo a tutto il loro aspetto infieme considerato. Imperciocchè si manisestano pure talvolta nel corso infiammatorio della gonorrea, per negligenza nel nettarsi, o per effetto della aumentata infiammazione dell'uretra, alcune piccole vescichette, ed ulcere, le quali non sono punto congiunte con perdita di sostanza. Si osservano per lo più nella fimosi, e parafimosi, e non richieggono quasi mai alcun trattamento particolare, ma svaniscono col cedere della gonorrea. Ma se mai per l'affociarvisi del veleno venereo si facessero sporche, si dovrà ricorrere all' uso esterno della soluzione di sublimato; e se prendessero veramente l'aspetto di ulcere veneree, dovransi parimente curare come tali.

Prognosi. Quanto più tardi spuntano le ulcere dopo l'accaduta infezione, e quanto meno trovansi alla infiammazione disposte, tanto più facilmente si assorbisce il veleno, e produce

i buboni, e la lue universale.

Le ulcere veneree sono di quelle poche malattie del corpo umano, le quali non sono ancora mai state guarite colle forze di natura solamente; quanto più antiche sono, tanto più SEZIONE II.

vanno rodendo all' intorno, e sono più difficili

a guarire.

Un'ulcera venerea ha sempre molta tendenza sotto una mala cura a farsi gangrenosa, principalmente poi è questo da temersi, quando incominciano per tempo a formar escare, le quali non si possono punto impedire (1).

Le ulcere al perineo nelle donne lo corrodono talvolta interamente, cosicchè non vi rimane, che un' apertura comune per l'ano, e

per la vagina.

Un'ulcera unica è per l'ordinario più difficile a guarire, che quando ne esistono molte alle parti genitali nello stesso tempo.

CAPOXIX.

Cura delle ulcere veneree.

O debbo qui parlare di due sorta di rimedi, che sogliono in parte soli, e in parte combinati adoperarsi per la cura delle ulcere veneree, voglio dire de' rimedi esterni, ed interni.

I rimedi esterni si usavano principalmente colla mira di togliere la insensibilità di queste ulcere, ed eccitarvi infiammazione, e suppurazione, e si finiva poi di guarirle coll'acqua di calce, o coi saturnini. Ma, oltrechè questo

⁽¹⁾ Parmi d'aver osservato, che le ulcere veneree nelle persone avanzate in età diventino assai spesso maligne, e sian più facili a farsi cancrenose, o cancerose.

trattamento cagiona molti dolori senza necessità, vi sono altri rilevanti motivi da addursi in contrario.

Tutti i corrofivi, che si adoperano esternamente per le ulcere veneree, hanno l'attività di promuovere l'afforbimento del veleno, stimolando, e ristringendo i vasi linfatici (1). La sperienza insegna, che questi rimedi non ba-stano a distruggere l'ulcera, ma che piuttosto la fanno cangiare in un' ulcera cancerosa, e non di rado siamo obbligati a sospenderne l' uso a cagione de' cattivi fintomi, che ne succedono. Oltre a ciò si hanno pochi esempi di vere ulcere veneree, guarite coll' uso di rimedi esterni solamente; anzi io non ne ho mai vedute, ma vidi spesse volte i buboni, e la lue venire in conseguenza del trattamento semplice esteriore.

Già da lungo tempo si è conosciuta la insufficienza della cura esterna, e si ebbe quindi ricorso ai mercuriali interni, ma vi voleva contuttociò moltissimo tempo per la guarigione, perchè d' ordinario cogli esterni corrosivi si tornava a guastare ciò, che si era fatto di bene

coll' uso interno del mercurio.

Colla sperienza di molti anni io credo di essermi convinto, che non è mai da fidarsi degli esterni corrosivi per procurare la guarigione delle ulcere veneree, e che si possono totalmente tralasciare; perciò già da un pezzo

⁽¹⁾ Quest' azione parrebbe anzi propria a ritardare l' afforbimento.

io non me ne servo più, ma tratto le vere ulcere veneree quasi solamente coi mercuriali interni, come nella lue, essendo persuaso, che formate che siano bene le ulcere nelle parti genitali, sia già seguito nello stesso tempo il passaggio della materia venerea negli umori.

Come poi debba darsi il mercurio, e quale preparazione sia più adattata per questa cura, avremo occasione più opportuna di parlarne in appresso; avverto qui soltanto, che non si dee tosto impazientare, qualora alle prime dosi di mercurio non si osservi un cangiamento nelle ulcere, poichè possiamo esser sicuri, che non mancherà di seguirne l'effetto desiderato. L'ulcera sordida e callosa prende l'aspetto di una ferita netta e suppurante, e sovente chiudesi da sè stessa alcun soccorso esteriore. La cura nelle donne è la medesima.

I rimedj esterni allora soltanto divengono necessarj, quando un' ulcera venerea in un soggetto morbosamente irritabile è stata già coi topici corrosivi talmente maltrattata, da essere divenuta sommamente dolorosa, facile a tramandar sangue, e che vi si trovino all' intorno degl' indurimenti nodosi. In questo caso sarà bene di somentarla continuamente con una forte soluzione d'oppio nell' acqua, finche sia ceduto del tutto il dolore, e sar prendere anche internamente l'oppio colla china, per

correggere la morbosa irritabilità; e allora i digestivi ordinari finiranno di guarir l'ulcera, una volta che siasi distrutto il veleno coll'uso interno del mercurio. La stessa soluzione d'op-

pio può usarsi ancora per arrestare la frequente emorragia di un' ulcera venerea inveterata, e trascurata.

Non cedendo un' ulcera al metodo di cura sopra proposto, si può arguire, che o non è stata originariamente venerea, o almeno che non lo è più. Spessissime volte per l'uso troppo lungo del mercurio le ulcere veneree ordinarie si cangiano in piaghe malignissime, ed ostinate, le quali si possono riconoscere ai loro orli molto rilevati, duri, e violacei, ed all'icore tenue, acre, che tramandano. Queste ulcere diventerebbero cancerose, se si continuasse ancora l'uso del mercurio, e non possono esser guarite altrimenti che coll' uso interno della china, dell' oppio, del sal volatile, coll' aria campestre, col moto, coi bagni freddi ec., le quali cose rinforzano tutto il corpo, correggono la insorta cachessia, e rintuzzano la morbosa irritabilità; deesi in particolare star Iontano dall' imprudente uso del precipitato rosso, e della pietra infernale nei soggetti irritabili, perchè l'ulcera indi contrae una disposizione alla gangrena.

Prima di terminare questo capitolo è necessario, ch' io esponga il metodo di Girtanner,
che sarebbe senza dubbio il più semplice, se
venisse a confermarsi la sua essicacia. Egli
lascia da parte tutti i rimedj interni, qualora
indicazioni particolari non li richieggano, e sa
medicare semplicemente le ulcere colla soluzione di pietra caustica sufficientemente diluta
(I), ovvero coll'acqua di calce di fresco pre-

parata; e tolto che l'ulcera si sa vermiglia, e molle, egli la sa chiudere colla soluzione allungata dell' estratto di saturno di Goulard. La cura procederà assai rapidamente, e rarissime volte, o quasi mai ne verrà in seguito la lue. Se tutto ciò venisse a persettamente consermarsi, si dovrebbe giustamente conchiudere, che vi sia una sorza specifica ne' rimedi da lui raccomandati, che distrugga immediatamente il veleno nella sua propria sede.

Del rimanente io spero di non essere biasimato, perchè non abbia presa cognizione sinora per esperienza propria di questo metodo; a chi si trovò bene con un metodo, riesce difficile l' indursi nella pratica privata a sar

prova senza necessità di cose nuove (1).

CA-

⁽¹⁾ Notisi, che l'Autore adotta in questi ultimi due capi una opinione contraria a quella da lui stesso enunciata alla fine del capo 12, dove pare a termini chiari abbracciare le massime di Nisbet, il quale pensa 1. che in varj casi non sopravviene la lue ad ulcere primitive, benchè curate localmente, della qual cosa noi pure non possiamo dubitare, avendone già veduti alcuni esempi: 2. esfere sopravvenuta la lue alle ulcere, non ostante l'uso del mercurio: 3. non aver forse il mercurio alcun effetto sul veleno venereo, se non quando siasi portato di già alla massa del sangue, e vi abbia manifeltati i suoi effetti particolari; cosa già sospettata da altri gravissimi personaggi. Adunque il sullodato Nisbet raccomanda la cura locale, ed è singolarmente favorevole all' uso de' caustici nelle ulcere incipienti, al quale noi pure difficilmente c'indurrem-

CAPO XX.

EDIONE II

De' buboni venerei inguinali.

L veleno venereo può produrre due specie di buboni, totalmente fra loro differenti.

La prima specie è la più comune; sopravviene in menomo grado quasi in ogni gonorrea, e si manisesta persino quando s' introduce la sciringa, o una candeletta nell' uretra, ovvero che s' injettino rimedi corrosivi, ed astringenti. La irritazione, che in questo modo

mo a rinunziare, avendoli finora usati con molto vantaggio particolarmente in certe ulcere piccole e recenti, le quali veramente non si possono guarire più presto, che toccandole colla pietra infernale per due o tre volte, finche siansi fatte belle e vermiglie. Richiedesi però, che la disposizione delle ulcere sia tale, che presenti tutto scoperto, e nudo il vizio, che la costituisce, dandosi del resto certe altre ulcere, le quali sogliono specialmente osservarsi moltiplicate sul prepuzio, e pajono consistere in un vizio concentrato sotto la cute, formando un tubercolo rosso, che a poco a poco va aprendosi, e dilatandosi alla cima; e a questa disposizione di ulcere, che poco o nessun vantaggio ritrae dal caustico, sopravvengono facilmente i buboni, e la lue. Egli è in siffatti casi, che io userei principalmente il metodo mercuriale interno, raccomandato dal nostro Autore; siccome pure nelle ulcere nascoste per fimosi, e nell'interno delle parti genirali delle donne, ove non si possono ben medicare, nel

SEZIONE II.

viene ad eccitarsi, sa ristingere spasmodicamente i vasi assorbenti della parte, cosicchè la linsa in essi viene a stagnare, e si guasta, e venendo quindi portata nelle prossime glandole, vi opera come stimolo estranio, e ne nasce un bubone, che sintomatico si denomina (1).

Contrario a questo si è il bubone idiopatico, il quale si forma per l'assorbimento del

qual caso anche il Nisbet configlia il mercurio, contraddicendo in ciò egli stesso al suo proprio principio, che il mercurio non abbia azione sulle malattie locali. Pertanto in questa incertezza di pareri, e di massime io crederei, che nelle ulcere superficiali, recenti, toccate col caustico, e guarite presto, si possa far senza del mercurio; e che negli altri casi, già da noi in parte accennati, si possa seguitare la massima di prescrivere il mercurio. Desideriamo del resto, che le ulteriori sperienze ci somministrino una regola più sissa, e decisa, a cui attenerci con maggior sicurezza. Pare poi, che alcuni soggetti sian molto meno disposti all'assorbimento, che altri, onde veggonsi più volte passarsela esenti da lue, quantunque siansi guariti dalle ulcere con una cura semplicemente locale.

(1) Altre volte dicevasi sintomatico quel bubone, che credevasi proveniente da lue universale; ma questa specie essendo in generale ipotetica, i moderni l'hanno giustamente esclusa; perchè in fatti tutti i buboni inguinali sono idiopatici, cioè essetto di recente assorbimento locale. E' piuttosto costume della lue di produrre non di rado il gonsiamento delle glandole sottomascellari, e giugolari. Qualche volta ho anche veduta una catena di glandole gonsiate dal gomito quasi sino all'ascella. Un uomo sissilitico aveva una glandola ingrossata, come un uovo di piccione, alla

parte interna del polpaccio di ciascuna gamba.

veleno venereo stesso. E' assai raro, che sopravvenga ad una gonorrea ordinaria, dove non vi siano ulcere, ma per lo più nasce da un' ulcera, principalmente quando questa viene curata semplicemente con rimedi locali. Qualche volta si osserva, che uno, o due vasi linfatici nelle vicinanze dell'ulcera venerea si gonfiano, e s' induriscono, come una corda; comunemente però il veleno non esercita su di essi azione alcuna, non manifestandosi che quando è già stato ricevuto nella più grossa glandola vicina, ove la più lunga dimora fa, che sviluppi la sua attività. Ora il veleno viene qui in certo modo fermato nel suo viaggio per passare alla massa del sangue, ma ciò solamente per un tempo indeterminato, avvegnachè non si possa un sol momento esfer sicuri dal suo passaggio ulteriore negli umori, anche quando il bubone fosse già passato alla suppurazione.

Quando il corpo del paziente è molto irritabile, sogliono comunemente associarsi al bubone de movimenti sebbrili, che contribuiscono pure qualche cosa al più rapido passaggio

del veleno negli umori (1).

⁽¹⁾ Sebbene il veleno venereo non faccia ordinariamente gonfiare che le glandole sottocutanee inguinali, pare però, che in qualche raro caso produca
anche intasamento nelle più interne glandole iliache,
onde nascono poi quegli enormi buboni, che si dilatano soverchiamente all'esterno, per l'intoppo che
trova la linsa a scaricarsi di dentro: la stessa circostanza dà luogo altresì alla formazione di ampi e non

SEZIONE II.

Ambedue le specie di buboni hanno tra di loro, almeno nel principio, moltissima somiglianza; e pure egli è necessario, per riguardo alla cura, di distinguerli, comecchè in entrambi non debbasi al principio perder tempo

per cercarne la risoluzione.

Diagnoss. Se il bubone sarà nato durante il periodo infiammatorio di una gonorrea ordinaria senza ulcere, ovvero sotto l'azione di un altro stimolo fatto alle parti genitali, e che sia molle, poco o niente dolente, e infiammato, si ha fondato motivo di tenerlo per un bubone sintomatico; esso non passerà quasi mai alla suppurazione, ma svanirà comunemente da sè senza particolare cura, col cessare della irritazione.

All' opposto il bubone idiopatico si gonsia molto rapidamente, e produce degl' incomodi alle parti vicine, e in poco tempo l' ammalato vi sente dentro una pulsazione, pruova sicura

della suppurazione, che incomincia.

Qualche volta veggonsi ambedue queste specie di buboni in un solo soggetto nello stesso tempo; l'una delle glandole contiene realmente l'assorbito veleno, mentre l'altra per lo contrario gonfiasi semplicemente per consenso. Si osservano pure più buboni idiopatici contemporaneamente dallo stesso lato.

terminabili ascessi, che vanno lungo il muscolo iliaco, ovvero più in basso; i quali ascessi sogliono apportare una mortale consumazione. Della qual cosa ne abbiamo recentemente veduto un esempio sunesto.

Essendo la sede più frequente delle ulcere nelle parti genitali, anche i buboni sogliono per lo più manifestarsi alle anguinaglie; ma se per avventura s' infinui il veleno per mezzo di una ferita in una mano, o in un braccio, si gonfiano allora le glandole ascellari, non altrimenti che le ulcere al labbro inferiore sogliono infiammare le glandole del collo.

E' altresì da rislettere, che le ulcere abbandonate a sè stesse producono molto più di raro il gonfiamento delle glandole, che quando vengono trattate coi corrosivi esteriori, eccettuato forse unicamente l'alcali caustico del Girtanner.

Un' ernia inguinale, con cui potrebbesi confondere la presente malattia, distinguesi dalla medesima per mezzo de segni seguenti: l'ernia inguinale non si lascia mai, come il bubone incipiente, smuovere qua e là nel tessuto cellulare, ma è fissa in un dato luogo, e ciò alla parte superiore dell'inguine; così pure il tumore stesso è indolente, e del colore della cute vicina; cede alla pressione delle dita, e in appresso vi sopravvengono altri sintomi, come costipazione di ventre, dolori colici ec. In generale si potrà distinguere piuttosto facilmente il bubone venereo da qualunque altro gonfiamento glandolare, facendo attenzione alle circostanze di sua origine, ed agli altri suoi segni caratteristici (1).

⁽¹⁾ Più equivoca riesce la diagnosi, quando il bubone venereo sopravvenga senz' alcun' altra malattia locale, come non può negarsi, che qualche volta succeda; nel qual caso la precedenza di commercio sos-

SEZIONE II.

Prognoss. Nei buboni idiopatici inguinali vi è sempre un grandissimo pericolo dell'ulteriore assorbimento del veleno in essi contenuto.

Sono molto difficili a risolversi, ed hanno molta tendenza a passare rapidamente alla suppurazione; qualche volta la glandola si sa dura, e scirrosa.

Una volta che la glandola sia passata alla suppurazione, non è più fattibile l'impedire il passaggio del veleno alla massa umorale.

La suppurazione ha più facilmente buon esito in un corpo sano, che in un soggetto debole, preternaturalmente irritabile, e cachettico, ove il bubone si converte frequentemente in un'ulcera maligna, che geme sempre mate-

ria, ed è quasi impossibile a guarire.

I buboni sintomatici, principalmente se hanno sussistito per lungo tempo, sogliono talvolta passare alla suppurazione, ovvero non risolversi del tutto; la glandola assetta resta anche in seguito ordinariamente un po più dura, e più grossa che in istato naturale. Questo però non cagiona incomodo, nè ha in sè alcun pericolo, quindi è inutile di farvi qualche cosa, perchè si potrebbe sorse dar adito alla suppurazione della glandola.

Recami sorpresa, che lo Swediaur dica di non aver mai veduto buboni senza precedenza, o accompagnamento di altri vizi locali.

seda ; nel qual caso la precedenza di commercio sor-

petto, la data di questo, la sede del tumore principalmente nelle glandole superiori dell'inguine, e la mancanza di tutt'altra cagione capace di produrlo, potranno servirci di lume nel determinarne la natura.

CAPO XXI.

SECHONESE

thusing Cura de' buboni inguinali.

L bubone sintomatico non richiede per lo più che la cura generale propotta per la gonorrea soppressa; nel caso che sosse un poco ostinato, basterà soprapporvi immediatamente le somentazioni fredde, ovvero sare delle unzioni di linimento volatile alla parte interna della coscia.

Per ciò poi, che riguarda il bubone idiopatico, è stato altre volte proposto di curarlo
in due maniere diverse, cioè sacendolo risolvere, e suppurare. I Medici addetti al primo
metodo credono, che questa sia la strada più
sicura per distruggere il veleno nel luogo stesso,

dov' è rinchiuso.

E' stato però da esperienze sicure dimostrato, che questa cosa realmente non ha luogo. L'ulteriore assorbimento del medesimo non
viene pure in alcun modo impedito con questo
metodo, e i mezzi, che sogliono adoperarsi per
far suppurare la glandola, dovrebbero anzi promuoverne l'assorbimento nella massa degli umori. Oltre di che un bubone, che suppura, è
un male lungo, doloroso, e sovente con pericolo, che già di per sè dà molto da fare al
paziente; e molto più poi qualora vi succeda
di soprappiù la lue universale, la quale non si
può quasi mai evitare, quando si adopera questo metodo curativo. Non si può il bubone ri-

guardare come un ascesso, che la natura determini in un luogo per iscaricarsi d'una materia morbosa, ma piuttosto come il primo passo, che sece il veleno venereo per comunicarsi a tutto il corpo. La risoluzione del bubone sarebbe perciò da preferirsi alla suppurazione, quand'anche non venisse ad impedirsi l'assorbimento del veleno, dacchè questo è parimente inevitabile nel caso di suppurazione (1).

Per procurare poi la risoluzione de' buboni

inguinali sono stati proposti varj rimedj.

1) Le frizioni di linimento mercuriale alla parte interna della coscia. Quantunque io sappia benissimo ciò, che principalmente in questi ultimi tempi si è addotto contra questo rimedio, secondo certi principi teoretici, non posso però a meno di lodarlo per propria moltiplice sperienza, e di confessare, che a me non sono mai accaduti quegli essetti tanto cattivi, che Hahnemann specialmente pretende di aver osservati. Voglio però accordare, che anche a mio giudizio non sia il rimedio migliore.

⁽¹⁾ Con tutto questo però l' espertissimo nostro Sig. Palletta crede, che sia ancora un problema, se sia da preserissi la risoluzione alla suppurazione del bubone. Pare a lui certamente di aver osservato, che la lue sopravvegnente alla risoluzione del bubone sia molto più caparbia di quella, che accade dopo la suppurazione. E perchè, dice egli, non potrà colla suppurazione evacuarsi una gran parte di veleno; e perchè il solido vivo stimolato non potrà in certi casi opporsi all' introduzione ulterior del veleno, segnatamente ne' buboni prettamente insiammatori?

2) Girtanner loda molto il linimento volatile, facendone unzioni con un pezzo di flanella

nello stesso modo del rimedio precedente.

3) Le fomenta gelate di pura acqua, applicate immediatamente sulle glandole gonfiate, sono di un gran giovamento, eccitando l'azione de' vasi linfatici, e resistendo colla loro forza astringente all' astlusso del sangue.

Deesi però aver riguardo, che non sia già incominciata la suppurazione nel bubone, poiche allora si verrebbe a far più male che

4) Colla medesima intenzione sono stati raccomandati i vomitori; essi però assettano tutto il corpo soverchiamente, cosicchè non si possone tanto generalmente prescrivere, ed oltre a ciò rimane nondimeno incerta la loro efficacia.

Qualora pertanto vengasi chiamato abbastanza per tempo, che non sianvi ancora dolori pulsativi, e traveggasi tuttavia qualche possibilità di risolvere la glandola infiammata, deesi immediatamente far di tutto per effettuarlo.

Si mettono per ciò in uso i succennati mezzi, ma nessuno sarà tanto efficace, quanto l'opportuno uso interiore del mercurio, col quale non solamente si risolve in poco tempo il tumore, ma distruggesi ancora il veleno, che vi annida. Nello stesso tempo si sa giacere a letto il paziente, e gli si raccomanda la quiete, ed una rigorosa dieta antiflogistica; si manterrà lubrico il corpo per mezzo de' clistieri ordinarj, e saranno altresì giovevoli alcune sanguisughe applicate all' intorno del bubone, e

SEZIONE II. 138

il giacere in letto duro, e in una fresca stan-

za, liberamente ventilata (1).

Di dieci ammalati se ne guariranno almeno otto senza che il bubone venga a sup-

purazione.

Che se si scorga subito al principio, o anche sotto l'uso infruttuoso de' suddetti mezzi, che il bubone non vuole risolversi, converrà promuoverne la suppurazione, con che si potranno risparmiare agli infermi molti inutili dolori. Non un solo però, e sempre lo stesso rimedio può essere conveniente in questi casi. Se il paziente è molto irritabile, e la infiammazione violenta, congiunta con febbre, e la pelle intorno al tumore vedesi molto rosseggiante, debbonsi prescrivere le emissioni di sangue generali, e locali, continuare la dieta

⁽¹⁾ Oltra l'uso interno del mercurio è facile 2 comprendere, come possano pel maggior effetto combinarsi le frizioni di linimento volatile alla coscia, le fomenta fredde sulla glandola ec.; del rimanente il rimedio, che io finora adoperai più sovente, e che trovai efficace sopra ogni altro, furono le frizioni mercuriali alla coscia. Con queste poi in certi casi di buboni lenti, e stazionari io amava piuttosto di procedere innanzi arditamente, anche a rischio d' una troppo presta salivazione, perchè parevami, che quando avessi instradata con una forte spinta la risoluzione del bubone, poco più altro bastasse per compierla interamente. Oltrechè egli sembra, che anche non riescendo ad ottenere la risoluzione, possa il mercurio incitare in vece il tumore ad una più sollecita suppuxazione, secondochè offerva anche il Bell.

antiflogistica, ed umettare spesso il bubone medesimo con somentazioni tiepide emollienti,

frequentemente rinnovate.

Per lo contrario se si vede, che il bubone voglia passare alla suppurazione solamente in un luogo, e che la parte rimanente del medesimo sia dura, e il temperamento dell' infermo flemmatico, conviene ricorrere ai rimedi sti-

molanti, e balsamici.

Questo metodo si continua, finchè siansi sciolte tutte le durezze, e che il tumore sia scoppiato, ciò che ordinariamente avverrà senza soccorso esteriore, qualora il bubone sia perfettamente maturo. Che se si voglia aprirlo coll' arte, questo si farà o col bistouri, eseguendo una piccola incisione alla parte più declive del tumore, ovvero per mezzo di un caustico; ella è però miglior cosa di lasciare il negozio alla natura, potendosi facilmente correr rischio di far l'apertura prematuramente, onde ne possono nascere cattivi effetti (1).

⁽¹⁾ Fra le varie maniere di aprire i buboni, la meno conveniente in generale sembra quella, che comunemente si usava per lo passato, e che da molti si usa anche al presente, cioè di aprirli con lungo taglio dall' una all' altra estremità; poiche in tal maniera succede sovente, che la piaga consecutiva riesce di lunghissima durata, prendendo facilmente un aspetto cattivo, rovesciandosi le labbra o in dentro, o in fuori sconciamente ec., onde sarebbe forse in più casi miglior partito quello di far piuttosto due piccole incisioni alle estremità del tumore per farvi poi passare un setone, come il Bell configlia, se non fosse che i

140 SEZIONE II.

Aperto il bubone, deesi ogni giorno spremere bene la materia, ed empiere la piaga con un po' di filaccia spalmate d'unguento digestivo. Internamente si dà il mercurio sino a che abbia prodotto il convenevole effetto, purchè la sebbre permetta di farlo.

Ordinariamente, quando il paziente sia altronde sano, e venga curato bene, la piaga si chiuderà dentro alcuni giorni, lasciando sovente

buboni sogliono per lo più attenuarsi molto in una punta nel mezzo, dove perciò riesce più opportuno di far l'incisione, che a maggior distanza dal centro, perchè ivi il tumore è più crudo, e la pelle più grossa; la qual cosa è in un modo più generale ben notata da Platnero (Inft. Chir. §. 98): Minus aptum est, tumores non in summa, sed inferiori parte incidi nam & hic sectio cruda foret. Quando poi la suppurazione è piccola, può esser meglio di lasciar aprire il tumore da sè, ma questa pratica non ha in tutti i casi buon effetto, perchè l'apertura spontanez è troppo tarda alle volte nel farsi, e non di rado riesce insufficiente, geme per poco un umor sottile linfatico per chiudersi poscia anzi il dovere, e se ne vanno poi facendo successivamente delle altre con rinnovazione di dolori, e con prolungamento notabile della malattia. Una non molto grande apertura fatta nel centro più maturo del tumore se è più piccolo, ovvero anche due incisioni separate l' una dall'altra, quando sia più vasto, si troveranno in generale più opportune; ci è pure riuscita qualche volta la pratica di fare al tumore suppurato varie piccole punzecchiature colla lancetta, secondochè le propone anche il Bell, presso il quale possono del resto trovarsi le migliori avvertenze concernenti il modo di aprire i buboni . Instit. di Chir. Tom. V. cap. 39 sez. 7.

una cicatrice impercettibile. Abbiasi però attenzione, che la chiusura non si faccia prima che il sondo non siasi reso molle, e deterso, e bene espurgato, altrimenti la marcia rinchiusa si va scavando dei seni sistolosi in ogni direzione, i quali poi vogliono essere nuovamente aperti, e ritardano di molto la guarigione.

Ma se l'infermo è stato mal curato, se egli è di costituzione debole, e irritabile, ed abbia gli umori viziati, l'apertura fattasi prende di leggieri tutto l'aspetto di ulcera, e in vece di marcia geme un icore tenue acquoso scolorito. In questo caso bisogna investigare i motivi di tale deterioramento, come si disse per le ulcere veneree idiopatiche, prima di dare internamente il mercurio. Quando il bubone sia stato trattato con abuso di rimedi stimolanti, si ricorrerà all' uso locale dell' oppio; e se per lo contrario il male nasca per essersi male a proposito adoperati gli emollienti, si curerà coi digestivi balsamici, colla mirra, col balsamo peruviano, col tuorlo d'uovo ec. Spesse volte convien cercare per lungo tempo colla dieta nutriente, colla china, e cogli altri rimedi già indicati di corroborare il corpo dell' infermo, di toglierne la morbosa irritabilità, e correggerne gli umori, prima di passare al mercurio, del che però si parlerà ulteriormente in uno de' seguenti capitoli. di ci conferenza moico grande co

so Surebbe difficite to spiegare to various della

loro tigura, e groferza, secondo (a tiverfin

the drawn imagella over intil ones illump affels

CAPO XXII.

Dei porri, delle escrescenze, e degli indurimenti venerei.

Al mali venerei idiopatici locali appartengono anche le varie durezze, ed escrescenze, le quali alle volte si osservano alle parti genitali d'ambi i sessi, come pure all'ano. Quantunque vengano talvolta in conseguenza della lue, e non si manifestino mai immediatamente dopo l'accaduta infezione locale, ciò non pertanto la sperienza, e il trattamento stesso, che loro conviene, ci autorizzano ad annoverarle sotto la suddetta classe di mali.

Incontransi quasi sempre nel secondo o terzo periodo della gonorrea, o anche affatto sole, senza altro indizio di lue. Forse la causa, che a questo tempo le produce, è il succeduto assorbimento della materia gonorroica nelle piccole glandole cutanee del pene, ed hanno forse lo stesso principio di quelle insignificanti ulcerette, che si fanno nel periodo insiammatorio. All' orificio dell' ano possono con facilità venir cagionate dal frequente contatto immediato delle dita sporche di materia in occasione di andar di corpo, quando non siano di circonferenza molto grande.

Sarebbe difficile lo spiegare le varietà della loro figura, e grossezza, secondo la diversità delle quali sono stati loro assegnati diversi nomi. Chiamansi tubercoli quando non sono quasi punto rilevate, ma pure rendono più o meno doloroso il coito, comprimendo le parti vicine:

Diconsi conditomi quando sono più grandi, appianate alla punta, e fornite come di un picciuolo; verruche le più piccole, e rotonde;

porri le piccolissime e un po' lunghe.

Sogliono queste escrescenze esser asciutte ed insensibili, qualche volta però sono anche molli, dolenti, e irrorate al loro apice d'un umore purisorme. Questa materia ha la facoltà di produrre altra infezione locale, essendosi osservato, che una donna contrasse la gonorrea da un uomo, il quale non aveva che un porro suppurante sul glande: cosa che è propria sol-

tanto delle malattie veneree idiopatiche.

Creste, fichi, marische, timi, fragole, more, sono nomi esprimenti semplicemente la figura delle escrescenze all'ano, dove nascono sovente per un abbominevole vizio, le quali sogliono prendere le forme più strane, e in mezzo alle medesime appajono talora certe callose fenditure gementi materia, che sogliono chiamarsi ragadi, e degenerano facilmente in ulcere fistolose. Si osservano però frequentemente ai tempi nostri ancora, come presso gli antichi, escrescenze simili alle parti genitali, non dipendenti da cagione venerea, le quali si distinguono da quelle in ciò, che sono impiantate nella cute sana e molle; non hanno base dura; sono rosse, asciutte, tenere; ed ordinariamente, senza farvi alcun rimedio, si raggrinzano, e cascano da sè; quantunque sia poi necessario informarsi

144 SEZIONE II.

di tutte le circostanze di loro origine accuratamente, prima di decidere con franchezza se siano, o no d'indole venerea.

Quando le creste, e le altre escrescenze veneree trovansi contemporaneamente congiunte ad ulcere delle parti genitali, richieggono allora, come queste, la medesima cura interna.

Io ho vedute in alcune pubbliche meretrici dei condilomi all'ano, che pesavano molte libbre, e si erano allargati alla grandezza di una mano e divenuti d'un'incredibile grossezza e solidità, guariti semplicemente colla cura mercuriale interna.

Cura delle durezze, ed escrescenze.

La cura di questi mali si divide in esterna, ed interna. Vari Scrittori, e tra gli altri Hunter, e Girtanner rigettano del tutto la cura interna, nel presupposto, che la escrescenza sia sempre una conseguenza semplicemente delle malattie veneree, non mai venerea per sè stessa. Ma l'osservazione addotta di sopra sulla proprietà contagiosa delle escrescenze umide visibilmente si oppone a questa sentenza, e la sperienza ha insegnato, che non solo una conveniente cura delle medesime coi mercuriali usati internamente le guarisce, ma che anzi la mal intesa medicazione di queste escrescenze con rimedi esterni spesse volte a nulla serve, e talora anzi le sa degenerare in ulcere maligne.

I rimedi esterni allora principalmente convengono, che le escrescenze hanno una durezza cornea, e non si è con sicurezza convinto della loro venerea origine. I mezzi a ciò pro-

posti, sono i seguenti:

1) La recisione. Dovendosi portar via colla escrescenza la sua dura base, perchè la operazione non abbia a riuscire inutile, facilmente si comprende, non esser quella eseguibile in ogni caso; oltre di che tornano spesse volte a ricrescere, anche dopo averle recise.

2) La legatura con un filo di seta incerato, che si va stringendo un po' più fortemente tutti i giorni, non è pure gran fatto migliore, e non è adattata, che quando la escrescenza

pende da un sottile picciuolo.

3) La consumazione coi caustici di rado è profittevole, ed è spesse volte di gravi accidenti cagione, specialmente quando la escrescenza sia molle, dolorosa, facile a tramandar sangue. Adoperasi a quest' uso la pietra infernale, il precipitato rosso, il sublimato, la soluzione alluminosa, o la polve di sabina, dopo aver applicate per qualche tempo sulla escrescenza le cipolle cotte nell'olio (1).

I rimedi mercuriali interni poi sono principalmente indicati, quando le escrescenze siano molli, e sopra tutto congiunte con ulcere, che

⁽¹⁾ Questo, ed altri simili topici emollienti rendono più tenera la tessitura delle escrescenze, quindi più suscettibile dell'azione de' caustici; oltrechè i soli emollienti si sono veduti qualche volta capaci di guarire per sè medesimi i porri venerei .

146 SEZIONE II. CAPO XXII.

diano sangue con facilità, e siano marciose al loro apice, così pure allor quando si manisestano in conseguenza della lue universale. Specialmente poi non debbono questi rimedi trascurarsi nelle ragadi, le quali si trattano in generale nello stesso modo che le ulcere.



SEZIONE III.

DELLA LUE UNIVERSALE.

CHARD

CAPO I.

Introduzione .

Quando dai mali venerei idiopatici locali, come dalla gonorrea, dalle ulcere, dai buboni, venga assorbito il veleno venereo, succede una malattia universale di tutto il corpo, che chia-

masi lue venerea, o sisilide.

Quantunque io abbia già di sopra (nel Capo II. della Sezione I.) esposte le cose più generali, risguardanti il modo d' infezione del veleno venereo, e le alterazioni, che produce nel corpo umano, rimangono però in questo luogo varie altre cose da dire, prima che io venga alla descrizione particolare de' sintomi propri della lue.

Questa lue nasce il più frequentemente da un'ulcera venerea idiopatica, a cui sia sopravvenuto un bubone; e più rari sono i casi, che venga in seguito ad un'ulcera gonorroica; e rarissimo poi si è, che venga assorbito, ed ecciti un bubone, senza intaccare la pelle, per

cui è penetrato.

Dalla maniera poi, con cui il veleno venereo si comunica al corpo, pare in parte dipendere la più pronta, o più tarda eruzione della lue; almeno egli è certo, che succede assai più presto ad un bubone, che ad un' ulcera nell'uretra, nata nel corso della gonorrea. Comunemente cominciano a manifestarsi gl' indizi della universale infezione sei o otto settimane circa dopo l'epoca, in cui è verisimile, che siasi fatto l'assorbimento del veleno negli umori, sovente anche molto più presto, rare volte alcune settimane più tardi. Si pretende veramente, che qualche volta la lue non siasi manifestata, che molti anni dopo esser rimaso inerte il veleno nel corpo, ma questi casi non sono punto dimostrati, nè credibili.

La immediata conseguenza dell'afforbimento del veleno nella massa degli umori suol essere una piccolissima disposizione sebbrile, la quale è raro che bene si rimarchi, ma pure non abbandona mai, singolarmente gl'infermi di costituzione irritabile, prima che la cagione del morboso stimolo, cioè il veleno venereo,

non sia svanito dal corpo.

E'sstato detto, che il veleno operi specialmente sul sistema linsatico, e che inspessisca, e guasti la linsa; in savore della quale opinione si adducono alcuni argomenti non affatto disprezzabili, benchè poi non ne venga per conseguenza, che altri umori del corpo non abbiano ad esserne punto alterati. Passato un tempo più o meno lungo, viene poi il veleno venereo a nuovamente deporsi sopra certe parti del corpo, e vi produce ulcere, pustole, escrescenze (mali venerei sintomatici locali), il complesso de' quali chiamasi lue. Nel tempo però di sua dimora nel corpo, sembra in certo modo ridotto a subire varie mutazioni. Imperciocchè quel veleno, che prima eccitava sintomi violenti, dolorosi, ed acuti, non opera ormai che lentamente, e di soppiatto, e ciò tanto più, quanto più lungamente ha dimorato nel corpo senza manifestarsi; la marcia altresì delle ulcere secondarie sopravvegnenti a questo periodo, non ha più attività d'infettare persone sane (1). Così pure

⁽¹⁾ Tale è la opinione anche dell' Hunter, ma il Nisbet è di parere un po'diverso, e le sue idee intorno a questo punto meritano di esser qui riferite, perchè singolari ci sembrano, e fors' anche veridiche. Egli pensa pertanto, che assorbito il veleno dai mali locali primitivi, che costituiscono il primo stato del mal venereo, non si mescoli punto a tutti gli umori del corpo, ma si depositi tutto in certe parti, producendo i primi effetti della lue, che sogliono essere i mali cutanei, è le ulcere in gola, i quali primi vizi sintomatici della lue vuole, che conservino ancora la qualità contagiosa: questo è il secondo stato del mal venereo, o altrimenti il primo grado della lue universale. Nel terzo stato poi del mal venereo, o sia nel secondo grado della lue, torna dai mali cutanei, e da quelli della gola ad afforbirsi il veleno per gittarsi sul periostio, producendovi i dolori ec., nel qual terzo stato non suole più eccitarsi vera suppurazione, e i mali, che si producono, non hanno più facoltà con-

SEZIONE III.

ha la sperienza dimostrato, che le semplici serite, casualmente riportate da persone sissilitiche per esterna cagione, non vengono in alcun modo complicate per la lue, ma guariscono colla cura ordinaria con pari facilità, come in altri soggetti.

tagiosa. Questo sistema di Nisbet, che troverà sicuramente in pratica le sue eccezioni, mi sembra però dotato d'una gran verisimiglianza; favorevoli vi sono gli esempi di male comunicato per via di baci, come pure quello de' bambini, che avendo ulcere in bocca, comunicano il male alle balie, essendovi altronde tutte le ragioni per credere, che quelle ulcere siano effetti di lue, e non già di primitiva infezione. Servesi anche il Nisbet dell' esempio del vajuolo inoculato, nel quale le pustole secondarie, cioè quelle, che vengono a tutto il corpo, dopo la espulsione locale al sito dell' innesto, conservano anch' esse la facoltà contagiosa, sul qual argomento insistendo, si può aggiugnere, che i depositi purulenti, e altri mali formano anche qui un terzo ordine non più contagioso, siccome si è detto de' mali occorrenti nel terzo stato del mal venereo. Una pruova poi convincentissima, she anche le ulcere secondarie capaci sono di comunicare la infezione, ce la somministrano le nutrici, le quali infette da' bambini gallici, dopo il vizio contratto prima alle mammelle, sofferendo frequentemente de' mali secondari alle parti genitali, non si lasciano per lo più di contaminare i lor mariti, siccome più volte a me stesso, non che ad altri è avvenuto di osservare. Del resto qualche idea simile a quelle di Nisbet trovasi anche presso il cel. Stoll, il quale così lasciò scritto: Nonnunquam resorbetur (virus venereum), totum proiicitur ad certam quandam corporis partem, velique tempere poenitus intacte. Sic novi, qui cancrum

CAPOI.

La lue peggiora sotto il freddo, ed al contrario si mitiga col caldo, o almeno non eccita sintomi tanto violenti. Questa osservazione è fondata sopra una moltiplice sperienza, noto essendo, che i malati guariscono più facilmente ne' paesi caldi, che ne' freddi; e in quelli, che credono di essere stati persettamente curati della lue nelle regioni meridionali, ripullula talvolta la malattia coll' andare ne' paesi più freddi. Anche i mali venerei sintomatici locali sogliono attaccare principalmente quelle parti del corpo, le quali più delle altre sono esposte alle impressioni del freddo, come per esempio la pelle della fronte, e delle mani, e le ossa pure in que' luoghi, dove non sono quasi coperte da' muscoli ec. Gli accidenti della lue non si manisestano punto sulle interne parti del corpo; e quantunque frequentemente si osservi una suppurazione de polmoni da causa manisestamente venerea, questo non fa tuttavia eccezione alla esposta regola, secondochè osserva giustamente Habnemann, giacchè in ciò il polmone ha molta somiglianza colla

in glande insperso mercurio fugavit, sed qui illico in faucibus comparuit, indeque depulsus rediit unde venerat (Praelect. in diversos Morb. Chron. pag. 113 edit. Ticin.). Altri casi non mancano pure nelle storie mediche, i quali manifestamente indicar sembrano, che il veleno venereo salti semplicemente da una parte all' altra, senza punto contaminare tutta la massa degli umori, i quali casi io stimo superstuo di qui richiamare.

SEZIONE III.

cute, essendo esso ugualmente, ed anche più esposto alle impressioni del freddo dell'aria atmosferica.

HOME BRIDE

CAPO II.

Descrizione della lue.

GLi effetti del veleno penetrato nel corpo sogliono in primo luogo manifestarsi alla cute, o alla parte posteriore della bocca. Alla pelle forma esso delle macchie, ed espulsioni di varie sorta, come anche delle ragadi, che si

cangiano in ulcere.

Le macchie sono per lo più d'un colore rosso chiaro, o scuro, talvolta un po' giallo-gnolo, come la ruggine di serro; vengono sul petto, sulla faccia, e sul dorso, non s'innalzano punto sopra la cute, non cagionano alcun prurito, e sono di disserente grandezza. Si distacca la cuticola, cosicehè sembrano essere svanite, ma in breve tempo nuovamente ritornano. Questo va una volta dopo l'altra ripetendosi, sinchè vi nasce sopra una crossa, alla quale cadendo ne succede un'altra più grossa; quindi appajono più rilevate e più dure, che al principio, e spesse volte prendono l'aspetto di vere ulcere.

Qualche volta nascono pure queste macchie sotto le ugne delle dita, per cui se ne travede la rossezza. L'ugna si sa rugosa, ineguale, cade, e non se ne riproduce che impersettamente una nuova, alla cui radice apresi non

di rado un' ulcera venerea.

Di figura alquanto diversa sono le pustole, le quali veggonsi principalmente nelle parti
del corpo ricoperte da' peli, alla parte superiore della fronte, alle tempia, dietro le orecchie, al cavo delle ascelle, ed alle parti pudende; esse s'innalzano al di sopra della pelle,
sono piccole, rosse, dure, e suppurano alla
cima, come le pustole ordinarie da calore;
ma però nel cadere lasciano una piccola macchia rosso-giallognola, che col tempo degenera in ulcera. Sembrano unitamente alla cute
intaccare anche le glandolette adipose, poichè
i capelli ne sossrono molto, cadono, e non
rinascono, finchè il veleno rimane in corpo.

Le pustole cruscacee si veggono per lo più alle mani, dietro gli orecchi, ed agli angoli delle labbra. Sono circolari, bianche, e rosse, poco rilevate, hanno però una rimarchevole durezza, gemono qualche umidità, e cagionano

prurito quasi continuo.

Le chiazze, e le macchie d'origine venerea sono ordinariamente difficili a distinguersi da quelle prodotte da altri vizj degli umori; sogliono però cagionare molto meno prurito,

che queste.

Alla parte interna delle mani, e de' piedi delle persone ordinarie, che hanno una pelle spessa, e grossolana, fendesi questa frequentemente ne' luoghi, dove vi sono le macchie veneree, e forma una rossa incavatura, la

SEZIONE III.

quale si fa dolorosa, e finalmente constituisce un' ulcera venerea.

In generale tutte queste ulcere veneree cutanee nascono sempre dalle croste previamente formate dalle pustole, o macchie. Quindi si veggono per lo più alle parti superiori del corpo, che sono al cuore più prossime, comecchè compajano anche in siti più rimoti, come per esempio, alle cosce, ed alle parti genitali. La loro grandezza è affai varia, e arriva talora ad alcuni pollici di diametro; sono rotonde, e del tutto appianate, hanno una base rossa, e soda, ma senza labbra dure, o rilevate; non vi si nota nè infiammazione, nè considerevol dolore, e la materia, che tramandano; è spessa come il sevo dileguato, e di colore verde-giallognolo. Solamente sul corpo della verga, dove appajono più di rado, presentano un aspetto differente, vedendosi quivi il loro fondo ineguale, sollevato un poco al di sopra degli orli, i quali però non sono nè duri, nè alterati nel colore, nè rovesciati, come nei veri cancri.

Nella parte interna della bocca, sulla volta del palato, sull' uvola, sulle tonfille, e qualche volta anche sulla lingua, manifestasi il veleno venereo in modo simile, come alla cute.

Le macchie rosso-scure, che vengono in queste parti, non sono per lo più osservabili pria che si ricoprano come d'un umore biancastro, che non si può terger via, e più addentro nella sostanza vi s'insinuino. Queste ulcere sono un po' più dolorose di quelle della

cute esterna, l'ammalato ha nell'inghiottire una sensazione in bocca, come se ivi mancasse l'epitelio, ed è obbligato a parlare un poco nel naso; il loro fondo però non è duro, e non evvi alcun indizio d'infiammazione nelle parti vicine. Ma se questo stato continui per qualche tempo, corre pericolo il malato di perdere non solamente l'uvola, e il velo palatino, ma anche le ossa del palato, e del naso, le quali cascano a pezzi, con un odore nauseoso, dalla bocca, e dal naso.

Spesse volte il male si limita ai fin qui esposti accidenti, qualora il malato si faccia per tempo convenevolmente curare; ma se questo non si fa, vi si aggiungono ancora altri mali, i quali sono molto più pertinaci, e più difficili a guarire di quelli. Questi mali, che noi tosto esporremo, non si manifestano mai, senza che siano preceduti quegli altri sintomi, vale a dire le macchie, e le pustole; ma qualche volta sopravvengono lungo tempo dopo che quelle malattie cutanee sono state già guarite col mercurio; e rarissime volte poi si trovano uniti contemporaneamente al bel principio della eruzione della lue (1).

Questi mali consistono primieramente nei dolori osteocopi, i quali prendono comunemente il mezzo di quelle ossa, che sono più subcu-

⁽¹⁾ I dolori senza accompagnamento di altri mali sono il segno più comune della lue presso di noi, e non è punto costante, che i di sopra notati fintomi succedansi regolarmente gli uni agli altri.

SEZIONE III.

tanee, quali sono l'osso della fronte, il dorso del naso, l'ulna, la tibia, lo sterno, e la parte anteriore della clavicola. Sono molesti principalmente di notte, e più specialmente verso la mattina; del giorno non si fanno quasi sentire, eccettuatine pochi casi. Pare agli infermi di sentirsi come se loro venissero trasorate, e infrante le ossa.

Le cause di questi dolori sono tumori, che si formano tra il periostio, e l'osso, e così quello, come gli adiacenti involucri tendinosi preternaturalmente distendono. Possono tali tumori da principio appena distinguersi, ma vanno poi a poco a poco ingrossando, la pelle, che li copre, si sa rossa e insiammata, finalmente scoppiano, e tramandano un icore tenue, e l'osso sottoposto appare esso pure intaccato (1).

Qualche volta sembra, che il male risieda fin dal principio originariamente nelle ossa, le quali formano escrescenze dure, nodose (nodi), ovvero concrezioni cretose (tophi), o diventano tanto molli, e fragili, che al menomo toccarle si rompono, ciò che chiamasi osteosarcos.

⁽¹⁾ Forse però non tutti i dolori venerei sono effetto di que' tumori incipienti, ed alle volte pare, che dipendano da una semplice irtitazione venerea, senza alcun principio di vizio locale; questo almeno può dedursi dalla facilità, onde talvolta mutano sito, o diventano più leggieri, o si sospendono per un dato tempo; e dal non vedersi sempre segno visibile sulle parti, che ne vennero anche lungamente tormentate.

Le ossa del naso sono le prime, e le più facili a sofferirne, e quivi pure la malattia avanzasi più rapidamente, che in altre parti, le quali per lo più si mantengono per anni

contra la causa distruggitrice.

Alle malattie veneree sintomatiche locali appartiene poi anche la sordità venerea, la quale nasce dalla lesione della tromba d' Eustachio (1), e la ottalmia venerea cronica, la quale è molto diversa da quella, di cui abbiamo già

trattato di sopra.

Alcuni Scrittori mettono anche la sensibilità della bocca dell' utero tra i fintomi della lue, la quale sensibilità al sopravvenire de' mestrui, ed alla introduzione del pene, ovvero delle dita nella vagina, cagiona dolori insofferibili (2). Dessa è per lo meno la cagione più frequente degli aborti, e de' cancri del-1º utero .

⁽¹⁾ Qualche volta anche da vizio immediato dell' orecchio .

⁽²⁾ Io non dubito punto della verità di questo segno, avendolo specialmente offervato non ha guari in grado squisitissimo in una donna colla lue, che toccandole io la bocca dell' utero colle dita, come anche usando ella col marito, sentiva un dolor tale, cui non poteva reggere, e questo dolore propagavasi con una molesta consensuale sensazione fino allo stomaco, e ciò senza che alla bocca dell' utero vi fosse vizio sensibile.

CAPOIII.

Diagnoss della lue.

Considerando i sintomi della lue, esposti nel capitolo precedente, vedesi facilmente, che non ve n'è pur uno, il quale non possa nascere

anche da altre morbose cagioni.

Egli è dunque già per questo motivo malagevol cosa il riconoscere questa malattia, e distinguerla da altre, che le somigliano; a questo aggiugnesi ancora, che i malati per una falsa vergogna fanno secreto al Medico delle malattie veneree locali avute qualche tempo prima, sottraendogli così una sorgente importante, onde potrebbe ricavare la diagnosi della malattia. Dee perciò il Medico saper ben distinguere gli accennati sintomi della lue universale da altri simili, essendo egli frequentemente costretto a decidere per essi soli della esistenza di questa malattia; e a tal riguardo esigono attenzione massimamente le ulcere della bocca, e i dolori delle ossa.

Le ulcere veneree della bocca si distinguono dalle altre, e specialmente dalle scorbuti-

che, sopra tutto pe' segni seguenti.

1) Intaccano sempre in primo luogo le parti posteriori della bocca, l'uvola, le tonsille, e il velo palatino, e non è che in seguito ch'esse si osservano anche in altre parti; mentre per lo contrario le scorbutiche cominciano alle

gengive, le quali si veggono nello stesso tempo tramandar sangue molto facilmente, e vi coesistono gli indizi ordinari dello scorbuto.

2) Le ulcere veneree hanno un fondo bianco, e alquanto duro, o almeno gli orli marcati, e sempre una figura rotonda. Questa
cosa non incontrasi nelle altre, che hanno
piuttosto un aspetto giallognolo, e un po' livido, e nelle quali cresce per lo più della carne sungosa.

3) Le prime si dilatano qualche volta sino alla membrana del naso, e sinalmente intaccano le ossa, che vi sono sottoposte, ciò che le scorbutiche non fanno mai, se non quando

siano di natura complicata.

Aggiungasi poi il loro modo di sormarsi senza notabile infiammazione, senza dolori ec. (1), che non sarà così facile di consonderle

colle ulcere di origine differente.

I dolori venerei delle ossa vengono reputati pe' segni più certi, e meno fallaci della presenza della lue, ma sono molto simili ai dolori delle membra procedenti da altre cause, onde si avrà massimamente riguardo agl' indizi seguenti.

1) I dolori venerei attaccano sempre la parte mezzana delle ossa lunghe; mentre gli artri-

⁽¹⁾ Non debbonsi queste circostanze avere per costanti, e infallibili, potendo anche un' ulcera venerea in gola, principalmente ne' suoi principi, essere accompagnata da que' sintomi, anche in grado notabile.

tici occupano le articolazioni, e i reumatici

intestano i grossi muscoli soprapposti (1).

2) Nei primi i dolori vanno crescendo di giorno in giorno, e quelli della seconda specie sono anzi violenti al principio, e si diminuiscono a poco a poco.

3) Il dolore venereo non cede ad altro rimedio, che al mercurio, e gli altri vengono

per esso esacerbati (2).

4) Il toccamento esterno accresce i dolori reumatici, e niente i venerei, almeno sul

principio.

5) Comecchè anche altri dolori talvolta infieriscano maggiormente nella notte, che nel gio no, questo però vale massimamente pei venerei; i quali inoltre sono sempre senza calore notabile, ed all' incontro negli altri scorgesi sempre un grado più forte del medesimo.

Gli altri sintomi della lue universale si potranno la maggior parte delle volte distinguere dai senomeni analoghi di altre malattie, qualora bene si consideri ciò, che si è detto nel capitolo precedente. Però le descritte ulcere in gola, e i dolori notturni delle ossa, sono i due più certi segni patognomonici della lue.

Sarà dunque la lue nella maggior parte de casi riconoscibile, ma la diagnosi ne sarà

un

(2) Questa cosa non è sempre vera.

⁽¹⁾ Veggonsi non di rado i dolori venerei occupare essi pure le articolazioni, nel qual caso vi eccitano sovente una gonsiezza similissima a quella degli artritici.

un po' più difficile, quando la malattia sia complicata con altre, come per esempio collo scorbuto, colle sebbri intermittenti, colla gotta, colle scrosole, colla debolezza de' nervi, cogli spasmi ec. In questo caso debbe il Medico por mente con diligenza a tutti i sintomi, per non lasciarsi indurre in errore, e attribuire ad una cagione ciò, che spetta ad un' altra. Quasi mai per altro è la lue, nel proprio senso del vocabolo, complicata con altra malattia; in tal caso sono piuttosto due malattie coesistenti nello stesso tempo, e totalmente l' una dall' altra indipendenti, perciocchè guaritane una semplicemente, l'altra per questo non isvanisce punto.

Prima che io ponga fine a questo capitolo debbo ancora schiarire un errore, in cui sogliono cadere i Medici più provetti, non che i
giovani, i quali dal guarirsi di varie malattie
croniche ostinate per mezzo del mercurio conchiudono esser quelle di origine venerea. Non
havvi però conclusione più fallace di questa,
se si ristetta a quante altre morbose cagioni è
capace di rimediare il mercurio colla sua solvente essicacia; quindi non si è per alcun modo autorizzato a tener per sissilitica una malattia, fondandosi sopra questo solo principio.

Da questa supposizione mal sondata deriva pure la contraddittoria dottrina della così detta lue mascherata; avvegnachè dovunque il mercurio si mostrava per avventura vantaggioso, si arguiva subito un veleno venereo nascosto. Che se l'uomo assicurava sorse di non essersi più esposto in venti e più anni alla insezione, deducevasi da questo, che il veleno potesse stare così lungamente nel corpo, senza manisestarsi mai con segno alcuno. Avvenne pure qualche volta, che l'ammalato non si sovvenisse più della insezione preceduta sorse nella sua fanciullezza, e allora si ricorreva al padre, o al nonno, affermandosi, che il paziente avesse da loro ereditato il veleno.

Tali sono i laberinti, ove uno può immergersi, il quale venga per un momento svia-

to dal sentiero della verità.

La dottrina del rimanere il veleno nascofto per anni nel corpo ripugna a tutti i sani fondamenti patologici, e non serve, che a risparmiare ai voluttuosi l'onta, che avrebbero dei mali venerei contratti in vecchiezza, qualora non potessero mettergli a conto de' loro

trascorsi giovanili.

In generale però debbe il Medico procedere sempre assai cautamente prima di dichiarare per venerea un' attuale malattia; una sola precipitata dichiarazione di questa sorta può sovente distruggere la felicità d' una intera famiglia, e infamare una persona innocente. La sua perizia debb' essere assistita dalla prudenza, e dalla pratica di mondo, nel passare a decidere in tali cose.

CAPOIV.

Prognoss della lue.

I A lue non viene mai guarita dalle sole forze della natura, e vi è sempre bisogno del soccorso dell'arte. Si può mettere con ragione tra le malattie pericolose, distruggendo essa spesse volte con molta celerità le parti solide,

la cui perdita non è più riparabile.

Quantunque noi conosciamo un buonissimo rimedio convalidato dall' esperienza contra questo male, si dee non pertanto confessare, che si danno de' casi, ove non è punto giovevole; altri, ove non fa che mitigare la malattia, ed altri ancora, ne' quali la combinazione della lue con un' altra malattia, l' uso divieta del mercurio. Ed è facile a comprendere, quanto più seria abbia ad essere la malattia in questa situazione di cose.

Quanto più a lungo il veleno ha dimorato nel corpo, tanto più radicato sarà, e più

difficoltoso a correggere.

Le persone di mezza età si guariscono più facilmente dei ragazzi, e dei vecchi. Qualora i mali venerei locali non cedono punto all' uso convenevole del mercurio, persistono per altre, frequentemente nulla più che locali cagioni, benchè il veleno venereo sia già totalmente distrutto.

CAPO V.

Del mercurio, come rimedio della lue.

Ilà quasi dall'epoca, in cui si sparsero le malattie veneree in Europa, almeno dall' anno 1498, si è adoperato per la guarigione di queste malattie il mercurio. Siccome però non sapevasi il modo di ben amministrarlo, e quindi si produssero molti inconvenienti, cadde perciò questo eccellente rimedio prestamente in discredito, e si lasciò andare quasi totalmente in disuso, e si ricorse al guajaco, alla sarsaparilla, e ad altri rimedi, i quali benchè talora, massimamente ne' climi caldi, procurassero del sollievo, non erano però capaci di togliere il male radicalmente. Questa cosa non si tardò guari a comprenderla, e si ritornò di nuovo al mercurio, il quale d'allora in poi è sempre stato il rimedio principale per la cura della lue, comecchè ne' tempi più recenti fiasi voluto sostituire alcuni altri rimedi, o almeno ristringere l'uso del mercurio.

Il mercurio, o argento vivo è un metallo di colore conosciuto, che al grado di calore della nostra atmosfera è già liquido, ed è dopo l'oro, e la platina il più pesante di tutti. Ad un freddo grande, naturale, o artificiale, s' indura, e diviene malleabile, come l'argento; che se il calore, a cui viene esposto, oltrepassi il 600.^{mo} grado del termometro di

Fahrenheits, bolle, e si cangia tutto in vapo-ri, senza lasciar indietro nulla. Per questo motivo egli è molto difficile ad esfere calcinato per sè al fuoco. Ma questo poi si ottiene molto facilmente col semplice continuo triturarlo, o scuoterlo, senza alcuna estrinseca addizione. Quasi tutti i metalli vengono senza disficoltà penetrati dal mercurio, e formano con ciò una massa molle, che dicesi amalgama. Il mercurio, meglio che in altro, si scioglie nell'acido nitroso, quantunque non abbia la massima affinità col medesimo. Gli acidi marino, e vetriolico non hanno azione su di esso, se non quando sia privo d'una parte del suo slogisto, o che lo trovino sotto forma di vapori. Col zolfo però combinasi il mercurio non solamente per mezzo della sublimazione, ma ancora colla semplice triturazione.

Queste, e varie altre proprietà, che distinguono il mercurio da tutti gli altri metalli, diedero non piccolo argomento ai Chimici per farvi sopra le pruove di loro arte, onde l'enorme numero delle preparazioni mercuriali, che

sarebbe difficile di tutte annoverarle.

Prima però ch' io parli dei rimedi mercuriali, e dei metodi differenti, che usati si sono per la cura della lue, debbo premettere alcune osservazioni risguardanti l'azione della macchina animale sul mercurio, come pure le mutazioni, che il medesimo produce nel corpo, poichè allora si potrà meglio giudicare delle singole preparazioni mercuriali, e dei metodi di usarne.

CAPO VI.

Mutazioni, che il mercurio produce, e subisce nel corpo umano.

L mercurio sotto forma metallica non può essere alterato dagli umori del nostro corpo; se in tale stato viene inghiottito, passa suori prontamente pel retto intestino senza veruno essetto; quindi i lavoratori nelle miniere del mercurio, volendo rubarlo, sogliono inghiottirlo, e poscia a casa nuovamente il raccolgono dagli escrementi. Applicato pure esteriormente, viene bensì ricevuto dai vasi assorbenti, ma presto torna a depositarsi, senza essersi cogli umori medesimi combinato.

Ma quando al mercurio sia stata levata in qualche guisa una parte del suo principio infiammabile, viene disciolto con facilità dagli umori del corpo, massimamente poi dai sughi gastrici,

come le instituite pruove lo dimostrano.

Che se secondo ogni verisimiglianza si ammetta, che, perchè il mercurio abbia ad agire sul corpo umano, debba necessariamente esservi intimamente disciolto, di leggieri comprenderassi, non poter esser rimedi propriamente attivi, che le calci, e i sali mercuriali. Questa asserzione pare, che venga contrastata dall' essercacia dell' unguento mercuriale ordinario; ma questa dissicoltà svanisce, se più da vicino si consideri. Imperciocchè anche in questo rimedio

non avvi di attivo, che quella piccola parte, la quale viene calcinata per la continua triturazione, o sia spogliata della sua parte infiammabile; la maggior parte di esso, che vi si contiene sotto sorma metallica, torna ad uscire dal corpo senza alcun cangiamento. Quindi è richiesta una quantità così grande di unguento mercuriale, quando ce ne serviamo per la cura della lue; e quindi spiegasi ancora la maggiore, o minore essicacia dell' unguento, secondo che è stato per più o meno di tempo triturato col grasso.

Hunter, Cruikschank, e Girtanner sostengono colla maggiore verisimiglianza, che tutti
i rimedi mercuriali solubili negli umori del
nostro corpo, prima di operare sul veleno
venereo, si scompongano, e subiscano una
nuova combinazione, sia nello stomaco col sugo gastrico, sia nella massa umorale cogli acidi
animali, e quindi vengano in sostanza cangiati
in un nuovo sale mercuriale, e che questo sia

sempre il medesimo.

Da ciò si possono spiegare i cattivi essetti accessori de' sali corrosivi mercuriali, mentre per mezzo della decomposizione negli acidi dello stomaco resta libero l'acido vetriolico, o nitroso, e corrode le membrane dello stomaco, e delle intestina, qualora non vengano involti con rimedi mucilagginosi, o, ciò che è meglio, neutralizzati per mezzo degli alcalini.

Il rimedio mercuriale più attivo, e più innocente sarebbe dunque una pura calce mercuriale, la quale senza veruna estranea addi-

zione di corrosive acrimonie, possa offerire sen-

za fallacia le virtù di questo metallo.

Qualunque preparazion mercuriale, qualora si prenda internamente a dosi troppo grandi in una sola volta, eccita nausea, vomito, ed anche una diarrea, e dolori forti di ventre. In più piccola dose opera il mercurio come uno stimolo straniero, accresce più o meno tutte le secrezioni, e produce sintomi a lui

del tutto particolari.

L'ammalato ha un gusto metallico in bocca, le estremità, il naso, le orecchie fredde, ed inoltre lagnasi egli d'una oppressione al petto, e d'una incomoda sensazione al ventre. Il polso si sa più frequente, e batte talora cento volte circa in un minuto; sopravvengono sintomi catarrali, e un dolor di testa gravativo o all'occipite, o sopra la radice del naso; il collo, e il dorso in certo modo s'irrigidiscono; il paziente è spossato, dorme inquietamente, e per lo più suda con facilità; il sangue estratto dalla vena ha una crosta pleuritica. Il complesso di questi sintomi viene non male a proposito chiamato da Habnemann, febbre mercuriale.

Continuandosi ulteriormente l'uso del mercurio, si aumentano i sintomi in bocca; i denti si allegano, e qualche volta cascano, le gengive si gonsiano, e danno sangue facilmente; tutta la bocca, e la faringe si sa asciutta; il malato duolsi di sete grande, e manda un alito cattivo dalla gola. Ora appunto incomincia la saliva a colare più copiosamente, ed è densa, ed acre. Se questa disponente.

sizione continua così per qualche tempo, nasce una infiammazione più forte in gola, sovente con gonfiamento delle grosse glandole salivali, e della lingua, e sopravvengono ancora delle ulcere cattive ai lati dell' interno della bocca, le quali non sono distinguibili dalle veneree, se non perchè vanno sempre deteriorando sotto l'uso del mercurio.

Se non si pone argine al male, vi si accompagna una febbre continua, una diarrea violenta con dolori atroci di ventre, ovvero lo sputo di sangue, o una frenitide, e il malato

muore sotto i più terribili accidenti.

Si può quasi sempre ovviare alla salivazione, dando il mercurio in una data maniera, e con quei riguardi, che io esporrò in appresso; ma una volta che quella sia nata, riesce difficile di moderarla, o di farla cessare del tutto. Que' malati inoltre, i quali hanno qualche tempo prima salivato, stentano a prendere una dose un po' forte di mercurio, senza nuovamente salivare.

Cruikschank ha con molti sperimenti dimostrato, non esservi nello sputo, nè nel sangue, nè nell'orina delle persone, che salivano, vestigio alcuno di mercurio; in cambio però vedesi spesse volte, che presso tali persone gli anelli, ed orologi d'oro, che portan con sè, diventano bianchi, ciò che sembra indicare, che il mercurio non esce nuovamente dal corpo, che per la strada della traspirazione, e sì sotto forma metallica, vale a dire, dopo aver riacquistata la sua parte infiammabile.

CAPO VII.

In qual modo il mercurio operi la guarigione della lue.

Er quanto importante sia questo problema, e per quanta influenza aver potrebbe la soluzione del medesimo sulla cura della lue, contuttociò non vi si è ancora trovata una soddisfacente risposta. A questo fine si ebbe ricorso ad ipotesi, le quali sono più o meno plausibili, secondochè venne in esse consultata più o meno la natura. Hanno per altro le ipotesi, come dice assai giustamente Girtanner, questo gran vantaggio, che presentano una quantità di fenomeni singolari sotto un solo punto di vista generale, e per conseguenza ajutano la nostra memoria, e ci portano, senza avvedercene, più vicino alla verità; laonde non sarà inutile il dedicare qui un capitolo particolare alle diverse opinioni sulla maniera di agire del mercurio.

La più antica opinione sopra questo argo-

mento è la seguente:

1) Esso guarisce la lue semplicemente col suo gran peso. S' immaginano cioè, che quello disciolga il sangue, lo renda più fluido, e quindi più atto a tutte le secrezioni. Quantunque uomini saggi, e Astruc stesso, abbiano difesa questa opinione, pure sarà dissicile al presente l' aver per bastevole questa semplicemente meccanica operazione del mercurio nella guarigione

della lue, mentre altri corpi ancor più pesanti, come per es. l'oro, dovrebbero più facilmente guarirla. Oltre di che questa malattia si guarisce talora con alcuni grani di sublimato, nel qual rimedio il peso del mercurio è sì piccolo, da non potersi attribuire alla gra-

vità i fenomeni, che ne derivano.

2) Un' altra ipotesi si è, che: Il mercurio guarisce la lue per mezzo della forza, che ha di promuovere tutte le evacuazioni. Nessuna opinione ha portato più danno, ed è sì evidentemente confutata dall' esperienza, quanto questa; mentre non si guarisce mai la lue così presto, e con sicurezza, come quando nella di lei cura schivare si possono tutte le violente evacuazioni. La salivazione la più continua, come pure le altre evacuazioni, o prodotte dal mercurio, o insorte spontaneamente durante la cura, anzi che togliere la lue, ne ritardano piuttosto senza necessità la guarigione, e spesse volte la impediscono totalmente. Inoltre non è possibile di sostituire in luogo del mercurio altri rimedi evacuanti, come dovrebbe potersi fare, se la cosa consistesse semplicemente nelle evacuazioni. Alcuni altri rimedi, i quali si sono mostrati efficaci, fuori del mercurio, contra il veleno venereo, producono in vero ordinariamente delle evacuazioni, ma senza dubbio la loro attività non è per verun conto da attribuirsi a questa forza evacuante, poichè altrimenti non si vede la ragione, ond' altri medicamenti di questa classe non avessero anch' essi a guarire la lue.

3) Una terza opinione è: che il mercurio abbia una grande affinità chimica col veleno venereo, e quindi con esso si combini tosto che lo incontra, e così in certo modo lo neutralizzi. Alcuni argomenti danno a questa ipotesi un grado di verifimiglianza, che manca ad entrambe le prime; come potrebbesi, si dice, guarire altrimenti la lue con una sì piccola quantità di mercurio, quando questo non possedesse una forza specifica di decomporre chimicamente il veleno venereo, o combinarsi col medesimo, e renderlo in questa maniera innocente? Ed oltre a ciò fanno pruova per questo anche gli sperimenti di Harrison, il quale triturò la materia delle ulcere veneree colla soluzione mercuriale di Plenk, e con questo mescuglio innestò una persona sana, senza che ne fosse seguita nè ulcera locale, nè la lue universale.

Ma se si considerino i seguenti argomenti contrari, perderà anche questa ipotesi una gran

parte di sua verifimiglianza.

1) Se il mercurio fosse in istato di neutralizzare il veleno venereo, tosto che venisse portato ad unirvisi, sarebbe un' ulcera venerea assai facile a guarirsi collo strosinarvi sopra il mercurio vivo, ovvero l' unguento napoletano. Ma l'esperienza insegna, che nulla con ciò si ottiene, e non s' impedisce punto la lue universale.

2) Dovrebbe altresì il mercurio esternamente adoperato subito dopo il coito impuro distruggere il veleno, ed essere perciò un infallibile preservativo e dai fintomi venerei locali, e dalla lue universale, qualora fosse decisa la sua affinità col medesimo; ma noi veggiamo, che

questo nel nostro caso non succede.

3) La sperienza poi insegna altresì, non esser eguale l'effetto di qualunque preparazione mercuriale, che si adoperi per la cura; ma in che avrebbe poi a consistere questa differenza, qualora non si trattasse, che d'introdurre del mercurio in corpo, sotto qualunque forma che ei fi fosse?

Anche gli sperimenti di Harrison non provano ciò, che sarebbe a provarsi; al certo il mercurio in questo caso non ha distrutto il veleno venereo, ma piuttosto la mucilaggine della soluzione di Plenk lo ha inviluppato per modo, che non poteva toccare immediatamente il corpo, come è necessario perchè abbia 2 succedere l'infezione.

Cosa troppo lunga sarebbe, e di poco vantaggio l'annoverare qui ulteriormente altre ipotesi degli scrittori sopra questa materia, non sapendosi finora alcuna cosa di sicuro. Con tutto ciò siami lecito ancora di esporre la opinione del Girtanner, la quale se pur tutto non comprende, e rischiara, ci porge però una specie d'idea non disprezzabile del modo, con cui noi possiamo press' a poco concepire l'efficacia del mercurio nella lue.

Egli è certo, cioè, che il mercurio agisce su tutto il corpo umano come rimedio stimolante, specialmente poi sui vasi linfatici, onde si rende più fluida la linfa contenutavi, cosicche

SEZIONE III.

passa fuori per le glandole salivali, e svapora per la cute; per questa via forse viene il veleno impercettibilmente portato fuori del corpo.

Chi non potesse immaginarsi in questo modo la operazione del mercurio, potrà, finchè noi non ne sappiamo una volta qualche cosa di certo, attenersi ad altra opinione, che io nulla gli avrò a ridire.

CAPO VIII.

Metodi diversi di amministrare il mercurio nella lue.

NEI tempo, in cui si sparse la lue in Europa, i Medici hanno cercato di ottenere la guarigione di questa malattia per mezzo del mercurio con metodi disferenti. La maggior parte però de' metodi da loro a tal fine immaginati sono del tutto inattendibili, e corrispondono persettamente alle sciocche opinioni, le quali avevansi intorno al modo di agire del mercurio.

Il primo metodo, che si usò per la cura della lue, su la così detta cura evacuante. Ungevansi gli ammalati da capo a' piedi, una o due volte il giorno, tutto il corpo coll'unguento mercuriale; quindi si mettevano in ungran letto di penna, e si scaldava parimente la stufa a quel segno che era possibile. Questo trattamento veniva continuato almeno per un

mese, durante il qual tempo non era permesso al paziente di sortire neppur una volta di stanza. Pensavasi in tal guisa di espellere colla massima certezza il veleno per mezzo della salivazione, che prontamente sopravveniva, e

de' preternaturali, e profusi sudori.

Ma un uomo degno di fede, il Cavaliere Huten, che aveva egli stesso diverse volte sofferta questa cura, accerta, che appena la centesima parte degl' infermi veniva alleviata, e nessuno interamente risanato. Tutti poi diventavano quindi estremamente indeboliti; riportavano ulcere corrosive in bocca; sofferivano vertigini, tremori a tutte le membra, cadevano tal fiata in pazzia, e non di rado morivano d' una irrimediabile consunzione. Così poco valevoli erano le eccessive evacuazioni, che si volevano eccitare, per cacciar suori del corpo il veleno. A' tempi nostri sarà difficile a trovarsi ormai un Medico, il quale voglia contra la sana ragione difendere quest' orribile metodo, che è peggiore del male anzi che no.

Un metodo quasi altrettanto antico si è la cura per salivazione; la quale viene tuttavia seguita nella pratica privata; negli Ospitali francesi, ed inglesi (1), e presso varj Medici, i quali non possono capire, come si possa il ve-

⁽¹⁾ Attesta il Sig. Dott. Locatelli, che la cura per salivazione è quasi generalmente riprovata dagli Inglesi non solo nella loro pratica privata, ma anche in quelle degli Ospitali.

176 SEZIONE III.

leno venereo scacciare dal corpo altrimenti, che per mezzo di una evacuazione visibilmente accresciuta. Per far salivare il paziente si servono tanto dell' unguento mercuriale esternamente, come anche del mercurio dolce internamente; più comunemente però del primo. Quattordici giorni prima d'incominciare le frizioni debbe il malato intraprendere la così detta cura di preparazione; gli si fa un salasso, gli si dà un purgante, e si mette due volte al giorno in un bagno caldo per due ore. Passato questo tempo, s' incomincia di nuovo la cura propriamente detta, con un salasso, e col purgante; quindi il malato si fa le unzioni giornalmente con due dramme, ed anche più di unguento mercuriale, alternativamente ora alle gambe, ed alle cosce, ed ora alle mani, ed alle braccia. Dopo la terza, o quarta unzione suole di già manifestarsi la salivazione, la quale si procura con sollecitudine di far sussistere, nel mentre che si sopprimono tutte le altre evacuazioni. Durante tutta la cura il malato non dee prendere altro, che un po' di brodo due volte al giorno, nè può uscire di stanza, nè cangiare di biancheria. Quando poi ha continuato a salivare per alcune settimane, allora si crede, che ormai il veleno venereo sia sortito dal corpo; e si prescrivono purganti, sudoriferi, e bagni per arrestare la salivazione, e purgare gl' infermi dal mercurio ancora esistente nel corpo.

Senza che stiamo qui a ripetere i cattivi effetti, che sogliono venirne sotto questa cura,

e dopo

e dopo di essa, io non faccio che appellarmi alla sperienza de' più celebri Medici, i quali ormai sono d'accordo nel giudicare, che la salivazione per la cura della lue sia, non che inutile, anzi al sommo dannosa. Nei più grandi Spedali, fondati per gli ammalati venerei, per es., quello di Bicetre in Parigi, dove si tiene ancora questo metodo, non guarisce pur uno di quegli ammalati, come i Medici stessi ivi impiegati lo accertano. Qualche volta si acquietano i sintomi della lue per qualche tempo, perchè tutto il corpo venne da questo metodo di cura rilassato, diminuste le forze vitali, ed il paziente si è trattenuto per mesi in una stanza molto calda; ma col rinforzarsi egli nuovamente e coll'esporsi alle mutazioni de' tempi, si manifesta di nuovo la lue, e torna più che mai a sofferire.

Questa ingannevole mitigazione de' sintomi della lue, che apparisce allora quando il corpo del paziente viene per una stretta dieta non meno che per le medicine rilassato, e indebolito, indusse pur anche il gran Boerhaave a proporre una cura particolare contra la lue radicata. Egli voleva, cioè, che non si lasciasse mai il malato alzarsi dal letto, gli si desse a bere una satura decozione di guajaco, vietandogli tutt' altro cibo, suori che del biscotto, e del zibbibo. Ma io dubito molto, che la malattia non sia giammai stata radicalmente guarita da sissatta maniera di cura.

Io vengo ora al così detto metodo per estinzione, il quale è stato primieramente proposto

da Chicoyneau, Professore in Mompelieri, quindi poi corretto da Haguenot. Lo scopo principale di questo metodo è di trattenere il mercurio in corpo per lungo tempo, onde cercavasi con premura d'impedire tutte le escrezioni, e specialmente quella della saliva. Preparavasi il paziente alla cura per mezzo di bagni, purganti, salassi, e si passava di poi alle unzioni d'unguento mercuriale nella stessa maniera che nel metodo precedente. Si adoperavano tutti i giorni due dramme d'unguento composto di parti uguali di grasso, e mercurio, per le unzioni da farsi presso un suoco di carbone; il paziente poi doveva guardare la stanza, tenersi caldo, e ber molta tisana. Al manifestarsi i forieri della salivazione, si tralasciavano le frizioni, si prescrivevano di nuovo i bagni, si faceva cangiare la biancheria, gli si davano de' purganti, e sudoriferi, sinchè questi accidenti fossero cessati, e allora si riassumevano le frizioni nuovamente. Per guarire una lue in grado mediocre erano richieste ordinariamente tre a quattr' once di mercurio, e tre mesi di cura.

Benchè questo metodo sia di molto preseribile alla cura salivatoria, perchè non indebolisce tanto suori d'ordine il corpo, come quella; non pertanto ha esso tutti gl'inconvenienti, ed ostacoli, cui va in generale soggetto il linimento mercuriale, di cui sarà trattato in un capo particolare.

Egualmente poco imitabile, quanto la cura della lue per salivazione, si è quella per deri-

vazione, pubblicata da Desault.

179

Questo Medico faceva parimente le fregagioni col linimento mercuriale, ma ne impediva gli effetti sulla bocca, in parte coi lavativi
stimolanti, e in parte per mezzo de' purganti.
Per preparazione usava egli semplicemente i
bagni caldi frequenti, e faceva bere assai di
stero. E' però cosa difficile, che alcuno sia
stato guarito con questo metodo, avvegnachè
il mercurio introdotto per mezzo delle frizioni
aveva troppo poco tempo di fermarsi in corpo,
venendo cacciato suori del corpo rapidamente,
a motivo della continua irritazione nel canale
intestinale.

Un quinto metodo si è quello delle fumigazioni, il più antico, che siasi usato per guarire la lue, dopo la cura coll' ungento. I cattivi essetti, che probabilmente si videro provenirne, le secero cadere in discredito, e in
obblio, sinchè l' Alouette, Medico francese,
tornò di nuovo a vantarle, e vi aggiunse dei
miglioramenti, i quali però non contribuirono
punto a renderle nuovamente di moda. Prendevasi ignudo il malato, e si metteva in una
cassa ben chiusa, in modo che restasse suoi
il corpo di vapori di cinabro, di mercurio
amalgamato collo stagno, o di calomelano;
escludendone la testa, ed il collo solamente.
Fatto questo, ponevasi a letto l' ammalato, e
gli si saveva bere assiduamente la tisana.

Questo metodo però ha dei gran difetti, comecchè non si possa negare, che simili sumigazioni locali siano state con molto vantaggio impiegate nelle ulcere veneree maligne, ne' dolori delle ossa, e nella rogna, principalmente se a ciò cooperavasi contemporaneamente

coll' uso interno del mercurio.

E' però facile a divisare, che in questo metodo la quantità di mercurio, per ogni volta introdotta nel corpo, non si può assolutamente determinare, il che può essere di pessime conseguenze cagione. Molti Medici antichi, e moderni hanno osfervato convulsioni, tremori universali delle membra, e mortali apoplessie da siffatte fumigazioni; che anzi dal loro uso locale nelle ulcere veneree primitive, vide Habnemann avvenire buboni, e la lue universale. L'esperienza oltre a ciò insegna, non esser quelle in istato di guarire cotale malattia (1).

Vengo ora alla cura per afforbimento, la quale viene raccomandata da Clare, Medico inglese, e lodata anche da Cruikschank. Egli

⁽¹⁾ Sarebbe per altro da desiderarsi, che l' uso parziale di queste fumigazioni, fra noi totalmente trascurate, venisse ad introdursi, siccome lo è in alcuni Spedali d'altri paesi; che certamente in vari mali locali difficili, e ribelli alla cura generale, debbono essere, secondo la testimonianza di molti, sommamente efficaci. Probabilmente la poco conosciuta maniera di farle senza inconvenienti, le ha escluse finora dalla pratica comune. Chi volesse però mettersene al fatto, potrà vedere l' opera del sopra lodato l' Alouette, ovvero quella più recente del Sig. Doppet (Dissertation sur la manière d' administrer les bains des vapeurs &c. Torino 1790).

frega, cioè, uno a due grani di mercurio dolce, o di mercurio cinereo, alle labbra, o alla parte interna delle guance, la qual cosa si va ripetendo, finchè si manifestino gli annunzi della salivazione.

Questo procedere è fondato sulla gran capacità dell' interna superficie della bocca a tutto facilmente assorbire; evvi anche ciò, che pochi grani di mercurio sogliono essere sufficienti per la guarigione della lue. Se con tal modo non fosse così facile ad eccitarsi la salivazione, meriterebbe certamente tutta la nostra attenzione, perchè almeno col medefimo non s'indebolisce punto lo stomaco, nè le intestina, come nella massima parte degli altri rimedj mercuriali, internamente presi (1).

Molto più da riprovarsi sono i clistieri, ed i bagni antivenerei, i quali non sono bastevoli a curare la lue. Usando degl' ultimi non si può calcolare la quantità di mercurio, che entra nel corpo, ed i clistieri oltre di questo producono frequentemente dolori colici i più terribili, e la infiammazione del retto intestino.

Entrambi questi metodi non hanno sorpassati i confini della Francia, ov' erano nati.

L'ottavo metodo si è la cura per mezzo de rimedj mercuriali interni: cura per tutti i ri-

⁽¹⁾ Questo metodo, comecche sia stato a principio sommamente applaudito, non ha poi fatta quella fortuna, che se ne aspettava, probabilmente perchè in pratica non se ne confermò abbastanza la promessa efficacia.

guardi la migliore, e più sicura, la quale potrebbe dispensarci da tutte le altre. Si adoperano in essa i sali, o le calci mercuriali, che io esaminerò più da vicino in uno de capi seguenti.

D' un altro metodo ancora debbo qui far menzione, cioè della cura mista, in cui si combinano le frizioni coll'uso interno del sublimato.

Ella è in vero cosa sicura, che con questo metodo vengono di molto ad aumentarsi gli effetti del mercurio sul corpo; ma siccome evvi d'ordinario più difficoltà a contener ne' limiti la grande attività di questo rimedio, che non ad accrescerla, così nessun Medico ragionevole vorrà quindi servirsene.

CAPOIX.

Dell' uso dell' unguento mercuriale.

SE l'antichità d'un rimedio servir potesse di pruova incontrastabile della sua grande essicacia, l'unguento mercuriale meriterebbe senza contrasto la preferenza sopra tutte le altre preparazioni di mercurio. Esso si è incominciato ad usare fino dal secolo decimo terzo, in cui adoperavasi per le malattie cutanee, per la lebbra, e la scabbia, ed alla fine del secolo decimo quinto si tentò con esso di guarire la lue, la quale veniva in una sola classe colle predette malattie annoverata. Da quel tempo in

poi si è sempre mantenuto in credito; e benchè altre preparazioni mercuriali, come per esempio il sublimato, paresse che potessero cacciare di posto l'unguento, non è però mai stato abbandonato, ed anche al presente vi sono molti Medici, che lo riguardano come il rimedio migliore nella lue. Io descriverò in questo luogo la miglior maniera di amministrarlo, e quindi esporrò i vantaggi, che prometter si possono da questo metodo, non meno che i suoi inconvenienti e difetti.

L' unguento da adoperarsi vuol esser fatto di mercurio ben purificato per mezzo della distillazione, e di grasso bianco recente di majale, combinati per mezzo d'una lunghissima, e continua triturazione (XXV). Qualche volta vi si unisce anche la trementina, perchè con essa il mercurio si lascia più facilmente suddividere (XXVI). Ma le persone fornite di pelle delicata non possono sopportare questa addizione della trementina; che anzi riesce loro troppo acre il grasso di majale, cosicchè siamo costretti a far preparare l'unguento col butirro di caccao, ovvero col butirro ordinario.

Preparato poi convenevolmente l'ammalato per alcuni giorni, ed anche per settimane, alla cura, col mezzo de' bagni, e di alcune evacuazioni, ovvero anche con altri rimedi, qualora un' altra malattia, contemporaneamente coesistente colla lue, lo richiegga, si passa alle frizioni, le quali s'intraprendono nella seguente

maniera:

L' ammalato si fa radere i peli alla polpa

della gamba, o alla parte interna della coscia, e frega questo luogo per cinque minuti con un pezzetto di flanella, indi si pone alla stusa, o davanti al suoco di carboni, e si unge almeno per un' ora una dramma d'unguento col palmo della mano sullo stesso posto, il quale, terminata la frizione, s'involge con un pezzo di flanella. Il miglior tempo per le frizioni è la mattina (1); altri per lo contrario vogliono, che si facciano la sera; alcuni sanno la frizione tutti i giorni, altri un giorno sì, e l'altro no. Viene pure consigliato di prendere il primo giorno delle frizioni la parte interna della coscia destra, il secondo giorno il braccio sinistro, e proseguire in tal guisa alternando.

Questo poi si continua, finchè si alteri la bocca, o che forse sopravvenga qualche altro incomodo accidente, nel qual caso si sospendono immediatamente le unzioni, e si fa di

tutto per impedire la salivazione.

I mezzi a quest' uopo proposti verranno da noi altrove considerati. E passata poi quella burrasca, si ripigliano di nuovo le frizioni nella stessa maniera, e si proseguiscono, sino a tanto che si manisestino altri sintomi, che ne vietino la continuazione.

In tal modo si consumano per lo più quattro, cinque, e più settimane in questa cura, durante la quale non dee mai il paziente lasciare

⁽¹⁾ Perché Cruikschank ha offervato, che l'azione assorbente de' vasi linfarici è in tal tempo maggiore.

185

la stanza, a meno che non sia tempo assai caldo, e debbe anche tenersi vestito caldamente.

Dissipati tutti i sintomi della lue, si tiene il malato per guarito, gli si fanno fare ancora alcuni bagni, e lo si rinsorza colla china, e col ferro.

Alcuni Medici, come io ho già detto, preseriscono questo metodo a tutti gli altri, c

ciò per tre motivi; essi credono, cioè:

(1) Che quanto maggiore si è la quantità del mercurio introdotto nel corpo in un dato tempo, tanto più presto, e sicuramente verrà pure distrutto il veleno venereo.

(2) Le prime vie hanno nulla a sofferire

dalle unzioni mercuriali alla cute.

(3) Si può in tal modo applicare colla unzione l'unguento direttamente sulla parte, che soffre, ove il mercurio è massimamente richiesto.

Queste ragioni però vengono indebolite, e

confutate dalle contrarie ragioni seguenti:

(1) L'esperienza insegna, che nella guarigione della lue non vi ha punto che fare la
maggiore quantità di mercurio introdotto nel
corpo, dacchè per mezzo di pochi grani d'alcuno de'sali, o delle calci mercuriali (1) viene
sovente radicalmente guarita; ma è piuttosto
d'aver riguardo alla conveniente amministrazione, ed alla scelta d'una preparazione, la

⁽¹⁾ Che pochi grani di qualche preparazione mercuriale bassino sovente a guarire radicalmente la lue venerea, molti stentano a capirla, e veramente la cosa sembra molto sospetta.

quale possa unirsi facilmente cogli umori ani-

mali, ed esservi disciolta intimamente.

(2) Che se ancora si ammetta, che la metà del mercurio contenuto nell'unguento mercuriale venga sotto le frizioni ricevuta nella massa degli umori, non è poi per avventura, che la ducentesima parte, vale a dire la porzione calcinata per la triturazione, quella che sia propriamente essicace. L'altra parte cruda circola immutata cogli umori nel corpo, e non solamente non ha alcun potere di agire contra il veleno venereo, ma anzi eccita sintomi tanto più cattivi, quanto maggior quantità ne venne in corpo ricevuta, e quanto più questo trovasi irritabile.

Perciò s' incontrano tanti esempi di malattie croniche, spesso invincibili, nate dopo il lungo uso del mercurio, con depravata digestione, rifinimento di forze, calor sugace, veglia, tremori, e dolori alle membra; senza parlare della sebbre di consunzione, delle ulcere in bocca, della carie delle ossa, ed altri accidenti, i quali sono quasi peggiori della medesima lue.

(3) Per ciò, che riguarda il secondo motivo, egli non è in vero da negarsi, che di rado le intestina, e lo stomaco sossirano per motivo delle frizioni; si sono però ancora vedute talvolta venirne diarree violente, e dolori colici. Oltrechè non tutte le preparazioni mercuriali, internamente prese, molestano lo stomaco a segno di doverne temere un pregiudizio considerevole.

(4) Insegna l'esperienza; che quantunque il

mercurio colle unzioni fatte in vicinanza ai mali locali, venga quasi immediatamente portato alle parti affette, non possiede però alcuna distinta esficacia, e non opera sul veleno venereo prima di essere stato ricevuto nella massa degli umori, ed avervi subita una per anco a noi ignota alterazione. Per la qual cosa viene a svanire anche il terzo supposto vantaggio dell' uso dell' unguento mercuriale.

A tutte queste cose aggiugnesi ancora, che per la diversità dell'unguento medesimo, per la più, o men buona maniera di far le frizioni, e per le incredibili irregolarità riguardo all'attuale forza assorbente della pelle (1), non può il Medico mai determinare con qualche verisimiglianza la quantità del mercurio ricevuto nel corpo, e per lo più il far esso del

danno, o no, è una mera fortuna.

Con niun altro metodo eccitasi pure sì di leggieri la salivazione, che colle frizioni, poichè Fabre osservò, che di venti persone trattate con esse, quindici per lo meno salivavano, e che il tialismo sopravviene sovente così inaspettatamente, che il paziente ne soffre assai, mal-

grado aver usata ogni precauzione (2).

(1) Anche i vasi asserbenti delle prime vie non hanno sempre un' azione costante, siccome il Cruikschank ha notato.

⁽²⁾ L'afferzione di Fabre sarà probabilmente vera unicamente nel supposto che diansi le frizioni alla maniera di lui, il quale non è alieno dall' eccitare una formale salivazione. Riguardo poi all' efficacia sui mali de' legamenti e delle offa, par difficile, che i mercuriali

L'esperienza inoltre insegna, che una radicata lue, ed antica, ove il veleno ha lasciate quasi affatto le parti molli del corpo per gettarsi sui legamenti, e sulle ossa, di rado, o

interni possan sare più di quello, che sacciano le frizioni coll' unguento, quando non si vogliano eccettuare le più forti preparazioni saline, come sono per es. il sublimato, e il mercurio nitroso. E più avanti discorrendo, io non saprei bene, se ne' casi di somma debolezza, indisposizione di petto, o checchessia d'altro, potessero i mercuriali interni meritare la preferenza sopra l'uso prudente del linimento. Vi sarebbe poi un po' più di ragione in favore de' mercuriali interni, qualora si venisse a sodamente stabilire colla sperienza, quale delle varie preparazioni preferibilmente convenisse nelle singole complicazioni; siccome una idea di questo ne dà fra gli altri il Sig. Hecker; il quale ritenendo per uso comune il mercurio dolce, vuole per es., che se il malato è altronde sano, la malattia ha durato lungo tempo, e gli accidenti principali sono le ostruzioni nel sistema linfatico, e le espulsioni alla pelle, il rimedio migliore sia il mercurio nitrato, interpolatamente all' estratto d'aconito, collo zolfo aurato. Se il malato è debole, o soggetto ad emoftifi, l'etiope minerale aurato, che è un miscuglio di mercurio vivo e zolfo d' antimonio, ovvero il mercurio dolce collo zolfo d'antimonio. Nella lue invecchiata, se il malato è forte, il mercurio nitrato è preferibile ad ogn' altro. Se il malato è preternaturalmente sensibile ed irritabile, si sceglieranno le preparazioni più miti, come le pilula mercuriales mellita, l'etiope minerale aurato, il mercurio dolce cogli afforbenti; e sempre l' oppio è indispensabile. Se il malaro poi è in alto grado insensibile, si darà il mercurio nitrato a forti dosi, coll'estratto d'aconito, il decotto di dulcamara, o di mezereo.

non mai si può guarire coll'unguento mercuriale. Chi poi oltre di questo fa rislesso alla stomachevole sudiceria, ed alla lunghezza della cura, durante la quale rade volte è permesso

Per le espulsioni veneree cutanee, e contra i dolori delle offa, il medesimo mercurio nitrato, col decotto di dulcamara, o di mezereo, e collo zolfo d' antimonio. Per le ulcere, o pe' cancri primitivi, e per le escrescenze veneree parimente il mercurio nitrato ec. Fin qui il Sig. Hecker. E bisogna convenire, che l' uso esterno del linimento non si può in questi e tant' altri modi variare; nè altro si può fare con esso, che regolarne

più o meno la dose.

Dall' altra parte però a me pare, che il Sig. Fritze avrebbe potuto portare un giudizio alquanto più benigno sopra il metodo delle frizioni mercuriali. Poichè sebbene ben lontano io sia dal parere di que' seguaci d' Astruc, di cui ne son molti tuttavia nel ceto volgare de' Medici, a' quali niuna cura antivenerea sembra sicura, quando non sia stata fatta coll' unquento mercuriale; sembrami però che, oltra la forza della sperienza, della imitazione, e quella dell' abitudine. vi debba pur essere qualche altra ragione, per cui il metodo delle unzioni, malgrado gl'incomodi che seco porta, sia così generalmente accetto ai Pratici più che qualunque altro. E quand' anche questa ragione non fosse che un solo instinto o entusiasmo, che dir lo vogliamo, " si vuole ancora, dice il cel. Cotugno, , ascoltare l'instinto, e l'entusiasmo; noi lo sentiamo " ogni giorno, e spesso, come la ragion chiara ci , manca, l' entusiasmo ci determina ne' nostri con-" figli". Discorso Accademico dello Spirito della Medicina . Firenze 1785 .

Senzachè, non sarebbe egli possibile, che una notabile differenza d'azione tra questi due merodi differenti risultasse anche solamente dalla diversa ma100 SEZIONE III.

al paziente di sortire dalla stanza, senza esporsi ad un gran pericolo; alla impossibilità, di tener nascosta la malattia, ciocchè è sempre di molta importanza: chi pensa, dico, a tutto questo, sarà invogliato di cangiare questo metodo, cui io stesso già per lo passato seguitava, con un altro più opportuno, più certo, e più comodo.

Con tutto questo però, essendovi esempi bastevoli, che l'unguento mercuriale abbia ri-

niera, onde il mercurio viene introdotto nel corpo? Certamente che il mercurio dato in frizioni, direttamente percorre buona parte del fistema linfatico, prima che arrivi al sanguigno; portando così la sua azione più immediata sopra un genere di parti, sul quale, secondo la opinione di molti, agisce in modo speciale il veleno venereo. Mentre lo stesso mercurio dato per bocca non passa che per un' altra porzione del sistema linfatico, quali sono gli assorbenti del ventricolo e delle intestina, ove la lue non suole punto arrivare co' suoi malefici effetti . Per questa via brevissima entra poi tosto il mercurio ne' vasi sanguigni, ed arrivato alle loro estremità, concepir possiamo, che in parte esca dal corpo pe' canali secretori, e in parte si deponga, per esempio, colla linfa nelle cavità interiori. Nel primo caso può bene il mercurio giovare per quelle malattie, che occupano le superficie secretorie, siccome sono la bocca, la cute ec., ma andrà totalmente perduto in riguardo al sistema linfatico esteriore, nel quale non è mai penetrato. L'altra parte poi di mercurio, che nelle cavità si depone, verrà bensì attratta dagli assorbenti, ma quanto lunga, interrotta, e indiretta non è mai questa strada, in confonto di quella, che si fa fare al mercurio colle frizioni?

sanata realmente in molti casi la lue ordinaria, non si può rigettarlo totalmente, come inessi-cace. Ma non si può altresì per le anzidette ragioni in conto alcuno raccomandarlo universalmente, essendochè tutti oltre a ciò i soggetti deboli, irritabili, le persone che patiscono mali nervosi isterici, tutte le donne gravide, e i bambini, e quelli, che in qualunque modo sossirono al petto, non si possono colle frizioni curare, senza portarle a qualche pericolo della vita.

CAPO X.

Del Sublimato .

Na delle più antiche preparazioni mercuriali, state adoperate contra la lue, si è il sublimato, veleno il più terribile, che noi conosciamo. Gli effetti, ch'esso produce sul corpo umano, sono i seguenti: i malati sudano moderatamente, rarissime volte salivano, ed a motivo della sua acrimonia, e del suo spiacevole gusto metallico, pochissimi stomachi atti sono a sosferirlo, senza riportarne oppressioni di stomaco, nausee, e dolori colici, che ne sono le ordinarie conseguenze. Le ulcere poi, le espussioni, e macchie cutanee spariscono sotto il di lui uso pressissimamente.

I dolori delle ossa vengono pur sovente dissipati dalle menome dosi del medesimo, ciocchè probabilmente succede pel controstimolo. che l'acido marino, reso libero, fa sulle prime, non meno che sulle seconde strade. Ma tostochè il malato lascia di prendere il sublimato, e si tiene per guarito, tornano a dar fuori con doppia forza tutti i sintomi della malattia. Esso non ha mai guarita la lue radicalmente, se si eccettuino alcuni leggieri casi, ne' quali altro per avventura non vi era di attuale malattia, che un leggier vizio venereo della cute.

Ma il sublimato non solo è insufficiente a distruggere il veleno venereo, ma produce eziandio accidenti cattivi, e spesso ancora mortali; il più delle volte rovina occultamente la salute di quelli, che lo usano, e colla continuazione li precipita in una incurabile tisichezza.

I Medici più ragguardevoli di tutte le nazioni attestano concordemente, riguardo all'uso del sublimato, che guasta per sempre la digestione, e cagiona cardialgia, vomito pertinace, diarree croniche, sordita, sputi di sangue, tissichezza, piccole ulcere nello stomaco, sebbre etica, ed apoplesse, e spesse volte da motivo agli aborti.

Se si consideri questo quadro degli effetti del sublimato delineatoci da veridici Scrittori, non si dovrebbe credere, che avessero potuto darsi, e che si diano ancora Medici, i quali contra la sperienza stessa, che gli è sì poco savorevole, vogliano disenderlo, se la storia di questo veleno non ce lo facesse, per così dire, toccar con mano.

Col mitigare prontamente tutti i sintomi

della

193

della lue, come il sublimato è solito di fare, e colla comodità della cura, nella quale è permesso agli ammalati d'uscir di casa, ed attendere ai loro affari, questo rimedio si rese senza dubbio accetto in primo luogo ai ciarlatani, presso i quali era già in uso da lungo tempo, prima che Wiseman Chirurgo Inglese nell'anno 1676 ne facesse menzione. Ma anche dopo questo tempo ebbe poco incontro presso i Medici, e si ebbe universalmente paura de' suoi terribili effetti, onde non venne che da alcune

poche persone qua e là adoperato.

Sono passati pressochè quarani' anni, dacchè l'uso interno del sublimato venne da un Chirurgo Tedesco comunicato al Sanchez, allora Medico del Corpo in Pietroburgo, il qual Chirurgo l' aveva imparato a conoscere in Siberia, dove fino dall' anno 1709 usavasi, per guarire la lue, il sublimato sciolto nello spirito di vino, unitamente ai bagni di vapori, de' quali è uso presso i Moscoviti. Sanchez commendò questo metodo al Van-Swieten, il quale lo rese pubblico, e l'introdusse negli Spedali di Vienna, non che nell' armata Imperiale, senza però l'uso de' bagni moscovitici. Medici degli Spedali, che cercavano il favore di questo grand' uomo, lo ingannarono con falsi rapporti, e falsamente asserirono, di osservare i migliori effetti dal nuovo rimedio.

Tra questi massimamente si distinse Locher, il quale in un libro particolare sull'essicacia del sublimato assicura di avere con questo ri-

medio guarite dalla lue 4880 persone.

Venne poi il sublimato, in virtù degli elogi del Van-Swieten, introdotto in pressochè tutta l' Europa, e si credette ormai di aver trovato il vero rimedio contra questa terribile lue. Ma in niun luogo corrisposero gli effetti del medefimo alle speranze, che se ne avevano; chè anzi tanto manifeste ne furono le dannose conseguenze, che i Chirurghi stessi dell' armata contra il comando avuto, davano ai loro ammalati il mercurio dolce in cambio del sublimato, per non sagrificarli volontariamente. Nello Spedale medesimo, dove Locher pretendeva aver guariti tanti ammalati, venne da Quarin vietato l'ulteriore uso di questo rimedio, non essendo che di poco vantaggio, e in vece producendo frequentemente i più cattivi effetti. Queste tristi conseguenze furono anche probabilmente la ragione, onde in molti luoghi, e specialmente di Francia, si ritornò al nauseante uso delle frizioni; in altri paesi si conservò l'uso del sublimato a motivo della sua comodità, ma si ebbe altresì qua e là ricorso ad altri preparati mercuriali con più felici effetti .

Io non me ne servo mai per la cura della lue, suorchè quando questa malattia saccia progressi rapidissimi, che ulcere rodenti all' intorno minaccino di distruggere presto, e irreparabilmente le parti solide, o che vi siano emorragie, e pericolo di vita. In questi casi evvi qualche cosa da promettersi dalla sua pronta essicacia, la quale arresti il male ne suoi progressi, onde il Medico guadagni tempo ad usare un altro rimedio, che sia in istato di

guarire radicalmente la malattia.

Si dà il sublimato in varie maniere. E' nota la soluzione del Van-Swieten nello spirito di
vino (XXVII), la quale quantunque abbia il
grosso disetto, che lascia cadere al fondo facilmente una parte del sublimato non disciolto,
onde il malato corre rischio di prenderne in
una volta più che non dovrebbe, viene tuttavia
usata in vari luoghi; ma pochi ammalati pel
uo insosseribile gusto possono sopportarla. Più
requentemente si usa la soluzione nella semblice acqua distillata (XXVIII), a cui, per sacilitare la soluzione, siasi aggiunto un po' di
sale ammoniaco.

Alcuni Medici s' ingegnano di ovviare ai cattivi esfetti del sublimato col darlo in pillole (XXIX), ma con ciò si ottiene poca cosa, poichè le pillole s' induriscono facilmente, e passano, senza sciogliersi, alle intestina, ove poi fermandosi lungamente, producono violenti sintomi, o vengono evacuate senza alcun esfetto.

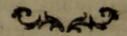
Dei lavativi col sublimato del Francese Royer, e de' pediluvi, raccomandati da Baumé, io ho già parlato; essi non sono punto bastevoli a guarire la lue, e possono produrre dei gran danni. La stessa cosa sembra doversi dire delle frizioni del Sig. Cirillo di Napoli, comecchè esso le vanti assai, ed assicuri d'aver guarito con quello i sintomi venerei i più pertinaci (1).

⁽¹⁾ Pochi effetti buoni si sono da noi veduti dal

196 SEZIONE III.

L'acqua fagedenica destinata per uso esterno è un composto affatto contrario ai principi chimici, ed è molto meglio servirsi semplicemente della soluzione (XXVIII), nella quale si può ridurre la dose dell'acqua alla metà, ed anche a meno, secondo le circostanze.

Sarà sempre meglio l'astenersi del tutto dall' uso del sublimato nella cura della lue, ma ciò principalmente è richiesto nelle persone deboli, nelle gravide, e nelle donne tutte in generale, nelle persone indisposte di petto, deboli di stomaco, e soggette alle diarree (1).



linimento del Cirillo, così ne' mali locali, come nella lue universale.

⁽¹⁾ Credo di far cosa utile, e grata ai Leggitori di qui contrapporre alla decisione dell' Autore contra l'uso del sublimato (che è pure al dì d'oggi la opinione dei più), uno scritto forte del cel. Chirurgo Prussiano il Sig. Theden in savore del medesimo sublimato, quale trovasi inserito nella Gazzetta Medico-Chirurgica di Salisburgo dell'anno corrente 1791, 13 Giugno num. 47; ed è il seguente:

APOLOGIA:

Dell' uso interno del sublimato per la guarigime delle malattie veneree

DI

GIO. CRISTIANO ANTONIO THEDEN

Primo Chirurgo Generale del Re di Prussia ec.

A contesa attuale tra i Medici sull' uso interno del sublimato nelle malattie veneree, e il timore per esso, che agl' inesperti cercasi d'inspirare, muovono me pure a pubblicar il risultato delle mie sperienze sopra questo soggetto. Il mio nome onorato, e abbastanza conosciuto guarentirà per la verità più precisa di quel ch' io scrivo, non certo per altra mira che pel bene dell' egra umanità. Nell' anno 1757 si rese nota in Berlino la soluzione di sublimato nello spirito di vino di Van-Swieten, e la sua maniera di darla ne' malati di lue venerea. Il defunto Intimo Configliere Cothenius nel 1758 fece fare nel Lazzeretto di Breslavia uno Spedale particolare pe' venerei, asistito da un Medico, due Capo-Chirurghi, con un numero bastevole di Sotto-Chirurghi. Egli ordinò, che a tutti i malati gallici, fuori de' gonorroici, si desse la soluzione del sublimato del Van-Swieten, giusta il metodo prescritto,

e coll' osservare una dieta convenevole, ed un regime regolato, siccome pure di tener un giornale esatto per ogni ammalato. In 800 soldati venuti di mano in mano nell' Ospitale, e curati colla soluzione di sublimato, se ne ebbe un effetto evidente; gl' infermi più gravi in cinque a sei settimane parvero esfer guariti, e furono rimandati ai lor reggimenti. Ma molti di loro tornarono entro 3, 4, a 6 mesi allo Spedale in istato quasi peggiore di prima. Di questi io ne vidi un gran numero, li riscontrai col giornale, e presolo meco dopo finita la guerra, trovai ne' registri, che sette di questi malati erano morti, ne' quali colla sezione si trovarono lo stomaco, e gl' intestini tenui in vari luoghi gangrenosi. Nell' anno 1760 mi venne affidata la direzione Chirurgica nel Lazzeretto di Stettino, ove ne' malati di lue feci uso della soluzione di sublimato nell' acqua, perchè il sapore dello spirito di vino era per molti ripugnante. Si tennero i malati ad una dieta più rigorosa, e malgrado ciò molti di loro si dolevano di dolori acuti al basso ventre; anzi uno ne morì, e vi trovai delle macchie gangrenose nel ventricolo, e nelle intestina. Da questo conchinsi, che il sublimato corrofivo si precipitasse dalla soluzione, ed operasse troppo subitaneamente, e violentemente sopra la interna sensibilissima membrana dello stomaco, e delle intestina, donde nascono i dolori, la infiammazione, e qualche volta la gangrena, e la morte. Per questa ragione seci preparare il sublimato colla mollica di pane in

pillole, le quali, finchè erano fresche, destavano ancora a taluni de' dolori di ventre ma in grado molto più leggiero che la soluzione, secche poi non cagionavan giammai verun incomodo. Dal tempo, in cui feci tale osservazione, ho sempre fatte seccar molto le mie pillole, e usandole così, niuno ho mai più sentito lagnarsi di dolori di ventre, o di altri più gravi accidenti. Ma un' altra circostanza molto più importante si attirò tutta la mia attenzione, ed è, che molti non solo, ma anzi la maggior parte, che sembravano esfer benissimo guariti, tornavano poi tosto, o tardi a recidivare. Pensando io a questo fenomeno assai verisimil mi parve la conghiettura, che forse la cagion ne fosse quella porzione per avventura indietro rimasta di sale mercuriale, unitamente a un po' di veleno venereo con essa ritenuto. Per espellerlo adunque dal corpo, fui di parere, che il più confacente avesse ad essere il mercurio vivo, il quale, secondo l'asserzione di Marberr, trae a sè per ragione di assinità questo sale. Incominciai quindi a prescrivere ad ogni malato, dacchè mostrava esser guarito colle pillole di sublimato, un cucchiajo mattina e sera della soluzione di Plenk, continuando per un tempo più o meno lungo, secondochè maggiore o minore era stata la dose presa di sublimato. Il successo corrispose pienamente alla mia aspettazione ed a' miei desiderj, non essendo dappoi recidivato più alcuno de' miei ammalati. Da quest' epoca, che su alla fine dell' anno 1760, io ho curati tutti i

venerei colle pillole di sublimato, e colla soluzione di Plenk. Tutti gli anni, particolarmente dopo che fui destinato Medico dell' Artiglieria, ebbi a curare 200 a 300 venerei, anzi si diedero anni, che ascesero al numero fino di 500. Di quattro mila e più ammalati di lue venerea, non me ne occorsero che quattro, i quali non sia riuscito a guarire; e la storia di questi verrà da me un giorno pubblicata. Io ho sperimentati eziandio tutti gli altri più rinomati rimedi mercuriali; nè alcuno trovai sì efficace, da potersi paragonare col sublimato; per la qual cosa io sostengo, essere il sublimato il più preferibile, il più sicuro, e il più blando rimedio per la guarigione degli ammalati sifilitici. In tutti quelli da me curati non vidi mai seguirne, durante la cura, nè dopo di essa, alcun particolare deterioramento nella costituzione, nè manco debolezze, indisposizioni di petto, o tisichezza --- E non dovrebbe, appo coloro, che si adoperano nella cura delle malattie veneree, preponderare la mia sperienza, in confronto delle teoriche obbiezioni emanate dal gabinetto de' Dotti, onde vorrebbero far aftenere chicchessia dall' uso del sublimato "?

Fin qui il celebre Theden, la cui grandissima autorità dovrebbe certamente muover altri ad imitarlo. Due dubbi solamente destaronsi in me nel leggere questa sua singolare dichiarazione: uno de' quali si è, come egli non tema, che quelle sue pillole così seccate abbiano a uscire dal corpo non disciolte, siccome altri

In secondo luogo non sarebbe egli possibile, che i vantaggi dall' illustre Autore attribuiti alla combinazione del mercurio vivo col residuo sublimato provenissero piuttosto dall'azione direttamente antissibilitica della soluzione di Plenk, la quale compia per avventura quella guarigione, che il solo sublimato lasciato avea impersetta?

CAPO XI.

Del mercurio dolce.

L mercurio dolce è composto, come il sublimato, d'una combinazione di mercurio coll'acido marino, colla diversità solamente, che nel mercurio dolce l'acido è saturato dal metallo al maggior segno possibile.

Varj metodi sono stati proposti per preparare questo rimedio, ed averlo ogni volta della stessa attività, ed esser certi, che non contenga più nulla di sublimato. Il metodo di Scheele, e di Hermbstadt, meritano per questo riguardo la preferenza sopra tutti gli altri.

Comecchè il mercurio dolce venga adoperato frequentemente, ed anche con vantaggio nella lue, esso ha però molti inconvenienti, che ne limitano l'uso. Egli è vero, che non si hanno a temere le pessime conseguenze, che suole il sublimato produrre, in cambio però

opera altresì molto lentamente, e qualche volta niente affatto, quindi non è ne' casi un po' pressanti da sidarvisi. Principalmente poi due proprietà del medesimo si oppongono al di lui uso universale; prima si è, che di tutte le preparazioni mercuriali, dopo il linimento, esso è il più facile a far salivare; e la seconda, che opera in modo quasi specifico sulle prime vie, purgando costantemente, e cagionando talvolta violenti dolori.

Oltre a ciò è insolubile nell'acqua, e probabilmente ne viene sciolto pochissimo anche dai sughi dello stomaco, quindi nasce pure, che opera con tanta lentezza, non potendo che la menoma parte di esso pervenire alla massa degli umori. La residua porzione poi non disciolta rimane nelle prime vie, e viene final-

mente evacuata per secesso.

Siccome poi di mercurio dolce per la cura della lue, se pure è da usarsi, ve ne vuole molto più, che di tutt' altro rimedio mercuriale, da ciò intendesi ancora l'accresciuta morbosa irritabilità, e debolezza di tutto il corpo, la quale suol venir in seguito all'uso continuato di questo rimedio, e porge occasione a innumerevoli croniche malattie.

Potendolo però dare senza che ne segua una fastidiosa, o inutile salivazione, ovvero una diarrea, se ne possono attendere non piccoli vantaggi nella lue venerea, solamente che, quando a piccole dosi non si dimostra così subito operoso, non bisogna rapidamente accrescere la dose, essendo facile che ne insorgano cattivi accidenti, i quali del tutto impediscano

l'uso ulteriore di questo rimedio.

Il meglio si è di dare il mercurio dolce in polvere, o in bolo, mattina e sera, da un grano sino a tre (XXX). Per prevenire poi la diarrea, che può temersene, è bene l'aggiugnervi un po' di sapone, o di oppio (XXXI). Debbonsi pure scrupolosamente schivare tutti i cibi acidi, sar bere frequentemente dei decotti sudoriferi di guajaco, ed altri rimedi, e raccomandare al paziente di tenersi ben coperto, e suggire qualunque raffreddamento.

CAPO XII.

Di alcuni altri sali mercuriali.

SE l'acido nitroso viene perfettamente saturato di mercurio, ottiensi il mercurio nitrato, che è un rimedio molto attivo, il quale però, come il sublimato, riesce troppo corrosivo, per poterlo usare con sicurezza. Eccita facilmente dolori colici, e vomito, quando per fare una cura radicale se ne saccia prendere una dose un po' sorte, e continuata.

Nelle mani soltanto di un maestro dell'arte, e sotto le condizioni medesime del sublimato può aver luogo l'uso di questo rimedio, come quello, che con egual prestezza giova, ma che, al pari dell'altro, sa una guarigione

superficiale.

204 SEZIONE III.

Se si allunga il mercurio nitrato in sufficiente quantità d'acqua, se ne ha un buon rimedio per uso esterno nelle malattie veneree della cute. Unito col grasso forma l'unguento citrino (XXXII), buono per la scabbia venerea.

Il precipitato bianco è composto di mercurio sciolto nell'acido nitroso, e di nuovo precipitato coll'acido marino. E' un rimedio molto corrosivo, perchè l'acido marino non vi è che debolmente unito. Si dava questo anzichè sosse conosciuto il sublimato, ma produce effetti troppo violenti, onde già da lungo tempo se ne dovette abbandonare l'uso interno, ed al presente si adopera solo in unguenti per uso esterno con vantaggio (XXXIII). Io stesso ebbi la fortuna di guarire con quest' unguento una espuisione erpetica di tutto il corpo, che aveva durato due anni, essendosi per altro eccitata una leggiera salivazione.

Una preparazione ancor più corrosiva si è il così detto precipitato rosso, il quale dovrebbe propriamente esser chiamato mercurio calcinato rosso, perchè si ottiene dalla soluzione del mercurio nell'acido nitroso per mezzo della evaporazione, e della calcinazione. Quantunque esso sia il rimedio più antico, che siasi adoperato internamente contra la lue, ora però non si

usa che esternamente.

Il precipitato verde, commendato da Lemery, il quale si precipita dalla soluzione di sublimato nell'acqua per mezzo di una soluzione di rame nello spirito di sale ammoniaco, con-

205

tenendo delle particelle di rame, eccita violente purgagioni, e non è ormai più in uso.

Egualmente poco in uso si è il turbit minerale, che anche dato a un quarto di grano,

produce sovente spaventosi effetti.

Molto rinomati furono già i confetti di Keyser, a segno tale che in Francia fu dato ordine di non servirsi d'altro rimedio nella cura della lue. Essi sono composti di mercurio, il quale col venir molto dibattuto si cangia in una polve cinericcia, poi si calcina, e si scioglie nell'aceto, e colla manna si fa in pillole al peso di tre grani.

Per la cura della lue si richiedevano sovente alcune migliaja di queste pillole, e una malattia radicata non si guarisce punto per esse,

e di più eccitano facilmente il tialismo.

Del pari insufficiente alla cura della lue debb'essere la soluzione del mercurio nello spirito di vino, ritrovata da Pressavin. L'inventore chiama questo rimedio mercurio tartarizzato, e grandemente il loda; contuttociò non è mai stato suori della Francia messo in uso.



CAPO XIII.

De' rimedj mercuriali di Plenk, e simili preparati colla semplice mescolatura.

PLenk in Vienna è l'inventore di un rimedio, che è il mercurio gommoso, il quale ebbe gran voga, ed è fatto d'una combinazione di gomma arabica col mercurio vivo (XXXIV). Già da un pezzo però è stato dimostrato, che la famosa affinità chimica tra questa mucilaggine, ed il mercurio non è poi tanta, quale il Sig. Plenk pretendeva; chè anzi questo rimedio altro non è, che una mescolanza di entrambi questi corpi, che colla lunga triturazione si ottiene.

Ciò premesso, ne seguirebbe che questa preparazione avesse ad essere senza vantaggio, dacchè il mercurio vivo non può essere domato dalle forze dell'animale economia, ma torna ad uscire immutato dal corpo, quando pure non presti qualche essicacia a questo rimedio il poco metallo, che sotto la triturazione si calcina. Questa porzione calcinata, che in maggiore o minore quantità vi esiste, secondo l'abilità di chi lo prepara, ovvero il tempo più breve, o più lungo impiegato nella preparazione, questa sola viene ricevuta nella massa degli umori, ed è capace di distruggere ivi il veleno. Siccome poi dall'altra parte il mercurio gommoso non ha alcuno dei disetti de'sali

mercuriali, nè è facile a produrre salivazione, nè intacca punto le prime vie, nè indebolisce le forze digerenti, nè sotto l' uso di lui insorgono i sopra esposti cattivi accidenti, per que-sto merita senza dubbio il nome di un buon rimedio.

Viene però la universalità del suo uso ristretta da varj altri disetti, che ne sono inseparabili, fra i quali la impossibilità di determinare la quantità di mercurio calcinato, che si contiene in questo rimedio, è il disetto

maggiore.

Non si può la quantità della mistura da darsi determinare che alla ventura; onde la gran diversità degli effetti, che ne succedono, cosicchè la stessa dose spesse volte nulla fa, e spesse altre volte si avventa alla bocca, o produce diarrea, qualora vi si contenga una quantità di mercurio calcinato maggiore, che non si credeva.

Un altro difetto del mercurio gommoso, quello si è, che il mercurio nella mistura si precipita tosto in pochi giorni al sondo del vaso, al quale disetto veramente si ripara riducendolo in pillole (XXXV), ma nulla con ciò si viene a guadagnare, perchè queste pillole diventano in breve tempo tanto dure, che sortono poi tali e quali per secesso.

Pe' bambini ha il Plenk ritrovato un siroppo, che è bensì facile a farlo prendere, ma ha poi gli stessi disetti della prima preparazione; ed è inoltre pericolosa cosa l'introdurre con questo rimedio una quantità di mercurio

vivo nel corpo de' bambini.

Quello, che si è detto delle pillole di Plenk, vale ancora per le stesse ragioni di altre preparazioni di quetta specie, delle quali io nominerò qui soltanto le principali: il mercurio alcalizzato (XXXVI), il zuccherato (XXXVII). il bolo ceruleo (XXXVIII) ec., tutti hanno l'inconveniente di portare molto mercurio nel corpo, di cui una menoma parte soltanto, che non può determinarsi, è propriamente la efficace. Un'altra preparazione ancora di questa classe debbo qui dare, cioè le pillole etiapiche (XXXIX), che contengono una unione eccellente di rimedi sudoriferi col mercurio, e in molti casi, per esempio, nelle malattie venerce cutanee, sono preferibili alle rinomate di Plummer, tanto più che non fanno andare tanto di corpo, come quette.

L'etiope minerale, e antimoniale, come pure il cinabro, a giusta ragione non vengono più

usati per la cura della lue.

CAPO XIV.

Delle calci mercuriali.

Noi abbiamo veduto ne'capi precedenti, che tutti i difetti, che rendono inutili, o dannose, e pericolose le descritte preparazioni, dipendevano in parte dallo stato stesso di crudità, e insolubilità, in parte poi dal non essere determinabile

minabile la porzione attiva contenutavi, ovvero

dalla unitavi acrimonia corrofiva.

Da ciò io credo, che si possa dedurre, che fra le preparazioni mercuriali, quelle solamente saranno le più persette per riguardo alla cura della lue, le quali siano interamente solubili negli umori del nostro corpo; che vengano facilmente ricevute dai vasi assorbenti; che siano sgombre d'ogni acrimonia corrosiva, e si possano prescrivere a dosi determinate.

Ora tali importanti proprietà le posseggono le calci mercuriali, e ciò in tanto maggior grado, quanto sono più pure. Quindi noi scorreremo ora i principali rimedi di questa classe determinando i loro inconvenienti, non meno

che le loro buone proprietà.

Il mercurio calcinato per sè era già conosciuto da Antonio Gallo verso l'anno 1540, e lo vautò per rimedio della lue, ma non fu che nell'anno 1688 che Gervaso Ucay pubblicò la maniera di prepararlo. Questo Medico prescriveva di calcinare il mercurio in vasi chiusi ermeticamente con suoco continuo per tre mesi, il che però secondo i principi chimici viene finora reputato per impossibile. Sia però come egli pretende, oggidì si prepara il mercurio calcinato per sè, tenendo questo metallo per alcuni mesi in vetri, che non assatto escludano l'accesso dell'aria, esposto solamente a un grado tale di calore, che non sia capace di farlo svaporare.

Con questo processo si ottiene una polve ossa rilucente, che altre volte impropriamente

hiamavasi mercurio precipitato per sè.

parare questo rimedio; egli prende due dramme di mercurio dolce, e lo unisce con altrettanto di sal volatile ammoniacale; la polve bigia, che ne risulta, dilavasi ben bene con acqua, e si sa asciugare; quindi si mette in una piccola bottiglia a bagno d'arena per otto giorni, ove acquista il color rosso, e tutte le

proprietà del mercurio calcinato per sè.

Io mi sono servito già da lungo tempor di questo rimedio in tutte le malattie veneree: coi maggiori vantaggi; opera presto, e coni sicurezza, non produce che rarissime volte unai vera salivazione, o altra violenta evacuazione.. E mi sono pur molto di rado occorsi que' cattivi accidenti, che altri, e per esempio Girtanner, pretendono di averne osservati, come sarebbe vomito, evacuazioni intestinali ec. Si prescrive ad uno, o secondo la qualità delle circostanze, da mezzo fino a un intero grano sera e mattina (XL), e si sa ascendere la dose, non però ne' casi ordinarj, fino a tre grani. Debbono sotto l'uso di esso evitarsi tutti i cibi acidi, e salati, potendone avvenire facili mente cattivi fintomi, i quali non fi possono punto, come alcuni vogliono, prevenire colla combinazione di questo rimedio coll' oppio che se incontra nello stomaco materie condite di sal marino, se ne forma il così dannosco precipitato bianco, la cui formazione non può in modo alcuno, per la mescolanza di un assorbente, impedirsi.

Il difetto di questa preparazione è nel sue

col precipitato corrosivo, che è molto più a buon mercato. Si riconosce questa fassificazione colla cottura nell' acido dell' aceto, per cui il mercurio calcinato per sè viene disciolto, ma il precipitato rosso rimane inalterato. Qualora pertanto non siasi perfettamente convinto della sicurezza di chi prepara questo rimedio, non deesi punto adoperare, per non rendersi colpevole di leggerezza, e dare al suo ammalato un veleno in vece d'un rimedio.

All' anzidetto inconveniente del mercurio calcinato per sè si è riparato cercando di ottenere con altro processo, cioè colla precipitazione del mercurio dalla sua soluzione nell'acido nitroso, una calce mercuriale depurata da ogni caustica acrimonia. Già Gervaso Ucay precipitava il mercurio dall' acido nitroso per mezzo dell'alcali volatile, e si servi di questo rimedio col miglior effetto nella lue; esso pare però di non aver trovato molta approvazione presso i Medici di que' tempi, poichè andò totalmente in obblio, finchè l'inglese Black di nuovo l'ebbe commendato, e se ne diede per l'inventore. Egli sciolse il mercurio in parti uguali di acido nitroso indebolito, allungò la soluzione coll' acqua distillata, e vi aggiunse tanto spirito di sale ammoniaco, finche vi si continuasse a fare qualche precipitazione. Lavò ben bene con acqua la polve separatane, la fece asciugare, e la diede sotto il nome di mercurio cinereo alla dose di uno fino a sei grani il giorno (XLI).

Saunder prepara un mercurio grigio, o sia einereo, per via secca, colla semplice mescolanza del mercurio dolce coll'alcali volatile, raddolcendolo poi coll'acqua, e lo prescrive in pillole (XLII), o in mistura (XLIII).

Analoghe preparazioni sono il turbit nero precipitato dall' acido nitroso collo spirito alcalino volatile, o il mercurio precipitato fosco del

Wurzio, saturato d'alcali vegetabile.

Questi sono senza contrasto i migliori rimedi mercuriali, poichè distruggono il veleno venereo facilmente, e con prestezza, e sono liberi dai danni accessori della maggior parte delle altre preparazioni. Sarà cosa assai rara, almeno parlando del mercurio cinereo, il quale io conosco per propria esperienza, che si osservi vera salivazione, o altre violente evacuazioni, o cattivi accidenti, i quali allora solamente nascer sogliono, che questo rimedio è renduto eterogeneo per la mescolanza di molto precipitato bianco. Habnemann dimostra chiaramente, che tanto nel mercurio grigio, come in tutti questi precipitati, ritrovasi una quantità di precipitato bianco; siccome però è tanto raro, che si osservino effetti drastici dall' uso di esso, io credo perciò, che debba trovarsi in dose estremamente piccola dentro questi rimedi.

Per esser ciò non ostante pienamente sicuri di ottenere una calce mercuriale persettamente pura, la quale sia nemmeno per la menoma parte alterata con sali mercuriali nocivi, inventò il testè nominato benemerito Autore una maniera propria di prepararlo, e la pubblicò per la prima volta nella sua Instruzione sulle malattie veneree, la quale comparve lo scorso anno alla luce.

Io stimo superfluo il trascrivere qui tutto il processo, onde preparare questo così detto mercurio solubile, potendo ciascheduno, il quale voglia informarsene, aver alle mani l'opera citata, la quale anche per altri riguardi merita assolutamente di esser letta (1). Siami ora lecito di esporre qui qualche cosa intorno alle proprietà di questo rimedio, le quali posso io pure, giusta i miei propri esperimenti, persettamente convalidare.

Questa calce mercuriale ha un colore cinericcio-scuro, si unisce facilmente colla saliva nella bocca, e produce allora subito il sapor proprio del mercurio. Si scioglie nell'acqua saturata d' aria fissa, e nell' acido acetoso, senza mostrare alcun indizio di precipitato bian-co, o di turbit minerale. Dal suo pronto effetto si può conchiudere, che pure si scioglie facilissimamente, e quasi sul momento, ne' sughi gastrici, e viene assorbita dai vasi linfatici.

Non produce pure alcun effetto cattivo sulle prime strade, suorichè quando vi trova delle materie con sal marino, per cui proba-

⁽¹⁾ Siccome il libro di Hahnemann, per essere scritto in lingua tedesca, non può effer comune tra noi, io aggiugnerò in fine il processo esposto per esteso, e più minutamente dallo stesso Hahneminn in una nota alla sua traduzione della Materia Medica di Cullen stampata in Lipsia nel 1790.

214 SEZIONE III.

di eder lena (1). Siami ora le-

bilmente una sua parte formasi in precipitato bianco, e cagiona una leggiera nausca, od alcune suide dejezioni. Il meglio si è di prescriverla in polvere (XLIV) dal mezzo grano sino ai due per dose; potendosi per altro, giusta la qualità delle circostanze, portarla fino ai quattro e più grani.

Choq Ilan CAPO XV.

Rimedj non mercuriali per la lue.

Ualora si considerino i varj inconvenienti delle diverse preparazioni mercuriali, e de' metodi, che altre volte erano principalmente in uso per guarire la lue, non farà maraviglia il vedere, come i Medici di buon' ora incominciarono ad entrare in qualche diffidenza riguardo a questo eccellente rimedio, ed ebbero ricorso ad altri, i quali, comecchè fossero meno efficaci, non cagionavano però conseguenze tanto perniciose, come il mercurio. Questa trascuranza delle preparazioni mercuriali tanto più era loro da perdonarsi, che i rimedi, i quali vi sostituivano, arrecavano sovente, almeno ne' paesi più caldi, manifesti vantaggi, o se non altro potevano mitigare d'assai la malatria. Io ne scorrerò brevemente i principali in questo capitolo, uno dopo l'altro.

north in Liplia nel 1793.

Rimedj cavati dal regno vegetabile.

Guajacum officinale L. Nessun rimedio, dopo il mercurio, si è renduto così celebre nella zura della lue, quanto il guajaco. Esso ci pervenne poco dopo la manisestazione di questa malattia in Europa dall' isola Spagnuola, ove gli abitanti già da un pezzo se ne servivano, e quindi tosto si pubblicarono molti libri in lode del medesimo, fra i quali quello del Cavaliere Hutten è il più rinomato. Chi negasse a questo rimedio le sue virtù medicinali, verrebbe in realtà a manifestare la più crassa ignoranza; ma che poi abbia in particolare qualche efficacia contra il veleno venereo, questa è un' altra domanda, a cui è difficile di dare una risposta assolutamente affermativa; oltre di che ne' soggetti magri irritabili, e nelle persone indisposte di petto, forza è che si abbia molto riguardo nell' usarne. Se ne adopera ora il legno, e la radice in decozione, rare volte soli, ma bensì insieme ad altri analoghi rimedi (XLV); ora la refina triturata colle mandorle, o colla gomma arabica (XLVI), e in quest' ultima guisa prescrivesi a dose tale, che ne seguano alcune scariche di corpo.

Smilax sarsaparilla L. La radice di salsapariglia è molto lodata da Guglielmo Fordyce per guarire la lue; suole allora specialmente giovare, quando al paziente è stato già messo in corpo molto mercurio infruttuosamente, nel qual caso migliora la indebolita costituzione

dell' ammalato.

Ne' nostri paesi, ove noi non possiamo mai averla che guasta, è certamente meno essicace, delle nostre analoghe radici indigene. Lo stesso dee dirsi della radice di china, smilax ebina L., la quale debbe aver liberato dalla lue

l' Imperadore Carlo Quinto.

Lobelia syphilitica L. Anche di questo rimedio siamo noi debitori agli Americani; sinora però se ne sono instituite poche pruove, per poter dire qualche cosa di certo delle sue virtù. Prescrivesi la radice in decozione (XLVII), di cui se ne sa prendere tanto al giorno, che ne segua una sorte diarrea, e allora si sospende per un pajo di giorni, e se ne riprende l'uso quando il slusso di corpo è ceduto.

Saponaria officinalis L. Pianta eccellente, la quale possiede delle virtù medicinali conosciute, ma non ha per questo alcuna notabile

efficacia contra il veleno venereo.

Arctium Lappa L. La bardana potrebbe ommettersi del tutto, essendo di nessuna essicacia, e di un gusto assai cattivo, quantunque Riverio narri, essere stato risanato con essa dalla lue Enrico Terzo Re di Francia.

Solanum dulcamara L. Si prescrivono i fusti in decozione (XLVIII), dandola a principio in piccola dose, finchè il paziente vi sia in certo modo assuefatto, e in tal maniera questo rimedio ha senza dubbio portati unitamente al mercurio dei buoni vantaggi in certi accidenti venerei ostinati, e inveterati.

Daphne mezereum L. La scorza della radice, e la radice stessa si dà in decotto (XLIX), di cui se ne fa uso ne' mali venerei cutanei, e ne' dolori delle ossa non senza vantaggio, secondo che lo dimostrano molte felici sperienze.

Conium maculatum L. Molto discordi sono le opinioni degli Scrittori sull' efficacia della cicuta nella lue: questo però almeno è sicuro, che essa sola nulla può contra questa malattia. Per lo più viene ancora adoperata nelle malattie veneree locali, per le virtù risolventi e narcotiche, che possiede. A motivo del gusto nauseoso di questa pianta non si suole prescrivere, che sotto forma di pillole (XVII).

Aconitum Napellus, Anemone pratensis, Clematis recta L. Tutte quette tre piante sono state molto commendate dal Barone Stork in Vienna. Non si può negare in fatti la loro attività, sapendosi esser quelle tre potenti veleni; si può però giustamente dubitare, se possano usarsi con vantaggio nella lue. Nelle malattie della prostata, ne' gonfiamenti e indurimenti de' testicoli fanno talvolta bene, dandole a dose gradatamente accresciuta, finchè ne segua la vertigine.

Gratiola officinalis L. L'estratto di questa pianta viene principalmente raccomandato nelle malattie veneree delle offa, e nelle ulcere invecchiate (L). Di rado però si potrà ottenere

con essa sola qualche vantaggio.

Juglans regia L. Girtanner ha ancora recentemente raccomandato molto il decotto di scorza di noci verdi (LI), o l'estratto sciolto nell'acqua, per le malattie veneree radicate e oftinate. Egli sarebbe da desiderare, che l'efficacia

di questo semplice rimedio, facile ad aversi, venisse anche in queste malattie a confermarsi.

Ledum palustre L. Si dà l'infusione dell'erba co' fiori nelle malattie veneree della cu-

te, secondo alcuni, con vantaggio.

Carex arenaria L. E' stata dal defunto nostro Gleditsch raccomandata in luogo della salsapariglia, a cui è pure per tutti i conti preferibile. Ma contra il veleno venereo essa è così poco essicace, che quella; si può usare la decozione di questa radice utilmente nello stesso

tempo, che si usa il mercurio.

Astragalus exscapus L. La radice di questa pianta è uno dei più nuovi rimedi per la lue, che surono da Vienna commendati. Non evvi in verità alcun motivo di rivocare in dubbio la sincerità di quel personaggio, che ivi cotanto la vantò, ma è per altro parimente noto, che in vari lnoghi della Germania, ove da poco tempo si usò frequentemente l'astragalo, si ritrovò del tutto inessicace. Insorgevano poi con molta facilità degl' incomodi di petto, i quali inducevano il bisogno di una cavata di sangue, e ne vietavano l'uso ulteriore. Si prescrive il decotto della radice (LIII).

Opium. Fino dai tempi più antichi davasi l'oppio, se non per la lue, almeno per alcuni sintomi della medesima; ma più recentemente venne propriamente, come specifico contra il veleno venereo, raccomandato, e lodato. Hunter assicura di non aver ottenuto il menomo essetto anche colle dosi più grandi di questo rimedio. Egli in cambio lo raccomandò giustamente,

come fecero pure Grant, e Girtanner per rimediare alla morbosa irritabilità, la quale sovente rimane dopo aver passate lunghe cure mercuriali, e che talvolta eccita sintomi tali, che un occhio inesperto potrebbe prenderli per venerei. Quindi ancora si dispongono non senza vantaggio sotto certe circostanze, gli ammalati ad una cura mercuriale. Io ho poi già prima avvertito essere l'oppio nella gonorrea uno de' principalissimi rimedj.

Rimedj cavati dal regno animale.

Il sal volatile di corno di cervo venne già da Lemery, e Silvio raccomandato per la cura della lue; recentemente poi Peyrilbe si spacciò d'averlo usato solo come un rimedio infallibile in questa malattia (LIV). Egli ne dà quindici, diciotto, fino a trenta grani la mattina, ed altrettanti quattr'ore dopo il pranzo per otto giorni di seguito; quindi per tanto altro tempo il sospende, per poscia ripigliarne nuovamente l'uso. Con questo metodo pretende di aver guarito felicemente i più ostinati accidenti venerei, eccettuate le malattie delle ossa, le glandole indurite, e le fistole orinarie.

Altri Medici, tenendo dietro a questo metodo, non furono sì fortunati, anzi attestano, essersi vari sintomi coll' uso del sal volatile piuttosto esacerbati, e che talvolta ne avvenne

la stranguria, e l'ematuria. Non è però da negarsi, che questo rimedio non abbia la sua attività, ed ha in facti

220 SEZIONE III.

spesse volte dopo lunghe cure mercuriali giovato col rintuzzare la morbosa irritabilità, o anche come adiuvante nel tempo stesso della cura.

Un altro rimedio ancora di questa classe, cioè la lucertola verde e più grossa, Lacerta agilis L., da qualche tempo in Ispagna, e in Italia andò moltò in voga. Vennero portate queste bestie primieramente da Guatimala, ove gli abitanti se ne dovevano servire già da lungo tempo con gran vantaggio per la lue, e pei cancri. Se ne mangia una al giorno, dopo averle amputata la testa, la coda, e le gambe, levata la pelle, e tolto suori l'interame. Finora però si son satte troppo poche sperienze di questo metodo singolare di cura, per poterne alcuna cosa di positivo pronunziare (1).

CAPO XVI.

Descrizione più particolare della cura della lue.

ERa già molto in uso, e lo è in Francia tutt' ora (2), che tutti i malati venerei da sottoporre alla cura mercuriale, vi venissero prima per qualche tempo preparati. Le prepara-

(2) Tal costume si mantiene dal più al meno an-

⁽¹⁾ Le sperienze fatte in Italia decidono contra l'efficacia di quelle bestiole.

zioni poi consistevano sempre in un certo numero di bagni caldi, salassi, purghe frequenti, e in una austerissima dieta. Con questi mezzi credevasi di mettere gl' infermi in istato, onde poi sopportar meglio il mercurio, e di prevenire o togliere tutti que' contrarj accidenti, i quali potessero essere alla cura stessa pregiudizievoli. Ogni uomo però di sano intendimento non durerà fatica a comprendere quanto un tal metodo inopportuno sia, e irragionevole. Imperciocchè e che altro si potrebbe mai fare, se a bella posta si volesse indebolire affatto i suoi ammalati, renderli cachettici, indurre una irrimediabile lassità in ogni fibra del corpo, ed esaltare la morbosa irritabilità di tutto il sistema nervoso?

Che se si voglia accordare ai ritrovatori di sì fatte preparazioni un fine ragionevole, il quale il proponessero di ottenere, bisogna credere, che quelli fossero nella opinione, che i perniciosi sintomi, i quali nascono dall' uso del mercurio, e si oppongono alla guarigione della lue, la salivazione soprattutto, e la diarrea, siano di genio meramente infiammatorio, e che non si possano altrimenti scansare, che col rilassare le parti solide, e colla minorazione della massa del sangue. Ma è facile a comprendere quanto mal fondata sia una tale supposizione; nulla anzi essendovi di più atto a impedire la cura radicale della lue, o anche a renderla del tutto vana, quanto l'accresciuta irritabilità, la debolezza nervea, la rilassatezza delle parti solide, e lo svotamento del corpo;

siano poi tali disposizioni provenienti da cagioni naturali, o indotte da irragionevole metodo debilitante.

Io non voglio qui diffondermi annoverando tutte le conseguenze di quel metodo, che snerva il corpo, e lo distrugge, potendosele ciascheduno da sè stesso di leggieri immaginare.

Il Medico non dee mai fare cosa alcuna senza una bastevole indicazione, quindi nulla dovrà intraprendere avanti la cura speciale della lue, quando circostanze non esistano, le quali potessero interdire l'uso del mercurio.

Ma tosto che simili ostacoli si manifestano, dovrà egli badare a rimoverli, e in questo consisterà la cura preparatoria, la quale tanto può esfer varia, quanti sono gli ostacoli da superare. Siccome poi io non potrei qui annoverare nè tutte le possibili combinazioni morbose, le quali possono trovarsi unite alla lue, nè tutte le regole, e prescrizioni da aversi nel porvi riparo, senza ripetere una parte di patologia, e di terapeutica generale; così io non farò menzione che brevemente di quelle dispofizioni preternaturali, le quali il più sovente s' incontrano associate colla lue, e che per necessità debbono togliersi, perchè il mercurio

abbia ad effettuare una radicale guarigione. Molto spesso, principalmente se la lue è inveterata, o sia già stata in vano attaccata col mercurio, aggiungesi a questa malattia una debolezza generale delle parti solide, ed una morbosamente accresciuta irritabilità, la quale fi dà a conoscere al pallido colore del viso,

alla stanchezza delle membra, agl' occhi torbidi, e languidi, alla debolezza nella digestione,
al polso piccolo e celere, debole, ed alla
gran disposizione agli spasmi d'ogni sorta. E
poichè coll' uso del mercurio questa preternaturale disposizione di corpo non solamente viene ad accrescersi, ma ancora questo rimedio
sotto le predette circostanze produce molto sacilmente delle sorti evacuazioni, come diarrea,
e salivazione, e lascia intatto il veleno venereo, da ciò ne segue, doversi necessariamente
rinforzare il corpo, e rintuzzare la esaltata irritabilità, prima che si attacchi la lue medesima.

A quest' oggetto si fa fare all' ammalato giornalmente un moto discreto in aria libera, e prendere alcuni pediluvi, mezzi bagni, o anche bagni interi, se niun ostacolo vi si opponga, fregando poi le parti state nel bagno con panni di lana. Nello stesso tempo gli si prescrivono gli estratti amari, e, giusta l' esigenza delle circostanze, s' oppio; ricorrendo poi presto alla china, alla limatura di marte, ed al-

l' acido vitriolico.

Qualora insieme a questa debolezza si manifesti una degenerazione scorbutica degli umori, facilmente pe' suoi caratteri distinguibile, si aggiungono ai predetti rimedi la coclearia, il decotto di malto, le bevande sermentate, le frutta fresche, e i teneri legumi; essendo qui pure di molta importanza un leggiero moto tutti i giorni in aria libera e asciutta.

Alla diatesi reumatica, o gottosa si cercherà di rimediare col vino antimoniale del-

224 SEZIONE III.

l' Huxham, e simili medicamenti, coll' estratto

di aconito, colla resina di guajaco.

Nella disposizione di corpo scrosolosa giova l'uso degli antimoniali, dell'etiope minerale, dell'alcali volatile, della cicuta, e dell'ipecacuana a piccole dosi, unitamente al regime corroborante, e specialmente i bagni freddi.

Nelle depravazioni della bile, e nelle ostinate cacochilie delle prime strade sono indicati gli emetici, i purganti, ed altri rimedi secondo

le particolari circostanze.

Rare volte si avrà bisogno di prescrivere un salasso, ed altri rimedi antislogistici per correggere per avventura una attuale costituzione meramente infiammatoria, e rallentare un poco le sibre troppo tese, trovandosi tali circostanze ben di rado accompagnate colla lue.

Una disposizione slogistica mista, e indeterminata si cercherà di correggere o togliere coll'astinenza dalle carni, e dai cibi molto aromatizzati e riscaldanti, coll'uso delle frutta,

del siero, e dell'elisire acido dell' Allero.

Ne'casi ordinari coll'uso conveniente degli esposti rimedi si troveranno corrette dentro alcune settimane le predette morbose disposizioni accessorie, cosicchè si potrà ormai senza ulteriori dubbi adoperare il mercurio; ma quand' anche non si riuscisse tanto sortunatamente, non deesi però così subito desistere, e abbandonare una cura opportuna preparatoria, per passare in fretta all'uso del mercurio, impossibile essendo, che la lue venga risanata prima che siasi rimediato a quelle disposizioni.

In

225

In diversa maniera si condurrà il Medico prudente, allorchè vegga non essere che piccoli gli ostacoli alla cura, e che all' opposto la lue stessa sia già montata a un grado, che minacci la totale distruzione di alcune parti, che non si possono più risarcire, ovvero porti a pericolo la vita stessa dell' ammalato. In questo caso egli si affretterà senz' altro riguardo a togliere dall' evidente pericolo l' infermo a sè affidato, per mezzo dell' unico rimedio possibile, cioè il mercurio. Allontanato poi in parte il pericolo, si rivolge tutta l'attenzione alla morbosa complicazione, procurando di vincerla, per quanto si può, coi rimedi opportuni, per aprirsi una strada facile all'uso ulteriore del mercurio, ed alla cura radicale della lue.

Vengo ora all'amministrazione del mercurio stesso. Presentandosi al bel principio un corpo altronde sano, e che perciò niun altro male, o complicazione morbosa si opponga all'uso del mercurio, si fanno prendere all'ammalato uno, o due bagni tiepidi, o meglio freddi, quindi gli si fanno ben bene delle fregagioni con panni di lana per aprire i pori della cute, e promuovere la traspirazione. Se il corpo non è convenientemente libero, si dà un lavativo, o un blando purgante, il quale non tragga dietro di sè debolezza alcuna.

Per mitigare la irritabilità del corpo, la quale facilmente si accresce oltra natura per l'uso del mercurio, sarà ben fatto di dare la sera all'ammalato per alcune volte il laudano liquido di

Per la cura stessa poi si scioglie una delle calci mercuriali descritte nel capo 15. Di quella se ne darà a principio solamente una piccola dose, che poi si andrà gradatamente aumentando, finchè si manisestino i sintomi, i quali Habnemann comprende sotto il nome di febbre mercuriale acuta, della quale già parlai in altro luogo. Allora si sospende per qualche tempo il mercurio, e si sta in attenzione, se i fintomi della lue vanno a poco a poco svanendo, o no. In quest' ultimo caso s' incomincia di nuovo a dare il rimedio, accrescendone però questa volta più rapidamente le dosi. Qualche volta la predetta febbre non si manifesta subito al grado richiesto, ma piuttosto con leggieri accessi, ovvero s' insinua quasi impercettibilmente, ne' quali casi deesi aver riguardo di non accrescere rapidamente la dose del mercurio, potendone altrimenti nascere con facilità una smoderata salivazione, o altra violenta evacuazione; che anzi conviene cercare prudentemente, indugiando, di eliminare dal corpo a poco a poco il veleno. Che se per lo contrario diasi il mercurio col fine di risolvere per mezzo della sollecita distruzione del veleno venereo un bubone infiammato, ovvero nella fimosi, e parafimosi, e nelle ulcere maligne, per frastornare il pericolo, che minaccia, allora deesi procurare di eccitare una forte febbre mercuriale, accrescendo più celeremente le dosi di questo rimedio, cercando però nello stesso tempo di premunirsi efficacemente per mezzo de' gargarismi fatti con una soluzione di

vetriuolo bianco, di allume, di acido vetriolico, i quali rimedi possono ancora applicarsi freddi intorno al collo. Una tale condotta è ancora necessaria nelle ulcere veneree inveterate, nei porri, o nei nodi del periostio, perchè la cura abbia effetto.

Questa pronta eccitazione della così detta febbre mercuriale è però in generale di gran lunga preferibile, se si può, al troppo lento uso del mercurio, per cui non solamente si guarisce più tardi la lue, ma ancora tutto il corpo si sa cachettico, e si rende disposto alla morbosa irritabilità.

Ma se non ostanti tutti i riguardi, per essersi dovute necessariamente accrescere con celerità le dosi del mercurio, sopravvenga la salivazione, si sospende immediatamente il rimedio, e si porta il paziente in una stanza fresca, si fa star sedente col corpo rizzato, gli si fanno prendere di spesso bagni tiepidi ai piedi, e si sanno delle somentazioni gelate, e rinnovate di spesso, intorno alla testa, ed al collo. Debbono evitarsi tutti i cibi solidi, che richieggono una forte masticazione, non meno che tutte quelle cose, che possono determinare delle congestioni alla testa; in questo caso giova pure qualche volta l'uso interno dell' oppio. Ma se la pletora, e la disposizione infiammatoria siano la cagione del tialismo troppo presto sopravvegnente, sarà giovevole un regime rinfrescante, lo stare in una stanza fredda, lo sciacquare la bocca con rimedj astringenti, ai quali si potrà unire un

po' d'oppio, e qualche volta una cacciata dil

sangue.

Quando la traspirazione soppressa ha dato occasione a questo gravoso sintoma, senza che siavi disposizione infiammatoria, deesi quella cercar di ristabilire col regime caldo, coll' oppio, collo spirito di Minderero, e col vino antimoniale di Huxham, colla cansora, coi bagni caldi, e fregando poi dopo di essi il corpo con panni caldi di lana.

I purganti, la china, il ferro, il zolfo, il millepiedi, la contrajerva, i vescicanti, l'acido vetriolico diluto, ed altri rimedi vantati comes specifici contra la salivazione, o non hanno la forza di guarirla, o l'hanno soltanto, quando vengono prescritte sotto certe determinate:

indicazioni.

Le diarree non è facile che insorgano, qualora si usino buoni rimedi mercuriali, e la migliore maniera di prevenirle consiste in una dieta opportuna, e nell'astenersi da tutti i cibil salati, ed acri, i quali potrebbero il rimedio mercuriale preso convertire nel pernicioso precipitato bianco.

Radissime volte soltanto succede un profuso sudore continuo, il quale disturba l'effettor del mercurio; nel qual caso è stato adoperator utilmente il regime fresco, la china, e l'aci-

do vetriolico.

Habnemann ha offervato, che l'aria epatical toglie in breve tempo ogni preternaturale irritazione cagionata dalla presenza del mercurio nei nostri umori. Egli prescrive, entro dodicii ore, sei fino a otto grani di fegato di zolfo in pillole, facendovi soprabbere molto te caldo con sugo di limoni, per cui sviluppasi nello stomaco quest' aria, la quale poi velocemente penetra tutti i vasi, e ripristina sul momento il metallo, che vi si contiene (1).

Durante tutta la cura debbe il malato tenersi caldo, e guardarsi scrupolosamente dall'umido, e dal raffreddamento; quindi dovrà ne' cattivi tempi o non uscire di stanza, o almeno ripararsi al possibile contra gli essetti dell'aria ambiente, portando sulla nuda pelle una camiciuola di slanella, e le calzette di lana. A pranzo potrà fare un pasto ordinario, e bere anche un poco di vino, astenendosi però da tutti i cibi grassi, acri, e dissicili a digerirsi. A cena non mangerà altro che un po' di frutta crude con biscotto, principalmente avendo a prendere la mattina susseguente il rimedio mercuriale.

E' anche ben fatto il far usare frequentemente delle bibite diaforetiche di guajaco, sassofrasso, e simili cose, per mantener sempre una blanda traspirazione.

Se vi è stitichezza, si dà un lavativo or-

maniera seguente:

⁽¹⁾ Il Sig. Hahnemann fa il fegato di zolfo nella

Si prendano parti uguali di polve di gusci d'ostriche, e di zolfo crudo, e si mettano al fuoco per arroventarli durante quasi un quarto d'ora. Si lasci quindi raffreddare la massa, che si conserva in vetro chiuso.

Essendochè il mercurio altera talvolta così potentemente le purghe mensuali, da succederne una smoderata emorragia, è cosa ben fatta di sospendere l'uso di questo rimedio tanto prima che compajano, come nel tempo, che sono cessate. Un simile riguardo sarà necessario colle persone molestate da emorroidi suenti.

L'uso poi del mercurio deesi continuare finattantochè nulla più di veleno siavi nel corpo. Qui però insorge giustamente la domanda: quando mai si può esser sicuri della intera estirpazione, e distruzione del medesimo?

Già da lungo tempo si è desiderato di poter dare a questa domanda una soddisfacente

risposta, ma indarno.

Avvegnache la lue, anche dopo essersi dissipati tutti i suoi sintomi visibili, siasi talvolta nuovamente manisestata, si ando in traccia di un rimedio, il quale quando sosse preso, potesse subito dar indizio, se sosse, o no rimasta appiattata nel corpo qualche porzione del veleno venereo; ma tutte le diligenze satte a questo sine riuscirono inutili, comecche al serro, e ad una certa specie di lucertola americana (Lezards Ignans), venga attribuita la virtù di rendere attivo il veleno venereo.

Prima però che si abbia la fortuna di giugnere a scoprire un corpo, il quale possegga questa eccellente proprietà, sarà bene atte-

nersi alle regole seguenti:

Quando tutti i sintomi della lue siano celeremente svaniti per opera della così detta febbre mercuriale acuta, convenientemente forte, si sospende l'uso del mercurio, e si sta in attenzione se fra quattro a sei settimane nuovamente si manifestino, o no i sintomi venerei. In quest' ultimo caso si può esser sicuri della totale distruzione del veleno, e della guarigione della lue. Ma se realmente tornano a manifestarsi o l'uno, o l'altro de' sintomi, ciò che però non avverrà che molto di rado, deesi col ripetuto uso del mercurio cercar di produrre una operazione più forte della prima, per cui allora vengono sicuramente estirpati tutti i rimasugli del veleno.

Ma se sotto l'uso del mercurio i fintomi venerei non sono ceduti che molto lentamente, e che siane avvenuta una febbre mercuriale insensibile, sarà ben fatto, anche dopo essersi dissipati gli accidenti tutti, di usare contuttociò il mercurio ancora per qualche tempo, affine di essere del tutto sicuri della radicale guari-

gione della lue.

Quantunque poi anche le malattie veneree delle ossa qualche volta migliorino sotto l'uso del mercurio, non si dee per esse sole continuare a far prendere il mercurio, avvegnachè con questo si verrebbe a indebolire, e render cachettico tutto il corpo, senza arrivare a vincere queste malattie, le quali richieggono per lo più un trattamento particolare, che sarà

esposto nel capo seguente. Estirpato poi totalmente il veleno venereo per mezzo del mercurio, rimane tuttavia da farsi una parte importante di cura, la quale i Medici, che procedono con piede cauto e sicuro, non sogliono trascurare, vale a dire la cura consecutiva. Osfervasi cioè, che anche dopo l'uso il più ben regolato del mercurio rimane più o meno una morbosa irritabilità di tutto il corpo, debolezza allo stomaco, ed alle intestina, ed una sensibilità della cute all' aria esteriore, la quale porge occasione ad ogni sorta d'indisposizioni croniche, e principalmente ai lunghi reumatismi. Per la qual cosa è dovere del Medico di premunire il malato convalescente anche contra que' mali, per mezzo di una opportuna cura corroborante.

La miglior via di questo ottenere, si è di far prendere all'ammalato frequentemente de' bagni prima tiepidi, poi a poco a poco sempre più freschi, mettendolo al sortire del bagno in un letto riscaldato, e facendo a tutto il corpo fregagioni con una flanella, fino a tanto

che egli sia sufficientemente riscaldato.

ACTUAL TO A DESCRIPTION OF THE PARTY AND ADDRESS OF THE PARTY ADDRESS OF THE PARTY AND ADDRESS O

Nello stesso si danno internamente de' rimedi diasoretici, e preservasi da ogni possibile infreddamento, per quanto si può, col vestirsi caldamente ec. Compieranno poscia la cura la china, e il serro.

CAPO XVII.

Malattie locali, che spesso esigono un trattamento particolare.

1. Mali venerei delle offa.

O ho già parlato della disserenza tra i dolori delle ossa venerei, e quelli d'altra specie. Essi rimangono talvolta anche dopo la distruzione totale del veleno venereo, unitamente alla causa, onde dipendono, cioè i nodi del periostio. L'oppio ha poca possanza contra questi dolori, e l'ha solamente quando si dia a dosi grandi, il cui uso continuo non può aver luogo. Non avvi per questo espediente migliore, che una lunga incisione sul periostio sino alle ossa, per cui si viene sul momento a togliere la dolorosa distensione del periostio.

I tumori del periostio, e delle ossa è altresì raro, che si risolvano interamente sotto la cura mercuriale; e quand' anche tutto il veleno sia stato estirpato dal corpo, e da questi medesimi tumori, persistono essi non pertanto frequentemente senza recare dolore, diminuendosi però ancora un poco col tempo nella loro grossezza, qualora non siano troppo duri. Viene consigliato l'uso interno del decotto di mezereo, o della dulcamara, ed esternamente l'unguento volatile, e i vescicanti per la risoluzio-

SEZIONE III.

ne di questi tumori, ma è cosa assai rara,

che se ne abbia qualche effetto.

Sogliono però i nodi del periostio passare ancora con facilità ad una suppurazione mucosa, la quale è per le ossa molto pericolosa. Qualora in sì fatto caso il veleno venereo non sia del tutto estirpato, si procurerà coll' uso del mercurio di eccitare la febbre mercuriale ad un grado convenevole, onde viene non solamente a correggersi la qualità della marcia, ma spesso ancora arriva il male a risolversi, e si ottiene una vera guarigione restandovi tutt' al più una prominenza indolente. Che se venga bensì migliorata la condizione della suppurazione, ma non si produca la risoluzione, ciò che si conosce ai dolori pulsativi nel tumore, allora il pericolo è ancora grande, che l'osso si carii, quando non si procuri per tempo l'esito alla marcia, e la espurgazione dell' osso... A quest' uopo si sa una incisione abbastanzai profonda, e grande, evacuandone la materia, e medicando la ferita coi digerenti, come: un' ulcera ordinaria.

Quando però la carie ha già attaccato l'osso, ciò che scopresi facilmente dopo fattal l'apertura, deesi far di tutto per impedirne il progressi. Se la sola superficie esterna dell'osso è cariata, se ne otterrà d'ordinario la guarigione coll'applicarvi un serro rovente, o coll raschiare il luogo viziato, o coll'applicarvi la polve di eusorbio, e la soluzione di pietra infernale. Ma se il guasto sosse già penetrato nell'interno delle ossa cave, egli è necessario nell'interno delle ossa cave, egli è necessario

di forarle profondamente in varj luoghi, per dar esito alla materia, la quale altrimenti viene assorbita, e produce una lenta sebbre di consunzione. Per depurare l'interno del vizio, non è pure inutile d'injettare per le fatte aperture una soluzione di pietra infernale, di sublimato, di pietra caustica, o anche di nitro mercuriale, colla tintura di mirra, o di aloe. Internamente giova l'uso della cicuta, del mezereo, e principalmente poi dell'assa setida. Per lo più manisestasi la carie alle ossa del palato, e del naso, nel qual caso, unitamente all'uso de' predetti rimedj, viene ancora consigliato di attrarre nel naso il sumo di cinabro, cosa pericolosa, la quale non è da seguitarsi.

Girtanner in cambio di tutti gli altri rimedi, sa sciacquare la bocca, e gargarizzare
diligentemente colla soluzione della pietra caustica. Che se il guasto delle ossa si mantiene
in grazia di una morbosa disposizione del corpo, nata dall' uso del mercurio, impossibile ne
è la guarigione, se non si vince del tutto una
tale disposizione, al qual sine, oltra gli altri
rimedi indicati dalla individua disposizione,

serve principalmente l'aria epatica.

2. Malattie veneree della cute.

La rogna venerea è sovente molto ostinata; e quand' anche qualche volta arrivi a svanire, torna però in breve tempo a manisestarsi. L'uso interno del sublimato merita in questo caso la preferenza sopra tutti gli altri rimedj. Nello stesso tempo si fanno bere abbondanti decozioni di guajaco, di mezereo, di dulcamara, e di scorze di noci. Vengono pure commendate le pillole etiopiche (XXXIX). Esternamente si usano i bagni caldi; a cui in seguito si può aggiugnere un po' di gesso, e il lavarsi coll' acqua di calce, o colla soluzione di sublimato corrosivo.

Le espulsioni erpetiche cercherassi di dissiparle per mezzo dell' unguento citrino, ovvero quello di precipitato bianco (XXXIII), a cui si possono aggiugnere ancora alcune dramme di grasso di majale.

3. Ottalmia venerea.

Io ho già altrove parlato della ottalmia venerea acuta, onde trattasi qui solamente della cronica, la quale occorre come sintoma della lue universale, e sovente sussiste ossinata anche dopo la cura mercuriale. Questa richiede l'uso esterno dell'unguento citrino (XXXII) mescolato a due parti di grasso recente di majale, con cui si spalmano cautamente la palpebre (1). Girtanner raccomanda il linimento volatile (XV) da farsi unzioni alle tempia, ed una leggiera soluzione d'oppio da instillarsi nell'oc-

⁽¹⁾ Si è veduta guarire una ottalmia venerea ostinata, facendo solamente girare per la bocca una leggiera soluzione di sublimato (V. Assalini Essai Méd. sur les vaisseaux lymph &c.).

CAPOXVII. 237
chio, che principalmente conviene, quando i
dolori sono considerevoli. Fanno pure buoni
essetti i vescicanti applicati alle tempia, come
rimedi derivativi (1).

4. Ulcere veneree in bocca.

Non sono che le ulcere veramente veneree, le quali svaniscono sotto il convenevole
uso del mercurio, le scorbutiche poi, i di cui
caratteri distintivi abbiamo esposti di sopra,
richieggono una cura tutta propria. Non di
rado tali ulcere sono da risguardarsi come conseguenze del lungo uso del mercurio, nel qual
caso nulla riesce così presto, e facilmente prosittevole, quanto il segato di zolso, o anche,
quando sia fattibile, la cura locale per mezzo
dell' aria epatica. In generale però deesi per
lo più cercare di rinforzare convenientemente
tutto il corpo, e levare le conseguenze dello
smoderato uso del mercurio.

5. Debolezza, e tisichezza venerea.

Queste malattie non sono che di rado conseguenze del veleno venereo medesimo, se-

⁽¹⁾ Si dà un' altra specie d' infiammazione d' occhi, che dirsi potrebbe ottalmia mercuriale, perchè
sopravviene talvolta sotto l'impetuosa azione del mercurio amministrato a gran dose, e cede col sospenderne l' uso, e rimuoverne ogni altra influenza, cangiando per esempio di biancheria, di crociera ec.

238 SEZIONE III.

condoche osserva con ragione Girtanner; sogliono piuttosto derivare da una irragionevole cura
mercuriale, principalmente per mezzo del sublimato, onde sia stato indebolito tutto il corpo. Quando il paziente cerchi soccorso per
tempo, egli potrà ottenerlo dall' uso dell' aria
epatica, dalla china, dal ferro, e dall' acqua
ferruginea, dalle piccole dosi d'oppio, dalla
buona nutriente dieta, dal moto discreto di
corpo, e dall' aria pura e libera.

6. Impotenza venerea.

Questa impotenza non è rara nelle persone, che sono state mal curate, o che ebbero
frequenti malattie veneree. Potendosi rinforzare
tutto il corpo, dopo aver distrutto tutto il veleno venereo, si guarirà anche quella malattia,
ciò che però va sempre unito a molte difficoltà. Esternamente giova talvolta la elettricità,
e il lavare il membro virile coll' acqua fredda, e col liquore anodino dell' Hossmann.

7. Mali provenienti dalla traspiantazione dei denti.

Alcuni Scrittori fanno menzione di funesti accidenti, che dovevano esser nati in conseguenza della traspiantazione di un dente da un uomo vivente, nella bocca di un altro. Viene affermato, che di venti persone, che si fanno inserire denti vivi strappati ad un altro, per riempiere il vacuo di un dente, una alme-

CAPOXVII. 239
no contrae sì fatti mali, che sotto i più terribili dolori li conducono sovente in breve
tempo a morire. Lettsom, e Girtanner sono
d'opinione, che questi accidenti provengano da
un veleno venereo innestato col dente. Hunter
per altro si oppone a questa opinione, comecchè egli conceda, essere questi sintomi molto
simili ai venerei. Finora dicesi essersi manisestato profittevole l'uso del mercurio in questo
caso, e il lavare la bocca colla soluzione al-

lungata di pietra caustica (1).

CHARLE

⁽¹⁾ Soprattutto poi cavar subito il dente insitizio, costo che dia segni locali di nocumento, ed infezione. Alcuni poi credono più probabile, che i sintomi dipendano dalla stracciatura delle fibre e dei nervi, e dall' irritazione, che fanno le punte ossee del novello dente, che non dal veleno venereo.

SEZIONE IV.

DELLA LUE NE' BAMBINI .



CAPO I.

Descrizione della malattia.

Ntorno alla lue de' bambini, solamente ne' tempi più recenti si è cominciato a raccogliere osservazioni, e stabilire sull'esperienza, e sopra principi teoretici, qualche cosa di certo, tanto riguardo alla cura, come alla maniera, onde in essi succede la infezione.

Doublet, Medico in Parigi, ma soprattutto Girtanner, ed Habnemann si rendettero molto

benemeriti su questo punto.

Immediatamente dopo la nascita il bambino è sano, e non iscorgesi per tutto il corpodi lui veruna traccia di lue; i sintomi di essasi dimostrano soltanto dopo quattordici giorni, anzi, secondo alcune osservazioni, solamente: dopo alcuni mesi. La pelle si sparge di macchie, come negli adulti, e di piaghe, ovverosi riempie di piccoli tubercoli, o di croste, le: quali finalmente cominciano a gemere umore, prendo-

prendono un colore bianco lardaceo, e si cangiano in vere ulcere veneree. All' ano si manifestano delle fenditure, o setole stillanti materia. Le parti della generazione sono infiammate, lo scroto si gonfia, vi nascono delle pustole suppuranti, ed anche vere ulcere veneree, e nel sesso femminile cola dal pudendo una materia verde-giallognola. La bocca è occupata da ulcere dure, bianche, le quali si estendono sulle labbra, sulle tonsille, sulle gingive, e si dilatano fino in gola, e nel naso. I capezzoli della balia, cui il bambino poppa, s' indurano, si fanno rilevati, e vi si scorgono sopra delle ulcere veneree. Que' luoghi del corpo, che sono più prominenti nei bambini venerei, come il vertice, l'occipite, le spalle, la regione dell' osso sacro, del bellico, dei malleoli, sono rossi e infiammati, perdono la cuticola, tramandano un umore acre puzzolente, e vi si forma sopra una crosta bianco-giallognola. Vengono fuori pure, principalmente alla testa, de' tumori ora duri, ora molli, della grossezza di un'avellana, o anche d'una noce. La faccia tutta di tali bambini ha un aspetto rugoso, come nella vecchiaja, ed è di un colore giallo sublivido. Gli occhi sono da principio rossi, e sensibili, quindi a poco a poco va colandone un umore bianco-bigio, puriforme; le palpebre nello stesso tempo si gonsiano, e s' incollano insieme nel sonno; qualche volta si manifestano delle macchie sulla cornea, più di rado un ipopio, e quindi la consecutiva cecità. Dalle orecchie,

e dal naso suole ancora fluire un icore simile, di cattivo colore. Questo attaccarsi delle palpebre, e lo scolo delle orecchie, sono riputati per segni patognomonici delle malattie veneree nei bambini. In essi non si osservano mai ne la esostosi, nè la gonorrea maschile. Per lo contrario poi non sono rari ne' medesimi i buboni, i quali si manifestano alle parotidi, e alle glandole del collo, sotto le ascelle, e alle anguinaglie, e passano alla suppurazione con uguale facilità che negli adulti.

Prognosi. I bambini tuttora lattanti sono piuttosto facili a guarirsi, quando la malattia non sia già innoltrata di molto. Più dissicile è la cura di quelli, che rimasero contaminati nel nascere, che di quelli, i quali hanno con-

tratto il veleno dalla nutrice.

Le ragadi all' ano, e le ulcere sulla testa sono accidenti pericolosi; qualora si facciano nere, vi è già la gangrena, ed è da temersi

la morte.

Le ulcere all'osso sacro, o verso il bellico, sono quasi sempre mortali. Molto sorprendente, e strana si è la osservazione cavatal dai diari de' Medici dello Spedale in Vaugirard, cioè, che in proporzione sono più i bambini venerei, che vivono oltra l'età della fanciullezza, che i sani (1).

⁽¹⁾ I sintomi qui esposti, dai quali si suol conoscere il mal venereo nei bambini, non riscontransi, è vero, in alcuno di essi dopo il parto, e sopravvengono in seguito senz' ordine di tempo, vicinissimo anche:

CAPO II.

Del contagio venereo ne' bambini.

Quantunque io abbia già di sopra nel capo II della I Sezione detto qualche cosa della infezione ne' bambini; egli è però necessario, che io ripassi un po' più accuratamente questo argomento, essendo su di ciò molto varj i pensamenti de' Medici.

alla nascita. Il Sig. Palletta vide un bambino nato da madre, che avea la gonorrea, a cui nel terzo giorno dopo la nascita si scoprì un'ampia ulcera al palato, che andò poi vieppiù dilatandosi; ed essendogli sopraggiunta la cancrena al funicolo ombelicale morì nel 14 giorno dell' età sua.

Una donna, la quale altra volta fu curata colle unzioni mercuriali, e che partorì un figlio, che infettò la nutrice, diede alla luce una figlia in questo Spedale, alla quale si scoprì un' ulcera in bocca nel sesto giorno, e poco dopo s' infiammò il palato, e comin-

ciò uno scolo di umor giallo dalla vagina.

Avendo egli visitata la donna in tempo di gravidanza, non potè distinguere, se veramente avesse la gonorrea; riscontrò però certi granelli lungo la vagina, i quali secondo lui sono un segno certo d'infezione. Questi stessi granelli gli ho sentiti anch'io, non ha molto, in una donna esplorata sotto i dolori del parto, ma non so se sosse sosse sissilitica. Dopo questa ne esplorai ultimamente un'altra sicuramente sissilitica, la quale ha pure la vagina tutta granellosa.

I più di loro si dichiarano per la contaminazione de' bambini nel corpo dell' utero, e pochi altri sono d'opinione contraria, e arrecano importanti argomenti, onde molto veri-

E per ritornare alle osservazioni del Sig. Palletta, la di cui pratica consumata in questo genere dà un gran peso alle sue asserzioni, egli vide, che sebbene i segni dell' infezione si manisestino ordinariamente ne' bambini dentro alla prima, o alla seconda settimana; si può però questo veleno, come gli altri, stare nascosto nel corpo per alcuni mesi, ed anche per anni.

Un ragazzo di un mese, e 14 giorni, sano perfettamente, su consegnato alla balia, la quale lo riportò dopo due mesi per alcune ulcerette sortitegli d'intorno alle natiche, che poi occuparono anche le coscie, la

faccia, ec.

Una figlia di sei giorni, data ad una balia sana, fu ricondotta, perchè dopo il quarto mese di allattamento le sortirono d' intorno all' ano dei cancri venerei.

Un ragazzo esposto coll'apparenza della salute più perfetta su salute allattare in campagna, di dove all'età di mesi 10 e giorni 12 su riportato pei condilomi usciti sulle natiche. La nutrice non ne rimase insetta.

Finalmente in due figlie dello Spedale, la cui condotta sembrava irreprensibile, non si manifesto che dopo la menstruazione. Irreprensibile deesi giudicare, perchè oltre ad una condotta non sospetta, oltre alla natural semplicità, e alla ingenuità, con cui chiesero d'esser medicate, il male si spiego puramente con condilomi intorno alle parti naturali, i quali non sogliono mai esser l'essero immediato della venerea infezione locale. Queste poi si curarono colle frizioni mercuriali.

Due precise osservazioni ne riporta pure Stoll (Ratio medendi Part. 3.), il quale anzi arriva a disimile, anzi quasi certo si rende, che non comunicasi punto il veleno venereo nè dal padre nell'atto stesso della generazione, nè dalla madre in tempo di gravidanza; ma bensì, che

re in altro luogo (Praelect. in div. morb. pag. 80), esser cosa frequente, che la lue resti nascosta fino agli anni di pubertà, per poi allora manisestarsi; il che ci

pare un po' troppo.

Dopo tutto questo ella è cosa degna di osservazione, che il sintoma più comune, con cui si manisesta la lue ne' bambini, sono i condilomi alle natiche, o alle parti naturali, o altrimenti le larghe pustole sì verrucose ed asciutte, che ulcerate e scavate nel mezzo, le quali pure spuntano prima alle natiche e alle parti genitali, indi a tutta la parte posteriore delle coscie, e al collo, e alle ascelle, e sogliono propagarsi ad altre parti del corpo. Io riguardo quelta apparenza del male come quella, che meno equivocamente il faccia riconoscere. Le ulcere in bocca sono anche un effetto non raro della lue ne' bambini; ma oltrechè varj bambini sifilitici non le soffrono, è pur costume delle afte maligne il fare parimente delle ulcere sordide sulla lingua, e sul velo palatino, le quali un occhio meno esperto potrebbe di leggieri prender per veneree, comecche non lo siano. Queste ulcere aftose sembrano come per natural vezzo affettare una certa simmetria, vedendosene per esempio una parte sul velo palatino, di figura e grandezza per lo più simile con un' altra distinta qualche volta nel mezzo. Tali bambini fanno pure infiammare i capezzoli alle balie, e vi producono delle ragadi dolorose, ma nulla più. Si distinguono poi per la precedenza, o per l'accompagnamento delle afte a tutta la bocca, con una notabile infiammazione locale, aggiugnendovisi per lo più la diarrea verde, i tormini ec. Una cosa, che di molto accresce la oscurità

246 SEZIONE IV.

ricevesi dai bambini solamente nel confricamento in occasione del parto, passando per le parti genitali della madre, che abbiano ulcere, o porri venerei (1).

della diagnosi, si è, che i segni venerei per lo più Incominciano nei neonati press' a poco verso lo stesso tempo, che patir sogliono le afte, onde i due vizi si confondono facilmente. Oltre a che le sopra menzionate pustole od ulcere veneree, più larghe, rilevate, e a dura base, ovvero i condilomi, non s' incontrano comunemente che ne' bambini, che hanno già alcuni mesi. Laonde il più difficile a conoscer la lue è nei neonati propriamente detti, ne' quali pare perciò più compatibile il sentimento di coloro, i quali non ammettono per segno certo di lue ne' bambini, che la infezione della nutrice (Veggafi il Bosquillon nelle sue note al Bell ed al Cullen). Non sono però qui da trascurarsi due segni ommessi dal N. A., e riseriti dal Sig. Palletta nell' ultima delle sue note al Rosenstein, per riconoscere il mal venereo ne' teneri bambini, uno de' quali si è l' uscita di un muco verde giallognolo dall'ano, distinguibile dalle feci altrimenti colorate, e l'altro poi notato particolarmente dal nostro chiar. Precettore Moscati, è un insolito rossore al palato, il quale persiste dopo che il rimanente della superficie interna della bocca si è a poco a poco renduto dopo la nascita più pallido. Del resto ella è cosa consolante, che quantunque si diano molti neonati con ulcere in bocca, scolo dagli occhi, ed altri vizi sospetti, pure non gli ho veduti quasi mai infettare le nutrici; e, se non m' inganno, questa infezione suole più ordinariamente accadere dopochè il bambino ha già qualche mese, nel qual tempo, come ho già detto, si suole anche più chiaramente manisestare la lue.

(1) La gonorrea sola della madre infetta il bambino del pari che le ulcere. Anche le madri poi localChe il padre non abbia parte alcuna nella lue del figlio, ella è cosa a priori presumibile, poichè altrimenti dovrebbe il suo seme, che dà occasione a formarsi il seto, esser corrotto, e portare con sè il veleno; ma se sosse corrotto, non sarebbe punto opportuno alla generazione (1); che poi il seme non sia contagioso, si può conghietturare da ciò, che nè il sangue, nè la saliva, nè il latte delle persone veneree non posseggono guari una tale proprietà. L'esperienza altresì insegna, che non

mente affette di mali venerei non contaminano sempre i bambini, che danno alla luce; nè ciò parrà difficile a comprendersi, se si consideri: I l'abluzione delle parti genitali previamente satte dalle acque dell'amnio: 2 l'allungamento delle membrane sino all'orificio esterno della vagina, per cui è credibile, che possano in alcuni casi investire esse sole la superficie interna della vagina, e così allontanare l'immediato contatto col corpo del seto: 3 l'essere questo universalmente inverniciato di una manteca sebacea nel nascere: 4 la esatta lavatura, che si suol sare a tutto il corpo dopo la nascita ec.

(1) Il padre nell' atto della generazione potrebbe infettare senza che il seme sia corrotto; perchè si sa, che unitamente ad esso vengono portati nella vagina e nell' utero altri umori spremuti dalle glandole dell' uretra, i quali possono essere in etti. Dunque, sebbene il seme sia prolifico, la madre e il seto possono essere infettati. Che poi non vengano alla luce infetti i bambini, quando la madre non sia contaminata, quantunque il loro padre sosse sissilizio, ciò puossi intendere di quei padri, che hanno la lue senza vizio locale alle parti genitali.

248 SEZIONE IV.

vengono mai alla luce bambini venerei, quando la madre, che li partori, non sia ella stessa contaminata, quantunque il loro padre sosse sissilitico.

Altri poi sostengono, essere cosa manifesta, che la madre comunichi al figlio il veleno durante la gravidanza. Imperciocchè le donne affette di lue, rade volte danno alla luce i figli viventi, comunemente abortiscono al sesto, o al settimo mese, senza una causa visibile, ovvero a quest' epoca cessano i movimenti del figlio, e al termine della gravidanza partoriscono un feto morto, mezzo putrefatto. Che se Ie cose vadano più felicemente, partoriscono bensì il figlio vivo, ma questo vedesi magro, rugoso, e meschino, e muore in fra poco tempo. Della qual cosa dee il veleno venereo della madre esserne la cagione. Varie sperienze però si oppongono a questa opinione; essendosi osservato, che tali bambini, se rimangono in vita, cosa che avviene molto di rado, restano bensì sempre deboli al sommo, ma non sono In alcun modo venerei (1). Oltre a ciò attesta

deperimento? Dall' osservarsi, che molti bambini muojono avanti il termine della gravidanza, o che nascono assai magri e deboli; ed altri all' incontro che vengono al mondo con un' aria di persetta sanità, e che
tuttavia alcune settimane dappoi vengono presi da ulcere in bocca, o alle parti genitali, da gonorrea o
altro indizio di mal venereo; non si potrebbe sospettare, che i primi sossero stati contaminati nel lor con-

Girtanner, che tra il gran numero di bambini venerei da lui veduti nello Spedale di Vaugirard, nemmen uno venne alla luce con fintomi venerei, i quali in tutti comparivano solamente qualche tempo dopo il parto. Attestano ancora molti esercitati ostetricanti, di non aver mai veduti figli venerei, nati con indizj di lue; e queste asserzioni vennero pure confermate dal defunto Hunter, giudice competentissimo in questa materia.

Vedesi inoltre, che i bambini venerei lattanti contaminano colle ulcere, che hanno in bocca, le loro balie; onde si deduce, quelle esser ulcere veneree idiopatiche, e prodotte da una infezione immediatamente locale; noto essendo, che le ulcere secondarie, provenienti dalla lue universale, non sono punto capaci

di comunicare il veleno (1).

A me medesimo non si è mai presentato un figlio sifilitico, il quale non fosse o stato

cepimento, e che la lue in essi fosse confermatissima; laddove ai secondi sia stata comunicata posteriormente, e che non abbia ancor avuto luogo a guastare del

tutto gli umori nutrienti?

⁽¹⁾ Noi abbiamo già esposte altrove sopra questo particolare le eccezioni di Nisbet, il quale poi riguarda i vizj venerei del feto dopo la nascita come effetti di lue, e non d'immediata infezione. Certo che par difficile, che il veleno nell' atto del parto possa andare fino al velo palatino, o più addierro nella bocca del feto per eccitarvi quelle ulcere, che altri crede primitive; quando però non si voglia credere, che il feto stesso ve lo possa portare coi primi moti di deglutizione.

SEZIONE IV.

partorito da una madre avente mali venerei locali alle parti genitali, o allattato da una balia, i cui capezzoli fossero affetti di ulcere ve-

neree (1).

Per questi motivi si ha ragione di credere, che non comunicasi mai la lue dal padre al siglio, ma che l'infezione non può altrimenti succedere, che per mezzo della madre, e solamente nell'atto del parto, quando passa per la vagina, ovvero per mezzo della balia, sotto le predette circostanze.

CAPO III.

Cura della lue ne' bambini .

SE fosse in uso la precauzione degna certamente piucchè qualunque altra della vigilanza della polizia medica, di non permettere, che

⁽¹⁾ Il Sig. Palletta afficura sulla propria offervazione, che una donna infetta, sebbene non abbia ulcere alle mammelle, può infettare il bambino, che allatta. Così pure, che il bambino, quantunque non ulcerato in bocca, colla sola saliva infetta la balia. Io stesso ho veduti alcuni bambini colle pustole veneree alle parti naturali aver comunicato il male alla balia, quantunque in bocca apparissero sanissimi. Vero è però, che ultimamente in un bambino sissimi. Vero è però, che ultimamente in un bambino sissimi. Vero è però, che ultimamente in un bambino sissimi. Vero pure vi trovai colla sezione due ulcere nascoste tra le colonne del velo palatino, e una estesa ulcerazione nell' esosago.

alcuna donna sissilica si riducesse al termine del parto, prima di essersi totalmente liberata dalla lue, o almeno da tutti i topici mali delle parti genitali, si verrebbe senza dubbio a conservare allo Stato una quantità di giovani cittadini, i quali senza questa attenzione terminano sovente la loro esistenza prima di giugnere ad esser uomini formati, o pure serbano per tutta la vita un corpo debole, che inabili li rende al vantaggio dell' umana società.

Ma ordinariamente si ha molta paura a curare radicalmente col mercurio una donna gravida; ed io confesso, non essere questo timore senza sondamento, quando essa venga curata col linimento mercuriale comune, ovvero cogli ordinari sali mercuriali, coi bagni, salassi, e purganti. A questo mal inteso trattamento succedono non di rado de' parti prematuri, onde perdono la vita il figlio, e spesso

ancora la madre nello stesso tempo.

Non v'è però cosa alcuna da temere, qualora ad una donna gravida, con quella precauzione, che il suo stato richiede, diasi la calce grigia di mercurio, ovvero il mercurio solubile, nel modo, che noi abbiamo più dissuramente esposto di sopra. Che se anche senza ragione altri non si voglia di questo rimedio sidare, o la gravidanza sosse già vicina al suo termine, deesi almeno cercar di guarire colla locale medicazione le ulcere delle parti genitali per mezzo dell'acqua di calce, ovvero de' forti rimedi saturnini, quand'anche la guarigione non avesse che per poco tempo a durare,

252 SEZIONE IV.

acciocche il feto non possa nel parto venirne

contaminato (1).

Per la cura de' neonati sifilitici sono stati proposti due metodi differenti; nel primo si fa prendere il mercurio solamente alla basia; nel secondo lo si dà al bambino medesimo.

La cura per mezzo della nutrice va congiunta a molte difficoltà. E' troppo lunga anche amministrando nel miglior modo il mercurio solubile; colle frizioni poi è infruttuosa, e non può aver luogo se, come sovente accade, o per le ulcere veneree della bocca, o per la gran debolezza non possa il bambino poppare. Oltre a ciò non sarà facile di trovare una balia sana, che pel bene del bambino voglia lasciarsi contaminare, e sarebbe altronde crudel cosa, se le si dissimulasse il pericolo, a cui si espone (2).

Rosenstein, e molti altri Medici consigliano quindi di far bere al bambino il latte di una capra, a cui si facciano le unzioni di unguento mercuriale. Ma oltrecchè la capra sotto questo trattamento contrae il trismo, e cessa dal man-

(2) La cura del neonato per mezzo della nutrice è assai incerta, e non è finora ben riuscita. Colle

⁽¹⁾ Ognun vede però, che questo non sarà sempre possibile ad ottenere, nel qual caso l'unico mezzo che ci rimane, quello sarebbe di nettar bene con abluzioni, ed injezioni le parti della donna da ogni purulenza venerea, e in fine servirsi delle injezioni oleose, principalmente negli ultimi momenti, che precedono il parto. Alcuni propongono pure di lavar tutto il corpo del seto con una lunga soluzione di pietra caustica.

giare, ha ancora Barthollet con accurati esperimenti dimostrato, che il latte di una capra siffatta non contiene punto di mercurio, e perciò riesce nulla più efficace del latte ordinario.

Comunemente si ha troppa paura a dare ai bambini medesimi il mercurio, nel tempo però che l'esperienza insegna, che quegli anzi soffrono persino il sublimato meglio che gli adulti. E' raro, che in essi si manifestino la salivazione, o altri cattivi sintomi, sotto l'uso

ragionevole del mercurio.

Alcuni Scrittori configliano di dare ai bambini ogni sera la soluzione di Van-Swieten alla dose di trenta gocce; altri preferiscono il mercurio dolce; altri danno il siroppo mercuriale di Plenk, e la Facoltà Medica di Parigi ha persino consigliate le fumigazioni. Ma gl'inconvenienti di questi rimedi e metodi ne impedirono l'uso generale anche ne' bambini (1).

frizioni generose perdono le balie comunemente il latte. Ultimamente ho curate due balie da una lue leggiera, contratta per allattamento, coll' uso del mercurio solubile di Hahnemann, continuando esse ad allattare i lor bambini fino alla fine della cura. Quelta è stara fatta sotto gli occhi del Sig. D. Pietro Moscate mio illustre Precettore, e Medico ostetricio dello Spedale degli Esposti in S. Caterina alla ruota. In una di queste balie però tornò il male a ripullulare, perchè allattava il bambino, che aveva le ulcere nascoste n gola, di cui si è già fatto parola.

(1) Nell'Ospizio di Vaugirard essendo stato trovato nsufficiente il trattamento per via delle nutrici, si è comministrata ai bambini la soluzione di sublimato alla

SEZIONE IV.

bile a dosi gradatamente accresciute, cosicche il bambino prenda il primo giorno cinque grani della polvere (LVII), nel secondo sette, e così progredendo, finche si manisestino l'alito puzzolente, la inquietudine, il calore agli occhi, il cangiamento del color della faccia, ed altri indizi dell'azione del mercurio. In questo tempo non si da a bere al bambino che latte di capra, senza dargli altro cibo.

Bisogna lavare, e bagnare il bambino ogni giorno, anche un pajo di volte, nell'acqua, in cui siansi cotte le radici di altea. Le parti impiagate, o escoriate si cuoprono di sila asciutte, ovvero vi si sparge sopra la polve di licopodio. Il moto poi in aria libera, la massima pulizia della stanza, come anche della biancheria, saranno specialmente richiesti, quando il

bambino si avvicina alla guarigione.

dose di un undecimo di grano, d'un ottavo, d'un sesto ec. in un veicolo convenevole, e si ebbero sicure pruove della sua efficacia. Il veicolo consiste in una soluzione di gomma arabica nell'acqua stillata, raddolcita collo zucchero, e tagliata col latte. Ai vizi locali poi non converrà per lo più applicare alcun rimedio esteriore, assinchè la spontanea, e graduata loro guarigione ci serva di lume sull'azione del mercurio amministrato. Si avverta però, che alla volte svaniscono i mali locali, e principalmente le pustole alle partigenitali, piuttosto per la decadenza delle forze; siccome suole specialmente accadere ai teneri bambini, privati delle balie, e ridotti alla sola nutrizione artificiale.

FORMOLE.

(I)

R. Apidis caustici chirurgorum drachmam dimidiam.

Solve in Aquae destillatae unciis sex, & cola per chartam.

Da injettarsi allungata con acqua.

(II)

R. Opii colati,
Gummi arabici ana drachmam dlmidiam.
Aquae destillatae uncias quatuor.
Terendo in mortario solve.

Per injezione.

(III)

R. Opii colati grana quindecim.

Solve in

Aquae destillatae unciis decem,

& adde

Extracti Saturni Goulardi guttas decem.

Per injezione.

(IV)

R. Opii colati grana decem.

Solve in

Spiritus Nitri dulcis drachma integra,

dein adde

Aquae destillatae uncias quinque.

Sacchari Saturni grana quindecim.

Per injezione.

(V)

R. Hordei decorticati uncias duas.

Passularum minorum unciam.

Coque in

Aquae fontanae libris tribus.
Colaturae refrigeratae libris duabus admisce
Syrupi acetofitatis citri unciam unam cum
dimidia.

Per bevanda ordinaria.

(VI)

R. Amygdalarum dulcium uncias duas.

Addendo sensim

Aquae rosarum libras duas

Fiat lege artis emulsio, cui adde

Sacchari albi quantum satis ad grat. sapor.

Per bevanda ordinaria.

(VII)

R. Seminum Cannabis uncias tres,
Aquae fontanae libras quatuor.
Fiat lege artis emulsio, cui adde
Syrupi capitum papaveris albi unciam,
... acetositatis citri uncias duas.

Per bevanda ordinaria.

(VIII)

R. Decocti Althaeae uncias octo.

Salis communis unciam dimidiam.

Olei olivarum unciam integram.

Per clistere.

R. Opti colati disclarate (XI)

R. Pulveris radicis Ipecacuanhae grana quindecim.

M. Polvere emetica da prendersi una volta.

(X)

R. Aquae destillatae uncias sex. Extracti Saturni Goulardi guttas viginti. Per injezione.

(XI)

R. Corticis quercus pulverisati unciam.

Coque in

Aquae fontanae libris duabus. Colaturae librae uni admisce

Vini albi gallici uncias quatuor.

Aluminis crudi pulverisati drachmam unam, ad duas.

Salis ammoniaci drachmas duas.

Da immergervi panni sottili, e farne frequenti fomentazioni fredde.

(XII)

R. Opii colati drachmam dimidiam, ad scrupulos duos.

Solve in Infusi seminum Lini libri integra. Per alcuni clisteri.

(XIII)

R. Sacchari Saturni drachmas duas.

Solve in

Aceti vini unciis tribus

& adde

Aquae destillatae uncias viginti.

Da farne empiastro con mollica di pane, ed applicarsi alla parte.

(XIV)

R. Pulveris corticis quercus drachmas duas.

Aquae fontanae uncias octo.

Coque per tres horas & in colatura dissolve

Opii colati scrupulos duos.

Per fomento.

(XV)

R. Olei olivarum recentis unciam.

Spiritus salis ammoniaci cum calce viva parati drachmas duas, ad quatuor.

Misce exactissime.

Linimento volatile (1).

(XVI)

R. Extracti cicutae Stőrckii unciam.

Herbae cicutae quantum satis ut fiant pilulae
ponderis granorum duorum conspergendae
pulv. cinnam.

Da prendersi a principio una pillola mattina e sera, accrescendone però la dose tutti i giorni, finchè ne segua la vertigine.

⁽¹⁾ La proporzione anche di due dramme di spirito per ogni oncia d'olio riesce per lo più un po' troppo forte, e infiamma, ed escoria la cute, come a me è accaduto di offervare. Questo stesso linimento trovasi più mite presso il Cullen, il quale prescrive una dramma di spirito per ogni oncia d'olio. Girtanner due, dramme di spirito per un'oncia e mezza d'olio.

(XVII)

1. Herbae cicutae recentis,

Micae panis albi ana uncias duas.

Coque cum sufficienti quantitate lactis ad consistentiam cataplasmatis, addendo sub finem coctionis

Olei olivarum unciam integram.

D'applicarsi caldo, e rinnovarsi frequentemente.

(XVIII)

R. Radicis Mandragorae recentis pulverisatae unciam dimidiam.

Coque cum suffic. quantit. lactis; colaturae unciis quinque admisce

Micae panis albi quantum satis ad consist. catapl.

D' applicarsi caldo.

(XIX)

R. Corticis radicis Mezerei drachmas duas.

Coque in Aquae fontanae libris tribus ad remanentiam duarum libr. & sub finem coctionis adde

Radicis liquiritiae unciam integram, & cola. Da prendersi a principio la metà della dose, poscia crescendo a poco a poco sino a prenderla tutta in un giorno.

(XX)

R. Oculorum cancrorum praeparatorum unciam.
Solve in

Vini rhenani libra integra. Da prendersi mattina e sera tre cucchiai per volta.

(XXI)

R. Aluminis crudi drachmas duas. Solve in

Aquae fontanae unciis duabus, ad quatuor, Per injezione.

(XXII)

R. Vitrioli albi drachmam integram.
Solve in

Aquae fontanae unciis quatuor, ad sex. Per injezione.

(XXIII)

R. Terebinthinae venetae drachmam dimidiam.

Tere in mortario marmoreo cum vitello ovorum, & adde

Aquae destillatae uncias sex

Syrupi aurantiorum unciam.

Da prendersene un cucchiajo ogni ora.

(XXIV)

R. Asae foetidae unciam dimidiam.

Solve frigide in

Aquae cinnamomi fine vino unciis quatuor,
& cola.

Da usarsi in una giornata.

(XXV)

R. Mercurii vivi depurati unciam unam, ad duas.

Axungiae porcinae recentis uncias duas.

Tere diligenter in mortario donec evanescant globuli, continuando adhuc triturationem per bihorium.

Unguento mercuriale per unzione.

(XXVI)

R. Mercurii vivi depurati unciam integram.

Terebinthinae venetae drachmas tres.

Probe invicem terantur donec mercurius disparuerit, & deinde admisce

Adipis suillae recentis drachmas tresdecim.

Per uso esterno.

(XXVII)

R. Mercurii sublimati corrosivi in pulverem tenuissimum triti grana viginti quatuor. Spiritus frumenti libras quatuor. Digestione & iterata agitatione solve mercurium.

Da prendersene un cucchiajo mattina e sera.

(XXVIII)

R. Mercurii sublimati corrosivi grana quatuor.
Salis ammoniaci scrupulum unum.
Solve in

Aquae destillatae unciis sexdecim.

Da prendersene due, fino a quattro cucchiai al giorno.

(XXIX)

2. Mercurii sublimati corrosivi grana quindecim.
Solve in

Aquae destillatae drachmis sex.

Decantato liquori adde

Micae panis albi drachmas duas cum dimidia. Misce fiat massa, ex qua formentur pilulae

num. 120.

Da prendersi due pillole mattina e sera. Ognuna di queste pillole contiene un ottavo di grano di sublimato.

(XXX)

R. Mercurii dulcis Scheelii grana duo. Saccharii albi scrupulum integrum. Misce fiat pulvis.

Da prendersi una polve mattina e sera.

(XXXI)

R. Mercurii dulcis Scheelii grana duo.

Opii crudi granum unum.

Saponis veneti, vel conservae cynosbatii quantum satis ut fiant pilulae num. 6.

Da prendersi mattina e sera in una volta.

(XXXII)

R. Mercurii vivi depurati unciam.

Solve in

Acidi Nitri unciis duabus.

Solutioni adhuc calidae adde

Axungiae porcinae liquefactae libram.

Et misceantur bene in mortario lapideo.

Questo è l' Unguentum citrinum.

(XXXIII)

R. Mercurii praecipitati albi drachmam.
Unguenti basilici drachmas quatuor.
Misce exactissime.

Per uso esterno.

(XXXIV)

(XXXIV)

R. Mercurii vivi depurati drachmam unam.

Gummi arabici pulverisati drachmas tres.

Syrupi cichorei cum rheo quantum satis.

Subigantur in mortario marmoreo, sensim affundendo syrupum, donec mercurius penitus disparuerit, & sub perpetua agitatione adde

Aquae destillatae uncias tresdecim.

Da prendersene due cucchiai mattina e sera. Il
eucchiajo sarà di legno.

(XXXV)

R. Mercurii vivi depurati drachmam integram.

Pulveris gummi arabici drachmas tres.

Syrupi cichorei cum rheo quantum satis.

Conterantur in mortario vitreo donec mercurius extinctus fuerit, & dein adde

Micae panis albi unciam dimidiam.

Subigantur bene in massam, ex qua formentur pilulae granorum trium, pulvere

Magnesiae conspergendae.

Da prenders sei pillole mattina e sera.

(XXXVI)

R. Mercurii vivi depurati drachmas tres.

Lapidum cancrorum praeparatorum drachmas sex.

Trituratione in mortario vitreo misceantur, donec globuli mercuriales penitus disparuerint.

Questa preparazione dicesi Mercurius alkalisatus. La dose è da mezzo danaro a mezza dramma.

(XXXVII)

R. Mercurii vivi depurati,
Sacchari candi ana unciam dimidiam.
Olei essentialis Iuniperi guttas sexdecim.
Terantur in mortario donec hydrargyrum extincum sit.

Questo è il Mercurius saccharatus.

and a succinal actus

(XXXVIII)

R. Mercurii vivi depurati grana decem.

Conservae rosarum rubrarum scrupulum.

Terantur donec mercurius perfecte subactus
fit, & fiat bolus.

Formola conosciuta sotto il nome di Bolus coeruleus.

(XXXXX)

R. Mercurii vivi depurati drachmam unam cum dimidia.

Sulphuris aurati antimonii,

Resinae Guaiaci,

Mellis optimi ana drachmam integram.

Mercurium cum melle longa trituratione misce in mortario vitreo; dein adde sulphur auratum & refinam Guaiaci, cum suffic. quantit. gummi arabici, ut fiat massa, ex qua formentur pilulae num. 60.

Da prendersi mattina e sera quattro pillole.

(XL)

R. Mercurii calcinati per se grana sex.

Lapidum cancrorum praeparatorum,

Sacchari albi ana scrupulos quatuor.

Misce exactissime, & siat pulvis, qui dividatur in octo partes aequales.

Da prendersi una polvere, sino a due il giorno.

(XLI)

R. Mercurii cinerei Blackii scrupulum integrum.
Sacchari albi scrupulos decem.
Misce exactissime, & fiant pulveres viginti
aequales.

Da prendersi una polvere mattina e sera.

(XLII)

R. Mercurii cinerei Blackii drachmam unam.
Saponis veneti scrupulum.
Misce fiant pilulae num. 40.
Da prenderst una, a due pillole mattina e sera.

(XLIII)

R. Pulveris Mercurii cinerei grana duodecim.
Gummi arabici.
Mellis despumati ana drachmas duas.
Aquae destillatae uncias octo.

M. Da prendersene mattina e sera due cucchiai

per ogni volta.

(XLIV)

R. Mercurii solubilis Hahnemanni scrupulum dimidium.

Pulveris radicis Liquiritiae scrupulos decem. Misce fiat pulvis, qui dividatur in decem partes aequales.

Da prendersi una polvere mattina e sera.

(XLV)

R. Rasurae ligni & corticis Guaiaci uncias tres. Ligni Sassafras unciam integram.

Coque in
Aquae fontanae libris quatuor.
Sub finem coctionis adde
Radicis Liquiritiae unciam unam.
Colaturae librae duae dentur.
Da prenders in un giorno.

(XLVI)

R. Gummi Guaiaci puri,
.... Arabici ana drachmas duas.
Una tritis affunde
Aquae destillatae uncias quatuor
Sacchari lactis unciam dimidiam.
M. Da prendersene due cucchiai mattina e sera.

(XLVII)

R. Radicis Lobeliae siccatae manipulum.
Coque in

Aquae fontanae libris duodecim ad remanentiam librarum novem, & cola.

Da prendersi da principio mezza libbra due volte al giorno, e in seguito quattro volte, qualora non operi troppo violentemente.

(XLVIII)

R. Stipitum dulcamarae siccatorum drachmas tres, ad sex.

Aquae fontanae libra integra ad remanentiam dimidiae partis & cola. Da prendersi col latte in un giorno.

(XLIX)

R. Radicis Mezerei recentis drachmam.

Coque in

Aquae libra una cum dimidia ad remanentiam librae unius, & cola.

Da prendersi prima la metà, poi gradatamente crescendo, tutta la dose in un giorno.

(L)

R. Extracti Gratiolae grana quindecim.

Sacchari albi drachmas quinque.

Misce fiat pulvis, qui dividatur in xv. partes aequales.

Da prendersi una polvere quattro volte al giorno, ed aumentarne poscia la dose.

(LI)

R. Corticis viridis nucum Iuglandum unciam.

Infunde in

Aquae bullientis libra per sex horas, dein per quartam horae partem coque & cola. Da terminarsi questa dose in un giorno.

(LII)

R. Herbae Ledi palustris unciam dimidiam.

Aquae fervidae libram integram.

Stent in loco calido per horam, dein cola.

Da beversi a principio la metà, in seguito poi tutta la dose in un giorno.

(LIII)

R. Radicis Astragali exscapi unciam dimidiam.

Coque in

Aquae fontanae unciis quindecim, donec libra supersit, & cola.

Da prenderst questa dose tiepida mattina, e sera.

(LIV)

R. Syrupi cichorei cum rheo uncias duas
.... Stoechadis uncias quatuor.

Salis volatilis cornu cervi rectificati drachmam integram, ad unam & semis.

Aquae fontanae uncias decem.

M. Da prendersene tre, a quattr'ence due volte al giorno.

(LV)

R. Pulveris radicis Rhei optimi grana decem.

Calomelis optimi grana quatuor.

Cum conserva rosarum rubrarum fiat bolus.

Da prendersi la mattina a buon' ora.

(LVI)

R. Radicis Caricis arenariae uncias tres.

Mezerei unciam.

Ligni Sassafras, Santali rubri,

.... Guaiaci ana uncias tres.

Seminum coriandri unciam integram.
Coque in

Aquae fontanae libris viginti quatuor, ad remanentiam librarum duodecim, & cola. Da beversene sino a tre libbre al giorno.

(LVII)

R. Mercurii solubilis Hahnemanni granulum unum.

Pulveris radicis Liquiritiae drachmam integram.

M. Da prendersi il primo giorno cinque grani di questa polvere, nel secondo sette, nel terzo nove ec.

PREPARAZIONE

Del mercurio solubile

DI HAHNEMANN.

CHACK

L mercurio solubile è una purissima calce mercuriale, di colore assai nero, la quale si scioglie totalmente, senza alcun rimasuglio, nell' aceto distillato; e perciò è preferibile a tutte le altre preparazioni ottenute per mezzo della precipitazione, le quali contengono tutte sicuramente del Turbit, o del Precipitato bianco, tutti due sali estremamente nocevoli. Per fare che non ci entrino questi due pericolosi elementi, si osservino tutte le qui esposte cautele, le quali io in favore de' principianti andrò diffusamente esponendo.

Prendansi della miglior acqua forte cinque once; vi si metta dentro una mezz' oncia di mercurio depurato, e si ponga la storta aperta, o l'ampolla, ove è la mistura, ben a sondo in un vaso grande pieno d'acqua fredda, in luogo fresco, perchè si faccia la soluzione a

un grado di freddo conveniente.

274 HAHNEMANN.

Osservansi salire delle bolle d'aria piuttosto grandi, ma non in gran numero, e senza
strepito alcuno, e nell'atto di scoppiare alla
superficie producono niun vapore rosso coll'aria
atmosferica. Il sluido si conservi freddo del
tutto, cioè sempre al di sotto del sessantesimo
grado del termometro di Fabrenheit.

Bisogna cercar di schivare qualunque riscaldamento, sì per mezzo del freddo esteriore, come coll' infondervi poco mercurio alla volta, perchè non venga a guastarsi tutto il lavoro.

Si guarda di tanto in tanto, che la soluzione non si faccia anche troppo adagio, per non perdere il tempo inutilmente, e vedendosi venir sopra troppo poche bolle, si agita un

poco il mescuglio.

Quando la mezz' oncia di mercurio sia sciolta quasi tutta, se ne aggiugne dell' altro, per esempio, un' oncia; e quando anche questo è quasi disciolto, se ne aggiungono ancora circa tre once e mezzo, regolando sempre la soluzione in modo, che essa non si faccia rapidamente o con violenza, la qual cosa procurasi in generale d' impedire rinnovando l' acqua nel vaso grande, in cui è riposta la boccia, e tenendo l' apparato in luogo freddo.

Continuando la soluzione per alcune ore, si vede coprissi il mercurio di un sale bianco, che è già il nitro mercuriale un po' difficilmente solubile; questo tra i molti altri è un indizio, che la soluzione si fa con sufficiente

Ientezza, e freddezza.

In tal modo si prosiegue a regolare la so-

MERCURIO SOLUBILE. 275

luzione sino a che malgrado qualunque rimescolamento non si sollevano più bolle. Allora
per lo più trovasi ridotto quasi tutto in un sale
bianco, e non vi rimane che poco o nulla di
sluido. Bisogna però per creder compiuta la
soluzione, che vi rimanga ancora un po di
mercurio metallico. La soluzione si compie in

tre giorni circa.

Allora si versa suori tutto il liquido, che vi rimane, da aggiugnersi poi ad altra consecutiva insussione; s' inclina il vaso un po' più sorte, per sarne colar suori il mercurio per altri usi. Quindi si versa appena un quarto d' oncia circa d' acqua distillata sopra il sale, che è nella storta, o ampolla che sia, per istemprarlo un poco, e cavarlo suori più facilmente.

Per far ciò, sciacquata un po' l'ampolla, si rovescia subitamente, e si batte un po' col pugno verso l'apertura, e in questo modo si fa sortire la maggior parte del sale sopra un filtro netto bianco di carta. Vi si aggiungono poscia alcuni altri piccoli cucchiai d'acqua per terminate di far colare sul filtro il sale residuo nell'ampolla.

Sopra questo colatojo di carta si lascia trapelare tutta la parte fluida, e quando ne gocciola più nulla, e il sale si è rappreso, si pone questa carta col sale sopra un' altra carta colatizia asciutta per finir di cavarne tutto il fluido, e ottenerne quindi un sale affatto sec-

co, senza bisogno di calore.

Asciugato del tutto il sale, si prendono

276 HAHNEMANN.

einque libbre di acqua distillata, vi si mette dentro il sale, e si va agitando sino a tanto che nulla più si vuole sciogliere della polvere che va al fondo; e si lascia poi depositare sino alla perfetta chiarezza.

Questo sluido chiaro si versa in un vaso asciutto, e netto, e vi si fa cader dentro, sotto un continuo rimescolamento col manico di una pippa nuova, o altro pezzo di legno, tanto spirito caustico di sale ammoniaco, finchè presa fuori una piccola porzione del liquido chiaro, che sta al di sopra, non producasi più che poco o nulla d'intorbidamento oscuro per l'aggiunta dello spirito di sale ammoniaco.

Fatto ciò, si agita ancora il tutto forte. mente per più minuti, perchè si faccia poi la deposizione. E quando, passate sei ore di tempo, si è fatta la deposizione, si decanta il fluido più puro che si può. Vi si aggiugne ancora dell' acqua distillata, e si rimescola bene, lasciandolo poscia deporre per decantare con riguardo l'acqua, che sta al di sopra; si cava fuori la pasta spessa nera con cucchiajo nuovo di legno, e si mette su d'un filtro di carta bianca, ricuoprendolo, finchè tutto sia asciutto; e poscia si mette il filtro col sale sopra un' altra carta a più doppi all' aria aperta, o al sole, per finir di asciugarla del tutto, e prestamente, senza il calore del fuoco.

Si tritura sottilissimamente il sedimento seccato in un mortajo di pietra, o di vetro, e si conserva la polve in vetro chiuso per uso,

col nome di mercurio solubile.

Per ciò, che riguarda l'uso finora da noi fatto della preparazione mercuriale di Habnemann, che per la poca in vero, e stentata, ed imperfetta solubilità noi chiameremmo piuttosto semplicemente mercurius niger Hahnemanni, noi non ne abbiamo moltiplicate le pruove a segno da poterne dare un deciso giudizio. Io ho già detto di aver guarite con esso due balie affette da una lue leggiera, siccome pure due bambini sifilitici; ma in alcune altre osfervazioni sì mie, che del chiar. Sig. Palletta, ci parve che questo mercurio dato alla dose di due, e massime tre grani al giorno, faccia un po' troppo presto e troppo facilmente salivare, e che la sua efficacia ne' casi di lue forte e di guasto d'ossa, riesca inferiore a quella del linimento mercuriale. Noi non vogliamo però così tosto desistere dalle pruove incominciate, nè dissuadere altri pure dal farne; potendoci una precipitata decisione far astenere mal a proposito da un rimedio, il quale non potrebbe senza sode ragioni esfere dal rispettabile suo inventore sì caldamente raccomandato.

Una circostanza particolare da noi osservata nell'uso del mercurio solubile di Habnemann
si è, che la sua azione sulle gingive pare renderle più rosse, e più facili alla ulcerazione,
senza che siavi salivazione molto copiosa. Questa cosa ci sece sovvenire che anche l'Astruc
avea notato, come i consetti di Keyser sacevano una salivazione diversa da quella delle
unzioni, cioè la bocca era molto più insiammata e dolorosa, e la salivazione però meno

278 HAHNEMANN.

abbondante (Lettre 2." sur la nature & le succès des nouveaux remedes, qu'on propose pour la guérison des maladies vénériennes, e che trovassi alla fine del suo Trattato de' tumori, e delle ulcere). E non potrebbe egli esser vero in una maniera più generale, che le preparazioni interne mercuriali producano un'alterazione di bocca alquanto diversa da quella delle unzioni?

IL FINE.







