Della sciatica nervosa e del nuovo metodo di guarirla / [Giuseppe Petrini].

Contributors

Petrini, Giuseppe, -1798.

Publication/Creation

Venice: L. & G. Bassaglia, 1784.

Persistent URL

https://wellcomecollection.org/works/hk3y2vjj

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.







Digitized by the Internet Archive in 2016 with funding from Wellcome Library



DELLA SCIATICA

NERVOSA

E DEL NUOVO METODO DI GUARIRLA

OPERA

Arricchita di utilissime annotazioni ad uso di chiunque professa l'Arte Medica e Chirurgica.

DEL SIGNOR

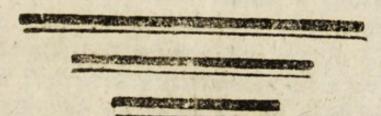
GIUSEPPE PETRINI

DOTTORE DI MEDICINA E CHIRURGIA NELLA CITTA' DI ORTONA.

98; management mentioned 198;

Aque neglecture pueris senibusque nocebit.

Horat. Epist. 1. lib. 1.

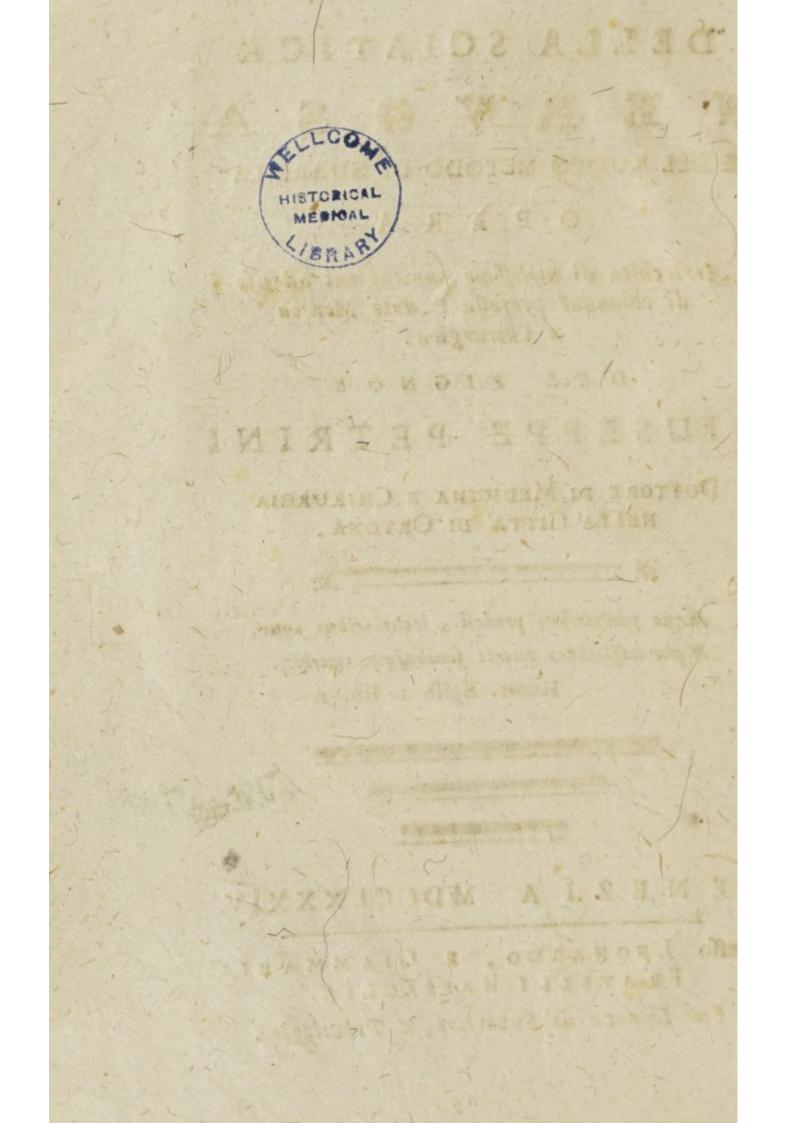




VENEZIA MDCCLXXXIV.

Presso LEONARDO, E GIAMMARIA FRATELLI BASSAGLIA.

Con Licenza de Superiori, e Privilegio.



Uel vincolo di Amore, chestrin-ge gli Uomini in Società, li costringe ancora a darsi l'un l' altro pietosa, e pronta la mano ne' bisogni. Questo sacro dovere per mano della stessa Natura è stato sì altamente scolpito nel fondo dell'uman cuore, che niuna Nazione seppe ignorarne la forza, o resistervi . Siccome però il maggior bisogno, che possa premer l'Uomo, si è quello di sua salute; così non vi ha obbligazione maggiore, quanto quella di porgervi riparo. Non isto qui a rammentare la tenera cura, e sollecitudine, che si davano gli Ebrei per la guarigione de' loro Infermi : non deve ciò punto far meraviglia in un Popolo colto, ed incivilito dallo Spirito di Dio, che con una special Rivelazione si fece suo lume, e guida. Gli Affiri, gli Egizi, i Babilonesi a norma ancora di un debole barlume, che suggeriva loro la sola ragione, ebbero tanto a cuore il sollievo de' loro fimili nelle critiche circostanze delle Malattie, che era una spezie di legge pubblica l'esporre i malsani a vista de passaggieri, affinche chiunque avesse qualche rimedio, onde guarirneli, lor lo somministrasse, senza speranza di premio, e di mercede. Or che far non dovrà un seguace di Colui, che per fondamento dell'immacolata sua Legge stabili la Carità reciproca, e volle, che questo fosse l'unico, e distintivo Carattere de suoi

discepoli? Chi avesse un mezzo, onde potere in parte alleviare, o liberar del tutto da travagli assan nosi di un qualche Malore il suo Prossimo, e amasse non di meno tenerlo alcoso, e sepolto, non sarebb egli, non che un Gentile in seno del Cristianesimo, ma un ria

belle, un nemico della Natura?

S. II. Per non farmi scolpire in fronte una marca così infame, e ingiuriosa alla Religione, ed alla Umauità, sono nella necessità di svelare al Pubblico, e di additare una via, onde poter giungere con sicurezza a sanare tutti que' miseri, che trovansi afflitti da uno de' mali più rilevanti, quale si è appunto la Sciatica nervosa. L'Epoca del rimedio, che io son per proporre, è forse più antica di quella d'Ippocrate; ma il metodo di adoperarlo è intieramente nuovo; non trovandosene alcun vestigio in quell' immenso cumulo di Libri, che la Medicina produsse finora alla luce. Io, che il primo fui a sperimentare i vantaggiosi effetti del nuovo tentativo, lo passai, sono, già tre anni, a notizia del mio dotto Maestro D. Domenico Cotunnio, perchè ne rinovasse la prova. Ma egli, per quanto rilevasi dalla nuova Edizione del suo immortal Commentario, tuttochè approvasse il rimedio, e ne descrivesse il Manuale (a); non però si osferva averlo giammai tentato ne' suoi Infermi.

5. III.

⁽⁴⁾ Comment. de Isch. nerv. Edit. Ann. 1779.

4

6. III. Or perche varie, e replicate offere vazioni da una parte mi han fatto toccar con mano l'incertezza di ogni altro rimedio, e dall'altra la ficurezza, e'l valore di quello sarò per descrivere; ho stabilito perciò di renderlo a tutti palese per comune vantaggio. In questo incontro cercherò di far vedere, che il mio rimedio sia l'unico, e solo, che possa vantar la Medicina, come il più certo, e sicuro a risanar la Sciatica nervosa. Per dimostrare questa verità basterebbero i soli, e semplici sperimenti fatti di tanti Infermi guariti con tal prefidio. Ma per torglielo dalla sfera dell'Empismo, m'ingegnerò di provare che questo rimedio non solamente dalla sperienza è preferito ad ogni altro riparo; ma viene eziandio confermato da un raziocinio fondato su' principi della più sana fisiologia.

§. IV. E siccome il valore del Metodo non potrà intendersi, senza prima sapersi la natura della Sciatica nervosa; così mi sembra necessario fondare il mio ragionamento su que medesimi principi, che per tal Malattia ne suggerisce il mio Maestro. Col far così non credo meritare quel rimprovero di Gio-

vanale, che (a)

Occidit miseros crambe repetita Magistros giacchè l'immortale wan Swieten, ch' èstato pur il Maestro de' Maestri in Medicina, non ha sdegnato di farlo. Nè di fatti poteva egli

A 3 al-

⁽a) Satyr. VII.

Cotunnio non vi è stato chi avesse avuta la gloria di mettere in veduta la vera sede di questa specie di Sciatica, e distinguerla da quell'altra, che dicesi Artritica, la quale da tante, e varie cagioni può esser prodotta, quante sono le Malattie, e gli sconcerti, cui vanno soggette quelle parti, che concorrono alla Meccanica composizione dell' Articolazione

del Femore (a).

§. V. E per meglio rilevare la verità di quanto mi sono proposto di dimostrare, mi sembra molto proprio di mettere in paragone col presidio nostro, tutti que soccorsi praticati sino al presente per guarire la Sciatica. Nell'esaminare tai rimedi cercherò di rendere a ciascuno quella lode, che merita, dichiarando in quale occasione possono giovare, e quando debbono riuscire di nocumento. Mi accorgo, che simili notizie sono supersue per li Provetti; ma per li Novizi dell'Arte non mi sembrano inutili; conciossiachè si trovano ancora sprovveduti di lettura, e di pratica.

6. VI. Ho impegno inoltre, che la forza del raziocinio, e la pratica del rimedio si ca-

pisca

⁽a) Chi desidera essere a pieno informato di queste specie di Sciatica, e delle diverse cagioni, che sogliono produrla, pomà leggere de Haen Vol. 1. par. 1. Cap. 7. Vol. 11. par. 1v. Cap. 1v. Morgagni Epist. lv11. n. 5. 9. de Sauvages tom. 1v. pag. 270. a 224. Nosol. Meth.

isca da que Chirurgi di Villa, che non sono el caso di consultare altri Libri; affinche il antaggio del Metodo si senta e ne' Palagi, nelle Capanne. Quindi hostimato a proposio scrivere queste mie rislessioni nel linguagio Italiano il più andante, e semplice piutosto, che in altro idioma, e con lindura di ile. Per questa medesima ragione, e per l' ltra eziandio di giovare più a'loro vicini, he agli esteri, I ppocrate, Celso, Bage, Elezio, Pringle, Sterk, Vallisnieri, tutti scrisero le loro dottissime opere col rispettivo pario linguaggio.

6. VII. Per caminare adunque con qualche rdine, dividerò questo ragionamento in due apitoli, e questi in vari Articoli. Nel pri-10, parlerò della Sciatica nervosa, e di tut-

i rimedi finora impiegati per guarirla, del ro vantaggio, e nocumento. Nel secondo apitolo poi esporrò il mio nuovo Ritrovato. mostrando per via di osservazioni qual sia l' ficacia di questo rimedio, e come debbasissta-

lirne la pratica.

truce the Line of Carry

NOIRIFORMATORI

Dello Studio di Padova

Vendo veduto per la Fede di Revisione, ed Approvazione del P. Fr. Gio: Tommaso Mascheroni Inquisitor Generale del Sant' Uffizio di Venezia nel Libro intitolato: Osfervazioni Chirurgiche sul metodo di guarire la Sciatica Nervosa del Sig. Giuseppe Petrini, Stampa; non vi esfer cosa alcuna contro la Santa Fede Cattolica, e parimente per Attestato del Segretario Nostro, niente contro Principi, e buoni Costumi, concediamo Licenza alli Fratelli Bassaglia Stampatori di Venezia, che possi esfere stampato, osservando gli ordini in materia di Stampe, e presentando le solite Copie alle Pubbliche Librerie di Venezia, e di Padova.

Dat. li 23. Luglio 1783.

(Andrea Tron K. Proc. Rif.

(Niccolò Barbarigo Rif.

(Alvise Contarini 2do K. Proc. Rif.

Registrato in Lib. a Carte 89. al N. 835.

Davidde Marchesini Segr.

DELLA

SCIATICA NERVOSA

E DEL NUOVO METODO DI GUARIRLA.

M ---

ARTICOLO 1.

Della Sciatica.

S. VIII. ION vi è stato mai contrasto nella descrizione della Sciatica. Ha preso ella il suo nome dalla parte, che affligge. Tanto nelle antiche, che nelle moderne Scuole di Medicina si è creduto, che quando un dolore, o travagliasse l' Articolazione del Femore solamente, o di là si estendesse per di sopra a tormentare la regione dell'osso facro, de' Lombi, e per di sotto l'esterno del Femore, della Tibia, della Sura, e del Piede, dovess' esser chiamato col generico nome di Sciatica (a). E sebbene anche Ippocrate avesse distinto il dolore circonscrit-

⁽a) Quam Ischias sir, dolor Coxa connexionem invadir, & extremam Natem, & Lumbum's tandem vero per totum etiam Crus dolor decurrat. Hipp. de Assect. Cap. VIII.

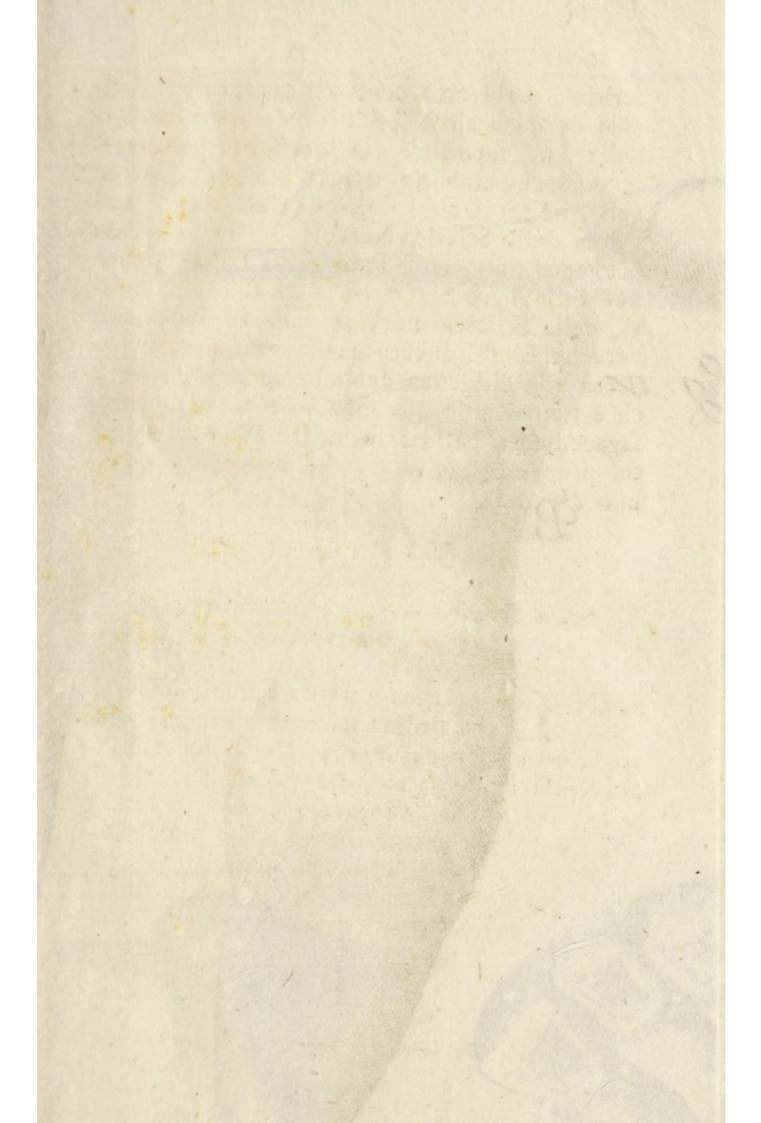
scritto, e ristretto nelle vicinanze dell' Articolo da quell'altra specie di dolore estensivo
nella parte superiore, ed inferiore, e ne avesse puranche stabilita diversa la Cura; pure nè
egli, nè tanti altri dopo di lui secero mai
parola della Sciatica Nervosa. Lo stesso M. de
Sauvages (a), ch'è stato pur troppo minuto
nel distinguere tante specie di dolori semorati, della Sciatica nervosa non sà menzione
veruna: Ella è dovuta questa vantaggiosa scoperta alla diligenza del mio dotto Maestro,
ch'è stato l'unico, e solo, che abbia il primo
sagacemente parlato su questa Malattia, e da
cui prenderò que' lumi, che sono necessari pel
mio disegno.

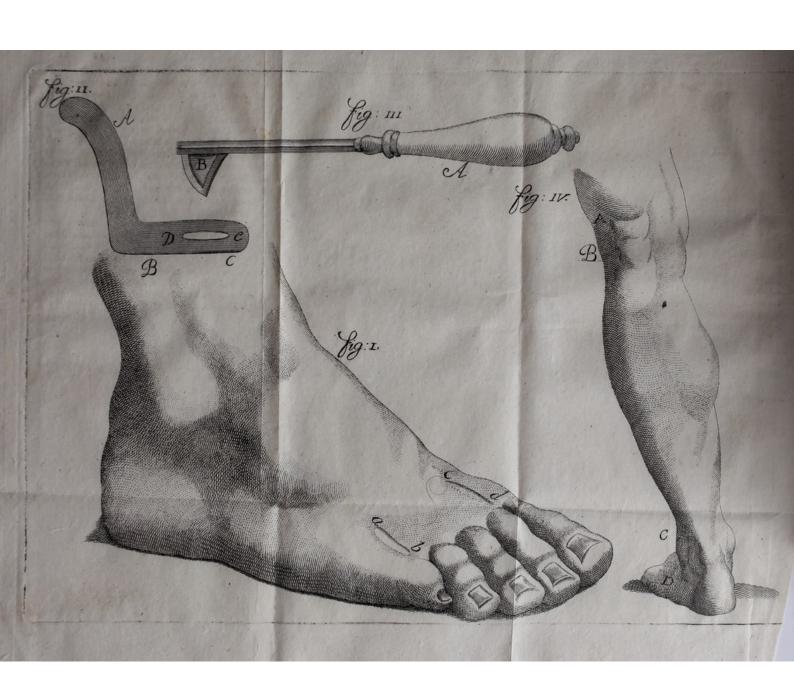
ARTICOLO II.

Della Sciatica nervosa, sue differenze, Cagione, e Pronostico.

che ordinariamente affligge il nervo Sciatico. Un tal dolore si estende al di sopra verso l'osso sacro, e i Lombi, e al di
sotto, facendo la propagazione di detto nervo. Ordinariamente il nervo Sciatico è la sede di questa Malattia, perchè trovandosi esso
tibero dalla pressione de' Muscoli, è più disposto a dar luogo dentro la sua Membrana vagina-

⁽a) Nosologia Method. Tom. IV. p. 120.





ginale ad un certo morboso raccoglimento di Umore: loche per una contraria ragione non può agevolmente accadere nel nervo Femorale che nel suo cammino, resta coperto, e premuto da Muscoli sorti, e robusti. Ciò non ostante, anche questo nervo vedesi qualche volta assalito dal medesimo dolore. Di quà nasce la prima divisione della Sciatica nervosa in Anteriore, e Posteriore, qual disserenza, al dir dello Swieten, su anche avvertita da Ippocrate; tuttochè il buon Vecchio tenesse in capo, che la sede della Sciatica fosse nelle Vene.

S. X. La Sciatica nervosa posteriore, che frequentemente si osserva, deve dividersi in Tibiale, Surale, e Composta, perchè partecipa dell'una, e dell'altra specie. La prima è quella, che si estende secondo la diramazione del nervo Tibiale, cioè dal femore al ginocchio, e di qui camminando per l'esterna faccia della gamba, termina sul dorso del piede dappresso le dita. L'attra è quella, che si dissonde secondo la diramazione del nervo Surale, cioè dal Femore al Poplite, alla Sura, ed al Calcagno. La terza finalmente si propaga giusta il corso del nervo Surale, e Tibiale. Si avverta però, che la Sciatica Tibiale vedesi in pratica più spesso della Surale, perchè la Membrana vaginale di questo ramo abbraccia più strettamente la sostanza Midollare del nervo; ed anche perchè si perde ne' Muscoli Gastranemi, da' quali viene fortemente premuto. L' altro ramo per lo contrario, avendo la vagina più flaccida per la scarsa quantità della sostanza

pol-

polposa, che contiene, e propagandosi parimenti sino al piede, libero da ogni compressione, si trova più disposto a soffrire quella morbosa replezione, che con tanta chiarezza ha dimostrata il Signor Cotunnio nel suo Commentario.

S. XI. Pocrebbe confondersi la Sciatica nervosa con la reumatica, allor che la materia del Reumatismo si deposita nelle Vagine di que' Muscoli, che hanno i loro attacchi nell' osso sacro, nell'Ischio, nel ginocchio, e nel Malleolo, come il Bicipite, il Semimembranoso, il vasto esterno, il fascialato, il popliteo ec. Ma se porrassi attenzione ad alcune particolarità, che accompagnano l' uno, e non già l'altro dolore, s. potranno facilmente distinguere. La Sciatica nervosa, avendo la sede nel nervo semorale, e sciatico J. IX., il dolore di essa è più gagliardo, e si estende a guisa di corda, secondo la propagazione di quel nervo: l'altra specie di Sciatica, siccome ha la sede nelle membrane de' Muscoli. così il dolore di questa è meno intenso, più esteso, e siegue la direzione de' Muscoli affetti, e suole ordinariamente essere preceduto, o accompagnato dal Reumatismo di qualche altra parte. Il segno però più sicuro sarà, che nella Sciatica reumatica col moto fi accresce il dolore, perchè si accresce la distrazione delle membrane offese; il contrario accade nella Sciatica nervosa, in cui gl' Infermi con un moto discreto, e moderato risentono piuttosto sollievo, perchè l'azione de' Muscoli frena la soverchia distensione della vaginale

nale del nervo, e restituisce qualche moto all'

Umore, che ristagna.

§. XII. La cagione, che tal dolore produce, è quell' Umore istesso, che serve a bagnare l'interna superficie della Membrana vaginale, e della sostanza Midollare del nervo. Questo latice sieroso, che naturalmente si esala dalle minime Arterie, allorchè non si assorbisce con la stessa ragione, con cui si sequessira, o si unisce con l'altro liquido, che dal Cervello, e dalla spinal Midolla discende (a), gène.

(a) E' antichissimo il sentimento, che dal Cervello si potesse dissondere in diverse parti del Corpo un' umor linfatico, ed indi generarsi diverse Milattie. Zecchio, al riferir di Biverio Op. Med-Cap. de Isch. espressamente ci avvisa, che la Sciatica qualche volta può derivare da un liquido, che dal Cervello fi porta nel femore: E per curare questa specie di Sciatica, dic'egli, vi lvogliono due Cauterj; cioè uno alla Nuca per intercettare il nuovo afflusso, l'altro alla gamba, per dar ento all' Umore già deposto, e che forma il Male. Tutti però fono stati nell' inganno, per mancanza di lumi Anatomici, che quel fiero dal Cervello per mezzo delle Vene fi portasse ad affliggere altre parti del Corpo. Il Signor Volchero Coitero fu il primo a conoscere il vero cammino; spatium, dic'egli, Epist. 57. n. 5., inter insimam Spine Medullam , & crassam bujus Meningem , per quod nervi illi traducuntur, in Arthriticis, Ischiaticis, & Podagricis multories tenni sero, interim pisuita viscosa refertam deprebendi.

genera un morboso raccoglimento in quello spazio, che si frappone tra la Membrana vaginale, e la sostanza Midollare del nervo. Quindi ne siegue, che sostrendo una leggiera distrazione la Vaginale, e qualche compressone la polpa nervosa, l'Infermo comincia a provare un sordo, e consuso dolore accompagnato da qualche torpore nel semore, e questi sono i primi Sintomi della Sciatica incipiente.

S. XIII. Ma quell' Umore, o seco porti qualche sorte di acrimonia, o l'acquisti col trattenimento, avendo forza d'irritare, deve accrescere il dolore, e per conseguenza il concorso di altro siero, e di quà ne siegue, che la soverchia copia dell' Umore ivi seguestrato e raccolto, non avendo luogo dove contenersi, parte di esso deve necessariamente dilatare la Membrana vaginale, e formare una specie d'Idropisia, e parte spargersi ne' rami o del nervo Tibiale, o Surale, o di amendue nel tempo medesimo. In questo caso i dolori fogliono esfere più acerbi, e crudeli, specialmente nelle ore notturne, e quando la traspirazione si scema; e si estendono nella gamba, e nel piede, accompagnati alcune volte da una specie di granchio. Questi sono i segni della Sciatica nervosa dichiarata.

s. XIV. Ma se accade, che o dalla Natura, o dall' Arte non venga liberato il nervo da tale infarcimento, quell' Umore si coagula, si addensa, e forma nell' interna superficie della Vaginale una salsa Membrana (a),

la

⁽a) Cotunn. de Isch. nerv.

la quale non solamente chiude le bocche de Vasi inalanti; ma ben'anche sconcerta in modo la midolla del nervo, che produce in sequela la Semiparalisi (a), la Lussazione (b),

(a) Se fosse vero, che il nervo sia un composto di ranti sottilissimi cavi filamenti, per cui scorra un fluido energetico, che dia moto, e fenfo alle parti, sarebbe anche vera la Teoria ordinaria, che la pressione indotta nella sostanza midollare, onde s'intercetta il corso libero del fluido nerveo dal Cervello agli Organi Motorj, e Sensorj, sia la causa, da cui deriva la Semiparalisi nel nostro caso, e tanti mali di risoluzione. Ma le nuove offervazioni del dotto P. della Torre fatte in Napoli, e rinnovate con più impegno in Vindibona dal Signor Procasca dimostrano, che i nervi non sono filamenti cavi, ma un'aggregato di tanti globicelli, come lo fono parimente le fostanze del Cerebello, e della Midolla dilungata, e Spinale. Il P. della Torre non sapendo poi come spiegare con questa nuova struttura i fenomeni del moto, e del fenso, e di ogni altra funzione Animale, suppone, che que'globicelli sieno tra di loro distaccati, e natanti in un fluido pellucido e cristallino, per di cui mezzo possano scorrere, ed andare dove sono spinti o dai diversi voleri dello Spirito, o dalle varie impressioni degli oggetti, e quindi risvegliare diversi movimenti, e varie sensazioni. Questa nuova Teoria, che riducesi alle Leggi di percussione, oltre, che va soggetta a molte difficoltà insuperabili, ripugna alla structura del nervo medefimo. I globetti, che compongono il Cerebro, ed i nervi, non sono tra loro disgiunti,

(a) e l'Atrofia femorale. Questi sintomi sono compagni indivisibili della Sciatica antica, e confermata.

S. XV.

ti, ma legati, e strettamente uniti per mezzo della Cellulare, al dir di Procascha, per cui ogni globicello conferva quel posto, nel quale resto collocato una volta. Come dunque faremo da ora in poi a spiegare le funzioni Animali ? Se si dicesse, che la Materia elettrica scorre pe' globetti nervoli con le medesime ignote leggi, con cui celeramente cammina per gli Anelli di una Catena di ferco, non sarebbe una congettura di qualche fondamento? Se questa ipotesi potesse avere qualche merito, potrebbe dirsi ancora, che le Apoplesie, e le Paralisi allora avvengono, quando un fluido morboso raccolto o nel Cervello, o nelle membrane vaginali de'nervi disordina, e turba in modo l'unione de' globicelli, che intercetta il cammino al fluido elettrico; nella stessa guisa, che bagnata la Catena di ferro in uno, o più Anelli, la Materia elettrica non fi comunica dall' uno all'altro estremo, venendo assorbiti gli Atomi elettr'ei dall'acqua, ch'è un corpo Analettrico.

del femore è un prodotto della Semiparalisi, e della quiete dell' Articolazione. Affinchè l' Articolazione della fun natural positura, è necessario, che la cavità dia ricetto al Capo dell'osso, e i legamenti, ed i Muscoli abbiano tanta forza da potervelo fermare. Ma i Muscoli del femore sono rilassari nella Sciatica confermata; dunque il Capo del femore dovrà abbandonare la cavità dell'Ischio in tanto spazio,

6. XV. Dal fin qui detto si rileva, che la Sciatica incipiente S. XI., in cui i vasi inalanti trovansi aperti, e l'umore o poco, o nulla degenerato dalla sua indole naturale, la guarigione riesce facile o per opera della natura, o dell' arte. Nella Sciatica dichiarata 6. XII. per contrario, quando per la distrazione della cellulare i vasi non sono disposti a succhiare, e l'umore per l'acrimonia niente sta pronto all'assorbimento, la guarigione non potrà ottenersi, che co' soli ajuti efficaci della medicina. Nel terzo periodo poi, o sia quando la Sciatica è già confermata, riesce assai malagevole la cura intiera, e perfetta: e tanto più è difficile, quanto più è antico il male, e grande l'emaciagione del femore; giacchè allora deve supporsi tale organica mutazione nel nervo, che l'arte non possa ripararvi co' suoi più valorosi soccorsi. E' di-

quanto vale la gravita del femore a vincere la forza de'legamenti, da'quali è fostenuto l'articolo. Ecco dunque la semilussazione. Ma perchè manca il moto, il mucco articolare non viene assortigliato, nè riassorbito, ed in sequela ristagna, si accumula, e si coagola in quell' cetabolo. Sicchè la presenza di questa muccaja, parte col rilassare il legamento accresce la forza di gravità nel femore, e parte col riempire quel vuoto discaccia intieramente il capo del semore dalla sua nicchia, e quindi si produce quella specie di lustazione, che il grande Ippocrate vanamente credette potersi guarire col suoco.

E' disperato il caso, allorche alla semiparalisi si unisce lo sconcerto dell'articolo, e l'atrosia (a). Non ancora la Chirurgia trova un mezzo sicuro per liberare l'acetabolo da quella muccaja, che lo riempie, e per ridonare il primiero vigore ai legamenti, che conservano il semore nella cavità, assinche il capo di quest'osso possa ricondursi nell'antica, e naturale positura.

ARTICOLO II.

Della Cura della Sciatica.

Sagione prossima, e materiale della Sciatica nervosa è un'umore acre, che ristagna nella membrana vaginale del nervo Sciatico, e nelle sue diramazioni: Dunque l'indicazion curativa dovrà esser diretta a liberare il nervo datale infarcimento. Per giugnere a questo scopo due strade vi sono; una è quella del riassorbimento; l'altra della evacuazione dal nervo medesimo. La prima strada

⁽a) Il pronostico è di C. Celso, Iib. 2. Cap. 8. sebbene ad altro proposito, Quacumque vero Corporis parte, Membrum aliquod resolutum est. si neque movetur, & marcescit, in pristinum habitum non revertitur; eoque minus, quo vetustius in vitium est, & quo magis in Corpore senile est.

da è stata battuta con diversi mezzi dagli ana tichi, e nuovi Maestri di medicina. La seconda non è stata tentata da nessuno, perchè niumo sino a' giorni nostri, a riserba del Signor Cotunnio, ha conosciuta la genuina natura di questa malattia. Or io esaminando prima tutti que' mezzi, che o per l'una, o per l'altra via ci possono condurre alla guarigione del male, in ultimo sceglierò quello fra gli altri, che troverò più consorme alla pratica ed alla ragione.

ARTICOLO III.

Della Emissione di Sangue.

MVII. L'Emissione del sangue è il primo rimedio, al quale i figli di Esculapio fanno ricorso per guarire la Sciatica nervosa. E sebbene anche per questa malattia vi sosse stato tra Pratici quel medesimo contrasto, che per la pleurisia, cioè, se debbasi aprire la vena del lato asserto, o dell'opposto; pure le osservazioni di ottimi Maestri han deciso a savore del primo partito (a), sicchè trovasi al presente stabilito, come in Canone di Pratica, che nel dolore sciatico si debba levar sangue, o dalle vene mornoi-

⁽a) Gal. de Curand, lat. per Sang. Miss. Cap. 28.
Riverio Cent. 2. Obs. 25., Cotunn. in Comm. S.

roidali, o dalla vena poplitea, o dall' altra chiamata scèa di quella parte, che resta tormentata dal dolore.

S. XVIII. Tutti sanno, che la Segnia viene indicata da quelle specie di malattie, che sono prodotte o da generale, o da special pletoria. La Sciatica, a parlar giusto, è un male, che dipende da un siero, che ristagna, e non già dal sangue, che abbonda ne vasi; dunque dalla cagione del male il salasso non viene qui indicato. Ciò non ostante potrà essere, che la suppressione di qualche solito scolo sanguigno abbia potuto dar mano alla produzione del male; sicchè in tal caso la soverchia pienezza delle vene ritarda la circolazione, ed impedifce il riafforbimento del vapore esalato nelle cavità. Allora il latice vaporoso, che si depone per mezzo delle minime arterie ne' ventricoli del cervello, nella vaginale della spina, e dei nervi, si converte in siero, e ristagna nelle stesse cavità, o si trasporta altrove, e tra gli altri mali, può produrre la Sciatica nervosa (a). In questa circostanza, il principale, anzi l'unico soccorso sarà il salasso. Mercè di esso la pienezza de' vasi si scema, la circolazione si rimette nel-

⁽a) L'ampiezza della vaginale, e la mancanza della pressione de' muscoli, rendono il nervo Sciatico molto spesso soggetto alla malattia, di cui si parla.

nella celerità naturale, si restituisce alle bibole la forza di assorbire, ed in conseguenza
la materia, che sa il male, si rimescola con gli
altri umori, e si evacua per qualche emuntorio. Così, e non altrimenti possono intendersi
tante vantaggiose cure fatte con la emissione di sangue, e raccontateci da buoni Maestri.

S. XIX. Il dolore per avviso di Galeno (a), può esfere un secondo motivo, che suole determinarci a questo rimedio. In tal caso però il salasso vale piuttosto a prevenire qualche altro disordine, che a togliere il male principale. Lo stimolo determina maggior quantità di sangue nel luogo del dolore, che val quanto dire, genera una pletoria particolare. Dunque con salasso si previene l'infiammazione, o qualche altro male, che da tale afflusso potrebbe derivare. Lo stesso Galeno, cho tanto loda fiffatto rimedio in ogni dolore, ci avvisa poi (b) di aspettarne il profitto quando vien prodotto dal sangue, e non già da altro umore. Ed egli medesimo, par-lando della Sciatica, ci esalta oltre modo la emissione di sangue, come un presidio, che prontamente solleva l'Infermo. Ma poco dopo foggiugne, che tal vantaggio deve sperarfi fo-

(a) Aph. sect.

⁽b) IV. de tuenda Sanitat. 4. Meth. de Curat. per Sang. Miss.

li solamente quando vi è pletoria particolare;

o sia pienezza ne vasi del femore (b).

6. XX. Si è detto f. XVII., che il salasso debba essere derivativo, e questa regola viene ordinariamente osservata in pratica. Io però son di avviso, che per determinare il luogo da levar sangue è necessario prima vedere, se la mancanza di qualche sanguigna evacuazione viene accompagnata da universale, o particolare pletoria. Nel primo caso conviene scemare una discreta dose di sangue dalla vena del braccio, e poco dopo, o il giorno appresso aprir la vena del piede, e, se fa d'uopo, anche le morroidi. Con questo regolamento, minorata col primo salasso la pienezza universale, col secondo riesce facile accrescere ne rami dell' aorta discendente il momento del moto circolare del sangue, to= gliere gli ostacoli, e riaprire le vie al consueto ripurgo. Quando poi la pienezza è locale, non vi è necessità del salasso rivulsivo e basterà aprir la vena più prossima, e che abbia maggior consenso coll'utero, e con la sede della Sciatica.

§. XXI. Da quanto si è detto finora chia-

⁽b) Novi enim Ischias una die sanatas, facta ex Cruribus evacuatione Sanguinis. E poco dopo. Nimirum ubi non ex frigore, sed impletis Sanguinis, mirum ubi non ex frigore, sed impletis Sanguinis, qua in coxa sunt, Venis, provenissent de Cur. lat. per Sang. Miss. Cap. 28.

ramente apparisce; che fuori delle circostanze divifate la segnia non conviene nella Sciatica nervosa. Che anzi siffatta evacuazione suol riuscire di sommo pregiudizio ne' Soggetti deboli, e nel secondo, e terzo grado del male. Ed in fatti, se il salasso in questi tali produce qualche volta l' Idropisia, come non dovrà confermarla dove già fi trovi formata? Tra gli altri effetti del falasso nelle persone deboli, sono quelli di rallentare vieppiù la circolazione, e d'infiacchire le forze digestive. Per la prima ragione le vene bibole poco riassorbiscono, ed ecco il ristagno del vapore esalato nelle cavità; e per l'altra s'impedisce il rinfranco di un chilo lodevole, e capace a riformar un sangue di ottima indole. A tutto questo si aggiugne, che per la lentezza del moto projettile, ritardandosi la sanguificazione, la maggior parte del chilo si converte in siero, e si accresce in sequela la cagione del male. Quindi si deduce, che se il salasso qualche volta giova, ed altre volte nuoce, non devesi riputare un rimedio indifferente, e sicuro per guarire la Sciatica.

ARTICOLO IV.

Della Purga.

Marie Marie

dere della classe degli attivi, e drastici (a): Credono, che in forza di questi rimedi producasi copioso scarico di siero, s'induca inanizione ne'vasi, e si accresca così la forza succhiante nelle vene inalanti. Questo raziocinio rarissime volte corrisponde alla sperienza; e se qualche volta riesce, ciò accade ne'soli soggetti pituitosi, e nel principio della malattia. Ma suori di queste circostanze il purgante drastico riesce ordinariamente dannoso nella Scia, tica.

f. XXIII. Egli non può negarfi, che nel primo stadio della Sciatica si è veduto in pratica riuscire di qualche profitto l'uso de' purganti, e specialmente negl'infermi carichi di siero. In quest' epoca del male i vasi assorbenti sono disposti a succhiare, e la materia, che ristagna, non ancora si è armateria di quel grado di acrimonia, che le impedisce di rientrare nel sangue. Ma anche in questo stato della malattia il più delle volte vanno a vuoto le nostre speranze appunto perchè col catartico non si accresce il riassorbimento dell'umore peccante. Veggiamo tutto gior-

⁽a) E vaglia per tutti il Riverio, il quale avendo fedelmente copiato da' suoi Predecessori, e specialmente dal Fernelio, così si esprime. Prax Med.
lib. 25. Cap. 2. Purgariones fortiores bie locum habent; nam leviores magis ad parrem affestam humores pracipitant.

giorno in praticadopo l'uso delle purghe piuttosto crescere, che minorare l'ascite. Non si evacua forse in questa malattia il siero in abbondanza coll'uso replicato de' solutivi? Così almeno dimostrano le copiose evacuazioni. Non si esinaniscono i vasi ? Questo ci addita la prostrazione delle forze. Non ne siegue il riassorbimento? La detumescenza del ventre in pochi giorni così ci fa credere. Ma donde poi avviene una sollecita, e più crudele recidiva? Quel secreto consenso, che passa tra la cute, e le interne cavità, o per meglio spiegarmi, tra la cute esterna, e interna, rende inutile l'azione de' purganti nell'idropisia ascitica, e in quella pur anche del nervo sciatico. Allor che i vasi esalanti della pelle si aprono, cresce la forza di suzione ne' vasi inalanti degl' intestini, e delle altre cavità. E di quà nasce, che la diarrea si guarisce col sudore. Per lo contrario, se si accresce l'interna espirazione per qualche stimolo, o per altra cagione, si avanza con pari velocità l' esterna ispirazione, o sia la suzione cutanea. Quindi si capisce donde deriva l'inutilità delle purghe nella Idropisia, e nella Sciatica nervosa, specialmente nel secondo grado. Equindi pur anche s'intendono quelle ostinate diabete, che non restano mai guarite, se prima non si ristabilisce la funzione della cute (a). S. XXIV.

⁽a) A tempo ci suggerisce Santorio un'altra riflessione a svantaggio de' purganti nella nostra malattia,

§. XXIV. L'altra ragione, che rende incerto, ed inessicace l'uso di tal razza di purganti si è quella salsa membrana, che nel secondo, e terzo stadio impania l'interna superficie della vaginale, e toglie alle vene bibole la facoltà di succhiare §. X. E se ristettesi inoltre alla natura di quell'umore, che stagna, sempre più cresce la dissicoltà di sperare il riassorbimento, e di veder guarito per tal mezzo l'infermo. A sar, che facile riesca il riassorbimento, e di veder guarito per tal mezzo l'infermo. A sar, che facile riesca il riassorbimento.

lattia : Tres funt , dic egli Stat. de inseuf. persp. Aph. 25., interna causa prohibita perspirationis: Occupatio natura, diversio, & vires imbecilles. Or chi non vede, che tutte insieme le divisate cagioni sono poste in azione per opera del Purgante Drastico? E se un tal rimedio realmente occupa la natura, devia la determinazione degli umori dalla pelle, e infiacchisce il Paziente, non è vero, che disturba pur troppo il traspirabile? Ma questa evacuazione è maggiore di tutte le altre unite insieme (Seef. 6. Aph. 58.) o almeno maggiore di quello si evacua in quindici giorni dall' Alvo (Aph. 211.); ne fiegue per necestaria conseguenza, che nella vaginale deve crescere il Siero morboso non solo, ma ben anche l' acrimonia del traspirabile, ed in sequela la cagione del male deve rendersi più potente in ragion composta della quantità, ed acrimonia accresciuta del Siero. Qual meraviglia dunque, se in pratica il più deile volte si vede incrudelito il dolore, dopo l'uso de' Purganti forti.

sorbimento di un qualche umore, ricercasi non solamente, che i vasi assorbenti sieno aperti, ma parimente, che il latice da succhiarsi non sia contaminato da alcuna sorte di acrimonia. Ma noi dicemmo s. XIV. che i vasi inalanti della vaginale nervosa si trovano già ostrutti nel secondo, e terzo grado di questa malattia, e la materia stagnante tarica di acrimonia, e di stimoli. Dunque il suggimento dell'umore morboso non può in

conto alcuno sperarsi.

f. XXV. Il purgante drastico non solamente riesce inutile nella cura della Sciatica, ma il più delle volte ben anche dannoso. Questo medicamento siccome evacua la parte più sottile, e sierosa del sangue, così vi rimane il più viscoso, e inerte ed i sali si rendono attivi, e pungenti. Per questa ragione deve crescere il coagolo, e l'acrimonia nell' umore stagnante, e per necessità deve aumentarsi l'ostruzione, e lo stimolo. Quindi reso più difficile il riassorbimento si accresce la quantità della cagione morbosa in ragion diretta dello stimolo, e inversa della forza suggente minorata.

S. XXVI. Ma non è questo il solo danno, che può risultare da' purganti attivi. Non tutti gl'infermi sono a portata di poter soffrire l'azione di sissatto rimedio, senza mettere a cimento l'universale Economia di loro salute. Gl'ipocondriaci, le isteriche, ed altri di nervatura sensibile possono soffrire tal sorte di medicine? Non ci ammaestrano sorse le clinithe osservazioni, che dall'uso intempestivo

de' purganti alcune Donne deboli si videro inaspettatamente sopraffatte dalle Idropisse. Questo ci sa vedere la pratica; o che deriva dall'
accresciuta ispirazione, e minorata espirazione cutanea, o dalla debolezza indotta dalle
purghe nelle macchine della digestione, e dell'
assimilazione, o che finalmente avvenga per
l'irritamento eccitato nel sistema nervoso",
onde le secrezioni restano disordinate.

S. XXVII. Or se il catartico attivo è un rimedio non solo incerto, ed inutile, ma ben anche dannoso nel secondo, e terzo periodo, e specialmente in alcuni Soggetti, dovrà forse bandirsi in questa maiattia? No certamente. Egli è stato sperimentato vantaggioso, e perciò commendato, e lodato da buoni Maestri di medicina: Ma siccome tal profitto si è folamente offervato nel primo periodo del male, e in alcuni dati Soggetti; così anch'io me ne servo in simili circostanze, ma fuori dell'insulto doloroso, e dopo il salasso, se conviene. Non me ne valgo però, come di un rimedio eradicativo, ma piuttosto per disporre gl' Infermi ad altro soccorso, o per semplicemente nettare le prime vie, affinche meno d'impurità s'introduca nel sangue. Ne sò capitale delle purghe drassiche, ma solamente o del sale anglicano, o della salsa solutiva, o della Tifana folutiva de' legni praticata per più giorni in coloro, che furono infetti qualche volta del veleno sifillitico.

ARTICOLO V.

De' Clisteri.

Viziali per la cura della Sciatica. Ippocrate, che fu il primo a raccomandarne la pratica, ci propone l'uso de' clisteri acri, e che vagliono a produrre degli scarichi sanguigni (a). Egli stesso ci avvisa, che dopo aver adoperato il granognidio, ricorreva al serviziale apparecchiato col ciminio, coloquintida, sale, e mele. Galeno (b) seguitando la scorta del rispettabile Vecchio, si serviva pure de' lavativi stimolanti satti con la radice di ilapsia. Si vanta Baze di aver guarito migliaja di simili malattie coll'uso di un clistero di coloquintida, e nitro, il quale è tanto acre, che provoca l'escrezione sanguigna. Quindi Dioscoride (c), Briverio (d)

(a) Si a Sanguine Ægrotantis, velis Enamate Alvum sulluere, quo pituitam, & Sanguinem a Coxendicibus revoces. Hippocr.

(c) Dolores ischiatici Sapientum omnium concordia clysteribus acutis sanantur. Cons. 257.

(d) Prax. Lib. 26. Cap. 11.

⁽b) Semen hoc per sedem infusum, sanguinolenta evacuans, prodest ischiadicis. Così scriveva Galeno de Semi di Ilapsia. Lipsia. Lib. 2. de Remed. parab. Cap. 74.

Etmullero (a), e molti altri Pratici di buona fama seguitando l'antica scuola, tutti raccomandano l'uso de clisteri irritanti. Gli stessi cerretani si sono ingegnati di sar pompa de' loro serviziali specifici in questa malattia preparati ora con la radice di brionia, ecora con altri simili acri rimedi, che tutti han

forza di eccirare degli scarichi cruenti.

6. XXIX. Io non voglio afferire, che tanti Uomini di senno abbiano voluto narrarci fole, e menzogne per accreditare un rimedio doloroso, e crudele. Credo anzi, che i clisteri acri abbian qualche volta potuto produrre del buon effetto, quando richiamo a memoria la propagazione dell' arteria delle natiche politamente descritta da Vislu (b). Quest' arteria dopo esfere uscita dalla pelvi in compagnia del nervo sciatico per la grande incavatura dell' offo innominato al disotto del muscolo piriforme, si porta all' intestino retto a formare una emorroidale interna particolare, e distinta da quella, che viene dalla diramazione dell'arteria mesenterica inferiore. Questa medesima arteria glutea somministra le fue diramazioni non meno all'articolazione del femore, che al medefimo nervo sciatico. Inoltre il primo ramo dell'arteria pudenda, che appresta l'emorroidali esterne, sommini-

(a) prax. Lib. 2. Sect. 2. Cap. 3. Art. 8

⁽⁶⁾ Esposiz. Anat. tom. 111. J. 242. 2 248.

stra una propaggine, che passa per di dietro, edavanti al collo del semore. Di più se porrassi mente alla propagazione de' nervi, si troverà, che dal nervo sciatico uscito appena dalla pelvi nasce un ramo, che và a perdersi nel ano. Sicchè o si consideri il consenso de' nervi, o delle arterie tra il podice, e la parte inferma, agevolmente si capirà donde possa derivare il profitto de' clisteri irritanti nella malattia, di cui si parla. Io però ad onta del descritto consenso non approvo affatto un tal rimedio, per esser egli d'incerta riuscita, ed ordinariamente crudele, e pericoloso.

J. XXX. Laonde sono nella opinione che se qualche volta ha giovato il serviziale acre nella Sciatica, è stato nel principio del male, e quando il siero morboso poteva essere riassorbito quando nasceva da pienezza de' vasi emorroidali, che per consenso formavasi una pletoria locale ne' vasi del nervo sciatico. Ma fuori di queste circostanze non posso credere, che possa apportare alcun profitto per quelle stesse ragioni, per cui si sono dimostrati inutili i salassi, ed i purganti in questa malattia. Or chi sarà tanto sciocco, ed imprudente, che su tale incertezza voglia esporre il suo Infermo ad un rimedio più crudele, e tormentoso del male? Qual Professore saggio, ed avveduto prima di ricorrere ad un soccorso pericoloso, non vorrà tentare tutti gli altri ajuti più sicuri, e più dolci? Frattanto sotto la pratica di altri infruttuosi compensi, passando il male al

secondo grado, non potrà mai più sperarsi da sissatti serviziali vantaggio alcuno. Il solo esempio, per lasciare tanti altri, narratoci dal Signor Cotunnio (a) di una Donna, che per ordine di un Ciarlatano, facendo uso di un clistero di vino generoso, oglio, lerapicra di Galeno, si trovò vicina a morir convulsa; questo esempio, dico, dovrebbe istruire ogni Medico diligente, ed ogni accorto Insermo ad esser lontani da simili perniciosi rimedi. Questi, oltre delle coliche crudeli, delle In-

(a) Erat Annorum undequinquaginta plurium filiorum Mater correpta mense juglio postica Ischiade nervosa dextri lateris. Per bimensem Sanguinis Missione ex pedibus, & Ano ter diversis temporibus largiter instituta, purgantibus validissimis repetito usurpatis, emplastro ex resina pini, mastice, & olibano post majorem famoris trochanterem, qua princeps doloris sedes erat, a Medicis inutiliter ea vexata. Postremum Agyrte Consilio ad clysterem singularem ventum est ex generoso vino paratum, pauculo olei olivarum, nnica dimidia hiara piena Galeni . Primo clystere injecto, prahenditur Mulier variis, violentisque convulsionibus. & statim prefocatur; quo in statu duas permansit fere horas, pulsu sic depresso, vix ut dignosceretur: nec antea respuit, quam repetitis ex la-Ete clysteribus intestinum elotum esset, en frequentibus Abdomen mollissimis ex malva cataplasmatibus ellet fotum. Eam vero Abdominis cruciatus non ante multos dies, quas usu repetito clysterem ex lacte paratorum exegit, relinquere. Ischias autem stetit eadam, Oc. Comm. de Isch. S. 49.

infiammazioni, ed altri acuti pericolo i difordini &c. possono produrre degl' impiagamenti
nel retto, e rendere ancora le vene morrodali varicose anche in coloro, che prima non
erano soggetti agl' incomodi delle vene. E se
altro male non facessero i serviziali acri, che
rendere gl' infermi emorroidari, sarebbe sorse questo un patimento da nulla? Lo consideri colui, che avrà ben calcolato, e veduto
quanto la somma de' beni sia inferiore a quella de' mali, che ordinariamente suol derivare

dallo icolo morroidale (a).

S. XXXI. Se dunque i clisteri irritanti sono d'incerta riuscita nel principio della Sciatica, e nel secondo, e terzo periodo di niun vantaggio, che anzi in ogni tempo è un rimedio pericolofo, e spietato, chi sarà mai così fiero, chè voglia tentarne la pratica ne' suoi malati? Ma quanto sono disprezzabili i clisteri acri, altrettanto commendabili fono i ferviziali dolci in questa malattia. Si osferva in pratica, che il ventre aperto allevia in parte il dolore, il quale si esacerba quando per l' attrasso di tali soccorsi innocenti stringesi il ventre. Sicche i clisteri dolci si debbono quasi giornalmente praticare per conservare lubrico il secesso, ma già con la vana lusinga di togliere il male.

AR-

⁽a) Leggasi il dotto de Haen. Theses pathol. de Hamorrhodibus tom. v.

ARTICOLO VI.

Delle Fregagioni.

5. XXXII. A Nche le Fregagioni han me-ritato un posto non inseriore agli altri nella classe de' rimedi stimati valevoli a discacciare la Sciatica. Queste o sono secche, o umide. Le prime agiscono coll'indurre un certo grado di scioglimento a quella materia, che ristagna nella vagina del nervo, e rendela più atta al riassorbimento nel tempo medesimo, che per l'accresciuta circolazione nella vena crurale si accresce la virtu assorbente ne vasi a tale usticio destinati: E molto più ciò accade, perchè fotto l'uso di questo rimedio si aumenta la traspirazione. Con le fregagioni umide poi si hanno i medesimi vantaggi, tolta la esalazione, e l'afforbimento cutaneo per l'oglio, che chiude i piccoli orifici de' vasi, quale resta o esclusa, o minorata. Alla mancanza di tal vantaggio però supplisce il rilassamento, e lo spazio maggiore indotto dall' oglio ne' vasi venosi della parte affetta, per cui anche la virtù afforbente si accresce ne' remi capillari della vaginale nervosa.

§. XXXIII. E' vero, che tutto questo profitto sembra riportarsi dalle stropicciature; ma chi è, che sappia misurare il grado della forza da impiegarsi nella pratica di questo rimedio, assinche si accresca il riassorbimento, e non già l'asssusso. Or se è dissicile il determinare quel dato grado di moto per non indurre stimolo, e maggior concorso di umore alla parte offesa, non è egli vero, che anche la fregagione non solo non può apportare alcun vantaggio in questa malattia, ma ben anche qualche volta suol riuscire di nocumento?

of XXXIV. Nè vale dire, che per evitare il pericolo di accrescere il male, potrà farsi con mano leggiera, sospesa, e bagnata con oglio fresco, o altra simile unzione. Imperciocchè, se la pressione sarà tanto leggiera, e superficiale, che non arrivi ad agitare, e ad assottigliare l'umore coagulato, e stagnante nella vaginale, qual vantaggio potrà sperarsi? Non sarebb' egli lo stesso, che lusingare l'infermo, e con l'uso di un rimedio inutile dar tempo al male di avanzarsi? Se poi si farà con troppo di forza, in vece di accrescere il riassorbimento, si accrescerà l'assissione della materia, che sa il male per vieppiù confermarlo (a).

S. XXXV.

⁽a) Celso ad altro proposito, ci avvisa lo stesso. Lib. 2. Cap. Membrum aliquod resolutum ipsum frictione confirmatur. E con la sua solita candidezza ci sa sapere il Signot Cotunnio S. 41. Id omnino prastandum est ut propellat frictio veteres bumo res, non alliciat novos. Quamobrem ita frictio est adhibenda, ut, prater lenem pressuram, nil stimuli inferat. Quod est certe dissicillimum. E nel §. 44. soggiugne. Frictionum ctiam vel levissimarum usum vide pernoxium; harum namque processu, claudicatio crevit semper, crurisque dimotio evasit dolorossor.

dello stropicciamento meglio sarebbe usar leggierezza, che soverchia pressione. E perciò allora solamente produrrà qualche sollievo, quando la materia da riassorbirsi è già fluida, e i vasi sono aperti per sugare, ch' è lo stesso, nella sola sciatica incipiente. Ma nella sciatica confermata, ed invecchiata, in cui parte del siero vaginale trovasi addensato, i vasi inalanti ostrutti, la vaginale dilatata, qual vantaggio potrà sperarsi dalla fregagione?

ARTICOLO VII.

Dell' Estratto di cicuta, e di aconito.

gnor de Storck ci presentano la cicuta, come un rimedio valoroso per
domare le malattie le più ostinate, e ribelli,
e perciò anche per guarire la sciatica (a).
Di fatti tentò egli questa medicina in una
sciatica accompagnata da insensibilità, e da
macie; e quantunque il male si fosse mostrato restio, ed ostinato a molti soccorsi, e specialmente alle serme, ed all'elettricismo; pure si vide debellato coll'estratto di cicuta in
termine di quaranta giorni.

5. XXXVII. Io non voglio entrare ad esa-

mi-

⁽a) Lib. de Cicut.

minare, se l'attività dell'estratto di cicuta possa corrispondere alle premesse del dottissimo Autore. Il Signor de Haen (a) si è presa la pena di farlo con soverchio rigore. Dico solo, che l'infermo favorito dalla cicuta non pativa quella specie di sciatica, di cui al presente si tratta. Quest'infermo dopo aver sofferto per più anni un' artritide vaga, finalmente quell'umore gittandosi nelle vicinanze dell' articolazione del femore, formò la sciatica artritica. Si conferma vieppiù questa verità dal vedersi il dolore del femore destro accoppiato ad un fimile incomodo nell' omero del medesimo lato. Segno evidentissimo, che l'umore artritico tormentava le vagine de' tendini del femore, e non già quella del nervo sciatico.

S. XXXVIII. L' estratto di aconito viene commendato dal medesimo storck ne' mali degli arricoli per un rimedio assai più essicace dell'estratto di cicuta. Ed un dotto pratico mio amico mi assicurò l'anno scorso di aver guarita una Sciatica coll'uso di questo rimedio prima di venti giorni. Egli però mi soggiunse, che tale Sciatica succedette ad un forte reumatismo. Dunque anche in questo infermo potrà ragionevolmente credersi, che la sede del male non sosse il nervo, ma piuttosto qualche altra parte, in cui suol fermarsi la materia reumatica.

J. XXXIX.

⁽a) Epist. ad Trall. de usu Cicutæ.

6. XXXIX. Non si nega, che l'estratto di cicuta sia un'eccellente rimedio in medicina; ma si mette in questione, se possa guarire una Sciatica nervola confermata, come quella narrataci dallo Storck. E' vero, che tal' estratto, al dire del medesimo Autore, ha sorzadi correggere l'agrimonia la più ferale, qual'è quella del cancro, e di evacuarla per le vie insensibili, ma non mi pare, che possa operare con tanto valore sopra un'umore incagliato fuori della strada della circolazione. E se può qualche cosa, dev'essere nel primo stadio del male, ma negli altri periodi, e quando l' interno della vaginale è rivestito di una glutina morbosa, ed i vasi assorbenti si trovano oppilati, niun vantaggio potrà apportare l' estratto di cicuta.

6. XL. Nè si mette in dubbio, che l'estratto di aconito tanto vaglia in medicina, quanto pretende il dottissimo Storck, giacchè egli essendo un' uomo di tutta sede, non può ingannarci (a). Dico solamente, che questo estrat-

⁽a) Aconiti extractum esse innocuum, & valde esseax medicamentum. Parva dose prestet id quandoque, qued alia sortissima Remedia magna dose, &
longo tempore exhibita essicere nequeunt. Acre quid
circa Articulos, tentines, & ossa heret, irritat nervos, excitatque summos dolores, solvitur inde, agitur in motum, & per urinam, vel Alvi sluxum,
vel per sudorem, vel per insensibilem traspirationem
ex Corpore ejicitur. Libell. de Stram, Hyosc., &
Acon.

confermata, ed invecchiata per quelle stesse ragioni, che rendono inutili gli altri rimedi evacuanti, o alteranti in questa medesima malattia. L'osservazione della Sciatica guarita dal
mio amico coll'estratto di aconito, ancorche
non si volesse supporre reumatica, come è
probabile, ma piuttosto nervosa, altro non dimostra, se non, che il rimedio abbia prodotto lo scioglimento del male nel primo periodo, non già nello stato confermato.

6. LXI. Dal detto fin qui non si vuol conchiudere, che gli estratti divisati non si debbano tentare nella presente malattia; e molto più, perchè la pratica di essi niun disturbo finora ha recato nell'economia animale. Pretendo solo, che tai rimedi abbian la stessa incertezza degli altri nella cura della Sciatica nervosa, e perciò non debbono anteporsi a qualche altro soccorso, che si dimostrerà di mag-

gior valore, ed efficacia.

ARTICOLO VIII.

Del Mercurio, e dell' Antimonio.

S, XLII. IL Mercurio, e lo estibio possono considerarsi due rimedi erculei in medicina. Il primo è un'eccellente presidio per molte malattie, e specialmente per abbattere il veleno asrodissaco: il secondo ha una forma ammirabile a metter sreno a quella specie di acrimonia, che per un genio particolare attacca le glandole muccose della pel-

le. Ciò non ostante io sono convinto dalle proprie, ed altrui osservazioni, che nè l'uno, nè l'altro possa guarire la Sciatica nervosa nel secondo, e terzo grado, ancorchè abbia data occasione a questo male o il veleno della si-sillide, o la retropulsione di un miasma, sta-

bioso, erpetico, estrumoso &cc.

§. XLIII. Ed in primo, per qualunque afpetto si consideri la virtù del mercurio, sempre si troverà inutile nella Sciatica nervosa. O la sua azione si riguarda per l'universale della macchina animale, e come un rimedio, che promuove qualche evacuazione, ed allora sarà del medesimo valore, che ogni altro rimedio evacuante, cioè d'incerta riuscita nel primo grado del male, e di niun prositto nel secondo, e nel terzo; o si consideri la sua operazione nella parte offesa, e nulla potrà sperarsi da un tal soccorso.

§. XLIV. E in fatti, o che agisca il mercurio per la sua specifica gravità, a sentimento del Pitcarnio (a), o che operi col peso, con la figura, e divisibilità, al pensare di Boerave (b), o che eserciti la sua forza per quella polvere nera, sottilissima, di un sapore acre metallico simile al rame, come sospettarono Ombergio, e lo Sweten (c), o final-

men-

⁽n) Dissert, de cauf, diversæ molis, quo sluic sanguis per palmum &c.

⁽b) In præfat. aphrodifiaci.

⁽c) Tom. X. S. 1467.

mente, come si è ssorzato dimostrare il Pleck, che il mercurio agisce per mezzo dell' affinità col mucco animale (a); in qualunque sistema, dico vogliasi spiegare l'effetto del mercurio introdotto nella nostra macchina, sempre ricercasi la forza vitale, e l'ajuto della circolazione. Ma nel fecondo, e ter-20 periodo del male la materia morbofa trovasi fuori delle vie della circolazione, e sparsa ne'rami della vaginale nervosa dilatata: Dunque il mercurio non può operare contro la cagione materiale della Sciatica. Ed ancorche le picciolissime sfere di questo minerale possano giugnere, e penetrare fino alla sede del male, pure essendo prive dell' azione del Cuore, ivi perde ogni forza, e perciò deve riguardarsi come un peso vano, ed inutile. Qual vantaggio potrà sperarsi in un' ascitico dal mercurio introdotto nella cavità dell' addome?

s: XLV. Nè giova il dire, che può il mercurio togliere l'ostruzione ne' vasi inalanti, e così promuovere il riassorbimento del siero, che ristagna. L'ostruzione nella presente malattia non deriva da riserramento de' minimi canaletti, per cui in quella data parte si ritarda, o si perde il moto vitale; ma solamente da una pania, che chiude le bocche de' meati assorbenti suori della strada della circo-

la-

⁽a) Meth. nova exhibendi Mercurium.

lazione. A che vale dunque il mercurio in questa specie di oppilazione, senza l'ajuto della sorza del cuore? Sicchè questo poderoso rimedio può produrre qualche cosa allor che la Sciatica è nel suo principio, e trovasi complicata da vizio gallico. Ma suori di queste circostanze, niun profitto può apportare, (a) che anzi alcune volte ne sieguono tutti que' danni, che ordinariamente si vedon succedere all'uso imprudente di questo rimedio, specialmente in certi dati soggetti, che malamente sossiono la di lui azione anche col veleno della sifillide nel corpo.

o inutile l'uso del mercurio nella Sciatica, dimostrano ancora di niuna attività l'antimonio nella stessa malattia. Se si riguarda questo rimedio per uno di quelli, che accrescono qualche naturale escrezione, potrà sperarsi, che nel principio del male, aumentando il riasforbimento, possa recare qualche sollievo. Nello stato però avanzato della malattia ricercasi un soccorso, che operi piuttosto su della

par-

⁽a) Lo stesso Signor Cotunnio ci assicura dell' inessicacia delle cose mercuriali nello stato avanzato della Sciatica: Has, dic'egli, delle preparazioni col sublimato, si forte non prosiciant, (Gespe in venerga ischiade consirmata irrita vidi), videtur ad ipsam veniendum esse bydragirosim, quam tamen multoties frustra expertam non ausim esseacem omnino pradicare. S. XLIV.

parte affetta, che su del tutto. E qual forza potrà avere l'antimonio sull'idropissa della membrana vaginale, e suori della circolazione? Avrà la stessa sorte del mercurio gittato ne'vuoti e nelle cavità.

§. XLVII. Lodo ciò non ostante le preparazioni antimoniali nella Sciatica incipiente, e quando la retropulsione di veleno erpetico, scabioso, escrosoloso &c. ha dato causa alla produzione del male. Il Kermes minerale, l'etiope antimoniale, lo specifico di Plumer, l'essenza antimoniale di Huxam sono ottimi rimedi, che potrebbero a tal'uopo servire; Ma conviene, che nè l'antimonio, nè il mercurio possono alcun sollievo apportare nella Sciatica invecchiata;

ARTICOLO IX.

Dell' Oppio .

Mantunque l'oppio sia un rimedio palliativo piuttosto, che curativo del male, di cui si parla, pure in alcune occasioni siamo costretti a ricorrervi. E perchè non produca que cattivi effetti, di cui ci avvertono la sperienza, ed i buoni pratici (a), è d'uopo amministrarlo con la possi-

⁽a) His, qui torporem inducunt Membris, Narcotica Graci vocant, diutius non erit insistendo, quam

possibile prudenza, ed attenzione. E' necessario perciò brevemente notare dove, e quan-

do convenga il presente rimedio.

§. XLXI. L'unico scopo per cui si ricorre all'oppio in questa malattia, è di sedare il dolore, che alcune volte si rende insoffribile. Tutti sanno, che a togliere il pericolo, in cui si trova la sibra nervosa di rompersi, che sorma l'idea del dolore, al pensare di Boerave (a) è necessario o togliere la Cagione. che induce distrazione ai silamenti nervosi, o disporre in modo le sibre, che possano soffrire la distrazione senza rottura, o finalmente privarle per poco della sensibilità.

J. L. Nella Sciatica nervosa l'oppio non può togliere la cagione, che consiste nel ristagno di un siero nella vagina nervosa J. XII. E sebbene abbia egli sorza di accrescere la traspirazione (b); pure perchè tutti gli altri emuntori restano quasi sospesi sotto l'uso di questo sarmaco, niente si scema della cagio-

ne

ut doloris vehementiam salvim lenierint, siquidem largior ipsorum usus sic infertum constringit humorem, ut in tophaceas durities occallescat, ac diuturnas motus difficultates pariat. P. Egin: Lib. 3. Cap. 78.

⁽a) Si sibra nervosa cerebro orta ita extenditur, vel alio modo disponitur, ut dissolutionem minitetur, sit doloris idea. Aph. de cognosc., & curand. Morb.

⁽b) Trall. de usu Opii tom. 1. S. 22. Ex. per. 13.

ne materiale del morbo. Che anzi, se il dolore si addormenta per qualche tempo, e poi si eccita con serocia maggiore, deve tenersi per certo, che l'oppio non pure non diminuisce la cagione del male, ma ben anche l' accresce, o almeno la rende più energetica, ed attiva.

s. LI. L'Oppio adunque o col rallentare i nervi, o col minorarne la sensibilità sospende per qualche tempo il dolore. E se avviene, che o per temerità, o per ignoranza si somministri questo rimedio in dose avanzata, si ravvisa a tal grado cresciuta l'offesa ne' nervi, che gl'infermi restano tremuli, stupidi, ed anche apopletici. Quindi si deduce, che l'abuso dell'oppio in questa malattia può tra le altre offese accelerare la semiparalisi del semore.

S. LII. Ma quantunque l' oppio non abbia alcuna possanza sulla cagione del male, pure siamo in circostanze alle volte di doverlo praticare. Vi sono de'casi, in cui il dolore è così tormentoso, ed ostinato che assoggettando gl'infermi a lunghe vigilie, li riduce ad una estrema, e pericolosa debolezza. Allora, fenza perdita di tempo, convien ricorrere a questo sedativo rimedio, affinchè, ammansito il dolore per qualche tempo, possa ristorarsi l'infermo, e mettersi nello stato di potere sperimentar quel soccorso, che direttamente abbatte la cagione del male. Lo stesso Galeno, che era piuttosto nemico delle cose narcotiche, perchè credeva, che dovessero sempre ledere l' economia dell' uomo, in simile

circostanza non seppe astenersi di commendar-

lo. (a).

s. LIV. Sicchè quando gl'infermi fossero soverchiamente sensibili, o deboli, e il dolore troppo crudele o nell'intensità, o nella durata, converrà ricorrere a questo calmante soccorso con la possibile prudenza. Dico così, perchè siccome l'oppio accresce il moto del cuore, e il calore, aumenta la pletoria, e la rarefazione del sangue specialmente nel capo, rende difficile la respirazione, debilita le sunzioni dello stomaco, e degl'intestini, turba la fantasia, toglie a' nervi la sensibilità, e dispone all'apoplesia (a), così devesi amministrare con cautela ne' pletorici, negli asmatici,

(a) Sin ex vigiliis, & viribus resolvendis ad mirtis discrimen Ager tendat, tum prosecto tempestive ejusmodi medicamentis utare scilicet non ignarus corporis habitum nonnihil esse ladendum, lasionem tamen, quam mortem potius eligendam. Gal. XII. Meth. Med. C. 1.

biamo della grande obbligazione a questo eruditifimo Scrittore, il quale co' principi quasi dimostrativi ha smentita la falsa opinione degli antichi, rinovata dal Signor Alston, che l'oppio egualmente avea sorza di debilitare le sunzioni animali, che quelle del cuore. Ma il Sig. Tralles avendo dimostrato, che l'azione de' nervi si diminuisce sotto l'uso dell'oppio, e quella del cuore si accresce, ci ha liberato da varj assurdi, ed errori, che in pratica si commettevano coll'antico sistema.

tici, negl'ipocondriaci di corpo, ed in tutti coloro, che sono vertiginosi, e predisposti al mali di testa. E se i buoni pratici (a) generalmente ci ricordano attenzione, e prudenza nell'uso di questo rimedio; molto più dobbiamo metterci in cautela in certi dati Soggetti, e dove per alcune particolari circostanze viene controindicato, e proibito.

ARTICOLO X.

Dell' Elettricismo .

S. LV. A scossa di Leiden trovata la prima volta da Muschembrò nell' anno 1745 diede occasione ai Medici di tentarne l'uso in varie malattie. Ed essendosi trovato di qualche vantaggio in alcuni infermi (b), si è vo-

(b) Jalambert, Experiences sur l' Electricité. Privati. Lettera 1747. &c.

⁽a) In dolore sedando non pertinaciter insistas opiatis, si notaveris eadem bis, terve frustra exhibita suisse, alia medicamenta causam potius respicientia in usum duc; quibus plus sape, quam opiatis esscitur. Ridlini lin. Medic. observ. 22. E Bernardo Ramazzini pate, che ci dia lo stesso ricordo: Quia scimus, dic'egli, Opii vi expirante redituros dolores, an rursus altera die repetenda opiata ad Prophylaxim? Nemo prudens Medicus id aget, sed agro petenti, & instanti, denuo idem remedium offerri reluctabitur, ne morbi causam sigat, & contumacidrem reddat. Dissert. de abusu Chin.

è voluto spacciare quasi per una medicina universale. Quindi se n'è fatta la prova anche ne' reumatismi, nelle artritidi invecchiate, e nella stessa Sciatica; ma senza profitto, e qualche volta con pericolo ancora. Si è costantemente offervato, che mercè la scossa elettrica, la materia artritica abbandonando gli articoli, firimescolava col sangue, e dopo qualche tempo tornava di nuovo ad affliggere i soliti luoghi (a). Che alcune fiate quell' umore morboso venendo respinto o nel capo, o ne venivano in seguela dolori di testa, vertigini, molestie di stomaco, e forti dolori ventrali, secondo gli sperimenti fatti nell' Ospedale di Upsal al riferir dello Swieten (b). Eglistesso ci dice, che fu tentato l'Elettricismo da que' dotti Professori anche nel dolore Sciatico, e videfi, che in atto dell'applicazione della scossa si aleviava in certuni il dolore, ma indi a poco rifvegliavasi nuovamente; Certi altri niun vantaggio risentivano : ed altri finalmente credevansi guariti; ma poco dopo fi lagnavano del dolore egualmente, che prima.

6. LVI. Dalle fin qui addotte osservazioni si deduce, che la scossa elettrica, o che induca una certa palpitazione a que' muscoli, a' quali viene determinata, secondo gli sperimenti di Nollet, o che quel sluido sottilissimo accresca

l'azio-

⁽a) Hacnius ratio Medend. Par. 3. cap. 6. (b) Comm. in Boerh. Aph. 1493. t. x. pag. 760

l'azione de' nervi, sù de' quali opera con più efficacia, che nelle altre parti di nostra macchina, al pensare del Savvages sempre accresce tuono, e vigore ai solidi, e così riconduce la materia morbosa nelle vie della circolazione. Ma le stesse osservazioni dimostrano, che il sollievo è momentaneo, di pocca durata, perchè possa espellersi la cagione del male. Di più, essendosi veduti alcuni malati assaliti da altri peggiori sconcerti, pel rimbocco della materia morbosa, e per la determinazione di essa in organi principali, si può dire, che l'elettricismo non sia un rimedio indisferente, ma piuttosto qualche volta pericoloso (a).

6. LVII. Si è offervato, che l'elettricismo accresce la celerità del polso da 60 a 30 in un secondo (b): dunque deve anche aumentare le sequestrazioni della macchina animale. Si è veduto in oltre, che lo scuotimento elettrico risvegliava allegria, e sollievo nello spirito abbattuto da ipocondria: dunque si può stabilire sull'autorità di Santorio, (c) che activata di Santorio.

offsanta offsup the Lion at them file tecre-

(b) P. della Torre, Scienza della Nat. tom. 7.

lez. 3. cap. 4.

⁽a) Che la scossa elettrica non sia un rimedio indisterente, come si crede, rilevasi non solamente dalla morte degli animali uccisi con tal mezzo dallo Swieten, dal P. della Torre &c. Ma ben anche dalla perdita.

⁽c) De insens. traspirat. Aph. sect.

E sebbene questi senomeni ci costringono a credere, che l'elettricismo apra qualche strada, onde possa uscir suori dal corpo la materia morbosa, pur e la sperienza, ch'è la madre del vero, ci dimostra il contrario, o almeno c'insegna, che l'umore artritico, reumatico, sciatico non possa scacciarsi per quegli emuntori, che la concussione elettrica apra

per pochi momenti.

J. LVIII. Ma concedasi pure, che l'elettricismo sia un rimedio innocente, e che vaglia pure ad accrescere la traspirazione, e che per questo? S'egli può qualche cosa, lo può nel primo stadio del male, e quando tal soccorso non si adopera. Ma qual sollievo potrà egli portare nel secondo, e terzo periodo, quando sperimentati inutili gli altri ajuti, se ne suole tentare la pratica ? L'idropisia della vaginale, l'ostruzione delle bibule sono due fortissimi ostacoli, che si attraversano al potere dell' elettricismo. Oltrechè quale infermo inquietato da un dolore crudele vorrà sperimentare per più mesi la noja di questo rimedio con l'incerta speranza di guarire? Non tutti, o per meglio dire, pochi son quelli che hanno la sorte dell'infermo del Signor Veratti. che videsi guarito coll' elettricismo di una Sciatica di nuove mesi (a), ed ancorhè ci desse egli

⁽a) Oservazioni fisico-mediche intorno all' Elettricità in Bologna 1748.

vare, pure resta esposto ad altre dissicoltà quasi insuperabili. La difficoltà di eccitare l'elettricismo in certi dati giorni, in alcune stagioni, e in certi climi, o rende inessicace il soccorso, o la pratica troppo tediosa, ed istucchevole. E come si farà in que Paesi, dove manca la Macchina Elettrica?

ARTICOLO XI.

Del Bagno freddo e della Docciatura.

Acchè il Signor Floyer rinovò la pratica de' bagni freddi per immersione in molti mali ostinati, e dacchè con varie osservazioni cercò dimostrarli essicacissimi negli antichi ostinati reumatismi, cominciarono i Medici a raccomandarne l'uso anche nella Sciatica. Il vantaggio, che tal socorso qualche volta ha recato in questa malattia, lo ha posto in tanto credito, che certuni non sanno altro lodare, che il bagno freddo per immersione.

freddo siccome fortifica esticacemente i canali, ed accresce la circolazione, e perciò anche le sequestrazioni, così nel primo tempo del male potrà promuovere il rimbocco del siero stagnante, e in conseguenza liberare l'infermo dal dolore. Ma nella Sciatica confermata in vece di giovare apporta del danno. La parte coagulata del siero vieppiù si raggira, e l' addensamento potrà giugnere a tal grado, che si renda affatto indissolubile, e incapace a rientrare nelle vie della circolazione. Ne reumatismi antichi giova il bagno freddo, perchè restituisce il tuono agl' indeboliti canali, e perchè l'umore pigliato si trova dentro de' vasi, e non già nel vuoto della vaginale, che sembra essere fuori della ssera della forza vitale.

S. LXI. Oltre che il bagno freddo non a tutti può convenire. E per primo i Pletorici non sono nel caso di soffrirlo, senza esporsi al pericolo di una mortale apoplesia (a); quei, che sono soverchiamente sensibili di nervatura neppure possono tollerare l'azione di sisfatto rimedio, come quello, che opererebbe irrittando piuttosto che fortificando. Nè tampoco conviene per coloro, che hanno delle invecchiate oppilazioni, per non farle aumentare, o degenerare in mali peggiori. Sicchè il ba-

(a) Non giova il ripiego di far' immergere prima di ogni altra parte il capo nel bagno, cen la speranza d'impedire il concorso del sangue nell' interno del capo. Non giova, perchè i vasi interni della testa essendo rinchiusi in una scatola ossea, uon sentono l'azione del freddo. Anzi tal pratica, può riuscire di sommo nocumento; giacchè premuti, e stretti i vasi esterni del peso e del freddo dell' acqua, nè potendo ricevere la solita dose di sangue, se ne determina maggior quantità nelle carotide, le quali soverchiamente dittese, posso romperti, e produrre que' violenti seoncerti, che si vorrebbero evitate:

efficacia a rinfrescare gli umori, a corroborare i nervi, e ad ajutare la traspirazione, non è però un rimedio per tutti, nè di alcuna riu-

scita favorevole nella nostra maiattia.

§ LXII. La Docciatura si ha per un soccor, so non indifferente in questa specie di mali. La sua efficacia dipende dalla forza delle percosse. Il movimento di un corpo posto in moto, è il prodotto della velocità per la massa. Ma in un corpo, che cade dall' alto, la quantità del moto debb' esser maggiore in ragione della velocità, che cresce, come il quadrato de' tempi, secondo la dimostrazione del Gali-1eo. Con questa forza dunque cadendo l'acqua su qualche parte del corpo animale, si osseryano degli effetti affai migliori di quelli, che produconsi da rimedi presi per bocca, i quali, o troppo tardi soccorrono la bisognosa natura, o spossati di ogni virtù giungono alla parte inferma.

f. LXIII. Io stimo assai la Docciatura nel principio della Sciatica; poichè operando molto con la sorza percussiva sulle stupide sibre, e su de' fluidi pigri nel loro moto, altro non potrà fare, che restituire l'energia a quelle, ed accrescere in questi il ritardato movimento; e così richiamare nelle vie del sangue il siero stagnante. Ma questa medesima sorza, qual'attività potrà avere a togisere l'addensamento della materia morbosa, l'ostruzione delle bibole, e l'idropissa della vaginale ner-

vofa ?

6. LXIV. Tutti sanno, che i nostri suidi si D 3 muo-

muovono, e ciò succede mercè l'innata forza fissaltica, e distaltica de' solidi. Sicchè per accreicere il moto de' liquidi basterà aumentare l'oscillazione ne' solidi, e questo si ottiene con la sola percossa. Ed in vero la sorza della percossa, al dir del Borelli, del Galileo, del Torricelli, è grande, e quasi infinita. Ma più grande, ed ammirabile debb'esser poi quando si considera a' corpi elastici applicata. Il nostro sangue è per sua natura elastico, siccome ci dimostra la mutazione di colore, e di figura ne' fuoi globicelli, allor che passano da più larghi a più stretti canali. La continua oscillazione delle fibre animali ci fa vedere, ch' elleno pure sieno elastiche. Dunque i nostri tolidi essendo percossi, ed i sluidi essendo spinti da qualche corpo, fia duro, fia elastico, sempre si moveranno, secondo le regole de' corpi elastici, cioè, che la percossa è cagione di raddoppiamento di velocità ne'nostri fluidi elastici, o sia, che il fluido si muoverà col doppio di velocità, con cui fu urtato nella fibra.

9. LXV. Questa proposizione non si può scrupolosamente applicare alla macchina animale, sì perchè non vi è nè sluido, nè solido
in natura, che sia persettamente elastico, come ancora perchè i nostri fluidi non camminano secondo la direzione della forza percussiva. Ciò non ostante, dobbiam consessare,
che la docciatura ha forza di accrescere l'oscillazione alle sibre, ed a' fluidi la velocità,
ed il moto. Quindi si deduce, che gli effetti
salutari della docciatura potranno ravvisarsi do-

ve il fluido o tardamente si muove, o ristagnane' medesimi vasi della circolazione. Ma quant do l'umore morboso si arresta suori de' canaliche hanno comunicazione diretta col cuore, come si considera la materia della Sciatica, qual utile potrà sperarsi dalla docciatura? Quell' istesso a mio pensare, che tal rimedio potrebbe apportare in una cistica Idropisia.

ARTICOLO XII.

Delle Ustioni .

credenza all'autorità de' nostri maggiori sono i due sonti, onde derivarono tanti errori in medicina. Nella pratica delle diverse specie delle Ustioni per guarire la Sciatica vi trovo l'autorità, e la precipitanza, dacchè disse Ippocrate, che que' mali, che non credessero ai medicamenti, ed al serro, si curassero col suoco, e che dove questo neppur giovasse, si stimassero incurabili, tutti opinarono, che il suoco sosse il rimedio più poderoso in medicina. Quindi ne secero uso in ogni secolo in molti vari mali disperati (a). L'autorità del medesimo Ippocrate, che nom pure raccomanda generalmente in ogni dolore assi-

D 4

⁽a) Leggasi M. A. Severino de Medic. Essic. de Med. Egypt. Lib. 3. cap. 12.

ostinato l'Ustione (a); ma ben'anche con ilpeciale commendazione la propone nella Sciatica invecchiata, su cagione di far meritare
alla Ustione il primo posto in questa malattia.
Che però inventarono diverse maniere di bruciare, e stabilirono varie, e disserenti situazioni.

S. LXVII. Con tali pregiudizi in capo tentarono l' Ustione nella Sciatica i più dotti della medica Scuola. Ma forsi vedendo, che l' evento non corrispondeva ai loro voti, provarono di applicare il fuoco in diversi punti della macchina, sperimentarono la Ustione con varie sorte di materia, giudicando eglino, che questo potesse influire qualche cola di meglio del ferro semplice. Ippocrate non contento di aver vanamente tentato il ferro rovente, il fongo, ed il lino, cercò di accrescere le afflizioni, ed i tormenti ai poveri pazienti con moltiplicare le Ustioni nel tempo medesimo in più luoghi del corpo: E col fine d'intercettare, e di svellere, di estirre, ed evacuare l'umore sciatico si fa ardi to di proporre quattordici Ustioni. Qual pratica dispiacendo a C. Celso, che pur su il più fedele amico delle opere d'Ippocrate, si ri-

⁽a) Si in unum aliquem locum decubuerit dolor, & constiterit, neque Medicamentis expellatur, vrito quocumque dolor extiterit; sed lino crudo inurito. Lib. de Ast. cap. 8.

stringe a proporcene tre, o al più quattro da farsi in diverse situazioni del semore assetto (a). Albucasi (b) sembra, che sia stato del sentimento medesimo. Ma non così arditi si mostrarono Paolo Egineta (c), Altimare (d), e Zechio (e), che tutti raccomandano una semplice Ustione, chi in un punto, e chi in un'altro della coscia inferma.

f. LXVIII. Quindi rilevasi, che tutti i Medici antichi, e buona parte de' moderni sono stati nella salsa credenza, che la sede della Sciatica, o sosse l'articolazione del semore, o la vena crurale. Da questo errore è nato, che Ippocrate sperimentando inutile Ustione ado-

(a) Tribus, aut quatuor locis super coxam cutem candentibus ferramentis exulcerare. C. Celfo Lib. 4. cap. 77.

(b) In Ischinde, in qua ad digitos usque pedis dolor tendat, tribus punctis, aut guatuor, aut si videretur, etiam pluribus, quo loso Æger doceret inurere

cauterio. Lib. I. cap. 43.

(c) Convenit tum illum prasertim locum adurere, e quo Articulus excidit: Sic enim humor redundans disseccabitur, & locus cicatrice densatus non amplius es suscipiet: quare & penitus illicustionem molire convenit. Lib. 6. cap. 76.

(d) Diuturno coxendicum dolore igne sub genu externa in parte vstionem efficere De Med. Hum. Corp.

Mor. cap. 14.

⁽e) Paulo sub genu in parte exteriori lateris af-

adoperata nella sola parte addolorata, pensò di tentarne la pratica in vari altri luoghi distanti dal punto del dolore: Ma la riuscita su più infelice del primo tentativo; giacchè sotto questa pratica crudele morì Cupolemo, secondo egli stesso con la solita sincerità ci sa

sapere il buon vecchio (a).

9. LXIX. La pratica d'Ippocrate più dolce, e meno tormentosa di fare la Ustione col lino crudo è stata rinovata dagli Egizi, al
dir di Alpino (b), e dagli Asiatici, secondo
ci riserisce Kemsero (c). In vece però del
lino crudo, i primi si servono del cotone, i
secondi usano la molle lanugine dell' artemisia, che chiamano Moxa, e vivono nell' errore, che in ciascuna di queste sostanze, oltre
del calore, vi sia qualche cosa di singolare,
e di specifico, che possa coadjuvare la forza del suoco: Qual' errore è stato giustamente ripreso dal Sidenam (d), e dallo Swieten (e).

s. LXX. Io non dubito, che taluno vi sia, il quale non ravvisi a prima vista quanto sia

cru-

(b) De Medic. Ægypt. Lib. 3. cap. 12.

(c) De Artritide.

(e) Tom. X. §. 1393.

⁽a) Cupolemum coxendico morbo afflictum, ex multis magnis exustionibus supra coxam factis, interiisse. Lib. V. Epidem.

⁽d) De Podagra, p. 602.

crudele il metodo raccomandato da Ippocrate per guarire la Sciatica. Basterà ricordarci dell' esito inselice di Cupolemo, per concepirne abominazione, ed orrore. Io però non solamente mi lufingo, non effervi alcuno, che non abborrisca il metodo Ippocratico, come crudele, inutile, e pericoloso, ma ben anche la maniera di coloro, che sono più discreti nel bruciare. Ed in fatti, qual vantaggio deve aspettarsi dalla Ustione nella Sciatica confermata? Forsi di evacuare la cagione del male? Ma questa è d'una situazione soverchiamente profonda, e incapace di uscire dalla piaga della combustione, la quale non può essere più efficace di quella prodotta dal vescicante. Ma l'ulcere del vescicante si dimostrerà inutile, e di niun vantaggio nel secondo, e terzo grado di questo male Art. XIII. Dunque la stessa sorte dovrà in contrare la Ustione. Forsi preservare, o curare il femore dalla lussazione? Ma questo è un'errore assai peggiore del primo. La sluogatura essendo un prodotto del rilassamento de' muscoli, e de' legamenti, e dell'addenfamento pur anche della finovia nell' acetabolo (a), non potrà il fuoco avere alcuna forza di riparare a tai disordini nè coll'evacuare da quella profonda cavità la sinovia morbosa, nè col restituire ai muscoli, e legamenti il perduto vigore, come vanamente si Infin-

⁽a) Vedi la nota a page 21.

lusingò Galeno (a). Dunque altro potere non avrà la Ustione della Sciatica, che di tormen-

tare gl' Infermi.

S. LXXI. Ma che diremo poi dell'altra specie di Ustione fatta coi lino crudo, con la bombace, e con la Moxa commendata cotanto da Polibio, dagli Egizi, e dagli Afiatici? Questo rimedio siccome non opera col distruggere, e bruciare le parti soggette, ma solamente coll'introdurre gradatamente il colore nel luogo, in cui si applica, così non deve riputarsi, a mio pensare, totalmente inutile il suo uso nella Sciatica. Tutti coloro, che hanno veduta, o sperimentata in loro stessi questa specie di Ustione, ci assicurano, che il dolore è così debole, che può soffrirsi senza molta pena. Così ci accerta Prospero Alpino, che per molti anni ne offervò la pratica in Egitto (b). E il Kemfero ne assicura, che nell

(a) Cum ipfe (scilicet Hippocrates) suadeat aduei coxam sicut in libris de Articulis docebat, ut & is, quod mucosum est absumatur, & laxitas Cutis, ad quem Articulus lubricat magis ex adustione contracta, arctet, & probibeat Articulum transponi. In Comm. Aph. 1x. sec. v1.

(b) Nam eos non uti ferro ignito, vel aliquo alio metallo, sed involucro ex gossypio, en linea peria parato accenso, quod ignis cum sit in materia rariori, clementius agat, alteret, en resolvat, mitiusque di-lorem, ac instammationem cuti dum uritur, inferat, ex quo hic inurendi usus non est apud ipos ita horri-

bitis,

mell' Asia i sancinlli soffrono l'accensione della Moxa, senza minimo risentimento (a). E il dotto Gerardo Wan-Scieten ci sa sapere di aver egli stesso sperimentato sul proprio Femore la Ustione con la Moxa con picciolo,

e soffribile dolore (b)?

6. LXXII. Dalle cose dette finora si deduce, che l'esticacia di sì fatta Ustione non dipende da veruna piaga, ma da un dato grado di calore, che s'insinua nella parte assetta, e che vale a disperdere la cagione della malattia. Chiunque ristete co' principi di Fisica sperimentale su gli essetti, che suol produrre il calore nella macchina animale, facilmente comprende in che consiste il valore di questo rimedio. Il Signor de Sanages ha constantemente creduto, che siccome il freddo al grado di gelo, e il caldo al grado dell'acqua bollente può egualmente coagulare il sangue, e addensare la linsa al pari del bianco della uova,

bilis, qualis est noster. De Medic. Egypt. Lib. III' cap. 12.

⁽a) Amanitat. Exotics

⁽b) Applicui proprio femori longe majorem Moxe conum, I facile tolerare potui illum dolorem. Glifoit enim fensim ignis per artemisia lanuginem, sicque gradatim augetur calor, donec sensim austus, tolerabilem satis ustionis sensum faciat. Tom. VII. S.
1778. e dopo avere altrove replicato lo Itesso, soggiugne: Nullibi dolebam; sed experimenti causa hoc
tentare volui antequam in Ægris periculum facerem.
Tom. X. S. 1493.

uova, così il calore confermato fra'l grado trentesimo, e quarantesimo della Scala Reamuriana, accresce la flussibilità del sangue, e degli altri fluidi animali. E di qui nasce, che quando la febbre non eccede col suo calore il detto grado quarantesimo, suol'essere salutare, perchè serve per isciorre quegli umori, che trovansi morbosamente addensati. E quindi pure deriva, che il glutine tenace, e viscido dell'uovo, mercè tal grado di calore, tanto fi affottiglia, che si rende atto ad aprire, ed a percorrere i più impercettibili vasellini del futuro pulcino. Nè si opponga, che tal forza disciolgiente risieda nel solo calor naturale, giacchè gli antichi forni Egiziani, ed i recenti del celebre Reamur dimostrano, che un tal' effetto è dovuto al solo, e semplice dato grado di calore.

§. LXXIII. Ciò posto per vero, è facile ad intendersi, come dall' accensione del lino crudo, del cotone, dell' artemissa, del songo, possa ottenersi la guarigione della nostra malattia. Egli è certo, che il calore prodotto dall' incendio delle indicate sostanze non ha sorza di metter l'acqua in ribollimento, nè di somministrare tal grado di suoco, che possa eccitar il cauterio sulla nostra pelle (a).

Sic-

⁽a) Longe leniora sunt hac (scilicet cauteria), nec cutem in escheram comburant. VVan-Svvieten tom. X. S. 1293.

Sicche il calore, che risulta dall'accensione suddetta, non potrà eccedere il quarantesimo grado: E se sosse altrimente la nostra pelle dovrebbe restar cauterizzata, e que teneri sanciulli Asiatici dovrebbero risentissi allorche vengono sottoposti all'operazione della Moxa. Essendo dunque così, agevolmente si capisce, che il calore gradatamente introdotto nella vaginale del nervo, assortigliando quell'umore, che trovasi addensato, toglie l'ostruzione alle bibole, richiama la suzione della materia morbosa, e discaccia in conseguenza la malattia (a).

S. LXXIV. Questa verità resta viemeglio autenticata dalle pratiche osservazioni. Si racconta di un Sacerdote erede di un Padre, ed Avo podagroso, il quale una volta si trovò assalito dal dolore podagrale con più violenza del solito. In tale occasione se gli seci davanti una donna Indiana, la quale si ripromise di volerlo sollevare non solamente per allora da quel tormento, ma ben anche di guarirlo intieramente purchè si contentasse di soffrire una leggiera Ustione. Acconsentendo l'infermo a tal progetto, sormò la donna con la Moxa piccioli coni della grossezza di un pisello, e

ad-

⁽a) Sembra, che lo Swieten ci voglia dir lostes. so con le seguenti parole: Tota spes videtur in es consistere, ut ignis actione citius disseptur materia monbosa, qua ad artus deposita molestos illos dolores facit loc. cit.

adattando la base del cono in quel punto, dove maggiore era il dolore, con verghette aromatiche accese di fuoco all' apice del cono. Si vide, che porzione di esso perdevasi in cenere, e parte per l'umido, che usciva dalla pelle, restava attaccata alla cute. Questa medesima operazione replicandosi più volte, ed in più luoghi terminò la donna la sua cura prima di mezz'ora. Senti l'Infermo un celere movimento degli umori fotto la cute, vide traspirare dalla parte affetta un' vapore, che rendeva un'odor disgustoso, e si senti libero da ogni dolore. Indi ricuperò quel fonno, che per lungo tempo avea perduto, nè altro gli rimase per allora, che l'enfiagione de' piedi, che svanì poi in pochi giorni (a). Da questo racconto si deduce, che l'Infermo non poteva con tanta prestezza restar libero dal dolore, se l'attività del calore non avesse sciolto l'umore inceppato in que' sottilissimi canaletti, onde poteva evacuarsi buona parte almeno di quellla mareria, che si trovava già deposta nel piede. E ciò tuttavia si conferma dall'effersi veduto il Sacerdote fuor dell' usato restar immune dall' assalto podagrico per ventisette mesi, e tutti quegl'insulti, che soffri in appreso furono debolissimi (b). 6. LXXV.

(a) In Miscellan. Curiol decur. I.

⁽a) Il Sidenam ci dice il perchè con la Moxa gl' Infermi non restano pienamente guariti: Hac partis affetta ustulatio atiquid pollitetur, quod & efficere

S. LXXV. Or se dunque la ragione, e la pratica c'insegnano, che il calore applicato in noi, giusta il grado accennato §. LXXII. ha forza di assottigliare gli umori addensati, di aprire i canali e di espellere per le vie della pelle la materia del male, chi potrà dubitare, ch'egli possa riuscire di qualche vantaggio nella Sciatica Nervosa? E' vero, che il dotto Wan-Swieten ne fece il tentativo, senza profitto (a); ma egli applicandolo nel punto fisso del dolore, e propriamente nella natica, non poteva produrre alcun vantaggio, giacche la sede del male trovavasi troppo distante dall'azione del rimedio. Non è questa pure la ragione, per cui inutili riescono i grossi vescicanti, e le profonde Ustioni applicate nel medesimo luogo? Se si volesse dunque sperimentare questa specie di Ustione in que' punti del femore, dove i nervi offesi sono più d' appresso alla cute, ed il calore potesse impiegarvi la sua forza, io crederei, che potesse riuscire di qualche sollievo. In ogni caso il tentativo è innocente, nè seco porta verun pericolo. S. EXXVI.

quandoque possit ad doloris commitigationem, evocata scilicet somitis morbisci parte subtilissima, ac maxime spirituosa in Articulum jam deposita. Attamen beneficium ab hoc remedio parvum, cum indigestionem, qua podagra causa est antecedens, nullo modo attingat, fungax esse oportet, & breve. De Podagra p. 602.

(a) Tentavi in Ischiade dolore, sed absque succession. Profundius videtur harere Morbi causa, quantum ut a leni Moza cauterio superari possit §. 1493.

S. LXXVI. Se dunque il calore del grado 30, e 40. come deve riputarsi quello della Moxa, ha virtù di sciogliere la densità degli umori, e di aprire gli ostrutti canali, perchè non si adopera per dissipare quella razza di tumori, che gli antichi chiamavano freddi? Non ve lo impiegano forse gli Egiziani con profitto (a)? I tumori tunicati, che resistono alla forza di migliori rimedi, forse non si vedrebbero cedere all'azione del calore? E chi sa, che anche negli scirri, e ne' cancri medesimi potess' egli produrre o un salutare scioglimento, o una suppurazione lodevole, e trovare in esso il sollievo di tanti miseri oppressi da malattie le più terribili, e fatali? Così almeno ci fa lusingare un dotto Chirurgo (b).

ARTICOLO XIII.

De' Vescicanti.

6. LXXVII. TRA la copia de'Rimed; commendati finora per guarire la Sciatica, i più vantaggiosi sono riusciti i vescicanti. Le fortunate osservazioni del Signor Cotunnio hanno conferito non poco a viep-

(b) M. la Faure Giornale di Medicina.

⁽a) In Tumoribus a crudis, pituitosisque humoribus chortis inustione utuntur pro Secreto. P. Alp. de Medic. Egypt. Lib. 3. Cap. 12.

vieppiù accreditarli. Tutta la diligenza però deve consistere nell'evitare la piaga in que' siti, in cui il nervo sciatico resta solamente rivestito de'comuni tegumenti. E perciò giova moltissimo il vescicante applicato sotto il capo della fibula, sopra del malleolo esterno, e sul dorso del piede del femore addolorato nella Sciatica tibiale: Nella surale poi giova l'apertura di una piaga dietro al poplite, e l'apertura di un fonticolo sotto del ginocchio nella parte interna può far del gran bene per la Sciatica anteriore. Mercè queste piaghe nelle vicinanze de' nervi offesi, riesce facile attrarre, ed evacuare quel siero, che dentro la vaginale del nervo stagnando, forma la Sciatica. Tutto questo si ottiene per opera della cellulare cutanea, ch'è un corpo continuato con la cellulare nervofa.

§. LXXVIII. Io non metto in dubbio l'attività, e l'efficacia di un sì valoroso rimedio, nè l'ottima riuscita in molti soggetti tormentati dalla Sciatica nervosa. Ma molte occasioni, ed in simili rincontri avendolo trovato io di niun profitto, siccome avranno altri ancora offervato prima di me, ho ragione di asserire, che il vescicante non è un rimedio sicuro, come credesi, nel male, di cui si tratta. Vedesi di fatti molto spesso in pratica, che gl'Infermi dopo aver sofferto il tormento di replicati vescicanti, rimangono egualmente, che prima, bersagliati dal dolore.

s. LXXIX. Che il risvegliare una, o più piaghe sia col vescicante, sia con la Ustione ne' luoghi più dappresso al nervo sciatico pos-

E 2

fa

sa molte volte curar la Sciatica, non è difficile ad intendersi. E'noto, che la midollare sostanza del nervo viene immediatamente rivestita dalla cellulare, e di poi dalla pia, e dura madre; ed a questa succede la cellulare de' muscoli, e della cute, che ha strettissima unio. ne con la cellulare nervosa. Quindi si comprende, che nel primo stadio l'interna cellulare nervosa conservando la continuazione, e il commercio con la cellulare succutanea, e il siero morbolo stagnando nella cellulare del nervo, può agevolmente essere attratto, ed evacuato dall'ulcere del vescicante. Ma quando per la dilatazione, e per l'idropifia della membrana vaginale si è distrutta in quella cavità la condizione della cellulare nervosa con la succutanea, non vi è altra strada, onde la materia morbofa possa discacciarsi, che quella de' vasi biboli. Ma questi pure si trovano ostrutti dall' umor panioso, che ristagna. Si rende dunque impossibile la guarigione della Sciatica nervosa confermata per opera del vescicante.

s. LXXX. Già preveggo, che dirà taluno, che il vescicante non solo attrae il siero vizioso per mezzo dello stimolo, ma ben anche ha forza di sciorre quella materia viscosa, che inconaca l'interno della vaginale. Quindi sciolta la densità del siero, e disposto al riasforbimento, si richiama parimente ne' vasi la forza di suggere. Io non metto in contrasto la virtù di stimolare nelle cantarelle; giacche senza di esse non potrei comprendere il concorso degli umori nella parte irritata. Dico

fo'o,

folo, che rimane a dimostrarsi, se i sali delle cantaridi vaglino a sciolgere l'umore addensato nella vaginale, e a togliere l'ostruzione ne nelle bibule. Quel, che di sicuro sappiamo, si è, che quegli spiculi salini, che non inquietano alcuna parte del nostro corpo, tuttochè passino per tante, e si diverse vie, e s'immischino con tanti umori disserenti, apportano poi delle ossese negli organi orinari: evidentissimo argomento, che i componenti delle cantarelle hanno omogeneità, e somiglianza coi sughi de'reni, e della vescica, e non già

con gli altri liquidi nostri.

s. LXXXI. Il vescicante inoltre non è un rimedio così indifferente, che possa convenire ad ogni genere di persone. Vi sono soggetti cotanto sensibili, e così carichi di acrimonie nel sangue, che la piaga ad essi formata dal vescicante non solo riesce dolentissima; ma si cancrenisce ben presto (a). La soverchia sensibilità della piaga obbligando l'infermo a starre a letto in tutto il tempo della cura, sa perdere al rimedio molto di sua essicacia, e si rende ancora pericoloso. Nasce tutto questo, perchè mancando il moto a' muscoli del semore, manca parimente quell'agitazione al nervo sciatico, che tanto è necessaria per confer-

⁽a) At nonnumquam vidi ulcus eo in loco a Vesci. cante factum facile reddirum livescens, & cangrana proximius, atque hypersartosim sungo similem cum incredibili molestia genuisse. Cotunn 9. 59.

servare la fluidità del fiero morboso nella vaginale. Quindi coll'ozio del membro non folamente si perde il vantaggio di promuovere la ricircolazione della materia Sciatica, ma ben anche possono soccombere gl'infermi a quelle malattie, che può acquistare la sinovia con la dimora, o ad altri patimenti, che sogliono nascere dalla copia, e del ristagno della medesima dentro dell' Acetabolo. Dalla prima cagione sogliono derivare gli ascessi, la carie, la tabe cossaria, &c. al dir di Haen (a). Dalla seconda, tra gli altri disordini, può seguirne quel male, che minacciò Ippocrate dietro all' invecchiata Sciatica (b).

S. LXXXII. Opponesi finalmente un'altro intoppo non indifferente nella pratica de' vescicanti. Vi è qualcuno, il quale nel tempo medesimo, che viene travagliato da qualche malattia nelle parti orinarie, o per attacco di veleno celtico, o per altra notabile offesa di quegli organi, è sopraffatto pur anche dalla Sciatica nervosa. E perchè i sali volatili delle cantaridi per l'affinità, che hanno con gli organi dell'orina, risvegliano delle strangurie, iscurie, ed altri incomodi anche in coloro, che per lo innanzi eran sani; ne siegue perciò, che tale infermo non è a portata di fof. frire

(a) De Morbo Coxario.

⁽b). Qui diuturno Coxendium delore infestantis Coxa excidit, rursumque excidit, iis mucores superveniunt . Ash. 39. Set. 9.

frire l'attacco del vescicante. E' vero, che in questo caso potrebbero supplire le foglie del ranuculo lodato tanto da Galeno, e da Storck; ma quest' ultimo fedelmente ci avvisa, che la piaga formata con questa pianta riesce molto dolorosa. E perciò l'infermo dovendosi trattenere per lungo tempo in letto, non pure resterebbe privo di quel vantaggio, che risulta da un leggiero movimento, ma sippure si metterebbe in pericolo di accrescere, e raddoppiare

i suoi travagli.

§. LXXXIII. Or se il vescicante non sempre riesce proficuo nella Sciatica, e se egli è vero, che il dolore dalla piaga fissa gl'infermi in letto con tanto loro discapito, e che certi soggetti non possono soffrirne l'uso per le malattie delle strade orinarie, ne siegue per necessità, che questo rimedio non è degli ottimi nel male, di cui si parla. Che però ci troviamo nel bisogno di trovarne un'altro, il quale, senza veruna eccezione possa in ogni tempo, e circostanza praticarsi, e che vaglia a produrre con la possibile sicurezza il sospirato vantaggio.

CAPITOLO II.

Del nuovo Metodo.

f. LXXXIV. Fin qua si è veduto, che i rimedj impiegati da' Medici
pel corso di tanti secoli per guarire la Sciatica tutti agiscono per la strada del riassorbimento. Ma nel secondo, e terzo grado della
E 4 ma-

malattia restando chiula questa via, tai soccorfi o poco giovano, o apportano detrimento agl'infermi; siamo dunque nella necessità di trovare, e stabilire un rimedio, che con efficacia, e sicurezza possa dar' esito a quel siero, che produce un male cotanto ostinato. In tale impegno spero di poter'io riuscire in questa seconda parte del mio ragionamento.

ARTICOLO I.

Dell' Origine, e stabilimento del nuovo metodo.

§. LXXXV. IL metodo, che io propongo per guarire gl'infermi afflitti dalla Sciatica nervosa, a primo sguardo non pare esfer nuovo, perchè si crede averlo noi ereditato dagli Arabi: ma pure egli non è così; giacche per quanto io sappia, non vi è stato professore di medicina di alcuna età, o nazio. ne, il quale ne avesse tentato con giusto esame, e criterio la pratica, o che ne avesse dato al pubblico alcun dettaglio §. II.

S. LXXXVI. Se dunque per la strada del riassorbimento non ci è riuscito trovare un compenso sicuro per risanare gl'infermi dalla Sciatica, è d'uopo cercarlo in quell'altra della evacuazione. E se avrò la sorte di aprir questa strada in quella parte del corpo, donde possa intieramente uscire la materia del male senza indurre o nel tutto, o nelle parti altra lesione, potrò lunfingarmi di esfere già riusci-

to nel mio affunto.

6. LXXXVII. Si è detto Cap. I. che la Sciatica incipiente riesce qualche volta superabile con uno de rimedi già annotati, perchè il siero conserva per anche la condizione, e perchè i vasi suggenti non sono ostrutti, e perciò sono in sorza di poterlo assorbire. Ma quando avviene, che quell'umore si addensa, ed inagrisce, i Vasi biboli si opilano, e la vaginale si dilata, perdesi allora ogni speranza di poter guarire, se non si apre la vagina del nervo.

§. LXXXVIII. La profonda situazione del nervo sciatico non permette in conto alcuno la paracentisi. Ed ancorchè per ipotesi sosse possibile, neppure da questa puntura fatta nel tronco del nervo si potrebbe sperare l'intiero ristabilimento dell' infermo; giacche per quell' apertura non darebbe esito all' altra porzione di siero, che trovasi sparsa ne' rami surale, e tibiale. Nella parte inferiore della gamba, e full' esterno malleolo il ramo tibiale avvicinandosi alla pelle, potrebbesi recidere a traverso in vece di pungerlo. Mai muscoli, che hanno il moto da quel nervo, non resterebbero offesi? E la ferita dell' aponeurosi della fascialata non sarebbe cagione di tristi sintomi, e qualche volta della morte medefima ne' foggetti di cattivo temperamento? Converrà dunque trovare un' altro punto della macchina, in cui senza menomo pericolo, e con la sicurezza di espellere per quella strada l'intiera cagione del male, possano aprirsi i rami del nervo sciatico. La seguente osservazione servirà di fondamento al progettato disegno.

OSSERVAZIONE I.

S. LXXXIX. Un Mercante di questa Città di anni 56. in circa, di temperamento pletorico, di abito succipleno, e di buona salute, tuttochè negli anni giovanili fosse stato più volte attaccato di lue celtica, fu affalito fin dall' anno 1768. da un dolore nell' articolazione del femore destro, che si estendeva nel disotto per l'esterna faccia della coscia, e della gamba fino al dorso del piede, e al disopra fino all'offo facro, ed alla regione lombare. Allorchè il dolore era sossribile, camminava, ed usciva di casa, ma stava in piedi quasi semicurvo. In atto poi dell'insulto doloroso era costretto inchiodarsi nel letto sotto la crudel tortura di un male, che straziavalo più la notte, che il giorno. Per uscire da così travagliose angustie, più fiate si fece levar sangue dalla parte affetta, dalle morici, e dalla natica con le coppe scarificate: Cercò di far uso di varie decozioni di legni esotici : Volle sperimentare internamente il mercurio, e l'unzione mercuriale sulla parte: tentò l'applicazione del vescicante sull'articolazione del femore, ed i clisteri anche drastici. Ma nè questi ajuti, che di tempo in tempo gli suggeri l' arte medica, nè altri soccorsi, che gli apprestò l'impostura degli Empirici, e la follia delle donnicciuole, valsero punto a sollevarlo. Finalmente nell'anno 1774. essendomi portato in questa Città condottato dal pubblico, volle l' infermo sentire il mio consiglio in compa

gnia degli altri medici, affinche anch'io riflettessi sull'ostinatezza del suo travaglio. Vedendo io dunque, che la Sciatica era nervosa, e che l'infermo non potea guarire senza evacuare dalla vaginale il siero viziato, dissi coraggiosamente, che dal replicato attacco del vescicante in un luogo, in cui il nervo affetto accostavasi alla cute, poteva egli tutto questo ottenere. Si unirono i medici al miosentimento, e vi acconsenti volentieri l'infermo. Sicche fin d'allora si attaccò un vescicante alla parte esterna della Tibia al disotto del ginocchio. Ma le nostre speranze restarono tradite poiche ad onta della terza applicazione del vescicante, e di un copioso ripurgo di due mesi in circa, nulla si osservò di profitto. L' infermo pertanto disperando di più guarire, disse voler fare l'altimo tentativo, cioè una certa operazione, che per mirabile si predicava in simili malattie, e che facevasi da un Frate Minore Osservante Zoccolante, che io pure sapeva per sama. Alle premure dell'infermo accompagnai le mie, più per togliermi la curiosità del misterioso di quella operazione, che per crederla di quel valore, di cui si spacciava. Si fece venire il Frate, che stava in un Convento trenta miglia distante da questa Città. Questi appena giunto, senza preventivo apparecchio, cercò di voler fare follecitamente la sua operazione prima che intervenissero i medici, a'quali non voleva svelare, e far sapere il suo secreto. Ma io che mi trovava con l'infermo nell'arrivo del Frate, cercai deludere tal gelosia, fingendomi un domestico del paziente, e volli percio sollecitare l'operazione, cui si accinse, ed ese-

gui nel'a seguente maniera.

S. XC. Volle egli, che il paziente si levasse di letto, posando il piede insermo sul piano di una Tavola. Indi con diligenza esaminava nelle vicinanze delle due ultime dita del piede, e propriamente in quello spazio, che intercede tra i due tendini estensori, per trovare, secondo diceva, un nocciuolo, il quale, a suo pensare, era la cagione della Sciatica, e che dovevasi distruggere col fuoco. Rinvenuto adunque il desiderato nocciuolo in distanza di un pollice a traverso sopra l'unione del minore, e penultimo dito, diè di piglio ad una faettina infuocata, e conficcolla in quel nocciuolo sin sotto la cellulare succutanea; e ciò fatto, dise di aver già terminata la sua operazione, e di aver sanato l'infermo. Comandò quindi immediatamente al malato di camminare per la stanza, senza chiudere la ferita, donde uscì qualche oncia di sangue. Dopo mezzo quarto di ora medicò l' Ustione con foglia di bieta, e burro; ed afficuratà la parte medicata con fasciolina circolare, comandò nuovamente al paziente, che fi vestisse, ed uscisse di casa, siccome dovea fare ne' giorni susseguenti. Il malato ubbidì, e con ammirazione universale si vide immediatamente guarito.

§. XCI. Fece tanto strepito per la Città questa cura portentosa, che già la casa del Mercante era divenuta l'antico tempio di Epidauro, dove tutti correvano a cercare ajuto, e soccorso al novello Esculapio. Ma il povero Frate, altro capitale non avendo da smaltire, che la descritta operazione, s'ingegnò di consolare solamente coloro, ch'egli credeva ossessi di Sciatica, sicchè replicò il suo tentativo a molti addolorati nel semore. Ma tra tanti infermi un Frate solo della sua medesima Religione ebbe la sortuna di vedersi guarito egualmente, che il Mercante, e tutt'gli altri restarono tormentati, e storpi al pari di

prima.

§. XCII. Or io, che avevatutto l'impegno di rintracciare donde nascea l'efficacia del rimedio, cercai di esaminare l'un dopo l'altro tutti coloro, che si eran sottoposti alla Ustione. Trovai, che il solo Frate fofferto avea il dolore co' veri caratteri della Sciatica nervofa tibiale, e che tutti gli altri, chi per una, e chi per un'altra cagione pativano di Sciatica artritica. Quindi presi occasione di decidere tra me stesso che il fuoco adoperato dall' empirico in ogni specie di Sciatica convenisse alla sola nervosa tibiale. Rislettendo poi, che senza l'evacuazione della materia stagnante nella vaginale non poteasi togliere il male, conchiusi, che mercè la recisione di qualche ramo del nervo tibiale, potesse tutto questo ottenersi.

S. XCIII. Con queste idee in capo portandomi a riscontrare la Tavola XVIII. del famoso Eustachio, ebbi motivo di vieppiù confermarmi nel mio sentimento. Trovai, che il gran cordone sciatico divideasi dietro al poplite in due rami, de' quali l'uno si prosonda73

va nella sura, onde dicesi surale, e l'altro per l'esterno della gamba si estendeva sino al malleolo esterno. Questo ramo tibiale dividendosi in tre altre ramificazioni, quello di mezzo dopo aver formato un' angolo di divisione un pollice al di sopra delle due ultime dita, si dividea in sottilissimi rami per perdersi nell' ultimo, e penultimo dito. Sospettai fin d'allora, che l'angolo di questa ramificazione divenuto più sensibile pel ristagno dell'umore sciatico fosse il nocciuolo del Frate: ed avendo tutto questo riscontrato, e verificato su di un Cadavere, sempre più mi confermai nella credenza, che l'operazione dovesse riuscire infallibile per guarire la Sciatica tibiale. Aspettai dunque con desiderio l'occasione di farne anch' io la pruova, che fu la seguente.

OSSERVAZIONE II.

§. XCIV. Un Canonico di queste Cattedrale di S. Tommaso Apostolo, di anni 75. di
temperamento atrabilare, e di abito secco,
pel corso di due anni in circa provò nell'articolazione del semore destro una sensazione
dolorosa, e qualche volta di gravezza, che al
di sopra si estendeva verso l'osso sacro, al di
sotto pel cammino dell'esterna saccia del semore, delle gambe, e del piede. Soffrì in
pace, e senza risentimento un tal incomodo,
sinchè rendutosi più molesto, cercò di liberarsi
con certi soti da lui medesimo ordinati. Allo
ra su, che il dolore se gli eccitò con tanta
furia, e violenza, che non permettevagli un

momento di tregua, e di respiro. Si sece levar sangue dalla vena scia del lato infermo, furono applicate le mignatte all'ano, i clisteri, ed i fomenti anodini; ma ogni tentativo fu inutile, e vano. Or accorgendosi l'infermo venir meno di forza da un giorno all' altro, mi fece egli stesso le premure, che tentassi di sollevarlo con l'operazione del Frate. Nulla spaventandomi l'età, e la debolezza del paziente, feci la Ustione con quelle cautele, che noterò in appresso, ed ebbe tal riuscita, che il Canonico sin d'allora restò immune dal dolore, e prima dell'ottavo giorno potè tornare in Chiesa al suo solito ministero, senza verun patimento. Al presente egli pur vive, e dal 1775. non ha mai più risentito il minimo segno di quel male.

OSSERVAZIONE III.

§. XCV. Una nobile Signora Sessagenaria di questa Città, di cattivo temperamento, e di abito sottile nell'anno 1776. fossirì lungamente un senso di dolore ottuso, e gravativo nell'articolazione del semore sinistro, unito agli altri segni di una vera Sciatica tibiale incipiente §. XII.; sossirillo senza querelarsene sinchè un violentissimo dolore le'tolse il moto, ed il sonno. Il salasso dal piede osseso, i clisteri, le fregagioni, e varie specie di soti a nulla giovarono. Si sece sinalmente dopo un lungo travaglio la Ustione, la quale non su cruenta, e rimase libera del tutto dal delore in termine di quindici giorni.

OS-

OSSERVAZIONE IV.

S. XCVI. Uno Speziale di questa Città di anni 40. di temperamento sanguigno, di abito mediocre, ed attaccato varie volte negli anni giovanili da lue Celtica fin del mefe di agosto dell'anno 1778. si vide sorpreso da un dolore, che attaccando l'articolazione dell'Ischio, ed estendendosi per di sopra all'osso sacro, ed a' lombi, al di sotto pel tratto esteriore della coscia, e della gamba sino alle ultime dita del piede, costituiva una Sciatica nervosa tibiale. E siccome tal dolore gli era molesto più di notte, che di giorno, così non gl'impediva di fare i suoi negozi e trascurò per qualche tempo ogni cura. Ma crescendo il dolore al grado di non poterlo più soffrire, cercommi soccorso, prevenendomi, che un simile dolore avea tollerato nell'età di anni quindici, quand' Egli non per anche assaporato avea i frutti di venere impura. Gli feci levar sangue due volte dalla vena scia: volli, che facesse conto de' foti anodini, de' clisteri, e delle fregagioni leggiere: gli prescrissi pure per più giorni alcune dosi di salsa solutiva con pochi granelli di mercurio dolce, ed anche per venti giorni un decotto antivenereo. Ma trovandosi inutili tai soccorsi, si venne all' applicazione di replicati vescicanti sotto l' esterna parte del ginocchio. E perchè nè anche questo rimedio apportò alcun sollievo. ancorchè per quaranta giorni copiosamente ripurgaffe la piaga, si pensò di ricorrere alla UstioUstione, per indivenire all'uso di qualche preparazione mercuriale per abbattere quel veleno, che potea somentare la recidiva. Si sece dunque l'operazione, e restando per tal
mezzo prontamente guarito l'insermo, non
ha curato, ne cura di far'uso di altro rimedio, sentendosi sano non meno nella coscia
patita, che in tutto il resto del corpo.

OSSERVAZIONE V.

cattivo temperamento, e di abito adusto soffrì pel giro di due anni un dolore nell'articolazione del semore destro con tutti gli altri
segni della Sciatica nervosa tibiale s. XII.
Fin che il patimento su soffribile, non se ne
diede alcuna pena: ma quando si vide inchiodata, e crudelmente bersagliata dal dolore,
cercò il nostro soccorso. Fu ella portata da
due persone in casa mia nel mese di Settembre del 1779, e le seci la Ustione. L'inserma potè tornar sola in casa sua, e senz'appoggio seguitò a caminare. Ella ha proseguito a star bene sino al giorno presente, in cui
trovasi agonizance per una mortale dissenteria:

OSSERVAZIONE VI.

of MCIX. L'Arciprete di S. Vito quattro miglia distante da questa Città, di anni quaranta, di temperamento sanguigno, siemmatico, e di abito piuttosto succipleno soffri per lungo tempo gl'incomodi della Sciatica nervo-

f

sa tibiale. Per liberarsene tento vari salassi, purghe replicate, ed anche il vescicante in un'assalto più gagliardo. Ma vedendo ogni rimedio inutile, e che il dolore tuttavia cresceva sino al grado di fissarlo a letto, determinò di sperimentare la nostra operazione, che per fama egli sapeva sicura riuscita. Feci dunque la Ustione nel mese di Agosto dell'anno scorso, e dietro all'operazione permisi, che uscissero due, o tre once di sangue. L'infermo restò guarito immantinente con la certezza di non essere mai più assalto dal dolore, siccome è accaduto a tanti altri per tal mezzo sanati.

S. C. Molte altre osservazioni potrei addurre, ma per non riuscire nojoso, e stucchevote, mi son ristretto a scieglierne sei solamente, bastando queste a dimostrare la verità del
mio proposto argomento. Restami solo di aggiunger due altre osservazioni di un dotto
Medico mio amico, e che io stimo assaissimo
per la prosondità delle sue cognizioni, e per
la felicità della sua pratica. Egli avendo
veduto guarita una Monaca claustrale del suo
paese per la Ustione da me fattale, si animò
a rinovarne le pruove con quell' evento sortunato, che dottamente ci descrive nella sequente sua Lettera.

Ill. Sig. Sig. e Pad. Colendif.

E. CI. La nuova maniera di curare la Sciatica tibiale col fuoco, di cui foste Voi, se non L'Autore, il fautore almeno, e l'adottator va-

mità

toroso, sembro un parte infelice di Arabi Non vatori. Ma siccome (dicasi pure a gloria vom stra) io sono innamorato del vostro maschio, e sodo pensare, così m'invogliai di farne in prin ma congiuntura lo sperimento. Ed ob come bene ha la sorte favorita, e secondata la mia idea. Poiche dentro un mezzano periodo di tempo mi sono presentate occasioni ben parecchie nelle quali col solo uso della Ustione a vostro modo praticata mi è sempre riuscito di venir felicemente a capo della guarigione: cosicche son rimasto ad evidenza persuaso, e convinto, che la Ustione a vostro metodo sistemata sia l'unico mezzo infallibile ad isvellere, dirò pur con Ippocrate, citò, tute, jucunde la Sciatica nervosa tibiale

S. CII. Dovrei vergar più fogli, per tesservi la Storia, e il Catalogo di coloro, che da questo malore oppressi, e col solo uso della Ustione quariti accrescono ora il numero de' vostri adoratori. Contentatevi, che io mi ristringa a soli due sperimenti, lasciando a voi la libertà di analizzare, e filosofar sulle circostanze, di cui da Storico fedele vi farò in iscorcio il dettaglio. Nel primo sperimento avrete l'esempio della guarigione di una Sciatica nervosa composta, vale a dire tibiale, e surale insieme, e quindi vi gioverà sentir verificato il vostro vaticinio, allorche mi confidafte, esser possibile, che, merce la robustezza de Muscoli gastronemi in comprimere il nervo surale, quel latice acrimonioso stagnante nella vagina di esso rimontasse si alla comunicazione del nervo tibiale, e passasse quindi a scaricarsi, e vuotarsi per la estreinità del medesimo aperta dal fuoco. Nel ser condo osservarete una Sciatica nervosa tibiale accompagnata con l'atrosia della gamba, e del femore, e con tal languidezza, che porgea argomento di una semiparalisi. Eccomi al primo.

6. CIII. Giuseppe Ferrari di questa Terra quinquagenario, di temperamento sanguigno, di complessione delicata, ed esercitato nel mestiere di cuoco, avea da due anni a dietro cominciato a soffrire qualche dolore ne' lombi, e nell'osto sacro, e nel semore. Ma siccome nol travagliava gran fatta, così ei fu lungi di arrestarne il progresso. Questa sua oscitanza però tirata a lungo per più mesi sè sì, che il dolore scoppiasse più forte, e nelle moleste smanie, cui soggiaceva, si avvide, che il dolore serpeggiava, e propagavasi dalla esterna parte del femore insino al poplite, ove sembravagli, che si bipartisse, e si diramasse per la sura, tibia, malleolo interno, ed esterno, tallone, e dorso del piede. In ta. le stato infelice non risparmiò l'uso delle cavate di sangue, delle purghe, de lavativi irritanti, de' bagni, de' foti d' Ebbio, in somma non laiciò intentato alcun rimedio suggerito da' Medici, e da qualunque Empirico, di cui implorava il soccorso. Malgrado però questa gran mole di rimedi apprestati, il dolore in vece di rallentarsi, vieppiù prendea vigore, specialmente nelle ore notturne, cosicche l' obbligava a dimenarfi dall' una all'altra sponda del letto, a smaniare, a ululare, e sovente sdrajarsi sul nudo suolo.

S. CIV. In tale critica situazione era confinato

allorche io per la prima volta fui chiamato a visitarlo. A questo spettacolo infelice argomentai subito, che la Sciatica era nervosa composta; poiche ei seppe con precisione additarmi il corso del nervo sciatico, e le sue diramazioni, con avermi circonstanziato, che le grande era il dolor, che soffriva nella coscia, nell'osso sacro, e ne'lombi, senza paragone più grance, e più intenso era quello della fura, la di cui atrocità, e veemenza, per ispiegarsi, ei paragonava a' morsi di un cane, che di continuo lo addentasse : foggiugnendo poi, che la vio enza del dolore nel malleolo interno, ed esterno nel calcagno, e nel piede era tale, che g'i sembrava queste parti esser peste, e contrite a colpi di martello. Potea meglio additarfi il corfo del nervo sciatico con le sue principali ramificazioni ? Dietro a tali premesse non avresse ancor voi formata la idea, e il carattere d'una Sciatica composta?

g. CV. Per dar freno all'empito, ed alla ferocia del male, non indugiai di proporre la Ustione; ma smarrito, e spaventato il paziente al
folo nome di suoco mi scongiurò di tentare
altro rimedio dell'arte. Per compiacerlo pensai di ricorrere a' vescicanti, giusta la mente del chiarissimo Sig. Cotunnio, onor della
nostra Partenope, da applicarsi uno nel Capo
della fibula, e l'altro sopra il malleolo esterno. Mi lusingai di sollevarlo, e di curar con
quest' uso la tibiale, riserbandomi poi di superar la surale con altro soccorso. Ma restai
nella mia idea deluso; dapoichè quantunque i
vescicanti avessero partorito uno scarico gran-

de di siero, ed una quantità di marcia, pure il dolore non cessava d'imbaldanzire, facendo petto a' rimedj. Si tennero aperti più di un mese senz'alcun prò; cosicchè non conservando il dolore la solita moderatezza, minacciava con l'insolenza de' suoi risalti l'ultimo sa-

to del paziente.

S. CVI. Giacque per altri quattro mesi in sì meschina posizione, inabile ad ogni movimento. L' Amor della salute, di cui cominciò a disperare, siccome fece impressione sul suo spirito, così l'obbligò a subire, com' ei diceva, il sagrificio della Ustione, la quale volle, che fosse da me disimpegnata. Ed ancorchè io non abbia l'esercizio pratico della Chirurgia, l'anfia tuttavolta di fare una pruova sperimentale del vostro rimedio nella Sciatica composta, conforme n'era rimasto in più rincontri convinto nella semplice tibiale, mi diè l'urto ad abbracciare il partito. E di fatto col favor di una picciola saetta consumai l'atto, obbligando tosto il paziente al cammino, cui rimase affatto inabilitato, per esfere stato incontanente affalito da un senso di freddo con tremori universali, che lo necessitarono a prendere il letto.

s. CVII. Durò per una mezz'ora questa scena; e cangiando aspetto, cominciò il paziente a respirare, dicendo di sentirsi affatto libero dal dolore de' lombi, del semore, e della tibia, ma di soffrirlo tutto ristretto, e sequestrato nella sura, ne' malleoli, nel calcagno, e nel dorso del piede, ch' era il teatro, e la sede del suo tormento. Nel ve-

gnente giorno diè qualche passo col soccorso del bastone sino al quarto. Ma su nuovamente obbligato a guardare il letto per una lieve gonfiezza sopraggiunta alla piaga. Cadde in seguito l'eschera, e tirò seco un copioso scolo di marcia con notabilissima diminuzione del dolore. Mi piacque, che si tenesse aperta la piaga con un tastolino, sino a tanto, che dalle parti affette rimanesse del tutto esiliato il dolore. E mi riuscì di conseguir questo fine, nel giro di venti giorni, a capo de' quali restituito, il paziente nel primiero suo stato salubre, ripiglio il consueto esercizio del suo mestiere. Sono già scorsi mesi fei senza ombra di recidiva, e senza il menomo indizio di alcuna finistra impressione nelle parti prima affette. Fò passaggio, al secondo.

OSSERVAZIONE VII.

S. CVIII. Diodato Cellucci della terra di Rapino di anni cinquantacinque di temperamento sanguigno subbilioso, del mestiere di recidere, e costruir legni rusticani, e quindi usò di frequentar sovente le vette della nostra Majella, e farsi ospite de boschi da due in tre anni a dietro, mentre un giorno in quegli ermi recessi attendeva solo al suo lavorio, sentì colpirsi da un acutissimo dolore ne lombi, e nel semore cosicche appena pote restituirsi al patrio tetto. A giudizio del medico ordinario, dopo una cavata di sangue, ed un valoroso purgante, surono praticate

fregagioni secche, mignatte all'ano, e variate unzioni. Ma tutto indarno; anzi il dolore vieppiù inferociva, con aver dilatati più oltre i confini della sua fede sino al ginocchio, al tratto esteriore della tibia, al calcagno, e dorso del piede. Nel corso di un biennio fu posto in uso un Caos di rimedi buoni, e cattivi suggeriti dall' Arte, e dalla franchezza degli Empirici, e Ciurmadori. Ed in questo frattempo il povero paziente lotto sempre col dolore, che senza tregua gli facea guerra, obbligandolo a languir le intiere notti sul suolo, ed a percuotere ne' più violenti ricorfi del dolore, per ismanie, e disperazione la parte dolente nelle pareti. Finalmente logoro, e consunto cominciò a servirsi delle gruccie per far qualche movimento; e frattanto il femore, e la gamba soggiacquero a grado tale di emaciazione, che sembravano occupati da una atrofia.

S. CIX. Capitando io da altri chiamato in quella terra, fui portato ad offervare quell'abbandonato languente. Mi fece orrore, e pietà il suo stato calamitoso. Alla Iliade, che mi su rappresentata delle trascorse biennali vicende, e dopo l'esame da me fatto, passai tosto a formar l'idea del male, che caratterizzai per Sciatica nervosa tibiale. Non mi spaventai punto di combatterla con l'Ustione; ma mi arrestava l'apparato del membro tabefatto, che potea forse rintuzzare, e sar perdere il valore al rimedio. Pensai quindi farmi la strada col potere de vescicanti, che seci applicare a norma del Sig. Cotunnio, inco-

raggiando l'infermo con la dolce speranza di fconfiggere il male col lungo uso di quelli.

S. CX. Esegui sedelmente, e sostenne per due mesi lo scolo di essi, che il Chirurgo del luogo riapriva sovente coll' empiastro di tapsia; ma tutto senza profitto. Non mancò tutta volta di fede al rimedio, cosicche provvedutosi di una buona quantità di pasta, da sè stesso, e senza l'altrui ministero applicò un vescicatorio sul capo del femore. Ma siccome questa applicazione non fù fostenuta, e regolata da una debita fasciatura per l'inesperienza de' do= mestici mancanti di arte, così si sparse, e diffipò per tutto il recinto della natica, che ne rimase impiagata. Ed ancorche questa piaga avesse tramandata copiosa quantità di materie, pria sierose, ed erosive, poi purulente, non perciò produsse il minimo sollievo. E quindì emaciato l'infermo disperò di sua guarigione, abbandonato alle mani della provvidenza.

vai la seconda volta, e scongiurandomi ad accelerargli la salute, o la morte, mi determinai a proporgli l'ultimo rimedio della Ustione diedi al Chirurgo le istruzioni per la maniera di eseguirla, non essendo a me riuscito per altri assari, che mi chiamavano altrove, di assistere alla operazione. Ma o sia, che il professore non colpisse al dato segno, o sia, che il nervo semiparaliticato non si scuotesse con violenza essicace a distaccare, e risolvere quella gruma ingenerata nell'interna superficie della vaginale di esso, o sia finalmente, che le particelle ignee non sossero fiate cotanto at-

tive ad assortigliare quel satice stagnante per disporto alla uscita; il satto su, che la Ustione

riusci inutile, ed inoperante.

S. CXII. Vi confesso, che ne rimasi mortificato. Volli tuttavolta, che si rinovasse l'operazione. Ed esfendo stata con maggiore attenzione eseguita, diè sul fatto indizi di prospero evento. Poiche il dolore de' lombi, e dell' offo facro cessò in pochi minuti, e la gamba acquistò qualche libertà di giuocare. E tenutasi per un mese incirca aperta la piaga, on fommo suo contento videsi il paziente libero dal dolore, godendo l'uso primiero di tutte le parti prima affette al par delle altre non mai offese, a segno, che in oggi eseguisce francamente gl'impegni del suo mestiere, senza tema di recidiva, ancorche fiasi più volte esposto alle sinistre impressioni del nevofo rigidiffimo inverno.

fedelmente, e senza esagerazione riferiti vedete voi, quanto certo, e sicuro sia il vostro rimedio della Ustione contro la Sciatica nervosa tibiale, e composta, anche accompagnata da atrosa semorale. Potete pertanto andar sastoso, e superbo di aver dato alla umanità un rimedio sacile, pronto, e sicuro contro un male così rio, e mo'esto. Sossirir non dovete però, ch' entro gli angusti consini del solo Abruzzo rimanga sepolto il gran secreto. Fate, che le popolazioni tutte della terra ne sian partecipi, e non desraudate di un tal benesicio l'umanità, cui siete debitore di far palese una sì gloriosa scoperta. Nè vi arresti da ta-

materia pria trattata con penna maestra dal chiarissimo Sig. Cotunnio, primo ritrovatore della sede, e della causa di questo male, campione benemerito della Medica Repubblica, e troppo noto, e samoso per l'Europa tutta. Egli il valentuomo non sel recherà ad onta, anzi godrà, che un suo alunno abbia sudato ad illustrar con la pratica la sua vera teoria. Io sono a' vostri comandi, e mi rassegno.

Di V. S. Illustr.

Guardia Grelle a di 10. Marzo 1781.

Divotiss. Serv. V., ed Aud. Obbligatis. Francescopaolo Furlani.

ARTICOLO II.

Si dimostra il valore, e l'efficacia della nostra operazione.

ravvisa, che tra la moltiplicità, e la folla di tanti rimedi dall' arte impiegati per guarire la Sciatica, la sola Ustione merita esser dichiarata per un rimedio il più certo, ed essicae, che abbia sin' ad oggi saputo ritrovare la Medicina per abbattere un male pur troppo orgoglioso. E come no, se quegl' infermi, che per tanti altri mezzi non ebbero la gran fortuna di risanare, restarono poi guariti, mercè l'essicacia, e il valore della Ustione? Il primo paziente non lasciò intentato alcun rimedio per sollevarsi. Il quarto pure, il

lesto, il settimo, e l'ottavo infermo vollero sperimentare la forza de' vescicanti. Ma questi medesimi ajuti trovati di tanto valore in simili rincontri da' buoni maestri, a nostri malati per isventura non porsero alcun sollievo. E quella sanità, che non rinvennero negli altri soccorsi il Mercadante, lo Speziale, l'Arciprete, il Cuoco, il Legnajuolo, la trovarono nella Ustione. Il Canonico poi , la Signora , la Contadina, senza verun' altro compenso, che l'età loro rendea vieppiù inutile, e pericoloso, soffrirono la sola nostra operazione con pari felicissimo evento. E non siamo ora in obbligo di confessare, che il valore, e l'efficacia di sbandire la Sciatica con sicurezza, e sollecitudine si restringe nella sola nostra operazione.

S. CXV. Con ciò non è mio intendimento di mettere in discredito l'uso de' vescicanti. Che anzi io ne raccomando la pratica nel primo stadio del male, e quando il siero morboso non peranche si è sparso nelle diramazioni del gran cordone sciatico, o sia nella Sciatica nervosa semorale. Dico solo, che sissatto soccorso riuscendo per lo più infruttuoso, ed inutile, è da numerarsi tra la classe degli altri rimedi d'incerta riuscita. E se rammenteremo quanto altrove si è detto Cap 1. Art. x111., s'intenderà facilmente la ragione di sua inefficacia. Ma ancorche contro le addotte offervazioni si volesse supporre, che tanto il vescicante, quanto il suoco potessero egualmente promuovere l'uscita del morboso latice dalla vaginale del nervo, pure dovrebbe pre-

fe-

serirsi la Ustione al vescicante, come quella, che con più prestezza, e minor tormento li-

bera l'infermo dal travaglio.

s. CXVI. La giornaliera sperienza cidimostra, che gl'infermi guariti per opera de' vescicanti ebbero bisogno di replicarne l'applicazione sino alla terza volta. Tra le osservazioni del Sig. Cotunnio una sola trovasi, in cui
si vide guarito il paziente dopo il primo vescicante (a). Ma il nostro manuale soccorso
toglie in un subito anche le antiche sciatiche.
Dunque per questa prima ragione, la Ustione è

preferibile al vescicante.

f. CXVII. Dalle stesse nostre osservazioni raccogliesi, che cinque infermi, che soggiacquero al lungo travaglio de' vescicanti, non risentirono alcun sollievo: All' incontro tutti e otto, che si assoggettarono all' operazione, restarono perfettamente guariti. Si è inoltre osservato in pratica qualche volta, che dall' uso del vescicante alla tibia si è tolto il dolore del semore, ma non già quello della gamba. Quindi per dar esto al resto di siero stagnante nel ramo tibiale, si è nell' obbligo di rinovare l'applicazione del vescicante sul doros del piede con insoffribil travaglio dell' infermo (b). Ma dalla Ustione tutti guariscono prontamente, e senza restarvi alcun residuo di

ma-

⁽a) In Comment. S. III.

⁽b) Cotunn. in Comm. f. LV.

male. Dunque per quest' altro motivo il vesci-

cante dev'esser posposto alla Ustione.

S. CXVIII. Di più la Ustione non solamente è preseribile al vescicante per la celerità, e certezza, con cui discaccia la malattia ma ben anche pel minor tormento, che apporta agl' infermi. Il dolore, al dir di Boerave, confiste nella distrazione delle fibre nervose che si trovano nel pericolo di rompersi. Dunque tanto più grande farà il dolore, e più intenfo, quanto maggiore farà il numero delle fibre poste in distrazione, quanto più lungo sarà il tempo, che s'impiega per liberarsi da quella morbosa situazione, o con l'intiera loro rottura, o col ricupero della loro naturale positura. Ma le piaghe de vescicanti siccome tengono in distrazione molti, e numerosi nervi cutanei, così debbono eccitare una viva lenfazione di dolore non pure nel tempo della sua prima azione, e di ciascuna medicatura, ma ben anche ad ogni leggier movimento. Dunque per un mese, e più, che l'ulcere del vescicante conservasi aperto, costituisce l'infermo in uno stato quasi continuo di dolore. La Ustione all'incontro non apportando, che una momentanea distrazione, che presto finisce coll' intiera soluzione di poche fibre nervose, l'idea del dolore sarà pur momentanea, e passagiera. Di fatto gl' infermi, appena terminata l'operazione, possono camminare francamente, e senza incomodo; qual vantaggio non si sperimenta nella piaga del vescicante, che li obbliga ordinariamente a guardare il letto con sommo loro discapito. Cap. 1. Art. x111.

S. CXIX.

6. CXIX. Il vescicante inoltre non può adoperarsi ad ogni soggetto, ne a corpi di cattivo temperamento, in cui questa razza di piaghe facilmente si cancrenano. S. LXXXI. Non può dirsi però lo stesso della Ustione, la quale può farsi ad ogni genere di persone, senza tema di alcun finistro accidente. Ed io per viemeglio renderla ficura anche in mano de' meno esperti delle cose anatomiche, ho disegnato un picciolo istrumento, il quale serve a tener difesi, e scostati i tendini estensori dall' azione del fuoco. La perdita di qualche discreta dose di sangue, che suol succedere all' operazione pel taglio de' piccioli rami della vena scia, deve desiderarsi, anzi che no. Si è coflantemente offervato, che la guarigione riesce più sollecita in coloro, cui la Ustione su cruenta, come agl'infermi delle offervazioni I. II. IV. e VI., che agli altri, i quali non perdono alcuna goccia di sangue, come quelli delle offervazioni III. e V., che non fi videro perfettamente sani, che nel corso di quindici giorni dopo l'operazione. Se dunque il solo nostro metodo di bruciare ha l'efficacia di guarire gl'infermi con sollecitudine, sicurezza, e minor tormento, chi farà quel Medico così indiscreto, o quell'infermo cotanto pufillanime, che non vorrà coraggiosamente sperimentarne il valore?

have a entering of a management of the imposed income

ARTICOLO III.

Metodo di fare la Ustione nella Sciatica nervosa tibiale.

6. CXX. D'Imostrato pertanto, che il suo-co sia il rimedio da preserirsi ad ogni altro nella cura della Sciatica nervosa tibiale, è d'uopo stabilire un metodo, con cui possa adoperarsi con profitto. Io non credo, che taluno vi sia, il quale appena vedesi affalito dal dolore nel femore co' caratteri di questa specie di Sciatica, voglia immediatamente ricorrere all'operazione. I medesimi infermi ripugnano di soggettarfi con la speranza di guarire da un giorno all'altro, mercè l'opera di più miti soccorsi. Prima adunque di ogni altra cosa nelle persone pletoriche, e nella violenza del dolore converrà levar fangue all'infermo, ed anche replicate volte, ed in diverse situazioni, giusta il regolamento altrove accennato.

s. CXXI. Quando le prime strade scorgessero ingombrate d' impurità, sembrami necessario ricorrere al vomito, o ad un purgan.
te proporzionato al temperamento, all'età, ed
alla stagione. Io a tutti altri solutivi soglio
preserire replicate dosi di salsa purgante unita a pochi granelli di mercurio dolce, e specialmente per coloro, che o sono succipleni,
o tengono gli umori insetti di veleno sisillittico. I clisteri dolci, che sanno le veci di
bagni interni, le stropicciature leggiere, un

moderato esercizio a piedi, ed un ragionevole regolamento di vitto sono tutti i mezzi da mettersi in pratica nel primo periodo della malattia.

S. CXXII. Ma se ad onta di questi, ed altri foccorsi il dolore non cedesse, che anzi si rendesse vieppiù gagliardo, ed ostinato, e si propagasse sino al dorso del piede, allora senza perdita di tempo, è necessario ricorrere alla Ustione. Ma se avvenisse, che il siero agrimonioso seguitasse a stagnare nel tronco del nervo sciatico, e non per anche si fosse sparso ne' rami surale, o tibiale, converrà in questo caso prima di ricorrere al fuoco, attaccare il vescicante sotto l'esterno del ginocchio: e questo o per evacuare dalla piaga la materia peccante, o per determinarla alla propagazione tibiale, per indi poter venire con sicurezza alla nostra operazione. A questa però io soglio premettere la fregagioni secondo la direzione del nervo, cioè dall'articolazione del femore fino al piede. Servono queste a dar moto all'umore stagnante e determinarlo nel punto dell'apertura. Per le stesse ragioni stimo necessario far precedere all' operazione un difereto passeggio, quando può farsi ; Ma se la ferocia del dolore non permettesse tal cammino, basteranno le sole fregagioni.

of CXXIII. Disposto così l'infermo, si viene alla Ustione, di cui eccone il manuale: Si sa sedere il paziente o nella sponda del letto, o in una sedia, facendo poggiare il piede infermo a perpendicolo su di un piano.

Sa-

Sarebbe meglio, se egli stesse in piedi nell' atto dell' operazione, affinchè la scossa, che riceve il nervo del piede verio il femore, ed il movimento del siero da sopra in giù non venisse ritardato dall'angolo, che forma la piegatura del ginocchio in coloro, che stanno a sedere. Non tutti però sono nel caso di poter soffrire l'operazione in questa positura. Ma in ognuna di queste situazioni conviene in primo luogo disegnare con l'inchiostro il punto, su cui deve cadere la Ustione. Cade questa tra i due tendini estensori dell' ultimo, e penultimo dito del piede, cominciando tre linee sopra la divisione delle suddette due dita, e tira su per un pollice a traverso tra i due tendini. Descritta dunque in detto luogo una linea, si prenda l'istrumento defensivo perforato (a), e vi si adatti sopra con una mano; indi con l'altra mano, dopo aver fatta fermare la gamba da un ministro, si dà di piglio alla saettina infocata (b) ed introdottala nel foro dell'istrumento defensivo, si profonda per tutta la sua altezza, la quale corrisponde a quella de' comuni tegumenti, e della cellulare interoffea. Fatta la Ustione, si raccomanda all' infermo di passeggiare per un quarto di ora in circa fenza medicare la ferita, ancorche desse sangue in qualche copia.

6. CXXIV. Dopo un discreto movimento, si medica la ferita o co' fili asciutti, se sarà cruenta, o con la foglia di lattuca con l'un-

guen-

⁽a) Fig. II.

guento rosato, se non darà sangue: e così dovrà proseguirsi la medicatura sino alla persetta cicatrizazione della piaga. Si faccia poi un'
adattata fasciatura, la quale non possa impedire all' infermo di caminare con la pianella.
E posso assicurare, che niun dolore apporta
tal ferita; cosicchè i pazienti francamente vi
camminano, senza che vi accada alcuna cosa di
sinistro. Questo movimento sembrami di somma importanza per la sollecita, e felice riuscita della cura; giacche l'azione de' muscoli
sul nervo affetto in atto del moto, e la situa
zione perpendicolare del membro pur troppo
favoriscono la determinazione, e l'uscita del
siero vizioso dall' apertura.

J. CXXV. Ma donde nasce, che gl' infermi risentono un sollievo immediato dopo l'operazione? Non deriva a mio pensare, perchè il maggior dolore nasconda il minore; ma piuttosto, perchè parte di quell' Umore morboso stagnante nel ramo tibiale essendo evacuato per via della ferita, si fa spazio a quell'altro siero, che occupa, e distende il cordone Sciatico. Sicchè quell' Umore per legge della gravità, e del moto eccitato nel nervo dall' azione del fuoco deve abbandonare la parte superiore del nervo e scendere nel ramo. Quindi minorata la quantità del fiero glutinoso della vaginale del tronco, cessa la distrazione di quelle membrane, e per conseguenza anche il dolore (a). E perchè quando si apre qualche

ramo

⁽a) Il savio Signor Cotunnio pensando, che il ramo tibiale potesse qual che volta non incon-

famo della vena scia, s'induce inanizione alla vena crurale, ed anche a quelle picciole propagazioni, che vanno a perdersi nelle membrane del nervo sciatico ne siegue perciò, che la vaginale deve rallentarsi, e per conseguenza rendere più spedita, e sollecita la diicela del fiero morbofo dal tronco sciatico al tamo tibiale.

ARTICOLO IV.

Cura della Sciatica nervosa surale.

S. CXXVI. SI è detto al s. X., che la Scia-tica surale è quella, in cui il siero vizioso si diffonde dal cordone sciatico

trarsi col nostro Metodo, propone la recisione, non secondo la lunghezza, e direzione de'tendini, ma piuttoito a traverso: Dirigendum est autem inft umenium (dic'egli), si in illo angulo rescindendus nervus est, non Secundum directionem digisorum;

fed porius transverse: S. IVI.

Io però, che hò la pratica di questa operazione, trovo più sicuro, e più utile farla secondo la lunghezza delle dita, che a traverso. Primo perchè la Ustione trasversale non può farsi, senza ledere i tendini estensori, e molto più, quando l' operazione deve eseguirsi da chi è poco versato nella Notomia pratica. Secondo perchè la Ustrone trasversale, riuscendo troppo superficiale, la ferita prestamente si chiude, e non produce l'intiero ripurgo del nervo; lo che si ottiene con la lunga apertura della piaga. Terzo finalmente col recidere a traverso l'angolo di quel nervo non si ha il vantaggio di aprire il ramo della vena scia, che canto conferifce alla pronta e follecita guarigione.

tico al nervo popliteo interno. La notonia c insegna, che questo nervo si accosta a'comuni tegumenti solamente dietro al poplite, e propriamente dappresso l'estremità carnose del piccol bicipite, e del seminervoso. Quindi è, che l'apertura di questo nervo potrebbe togliere il male con la stessa prontezza, con cui si discaccia la Sciatica tibiale. Ma tale apertura è impossibile a potersi eseguire; poichè oltre il pericolo di aprire i grossi vasi saguigni, che vi sono d'accanto, non può recidersi tal nervo, senza indurre un danno irreparabile a tutti que' muscoli, che da esso ricevono il lor movimento. E perciò il Signor Cotunnio raccomanda l'apertura di un cauterio dietro al poplite, immediatamente sopra del nervo: nulla curandosi dell'applicazione del vescicante, come quello, che in distanza applicato, niente può apportare di vantaggio.

§. CXXVII. Di questo mezzo mi son' io servito in un' insermo, ch' è stato l' unico, e solo, che sinora mi è riuscito osservare bersagliato dalla Sciatica surale. Ho trovato, che il rimedio sembra ottimo, ed essicace in astratto; ma in pratica non solo si sperimenta egli doloroso ad ogni picciolo muovimento, ma ben anche a ragione della concava situazione del poplite riesce dissicile a potersi conservare aperto per tutto il tempo, che occorre per il persetto ristabilimento. Il moto del ginocchio, e l'azione de' muscoli discacciando il globetto, che dovrebbe conservare aperta la piaga, questa prestamente si cicatrizza. Sicchè a liberare persettamente il mio infermo sui ne-

G 3 ceffi-

cessitato a tirare a cicatrice il rottorio prima di quindici giorni, e di aprire nel medesimo sito un setone, ed egli con questo mezzo, che pel corso di due mesi soffri con poco

incomodo, restò intieramente guarito.

S. CXXVIII. Da questa osservazione si può dedurre, che il setone dovrebbe preserirsi al cauterio in questa specie di Sciatica, perchè il primo è meno doloroso, e incomodo, e più profittevole del fecondo. E' meno incomodo, perchè, a conservare aperta la piaga del setone non vi è bilogno di stringere soverchiamente la fascia, di far uso di più compressivi per riempire la concavità del poplite, e fare, che fisso rimanga il corpo estraneo nell' ulcere, come sembrami necessario pel rottorio. Una iemplice fascia ritentiva basterà a conservare la medicatura sulla piaga, la quale è costretta a stare aperta per quanto si vuole dal solo laccio. E' inoltre più vantaggioso, perchè siccome la piaga del setone equivale a più cauterj, così più pronto debb' essere lo scarico del siero viziato, e perciò più sollecita la cura.

s. CXXIX. Il Manuale di questa operazione non è difficile, ed eccone la descrizione. Si segni coll' inchiostro il punto affinchè cada sul nervo surale. Il Ministro poi prenda con una mano lateralmente al poplite i comuni tegumenti, e lo stesso faccia nell' altro lato il professore con la sinistra sua mano: lo che riesce facile, se il ginocchio si metterà in sito, che formi un' angolo ottuso. Finalmente con la destra mano il Chirurgo attraversi gl' inte-

gumenti sollevati coll'ago, vi lasci il cordone, e l'operazione si termina in un batter di ciglia. Si medica poi alla soggia de'cauteri, coll'avvertenza di situare il capo superiore del laccio verso la coscia, e l'altro estremo verso la sura. Così l'infermo non sentirà dolore nel moto, nè gl'integumenti resteranno reciss. E lasciandosi aperta questa piaga sinchè si stimerà necessario per l'intiera evacuazione del siero guasto, il paziente ne riporterà il bra-

mato profitto.

6. CXXX. Ma prima di ricorere al setone, non farebbe miglior condotta sperimentare la nostra operazione? Non è forse un tentativo innocente? Non vi dà coraggio di rinnovarne lo sperimento l'infermo della settima osservazione? Nè mi pare molto difficile ad intendersi come in questa specie di Sciatica possa pur anche conferire la Ustione. E per restarne capacitato basterà scorrere coll' occhio le infinite diramazioni de' nervi plantari, che si uniscono, e confondono tra le due ultime dita co' rami de' nervi tibiali nel punto medefimo, in cui cade l'operazione. Ma quando tal profitto non si volesse dedurre dall'apertura de' nervi plantari, che sono rami, e propagini del nervo surale, potrebbesi sperare, che anche dalla sola recisione del nervo tibiale se ne riportasse il sollievo. Non può sorse accadere, che la forza dello stimolo, e della scossa indotta nel nervo sciatico, faccia sboccare il siero viziato, che ristagna nel gran cordone sciatico, verso il ramo tibiale, e l'altra porzione. che affligge il nervo furale sia poi respinta nel

G 4

me-

medesimo ramo tibiale dall'azione de' muscoli gemelli? Sembrami, che questa lusinga non sia senza fondamento.

ARTICOLO V.

Cura della Sciatica nervosa composta:

S. CXXXI. Uando avviene, che il siero raccolto nella membrana vaginale del gran nervo sciatico per la soverchia copia si sparge nel ramo surale, e tibiale nel tempo stesso, formasi allora la Sciatica composta. A guarire questa specie di malattia ogn' un vede, che ricercasi l'evacuazione dell' umore vizioso dell' uno, e l'altro ramo. E ad ottener tutto questo si convengono due operazioni, cioè il setone, e la Ustione. Il primo serve a liberare il ramo surale, l'altra per togliere la morbosa replezione nel nervo tibiale.

of CXXXII. Io però, sebbene non mi sia per anche incontrato ad osservare, eda guarire questa specie di Sciatica, pure sono nella quasi certezza, che potrà bastare la semplice nostra operazione del fuoco. Il sortunato ristabilimento dell'infermo descritto nella settima osservazione vieppiù mi conferma in questa speranza. Se di fatto si considera liberato il cordone sciatico, e il ramo tibiale dalla materia, che l'infesta, la vaginale del nervo surale non riceve ulterior pressione dal siero posteriore del tronco sciatico, nè viene violentato a vieppiù distendersi, e dilatarsi. Quindi agevol riesce, che mercè l'azione de' muscoli

gastronemi, e dello stropicciamento da sotto in sopra, giusta la direzione di questo nervo, possa esser respinto l' umor viziato nel ramo tibiale, e procacciarsi l' uscita per la piaga della Ustione. E se possiamo lusingarci, che nella Sciatica surale riesca prosittevole il suoco, con più sondamento possiamo sperarlo nella composta, in cui il ramo tibiale trovasi già dilatato, ed aperto. Ma se a dispetto delle nostre speranze il dolore del nervo popliteo seguitasfe ad assiggere l'infermo, è d'uopo senza perdita di tempo, ricorrere al setone.

ARTICOLO VI.

Cura della Sciatica nervosa anteriore.

J. CXXXIII. Questa specie di Sciatica, tut-tochè sia difficile ad acca-dere per le ragioni altrove apportate, pure qualche volta si osserva. La Sciatica nervosa anteriore non differisce dalle altre finora descritte, che per ragione di luogo, mentre lo stesso sieroso ristagno, che produce le altre specie di Sciatica, formandosi nella vagina del nervo crurale, genera la Sciatica anteriore. Dunque anche in questa l'indicazione dev'esser diretta a promuovere il riassorbimento, o l'evacuazione della materia. che produce. S'impiegano per il primo scopo le emissioni di Sangue, qualche discreto purgante, le stropicciature, le ventose, i clisseri &c. Ma quando il siero con questi ajuti non rientra nella strada della circolazione, o per ricuricuperare la natura de nostri umori inquilini, o per uscire da qualche naturale emuntorio; allora convien ricorrere, a sentimento del mio dotto Sig. Cotuanio, all'apertura di un Cauterio nel disotto del ginocchio alla parte interna, e propriamente tra'i sartorio, e il vasto interno.

S. CXXXIV. Non v' ha dubbio, che il fonticolo sia il rimedio più valevole per assorbire, ed attrarre più dappresso la materia, che affligge il nervo crurale. Ma questo profitto non sempre si ottiene, ed ottenendosi, vi voglion più mesi. L'altra difficoltà, che scorgo nella pratica di questo rimedio, si è, che se si evacua da quest' ulcere quella porzione di siero, che occupa il tronco del nervo, è difficile sperare l'uscita di quell'altra porzione, che trovasi sparsa nelle diramazioni situate al di sotto del rottorio. Non si è veduta accadere la stessa disgrazia in coloro che furon curati della Sciatica tibiale per opera del vescicante al capo della fibola? Non fitrovaron effi nel bisogno di aprire un'altra piaga sul dorso del piede?

sollecitudine, e sicurezza questo male, sembrami ragionevole, che anche qui possa praticarsi la nostra operazione. La notomia c' insegna, che il nervo crurale, dopo aver precorso il semore, e la gamba termina finalmente ramificandosi sopra la parte superiore interna del piede, ove uno de' più anteriori de' suoi rami situato tra il pollice, e il secondo dito, è come incollato con la vena sasena. Essendo ramificazione, non debba seguirne il medesimo essetto vantaggioso, che nella Sciatica tibiale? Io dunque, capitandomi occasione di dover medicare questa specie di Sciatica, non esiterò punto a ricorrere al fuoco. E molto più deve sperarsi ottima la riuscita, quando la diramazione del dolore sino al dorso del piede farà conoscere, che il latice morboso si trova già sparso per quella propagine nervosa, che dovrà soffrire la Ustione. E quantunque la Sciatica nervosa tibiale si osservi con molta frequenza, specialmente in questa Città, per la sua particolare situazione (a); pure non anco-

ra

111110

⁽a) La Città di Ortuna, che fu un tempo Metropoli de' Frentani, è antichissima, perchè credesi fondata da' Frigj nelle varie migrazioni, che fecero in Italia, dopo l'eccidio di Troja, da una Colonia de' Greci, che si presero il piacere di edificarla con ordine, e fimerria, onde derivò il nome Opozov, o come altri da un Capitano de' Corfari. Ella è fituata sul piano di un' amena collina dappresso le sponde del Mare Adriatico tralle foci, e in disuguale distanza del fiume Aterno, o Pescara, e del fiume Sangro. Secondo la divisione fatta dell' Italia da Augusto, e si ravvisa nelle antiche carte, ed in Plinio Lib. 3. cap. 3., trovasi collocata nella quarta regione. Secondo il calcolo più esatto di Sanson, ella è sotto il grado 35. minuti 75. incirca di longitudine, e fotto il grado 42., e minuti 15. incirca di latitudine Boreale. Perciò la sua distanza dal Polo è di gradi 47. minuti 35., e cade nel fettimo clima: onde il Sole si trattiene sul di lei Orizzonte nel giorno più

ra posso incontrarmi a vedere la Sciatica anteriore. Ma in qualunque tempo mi abbatterò con questo male, tenterò la mia operazione con la ferma speranza di apportare a' pazienti il sospirato sollievo.

S. CXXXVI.

lungo oltre a 15. ore. Rassembra poi un' imperfetta Penisola, perchè bagnata all'Est, al Nord, ein parte all' Ovest. E siccome l'Italia si stende quasi per linea diagonale da Maestro a Sirocco, così da quel lato, o sia dalla parte di dietro dello stivale è rivolta quasi intieramente a Greco, partecipando dell' Oriente, e del Settentrione. Per la ragione medefima Ortona sedendo su tal Costa, stà di prospetto a Nord-Est, o piuttosto a Est-Nord. Il di lei Orizonte è, vastissimo anche dalla parce di Terra a Sud-Ovest, stando piuttosto in alto, e distante degli Apennini nella maggior vicinanza da circa 18. miglia. Ella in confeguenza truovasi esposta a tutti i Venti, che rendono temperato il Clima, e pura l'atmosfera. Cio non ostante i Venti, da' quali è più dominata, sono lo Scirocco (Notapetitiotes), che imbocca a dirittura nel di lei Molo, Vento periodico nell' Adriatico, specialmente in tempo di Estate ; il Levante (Apotiotes, o Subsolenus), ed il Greco (Borapetiotes). Quindi non deve recar meraviglia, se pel dominio di tai Venti umidi, fortendo gli Abiratori una debole testitura ne' solidi, e trovandosi frequentemente disturbati nella Santoriana traspirazione, si veggono puranche spesso soggetti a quella folla di mali, che sono prodotti da ridondanza, ed agrimonia di Siero, e per conseguenza alla Sciatica. E da ciò pure deve nascere la frequenza delle ostinate Ipocondrie, e delle stravaganti Isterie anche negli Uomini Contadini, e nelle Donne Villane; ed una cer-

6. CXXXVI. Uscirei dal mio proposto argomento, se volessi a lungo discorrere del come si produca, e come debbasi curare la tabe Sciatica, e la Sciatica periodica. Gioverà folamente accennare, che con le fregagioni, con le docciature, co' bagni per immersione &c. si ripara, se pur sia possibile, al primo sconcerto ed al lecondo, coll'ulo della corteccia peruviana unita all'oppio. Quel, ch'è degno di avvilo, si è, che que Soggetti, i quali tengono celati nel loro sangue certi dati veleni come il gallico, lo scrosoloso, l'erpitico &c. sono nel bisogno di far uso di qualche rimedio, che la sperienza ha dimostrato esficace a domarne la virulenza. Con questa diligenza si tien lontano ogni sospetto di recidiva. Posso però afficurare, che niuno de' miei infermi guariti dalla Sciatica per opera della Ustione sia ricaduto nel male.

o. CXXXVII. Al fine sembrami, se mal non mi appongo, d'essere già al a fine del mio proposto disegno. Mi pare di aver dimostrato, per quanto la debolezza del mio talento comporta, che ogni rimedio finora adoperato per guarire la Sciatica nervosa sia d'incerta riuscita,

ta serietà, e compostezza virile ne' Giovinetti più teneri. Queste ristessioni unite a certe altre, che non comporta la brevità di una picciola nota, sono di somma importanza per chi desidera esercitare co' veri principi dell' Arte, e con prositto dell' Umanità, l'opera medica ne' particolari Paesi. Legga si il rispettabile Vecchio di Coo nel Libro de Aere, Aquis, & Locis.

cita, e qualche volta dannoso Cap. I. Si èvedutoi, che gli stessi vescicanti lodati cotanto
da buoni pratici riescono il più delle volte fallaci Art. XIII. Si è posto in chiaro finalmente, che la sola Ustione sia un rimedio pronto, e sicuro ad abbattere un male così tormentoso. Cap. II. Dunque resta solo, che i
più dotti nell' Arte ne rinnovin le pruove,
affinche trovandosi il mio metodo di quello stesso valore da me sperimentato, possan essi incoraggire ognuno a praticarlo, e sar sì che il
vantaggio del nuovo ritrovato possa risentirsi
da tutti que miseri, che trovansi sopraffatti da
un' affezione quanto più crudele, e dolorosa,
altrettanto ossinata, e rubella.

(いまかいまいのまいのかいない、いまかいまかいまかいまかいない)

SPIEGAZIOZE

DELLE FIGURE.

Uomo nella sua grossezza naturale. a b quello spazio, in cui il ramo del nervo tibiale forma l'angolo; e dove apparisce l'operazione già eseguita tra i due tendini estensori delle ultime dita nella lunghezza a b. La
Ustione nella Sciatica nervosa anteriore, deve
farsi nello spazio, che si frammezza ai tendi
ni estensori del pollice, e secondo dito del piede; e propriamente, dove vanno a ramisicarsi i
nervi semorali con le picciole diramazioni della

vena sufena c. d. rappresentano la Ustione già fatta nel sito descritto.

Fig. II. Ci mette in veduta lo stromento, che serve a disendere i tendini dall'azione del suoco a il Manicuo, B. C. la parte convessa, che deve posare tra l'uno e l'altro tendine, D. E. la parte concava, e persorata, che rimane esposta alla Saettina insocata.

Fig. III. Rappresenta la Saettina, con cui deve farsi la Ustione A il manico B. la parte: che deve abbronzirsi, e introduce per tutta la sua altezza nel soro D E dello stromento

difensivo della II. fig.

Fig. IV. Rappresenta in piccolo l'intiera gamba sinistra con una porzione del semore, guardata alla parte deretana. A il sito in cui corrisponde il nervo surale, ove si conviene aprire o il Cauterio, a sentimento del Si.
gnor Cotunnio, o il Setone, secondo il mio
parere, nella Sciatica Surale; B. C. i tre siti,
in cui il Signor Cotunnio raccomanda l'applicazione de' vescicanti nella Sciatica Nervosa
tibiale.

IL FINE.

ART. He theredo di furrita Y

ANTI-V. Com della sension ner

AST. VI. Card della Scharica are cofe anne-

INDICE.

PREFAZIONE	
	3
CAPITOLO I. Delea Sciatica	3
ARTICOLO I. Della Sciatica nervosa, sue di	ffe-
renze, Cagione, e Pronostico.	10
ART. II. Della Cura della Sciatica.	18
ART. III. Della Emissione di Sangue.	19
ART. IV. Della Purga.	23
ART. V. De' Clisteri.	29
ART. VI. Delle Fregagioni.	34
ART. VII. Dell'Estratto di Cicuta, e di Au	
nito.	36
ART. VIII. Del mercurio, e dell' Antimonio.	39
ART. IX. Dell' Oppio.	43
ART. X. Dell' Elettricismo .	47
ART. XI. Del Bagno freddo, e della Docciatura	
ART. XII. Delle Ustioni .	55
ART. XIII. De' Vescicanti.	66
CAP. II. Del nuovo Metodo.	71
ART. I. Dell' Origine, e stabilimento del nuovo	me-
todo.	72
OSSERVAZIONE I.	74
OSSERV. II.	78
OSSERV. III.	79
OSSERV. IV.	80
OSSERV. V.	8r
OSSERV. VI.	ivi.
OSSERV. VII.	87
ART. II. Si dimostra il valore, e l'Efficacia del	-
la nostra operazione.	91
ART. III. Metodo di fare la Ustione nella Scia-	
tica nervosa tibiale.	96
ART. IV. Gura della Sciatica nervosa surale.	100
ART. V. Cura della Sciatica nervosa composta.	104
ART. VI. Cura della Sciatica nervosa anteriore.	



