## De' morbi de' denti e delle gengie dottrina. Del celeb / professore Gioseffo Jacopo Plenck.

#### Contributors

Plenck, Joseph Jacob, Ritter von, 1738-1807.

#### **Publication/Creation**

Venezia : Appresso Francesco di Niccolò Pezzana, 1781.

#### **Persistent URL**

https://wellcomecollection.org/works/ts59fy7q

#### License and attribution

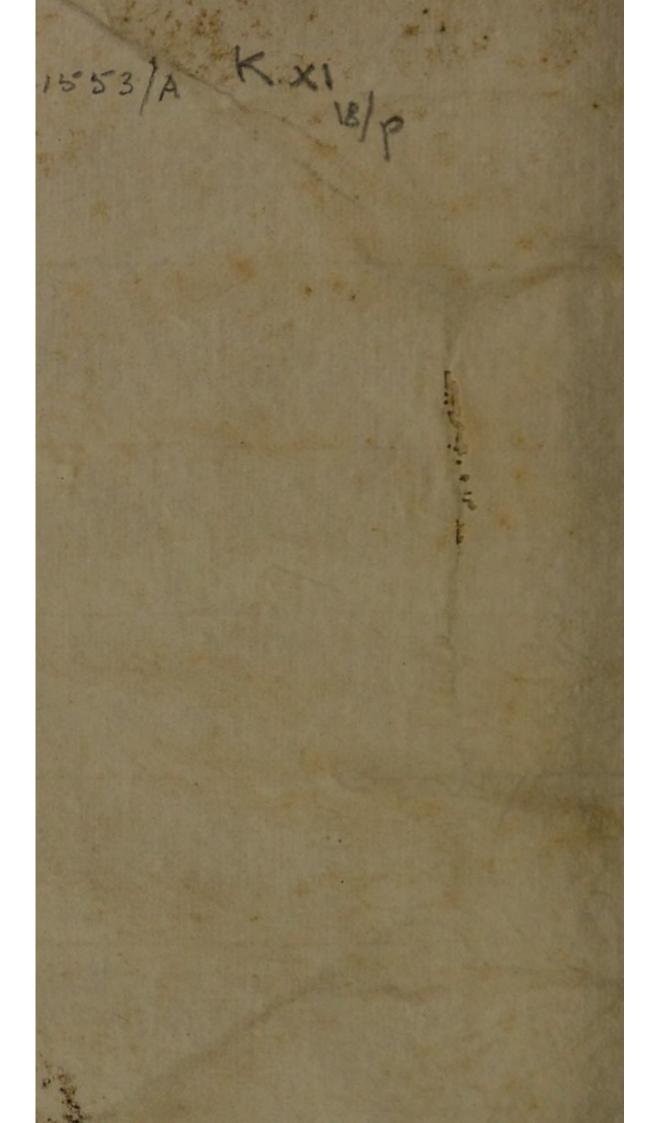
This work has been identified as being free of known restrictions under copyright law, including all related and neighbouring rights and is being made available under the Creative Commons, Public Domain Mark.

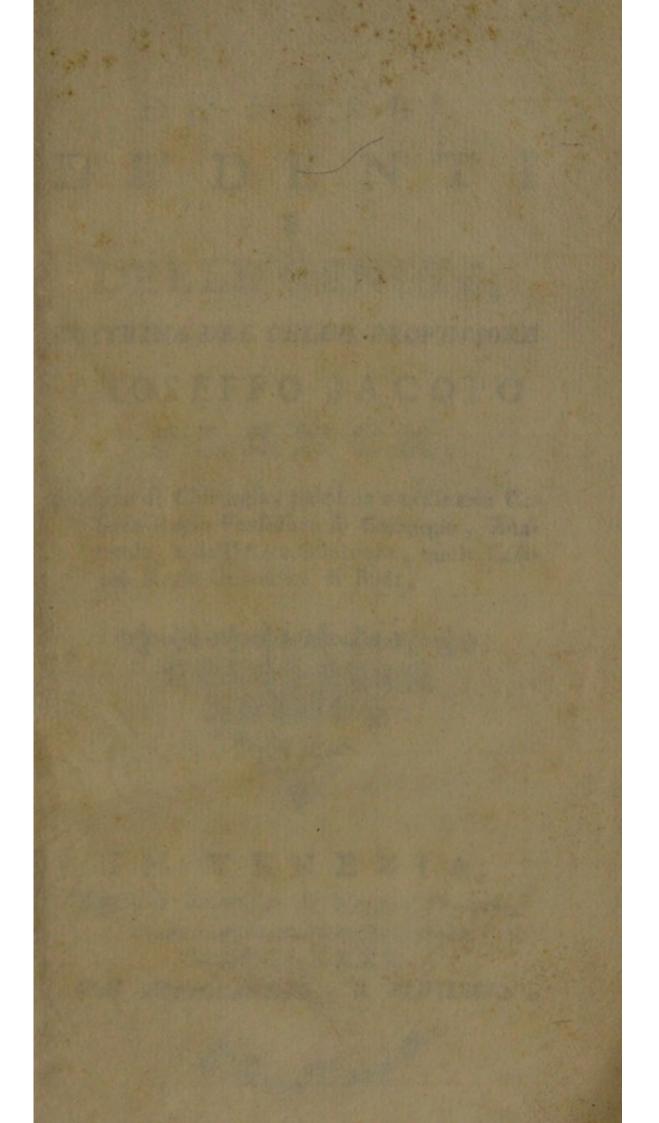
You can copy, modify, distribute and perform the work, even for commercial purposes, without asking permission.



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









# DE'MORBI DELLE GENGIE,

DOTTRINA DEL CELEB. PROFESSORE GIOSEFFO JACOPO PLENCK,

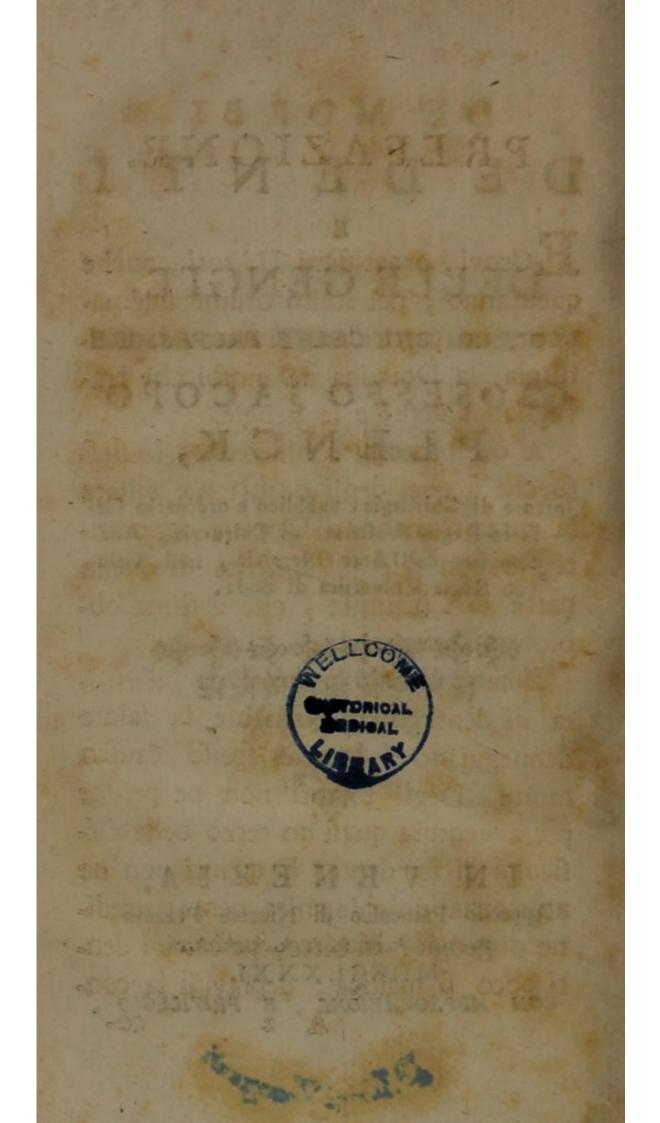
Dottore di Chirurgia, pubblico e ordinario Cefareo-Regio Professore di Chirurgia, Anatomia, e dell'Arte Ostetrizia, nella Gesareo Regia Università di Buda.



## IN VENEZIA,

Appresso Francesco di Niccolò Pezzana. MDCCLXXXI. CON APPROVAZIONE, E PRIVILEGIO.

D. Times Lo



## PREFAZIONE.

Sin slam dinat inti opito : olitto

Ccovi, ornatifimi Uditori, anche quest'anno, nel solito ordine sistematico, un particolare Trattato di Chirurgia: la Dottrina de' morbi che travaglian i denti e le gengie.

A questi morbi è addivenuto lo steffo che a quei degli occhi: n'è restata la cura in mano d'Empirici ignoranti, e con tale avvilimento di questa parte di Chirurgia, che si stima obbrobrio l'esercitarla.

Eppure i mali prodotti da infermità di denti non folamente la falute danneggiano, ma di spesso causan morte. Degli infanti non ne perisce per avventura quasi un terzo nella difficoltà di far denti? E quanti non ne ammazza un'epidemica nera putredine di gengie? In oltre, pe' cattivi denti poco si massica; depravasi la con-

A 2

CO-

cozion del ventricolo; nasce cachessia ed ostruzion di viscere per crudità di chilo: onde poi tante malattie. Che dirò della bruttezza de'denti, che muove fetor e nausea? dell'atrocità de'dolori, che vince la più Stoica infensibilità? della perdita de' primi denti, che disacconcia renderebbe l'eloquenza de' Tullj?

Per ovviare a tanti, e sì fatti mali non bafta l'arte del Cerretano, e di chi altro non fa che nettar denti o cavarli. Ecco perchè fcrivo delle malattie de' denti; ecco perchè vi esorto a studiarle.

ELEN-

## E L E N

## DE'MORB

xuxuxuxuxuxuxux

#### MORBI DE' DENTI.

#### De' Morbi de' denti in generale.

Entizion naturale, Odontalgia. - difficile. prematura. - tardiva. Error di luogo. Densità di sito. Rarità di sito. Numero eccedente. - mancante. Obbliquità di denti. Vacillazione. Edentulità. Detritura di dente. Conferruminazione. Allungamento. Sordidezza. Tartaro. Necrofi o Nerezza. Color preternaturale. Fragilità. Mollezza. Acuminatura. Frattura. Feffura. Luffazione. Stupor di denti.

Carie.

#### MORBI DEGLI ALVEOLI.

Fistola alveolare. ---- mafcellare. Emorragia alveolare. Esostofi mascellare. Frattura d'alveolo. Carie dell'arco alveolare. Tabe degli alveoli.

#### MORBI DELLE GENGI'E.

Parulide. Epulide. Prurito. Fungolità. Stomacace. Necrofi delle gengie. Tabe delle gengie. Ulceri. A 3

Gen-

Gengie fanguinanti. Fetor di bocca. MOR BI DE'SENI MASCELLARI. Infiammazione del feno mafcellare.

Ulcero. Fiftola. Polipo. Tufo. Ferita. Frattura.



## XIX **拉拉拉拉拉拉拉拉拉拉**拉 £ 0 0 0 E'MORBI DEDENTI NGENERALE. Morbi, che affliggono i denti e le lor parti, soglion dividersi I. in comuni, i quali fi offervan anche in altre parti, e bing mig out 2. in proprj, che ne' foli denti fi trovano. Confideriamo la dottrina di questi e di quelli ne'seguenti titoli. DENTIZION NATURALE. Lo spuntar de'denti dalle gengie fi chiama dentizione. A) Lo-suQuerer di cialcun A) HALLERI Elem. Physiol. T. VIII. L. XXX. pag. 22. ALBINI Annot. Acad. L. H. p. 3. A. 4

#### )( 2 )(

Questa si può dividere in prima; e seconda.

1. Dentizione prima. Nel sesto o settimo mese dalla nascita escono i denti primi o lattei.

L'ordine generale, con cui foglion ufcire i denti lattei, fi è che i due incifori medj della mascella inferiore escano primi; e dopo alcune settimane, gl' incisori medj della mascella superiore. Finalmente in capo di alcuni mesi spuntano gli incisori laterali e i denti canini; e dopo un anno i molari anteriori.

- Il terzo e'l quarto dente molare vengono l'anno decimo o duodecimo; e i denti di sapienza, nel vigesimo, ed anche più tardi.
- Dunque la prima dentizione dura dal fefto mese di età fin all'anno secondo o terzo; e la seconda dall'anno nono fin al terzodecimo.
- L'intervallo, che fi frappone alla nafcita de'denti, è molto vario, si rifpetto a' denti che agl' infanti : ora in un mese, ora in mezz'anno, ora in un anno, un dente vien dopo l'altro.
- Lo spuntare di ciascun dente ha due periodi ; quello d'ingresso, e quel d' uscita.

Il periodo d' ingresso per lo più si osferva nel quarto mese o sei settimane avanti l'uscita del dente. Nasce questo

pe-

## 5( 3)(

periodo allorchè il dente col fuo crefciuto volume urta le lamette offee del fuo alveolo e le sforza a ritirarfi.

In questo periodo l'infante fente qualche prurito di gengie, e perciò fi va ficcando in bocca le dita od altri corpi duri, e mordendoli con veemenza fe li comprime fra le gengie : ne fluifce maggior copia di faliva; roffeggian le gengie e gonfianfi nel luogo del dente che urta: il bambino, accostato alla poppa, ha calda labocca e morde la papilla, d'ordinario caca più spesso, tosse, veglia, sovente grida, e ha febbre.

- Talvolta la dentizion è si facile, che non vi fi offerva alcuno di questi fintomi.
- Egli ceffano fra alcuni giorni, ma in un mefe o in due fettimane ritornano quando comincia il periodo d'uscita. Allora la gengia, nel luogo ove il dente vien fuori, biancheggia, o dal dente che traspare, fa vedere certi punti albicanti, i quali all'uscir del dente svaniscono.
- 2. Seconda dentizione. Nell'età difette o ott' anni i denti lattei, che fono al numero di venti, fogliono traballa-re, e infensibilmente cadere, per lo più con quell' istefs' ordine che fon venuti. Poco appresso efcono dagli A s al-

## )(4)(

alveoli i denti fecondi, che perenni s'appellano. B)

Affai di rado la feconda dentizione patifce fintomi pericolofi, effendo abbaftanza aperta la via dall' alveolo e dalla gengia.

I denti lattei, caduti, o strappati, sono quasi sempre senza radici. Perché non le abbiano, ancor non si sa. c) 3. Den-

B) Nelle mascelle degli embrioni si trovano i rudimenti o germi di venti denti *lattei*, e 32. germi di denti *perenni*. I rudimenti de'denti perenni incisori e canini sono posteriori di sito, e quelli de'denti molari sono più bassi di sito. ALBINI Annot. Acad. L. II. p. 18.

c) Alcuni credono, che i denti lattei abbian già negli alveoli mancato di radici : ma l'occhio anatomico diffuade queff'opinione. Non v'è argomento che provi, confumarfi da particolar carie od erofione le radici lattee. La queffione fra' Notomiffi agitata, fe i denti lattei abbian radici o no, è decifa dall'illuftre Albino ne' feguenti termini :

", I denti lattei, che sono caduti non pajono aver radice alcuna; ed infatti non hanno che qualche parte di radice. Prima che comincino a traballare e si preparino a cadere, hanno già radice, e radice perfetta, continua al corpo, e dura: in molti ho ofsi fervato, che quanto più traballavano, tanto men lor restava di radice. Ma qual è la forza che distrugge la radice del dente latteo? Forsi fe il nuovo, che vien per di fotto, urta la radice del vecchio? Ella in vero perisce a poco

## XSX

J. Dentizione terza. Talvolta i fanciulli, e più fovente gli uominigià adulti, fanno denti la terza volta. D)
A. Dentizione quarta. Anche questa è stata veduta da uomini di grande sperienza. E)

#### DENTIZIONE DIFFICILE.

E'quando i denti fpuntano con gravi fintomi dall'alveolo o dalla gengia. F) Talvolta è si *facile* la dentizione, che a migliaja d' infanti fi guerniscon di denti quafi tutt' i lembi delle gengie, fenza che nè avanti, nè nell' atto

poco a poco dalla parte del nuovo dente. Egli è poi maraviglia, come la nuova radice, benche dura, premendo la vecchia, dura anch'effa, così la distrugga. Che dire di questa forza della natura "? Il dente fecondario distrugge anche lo spartimento fra l'alveolo del dente latteo e quello del dente perenne.

D) Offervazioni Mediche d'una Compagnia di Medici in Londra, pag. 125. Ediz. Germ. Terza dentizione in un fanciullo di cinque anni. Ho veduto un uomo nato con due denti molari, che poi due volte fi fono mutati. Vedi Haller, ubi supra.

E) HALLER, ubi supra.

F) STOERCK, Præcepta medico-practica T. II. pag, 210. VAN SWIETEN Comment. T. IV. pag. 742,

atto dello spuntare, si offervi in loro un segno della più lieve triftezza. Talvolta offervansi pessimi fintomi nel periodo d'ingresso o in quello d'uscita; come, intumescenza infiammativa di gengie, di gangole, di parotidi; roffor d'occhj e di guance ; vomito , tormini, tenesmo; diarrea verde copiofa, e talvolta pertinace ritenzion d'alvo e d'orina; febbre con toffe violenta od afma convulfivo, che fembra d'indole catarrale ; veglia, finghiozzo; tetano universale o parziale ; convulsione, e morte, la quale per difficoltà di dentizione rapisce quasi una terza parte d'infanti.

Questi fintomi nella dentizion difficile fono comuni. Ve n'è alle volte di peculiari, che all'ufcir del dente non di rado fvaniscono, come goccia rofacea c); fordità, cecità amaurotica; intumescenza di ginocchia; paralifi, e zoppicamento d'una gamba o di tutte due H); aste della bocca; tubercolo infiammativo sopra il dente ch' esce; suppurazione, cancrena del-

G) LORRY tract. de morbis cutaneis 1777 pag. 411.

H) PASCH, Trattato della Chirurgia dei denti, p. 25, e 36, Ediz, Germ. della gengia, efulcerazione ; e talvolta da dentizion difficile comincia la rachitide.

- Questi fintomi per lo più fi offervano in infanti pletorici, molto irritabili, q pieni di zavorra acre. La troppa laffità, o troppa durezza delle gengie rariffime volte è l'unica caufa di questi fintomi.
- **Prognosi**. La dentizion *facile* è fegno di futura fanità. Gl'infanti *rachitici* difficilmente fanno i denti. Quanto più denti efcon alla volta, tanto più gravi fono i fintomi e maggior il pezicolo.
  - Fanciulli *craffi*, *oftrutti d' alvo*, e fonnolenti, facilmente fotto la dentizione convelgonfi.
- I denti incifori e molari vengon fuori più agevolmente che i canini. I fanciulli macilenti, a'quali viene febbre acuta, e a cui si scarica il ventre, si convelgon meno. Più tardi sortono i denti a chi li fa con toffe. Ecco la prognofi Ippocratica della dentizione. Effendo i fintomi della dentizione, parte infiammativi per la congestion del fangue verfo il cerebro e'l capo, parte (pasmodici pel consenso de' denti coll' altre parti; quindi la cura vuole; che si adoperino antiflogistici, revellenti, evacuanti e antispasmodici; cioè, 1. Ten-

#### X 8 X

- 1. Tengafi l'alvo aperto ad enemi emollienti. 1)
- 2. Dietro all'orecchie applichinfi due o più mignatte. K)
- g. Internamente fi dia un firoppo di diacodio con nitro e con una o due gocciole di laudano oppiato.
- 4. Efternamente fi unga con fugo di limone, dolcificato con miele, o con acidetto cremor di latte, il luogo roffo del dente che vuol ufcire.
- 5. Ma fe la convulsion è imminente, o fopravviene a' fintomi già prefenti, l'ultimo rimedio fi è di *fquarciar* la gengia fopra il dente che sta per uscire.
- Con coltello fi faccia queft' incifione fopra il luogo del dente che fla per ufcire. I denti molari efigono incifione a croce; gli altri, femplice e trafverfa: col dito fi efamini la ferita, acciò non rimanga tefo ful dente qualche

1) IPPOCRATE dice : Quelli, a'quali nella dentizione fi scarica più volte il ventre, fi convelgon meno di quelli, a cui fi scarica di raro.

K) SYDENHAM nella dentizione difficile preferisce a tutti i rimedi il salasso. Vedi Opera universa, Lugduni Batav. p. 199. Ma il celebre HARRIS sostituisce al salasso l'applicazion delle mignatte dietro l'orecchie. Agl'infanti difficilmente si punge la vena, e le mignatte dietro all'orecchie fanno un salasso più topico. che filamento non tagliato ; perchè questo converrebbe fiaccarlo. Lavisi la ferita con sugo di limone melato. Internamente fi continui cogli antispasmodici, particolarmente col firoppo di meconio con liquor di corno di cervo succinato. L)

Per render felice la dentizione futura, bifogna, già dall' età di cinque mefi, fregare alcune volte al di la gengia con fugo di limone melato, prima nella medietà della mafcella inferiore, poi ufciti gl' incifori inferiori medj, nella medietà della fuperiore.
I rimedjemollienti relaffano troppo le gengie; quinci tardi e difficilmente il dente perfora la gengia relaffata, perchè egli allora non può romperla ma folamente alzarla e tenderla.

I rimedj condenfanti, come il mordere radice d'altèa, o dente di cignale, rende callofe le gengie: un corpo di fuperficie aspra promette di più.

Un' incifione prematura della gengia torna a rappigliarfi, e lafcia una cicatrice che refiste alla dentizion avvenire : laon-

L) Ad un fanciullo, convulto per difficile dentizione, ungevo qualche volta la gengia con una gocciola di nafta di vetriuolo, e in breve fopivafi la convultione. In un altro cafo fi tento alcune volte in vano quest'istesso rimedio.

#### )( 10 )(

laonde non par effere preservativo rimedio.

#### DENTIZIONE PREMATURA.

a source dos states and shares

Ella è quando i denti lattei escono avanti l'età di sette mesi.

Anzi già talvolta nascon de' bambini con denti. м)

N'è caufa proffima la troppo vigorofa forza vitale che forma e fpigne i denti. Quindi la dentizion prematura fignifica robuftezza di fvoltatura e di tutto il corpo.

#### DENTIZIONE TARDIVA.

E' quando i denti lattei fortono dopo il primo anno, od anche molto più tardi. N'è

M) Non è cofa molto rara che nascano bambini con denti, sull'esempio di M.Curzio, *Papirio Carbone*, e Valeria. RZASCYNKI, RHODIO, L'ECLUSE e STORCK parlano di un fanciullo nato co'denti molari. Anche in un aborto di sei mesi e in un altro di sette si sono veduti denti. V.HALLER, Elem. Physiolog. T.VI. p. 740. ARNOLD, Observ. phys.med. p. 70. vide in un parto di otto mesi venir alla luce un infante maschio, al quale nel settimo siorno dopo il parto nasceano nell'inferior mascella due denti persetti, e subito vi cresceano; ma nell'ottava settimana dopo la loro comparfa, via ne caddero.

#### X II X

N'è caufa proffima la troppo languida forza vitale che forma e fpigne i denti, o'l fucco nutritivo de' denti che patifee di qualche male.

Le specie, prese dalle cause, sono:

 Dentizione tardiva per caufa incognita : Alle volte fenza caufa nota i denti non escono dopo un anno, benchè i bambini non pajan tanto deboli. N )
 Dentizione tardiva de'rachitici. E'noto, che negl'infanti rachitici affai tardi fortono i denti, perchè questi difficilmente spuntano per gengie floccide.

Jentizione tardiva del dente di fapienza. Di rado questi denti fortono avanti l'anno vigesimo, e talvolta comincian a venir fuori in vecchiezza. 0)
Dentizione tardiva di persone adulte. Avvien pure, ch'escan denti la terza volta; e ciò massime osservasi ne' denti incisori. Quindi abbiamo esempj che tali denti sien ancora comparsi in età adulta o senile. P)

ER-

N) VAN SWIETEN vide una fanciulla fanifima cui nel decimonono mese spunto il primo dente. T.IV. p. 742.

0) HALLER Elem. pbyf. T. VI. p. 28.

P) HALLER I. C. T. VIII. L. 30. cita esempi
 di denti comparsi l'anno d'età 90.95.100.118,
 120. ed anche più in là,

#### )( 12 )(

## ERROR DI LUOGO.

- THE ISA INT BRADEWINSTO OF ALL MANNER OF

als o l'incos marieivo de denti che E' quando il dente nasce nel palato o in altro luogo del corpo. N'è causa prostima una preternaturale formazion di germe in luogo alieno. Le specie, prese dal luogo, potrebbon esfere le seguenti: 1. Dente nel palato. Q) Quest' offende la masticazione, e pugnendo esulcera la lingua. Bifogna cavarlo. 2. Dente sotto la lingua. R) Produce i medefimi mali, e bisogna pur cavarlo. 3. Dente nell'ovaja. s ) Tali denti posson effer reliquie d'embrion corrotto, concepito nell' ovaja, oppur nascere da preternatural germe di dente. 4. Dente che sotto l' orbita spunta nel viso dal processo mascellare, e ch'è ancora

- conto comainda change a in house 5. Den-

Q) RZASCYNSKI P. 455. PLINIO L. XI. p. 622. RUYSCH. eat. rar. pag. 177. EUSTACH. lib. de dent. PODING disput. p. 401. il quale avvisa, che ne'porci fieno funesti i denti che nascon nel palato.

recondito. T)

la vinche tall dentimen alcora coor-

Carl Els addition of the start a

R) FABRICIO HILDANO, Delle rotture e lor guarigione. Ulma 1696. Ediz. Germ.

s) RUYSCHIO vide alcuni denti in un'ateroma. Raccolte di Berlino, III. P. Ediz. Germ. T) ALBIN. Annot, academ. L. I. p. 54-

## )( 13 )(

5. Dente riverso, in guisa che la corona fia in giù. v )

## RARITA DE' DENTI.

- Egli è il fito de' denti troppo raro, di forta che vi reftino maggiori interftizj fra le corone dei denti.
- Le specie sono,
- 1. Rarità di denti per l'età. Ne' fanciulli di tre anni le corone dei denti lattei quafi toccanfi fra di loro fu i lati; ma ne' fanciulli di fett' anni elle hanno fra effe aperture larghe.
- La ragione fiè, che i denti lattei non crefcon sì presto come le mascelle. Ma i denti secondarj, almeno i primi venti, acquistan corone più ampie che i lattei.

 Rarità di denti per tartaro. Il tartaro, infinuandofi fra le corone dei denti, fovente le allontana, come ho veduto. La cura vuole che fi levi il tartaro e fi riducano i denti in fito naturale.
 Rarità di denti per troppa latitudine delle mascelle. Questa specie si offerva talvolta negli adulti. Il vizio è incurabile.

DFN-

v) POLLICH increm. offium p. 25. ALBIN. C. 9. PALFIN C. 9.

## X 14 X

## DENSITA' DE' DENTI.

the stall make million still and and

E' una troppo spessa fituazione dei denti in guisa che le corone loro fi tocchino nei lati.

Questo vizio si offerva in alcunioin tutti i denti. I margini laterali sovente per la pressione diventano cariosi. Le specie sono,

J. Densità per troppa latitudine delle corone. O di tutt' i denti o d' alcuni le corone sono troppo larghe.

La cura vuole che fi limino alquanto i margini laterali dei denti.

2. Denfità per troppa cortezza delle mascelle. Questa specie si conosce a veder men larghe le corone e corte le mascelle.

Si faccia l'isteffa cura.

i in the entrone web annung

#### NUMERO DI DENTI ECCEDENTE.

Egli è l'ecceffo del folito numero di denti : Cioè quando vi fono più di 32. denti. x) 1. Numero eccedente delle Classi. Quando in una mascella si trovano fei incifori

x) COLOMBO p. 34. vide 33. denti: 33. e 34. ne vide FAUCHART *ediz.* II. T. 1. p. 3. BOUR-DET 36. denti, l. c. pag. 25. INGRASSIAS *text*, 2. denti 36. e molari 24.

## X 15 X

fori o quattro canini o più di diece molari. E'vizio incurabile.

Numero eccedente per doppia serie di denti. Questo vizio può aver luogo in una mascella o in entrambe. y )
Numero eccedente per dente latteo che resta. Quando il dente latteo non cade a suo tempo, allora il dente fecondario corrispondente esce contiguo a lui.

Bisogna svellere il dente latteo.

#### NUMERO DI DENTI MANCANTE.

#### E'il difetto del confueto numero di denti. Cloè

Y) DAMPIER, 1. p. 437. Nelle due mascelle MUNICK p. 144. PLINIO C. XI. p. 623. In Luigi XIII. C. BARTHOLINI p2g. 464. e RIOLANO pag. 482. Offervazioni mediche d'una Società in Edimburgo. V. B. P. I. p. 226. Ediz. Germ.

ARNOLD Observ. phys. med. p. 69. vide un fanciullo di 14. anni con 72. denti in bocca. Sicchè v'era doppia serie d'incisori, di canini, e de'tre molari posteriori in ciascun lato, ma triplice l'ordine de' molari anteriori. Numeravasi dunque in ciascuna mascella denti incisori otto, canini in ciascun lato due, e molari dodici. Non eran gl'incisori in regolar serie doppia, bensi vedeasi disordinata e sovente quasi promiscua l'una e l'altra serie. Più stretto ordine serbavano i canini e' molari. Di questi denti niuno era carioso.

#### )( 16 )(

- Cioè quando nella persona adulta v'è meno di 32. denti.
- 1. Numero deficiente per cortezza di mafcella. Talvolta avviene che qualche dente non efca per tutto il tempo di vita: così in chi non hafufficientemente lungo l'arco alveolare fupetiore o inferiore non efcono mai i denti di fapienza.
- 2. Numero deficiente pel sesso. Così per lo più le femmine han menodenti che gli uomini. z)
- 3. Numero deficiente per dente caduto o strappato. Bisogna annestare un dente artificiale. V. Edentulità.
- 4. Numero deficiente infantile. In fanciulli d'età di fett'anni il natural numero dei denti è venti.

## OBBLIQUITA' DI DENTI.

- E'il sito obbliquo di uno, di piùo di tutti i denti,
- Ne fono caufa il dente latteo che non cade, il tartaro che s'infinua negl' interftizj de'denti, la laffità dell'alveolo, una luffazione violenta del dente.
- I denti lattei più di rado crescono obbliquamente; più spesso i secondarj: di

ra-

z) RIOLAN. p. 38. c 39.

at the factor and the

Stand which which the

## X 17 X

rado i denti molari peccano di fito obbliquo; bensì, per lo più, gl'incifori e'canini.

- Effetti . Simili denti impedifcono la mafticazione, corrompon la loquela, difformano malamente la faccia, producono ulcere infanabili nella lingua, nelle labbra o nella bocca; fe non fi ftrappano, o non fi riducon all'ordine naturale.
- Le specie per la diversa obbliquità posson effere come segue.
- Obbliquità àntica. Quando il dente fta in avanti di forta che offende la bocca ole labbra. Un tal dente può eccitar ulceri in quelle parti. A)
- 2. Obbliquità postica. Quando il dente è fituato indietro in modo ch'egli offenda la lingua. Ne nafcono ulceri callofi, fimili al canchero. B)
- Obbliquità convergente. Quando le corone de denti s'avvicinan di fito, anzi quando quafi s'incrocicchiano.
   Obbliquità divergente. Allorchè le corone dei denti s'allontanan di fito.
   Obbliquità laterale: fe il lateral margi-

ne

A) Da un dente della mascella superiore su perforato il dutto salivale, e si osservò una fistola salivale. PASCH. l. C. P.71.

B) Nel sinistro margine della lingua fanai un ulcero di sei mesi, strappando l'obbliquo dente canino sinistro. ne del dente alquanto inclina in avanti, e l'altro indietro.

6. Obbliquità di radice. Le radici dei denti, ne' loro alveoli, sì obbliquamente fi curvano ora in avanti ed ora indietro, che il fondo dell'alveolo, qual picciola efoftofi, figonfia in fuoti, o di fatto fi perfora.

## Riduzione del dente obbliquo:

La cura del dente fecondario, refo obbliquo dal rimanente dente latteo, richiede che fi strappi il dente latteo. Si conosce il dente latteo al color perlato, alla superficie più liscia, al minor volume. Perchè il dente secondario è più lungo, più bianco, più sodo e più largo. Le sole corone dei denti molari sono più corte che le lattee. c)

Ma il dente obbliquo fecondario fi riduce a fituazion retta co'feguenti metodi: 1. Negl'infanti ancor teneri, fi prema il dente frefco col dito più volte al di applicato al dente, e fi fpinga al fito naturale. Ovvero

2. Con filo di seta, doppio, unto di cera e di mastice. Facciasi in ambi i capi del

c) BERDMOR, Tratt. delle malattie de'denti, p. 19. ALBIN. annot. academ, L. II. pag. 19. Ediz, Germ, del filo un circoletto, il quale s'inferifca ne' denti vicini ; poi il filo, ora bipartito, s'incrocicchi fodamente due o tre volte contra il dente obbliquo.

3. Con lametta. La longitudine della lametta ecceda la mifura di due denti vicini, prefi infieme con l'obbliquo; la latitudine non pareggi l'altezza dei denti. Di dentro, agli obbliqui interni, di fuori agli obbliqui efterni fi applichi la lametta, ne'capi della quale fono due forami, per cui facciafi paffare fila doppie incerate, le quali, fatto incrocicchiamento contra il dente obbliquo, fi annodino.

4. Con la macchina Bruneriana. Non riducendofi co' fuddetti ajuti il dente a fituazion naturale, fi potrà tentar di ridurlo con questa macchina. D)
6bbliquità di più denti. Talvolta tre, e più denti crescono obbliquamente.

Colle medesime operazioni si debbe tentarne la cura.

Obbliquità marginale. Se il lateral margine del dente fporge in avanti, per la cura bifogna con la tanaglia ridurre il dente a giufto fito.

VA-

D) Vedi ADAMO BRUNER, Introduzione alla Scienza del Cavadenti, p. 83, Ediz, Germ.

## )( 20 )(

## VACILLAZIONE DE' DENTI.

E'la mobilità de'denti nei lor alveoli. N'è caufa proffima la diftrutta elafticità degli alveoli e delle gengie ; la troppa ampiezza o ftrettezza dell'alveolo ; l'intumefcenza o la tabe della radice del dente.

Effetti. I denti vacillanti nuocono alla mafticazione, e facilmente cadono.

Le specie, prese dalle cause, sono:

 Vacillazione da dentizione feconda. Dopo il fettimo anno iventi denti lattei, quafi nell'istesso ordine che sono venuti, cominciano a vacillare, e poco dopo E) infensibilmente cadono.
 Vacillazione da vecchiezza. Ne' vecchj fi contraggon gli alveoli; e le radici de' denti, rappreso il sorame loro, muojono; e perciò in vecchiezza i denti vacillano.

3. Vacillazione per commozion violenta di dente. Questa commozione, come avviene da colpo ne'denti, fcema la ela-

E) Al tempo, che i denti lattei debbon cadere, fe ne sperdono sempre più le radici; iaonde non legandosi le corone de denti (distrutta la radice) che alle sole gengie, essi cadono senza dolore al fanciullo che morde un po' più sorte. ALBIN. annot, acad. T. II. p. 2.

## )( 21 )(

elasticità degli alvecli e delle gengie; quinci vacillan i denti.

- La cura efige collutorj corroboranti : tintura di lacca ; decotto di fpezie aftringenti e corroboranti ; vin roffo; fpirito di vino; terra catechu, o fangue di drago, foluta in ifpirito di vino canforato.
- 4. Vacillazione da lassità di gengie. Evvi chi ha gengie pallide e lasse fenza fcorbuto. La cura, come nella prima specie.
  5. Vacillazione per carie dell' alveolo, o per carie nella radice del dente. Questa specie si conosce dalla marcia che viene dall' alveolo del dente vacillante. Questa vacillazione talvolta si cura con collutorio rutaceo: ma d' ordinario, se il dente duole, bisogna cavarlo.
- 6. Vacillazione da scorbuto di gengie Negli scorbutici le gengie diventan lasse e fungose, e gli alveoli s'empiono di fetida marcia; ciò che fa vacillare i denti.
- La cura efige antifcorbutici interni e con effi un collutorio antifcorbutico. V. Stomacàce (corbutica.

7. Vacillazione per mercurio. Il mercurio opera fpecificamente contro le gengie, loro diftrugge il vigore, e muove la faliva: quindi tremolanoi denti a chi piglia medicine mercuriali interne od efterne,

B

## )( 22 )((

La cura vuole purganti, collutori corroboranti, e che fi fcacci dal corpo il mercurio.

## EDENTULITA'.

E'la mancanza di uno, di più, o di tutti i denti.

Effetti . Per la mancanza de' denti è impoffibile la mafticazione de' cibi ; quinci cardialgia per la difficile digeftione : fenza denti molari crollan le bucche, e quinci brutta emaciazione di vifo. Il difetto de' denti anteriori corrompe la loquela.

Specie :

and the state

- i. Edentulità infantile. Agl' infanti neonati è naturale il difetto di denti fin all'età di fette o otto mefi. Ma fe oltra l'anno non fi vede ufcir denti, allora il difetto è morbofo. V. Dentizione tardiva.
- 2. Edentulità fenile. Ai vecchj naturalmente cadono i denti; e caduti quefti, gli alveoli fi contraggono in un certo filo, coperto di callofa membrana dalle gengie, col quale fi può ancora mangiare cibi più molli.

3. Edentulità rachitica. Se i denti lattei corrotti corrompono igermi dei denti perenni, allora i denti fecondarj non vengon più.

4. Edentulità da causa vielenta; cioè quando

#### )( 23 )(

do manca uno opiù denti per istrappamento o per violenta estrusione.

5. Edentulità per necrosi di denti. Tutte le specie di questo morbo fanno cader i denti a pezzi. V. Necrosi di denti.

6. Edentulità fcorbutica. In luoghi dov'è frequente lo fcorbuto, fi vede gente sdentata anche nel fior dell'età.

Tutte le specie di edentulità, eccetto la infantile, dimandano inferzione di denti naturali o artificiali.

Inserzione od annesto di denti.

 Annefto di dente proprio fano. Se il dente cavato, od estruso, è fano, ripongasi egli subito nel suo alveolo, e leghisi con filo a' denti vicini. Talvolta egli tiene da se, quando vi s'adoperi un collutorio astringente per ferrar la gengia.

2. Annesto di dente proprio, carioso nella radice. Se il dente cavato è carioso nella sola radice, limisi via la radice cariosa, e si riponga il dente.

3. Annefto di dente proprio, morbofo nella corona. Se picciola parte della corona è cariofa, fi limi via la carie, e fi riponga il dente. Ma fe tutta la corona è morbofa, taglifi questa dalla radice trasversalmente, per la radice pur trasversalmente facciasi un picciol foro, e con un filo d'oro si leghi alla radice, satti anche in esta

B 3

pic-

#### )( 24 )(

piccioli fori, una corona artificiale e così ripongafi il dente.

4. Annefto di dente della bocca d' altra perfona viva o di cadavere. Colui, al quale fi annefta un dente, non debbe aver più di 40. anni; e quegli, a cui fi cava quel dente, non dee paffar i 24. anni. Il dente traslatizio fia della fteffa mafcella, banda, fpecie e grandezza, che il dente cavato.

Il canaletto del dente d'annesto si turi con oro, e con lima si adegui, acciò più sodamente si attachi.

3. Annefto di dente artificiale. Con cera roffa (ceralacca) molle, impreffa nell'apertura dei mancanti denti, fi fa quella forma e grandezza, giufto la quale debbe formarfi il dente artificiale.

Acciò il color bianco del dente artificiale corrifponda al bianco-giallo degli altri denti, fi maceri il nuovo dente in ispesso decotto di fave di casse, o in feccia di vin rosso.

Questi denti sien fatti d'avorio, o di dente d'ippotamo.

Siffatto dente debb' effer folcato da tutte due le bande e trafverfalmente forato, per poterlo legare a' vicini denti. I circoletti di due fila s' infericono ne' denti vicini; poi de' capi del-

#### )( 25.)(

delle fila, fatti paffar in croce pel foro trafverfo, fi fa un nodo chirurgico; mentre inferito il dente nel fuo alveolo, fi contraggon le fila, le quali ftrette fra gli aftanti denti e 'l dente nuovo fi recidono. Vi fi applichi per alcuni di un collutorio aftringente.

6. Annesto di più denti artificiali. Se in una ferie continua mancano due, tre o più denti, facciansi d'un sol osso altrettanti denti, e così tutt'insieme fi colleghino a'denti astanti.

7. Annesto dell'ordigno masticatorio. Se mancassero ambe le ferie de' denti, quest' ordigno, composto dell'alta e bassa ferie di denti, connesse di quà e di là con penna d'acciajo, si applica ai margini degli archi alveolari, e si associa ai denti quinci e quindi ancor presenti, non sormati nella macchina stessa. Se manca una sola ferie di denti, alta o bassa, si ripari nell'istesso modo. F)

#### DETRITURA DI DENTI.

- storage of the setting the other day ta

E' lo stritolarsi della sustanza vitrea dalla sustanza ossea del dente. Siccome le corone dei denti molari sono

F) BOURDET 1, c. P. II. p. 211.

lar-

larghe, ed amminutano continuamente cofe duriffime, così elle affai più presto, che le corone degli altri denti, fi logorano, e spuntati fi spianano. c)

Effetti . I denti, privi del loro fmalto, diventan sì fenfitivi, che freddo, caldo, cibo o bevanda lor fa dolore; e facilmente v'entra la carie.

Le specie, prese dalle cause, sono,

I. Detritura per età. Dopo il trentefimo anno, per la lunga mafficazione, alquanto fi logorano i denti a quafi tutti gli uomini. Lo finalto diminuito in gioventù viene bensì riparato dalla natura, ma non più dopo gli anni 30: egli è perciò in quefta età un male inemendabile.

2. Detritura da stridor di denti. Chi fuol di notte strider co'denti, se li logora. Configlia taluno di tenerli coperti la notte con una lametta d' oro. H)

3. Detritura da pipa argillacea. Ho veduto ne'denti incifori, di chi con quefte pipe fuma tabacco da lunghi anni, impresso un semicircolo nero.

A. Detritura da lungo e violento nettamento di denti. Chi con ruvida e dura pol-

Neah inb enono al evere.

G) HALLER Elem. Physiol. T. VI. p. 29. H) BOURDET l. c. e p.

#### )( 27 )(

vere dentifrizia, e con rigida feto<sup>\*</sup> lina, fi frega ogni dì e fi netta for<sup>\*</sup> temente i denti, diftrugge fra poch<sup>i</sup> anni tutto lo finalto dell'anteriore lor fuperficie. I)

Questo male si cura levata la causa che lo produce.

5. Detritura per dente limato. Se fi lima troppo avanti, questa forza meccanica leva ai denti lo smalto.

- 6. Detritura dal mordere corpo affai duro. Con questa violenza fi fende alle volte lo fmalto, il quale nell'atto medefimo cade a pezzi.
- 7. Detritura per soluzione o fragilità di smalto. V'è smalto che per leggierisfima forza di masticazione, di mordimento, o d'altre sopraddette caufe, si stritola. V. Fragilità di denti.
- 8. Detritura da dente allungato. Così il dente allungato maltratta in guifa tale il dente opposto dell'opposta mafcella, che vi lascia il segno. La cura vuole, che con la lima alquanto si fcorti il dente lungo.

1) BERDMOR, l.c. e p. con rigida fetola, bagnata d'umida polvere dentifrizia, stritolava in un'ora gran parte di fustanza diamantina.

### )( 28 )(

### CONFERRUMINAZIONE DI DENTI.

Ella è quando uno o più denti K) o tutti fi compigliano in uno. L)

N'è causa prossima il succo offeo che fluifce dalla superficie laterale delle corone.

Specie :

 Conferruminazione vera. Quando i denti fon di fatto rapprefi col fucco offeo. Ma ciò non cagiona alcun vizio nella mafticazione o in altra funzione.
 Conferruminazione fpuria, o da fituazion di denti troppo denfa, talchè pajano rapprefi. Allora gl' interftizj de'denti fi fan talvolta cariofi: laonde per la cura bifogna che la lima vi faccia interftizj.

3. Con-

к) Tre o quattro denti nati uniti infieme riferisce Eustachio c.29. nel libello de dentibus. Rappresi tutti i denti della mascella superiore, talchè in essa non vi sossero che tre denti, ci descrive Genga nell'anatom. chirurg. Doppia corona da una radice ha SVE. in tab. f.15. Tre corone ci dà FAUCHART, II. T.27. f.15. Nell'elesante molte radici si compigliano in una massa. Philof. Transact. n. 345.

L) Che Pirro avesse un sol dente rigato; così Euriptolemo Re di Cipro, ed altri, lo dicon PLUTARCO, e POLLUCE p. 201. e PLI-NIO L.S. lo attella del figlio del Re Prusia.

## )( 29 )(

3. Conferruminazione tartarea. Alle volte gl'interstizj de' denti sono si pieni di tartaro, e si s'attaccano, che tutt' i denti pajan rappresi. Per la cura V. Tartaro de' denti.

4. Conferruminazione della radice del dente con l'alveolo. In questo caso il dente non fi può svellere, o se vi fi usa gran forza, il dente rappreso con l'alveolo fi smaglia dalla mascella.

#### ALLUNGAMENTO DI DENTI.

- E' quando uno o più denti s' allungan troppo.
- 1. Allungamento di un dente per difetto del dente opposto. Così, cavato il den. te molare della mascella superiore, diventa più lungo l'opposto dente della inferiore, perchè la corona del dente cavato cessa di premere la corona del dente inferiore che resta.

 Allungamento per mollezza di dente. Vidi in una fanciulla di S. anni il dente latteo canino deftro della mafcella inferiore più lungo, e cavato fi trovò sì molle, che fe ne potea comprimere col dito la corona e la radice.
 Allungamento di dente per troppo incremento. Talvolta qualche dente fi fa più lungo e crefce di più. Bifogna con la lima dentaria levar al dente la lunghezza fuperflua.

B 6

A. Al-

### X 30 X

4. Allungamento immaginario. Se a taluno s' allegan i denti, egli s' immagina che più lunghi diventino. Bifogna levar quello ftupore. V. Stupor di denti.

#### SORDIDEZZA DI DENTI.

- E' quando i denti fono coperti di moccio fordido, fetido, giallastro o fusco.
- N'è causa proffima il moccio della bocca e delle fauci, che s'attacca alla fuperficie de'denti.
- Sordidezza matutina. Quafi a tutti, nel notturno fonno, fi copron di moccio fucido i denti: quinci la mattina egli hanno lutofi i denti e la bocca. La ragione fi è, che in tempo del fonno la faliva che viene alla bocca, fi fa più lenta, e non fi deterge dai denti per la quiete della lingua e delle mafcelle.
  - Cura. Facilmente fi leva questa spezie di fordidezza, fciacquando ogni mattina la bocca con acqua fredda, e detergendo ogni dì i denti con panno lino, o col dito, o con umida spugna.
- 2. Sordidezza da negletta mondazione di denti. A chi non fi lava e netta ognidì, a poco a poco s'incrostano gl'interstizj e le radici de'denti con quel moccio mattutino e con quelle particelle di cibi che restano.

Cura

## )( 31 )(

Cara. Non giova quì il folo rifciacquarfi la bocca : bifogna alcune volte nettar i denti con polvere dentifrizia.

3. Sordidezza per febbre. Nella febbre putrida, particolarmente, s'involgono i denti in una vernice gialla, o fufca, per lentezza di faliva. M)

La cura efige che spesso con aceto fi lavino i denti e si detergano.

A Sordidezza da tielismo, soprattutto, mercuriale. Principiando la falivazione, i denti si copron di moccio.

La cura vuole frequente lavamento e mondazione di bocca con decotto melato.

5. Sordidezza fcorbutica. Sempre agli fcorbutici fi coprono i denti d'un moccio quasi purulento, il qual efce, od è fpremuto, dagli alveoli delle vacillanti radici.

La cura vuole interno ed esterno uso di antifcorbutici.

6. Sordidezza da tartaro. L'incipiente tartaro invefte di un glutine terreo la fuperficie de'denti.

La cura vuole, che fi levi il tartaro con polvere dentifrizia groffa.

Mon-

M) IPFOCRATE afor. 53. fez. 4. CHART. T.X. pag. 169.

# )( 32 )(

130NB3350

#### Mondazione de' denti.

Chi ha denti incorrotti , bafta che fi rifciacqui ogni mattina la bocca con acqua fresca , mista con alcune gocce di spirito di lavanda, e che fi deterga il moccio con cencio o spugna.
Faccia lo stesso dopo il pasto, e con istuzzicadenti di ginepro fi cavi i festuchi di carne attaccati agl'interstizi dei denti.

- Ma chi è foggetto ad attacco di tartaro, dee raftiarlo con lo fluzzicadenti, ed ogni fettimana purgarfi i denti con polvere dentifrizia.
- Per fiffatta polvere fi adoperino terre afforbenti, le quali meccanicamente ftaccano dai denti il tartaro o moccio fpesso, e infieme confervano il vigor delle gengie. Quindi
- 1. Basi di polveri dentifrizie posson essere le cochiglie preparate, i coralli rossi, la madreperla, le pietre di gambero, l'ossa di seppia, la pietra ematita.
- 2. Per fare color bello, aggiungafi alla polvere carmino o cocciniglia.
- 3. Per buon odore. Vi fi mescoli ambra grigia, cinnamonio o garofano.
- 4. Per fortificar le gengie : bolarmeno, fangue di drago, terra catechu.
- Le polveri dentifrizie ruvide distruggono

## )( 33 )(

infenfibilmente la fuftanza vitrea dei denti, maffime fe fi adoperano giornalmente, come la pietra pomice.
1 rimedj acidi, particolarmente minerali, imbiancano bensì i denti, ma col lungo ufo ne rendon fragile la fuftanza. Quindi fi bandifca dalle polveri dentifrizie l'allume crudo e l'arfo. Nuoce ancor più lo fpirito di nitro, di fale o di vetriuolo, nelle tinture che fan bianchi i denti.

#### TARTARO DEI DENTI.

E' una crosta terrea appiccata ai denti. N) Questa per lo più riempie gl'interstizj dei denti; ed occupa l'esterna lor superficie: di rado si trova nella superficie de'denti interna.

Effetti. Il tartaro slarga i denti, li fa tremolare e dolere; fepara le gengie dalle radici: quindi la carie di effe, e'l fetore e la bruttezza della bocca.
Rifpetto al colore, v'è tre forte di tartaro di denti, fusco, giallo e nero.
Poichè molte persone, fenza che mai fi curino i denti, non hanno tartaro, bisogna che visia una particolar causa disponente a questo morbo.

N) I Greci la chiamano odontholitos, da obouç dente, e xisoc pietra. Altri l'appellan tufo o calcolo de denti.

Le

### X 34 X

Le specie sono

I. Tartaro per negletta mondazion della bocca. Egli nafce da glutine di faliva, il quale ai denti di perfone immonde, fcorbutiche, o beitori di vino, s'attacca, imputridifce col calore, e depone colla putredine una terra che a'denti s'incorpora. I beitori di acqua patifcono affai rare volte di calcolo ne'denti.

Per la cura, bifogna levar il tartaro. Il tartaro tenue può levarfi con polvere dentifrizia groffa e confetolina. Ma il tartaro craffo, e ormai rapprefo co'denti, bifogna sfenderlo con acconcio ftrumento obbliquamente applicato (principiando dal collo verfo la fommità del dente, e coldito oppofto alla bafe) e sfeffo ch'e'fia, levarnelo a pezzi. Le reftanti particelle di tartaro fi sbrattino a poco a poco con polvere dentifrizia e colla fetolina.

 Tartaro spontaneo. V'è chi ha denti fempre incrossati di tartaro, benchè fe li netti assai di spesso. o)
 Pare che questa disposizion incrossante stia

o) LINNEO, Systema naturæ T.III. p. 175. contra il tartaro de' denti configlia corpacciate di fragole.

## X 35 X

stia nascosta nella terrestrità della faliva. P)

La cura vuole, che fi levi il tartaro, e fi nettino ogni giorno i denti.

Si poffon dar quei rimedj interni ed efterni, che giovano a folwere i calcoli della vefcica urinaria, come acqua di calcina, liffiva cauftica ed altri.

Efter-

P ] BERDMORE I.c. p. 56. riferisce una maravigliofa offervazione su queita forta di tartaro. Un'uomo di-32, anni aveva i denti d'ambe le mascelle si incrostati di tartaro alto mezzo dito, e nell'interna e nell'efferna fuperficie lbro e delle gengie, che non fi potea discernere gl'interstiz) de'denti : le gengie eran da per tutto cacciate giù de' denti, e doleano: la crofla dei denti incifori era sì craffa, che il labbro inferiore sporgea, più dell'altro, in fuori. Quel celebre Autore ogni di per 14. giorni ne levò dai denti con uno strumento qualche porzion di tartaro, e li purgo finalmente del tutto con una setolina dentale e con polvere dentifrizia. Le gengie ritratte punse a sangue in varj siti, ed elle così ricrebbero alla corona del dente. Ordinò poi al malato, che ogni dì si nettasse con la setolina i denti e le gengie, si per impedire una nuova generazion di tartaro, e si per vieppiù promuovere la rigenerazione della gengia : ma febbene il malato tutto ciò facesse, in capo di mezz'anno tornò come prima densissimo il tartaro ; ed allora l'Autore gli configlio, che per distrugger il nuovo tartaro si servisse di setola più rigida e di polvere dentifrizia fatta di cochiglie.

### )( 36 )(

Effernamente talvolta giova l'acqua di piperite con alcune gocce di nafta di nitro.

3. Tartaro da porofa superficie di denti. Frequentemente patifce tartaro di denti chi usa tinture o polveri acri, le quali solvono la superficie dello smalto dentale, e la rendon porofa. Cura. Evitata la causa, fisa come nella prima specie.

### NEREZZA O NECROSI DE' DENTI.

- E' una peculiar corruzione de' denti di tutta la bocca, per cui tutti i denti pajon negri, ruvidi e corrofi.
- Alle volte la fola parte superiore della corona mostra una nera erosione, e talvolta è corrosa tutta la sustanza del dente. Q)
- N'è causa profima un'acrimonia deposta fu la fustanza ossea e diamantina del dente, e la quale corrompe il sugo nutritivo de'denti, prima che il dente sia del tutto ossificato.

E perciò questo morbo attacca per lo più quasi iolamente i denti de bambini.

La necrosi de'denti lattei è più frequente che quella de'secondarj.

Veg-

Q) BOURDET lib.cit. p. 79.

### )( 37 )(

Veggianne le specie giusto la diversità della causa.

 Nerezza di denti rachitica. Agl'infanti rachitici sbucan più tardi i denti lattei, e poco appresso nereggiano, diventan friabili, e cadono a pezzi. Anche i denti secondarj s'infettan di questo male, se fra la prima e la seconda dentizione non si cura la rachitide, di sorta che tali persone sono edentule in vita, od hanno la bocca guernita di neri denti corrosi. Per la cura della rachitide veggansi gli Autori pratici. Vi si lauda molto

il latte fano di buona balia, l'aria falubre, il moto frequente, il buon vitto, gli afforbenti, i fali alcalini blandi, la radice di robbia, con interpolati medicamenti rabarbarini e fal mirabile.

2. Nerezza di denti foorbutica. Se viene agl'infanti lo fcorbuto avanti l'offificazion plenaria dei denti, allora i denti lattei che fpuntano, fi veggon già corrofi, od infenfibilmente facendofi neri poco appresso corrodonfi.

La cura vuole, che fubito fi ufino rimedj antifcorbutici: così talvolta i denti fecondarj fpuntano più fani. 3. Nerezza variolofa. In bambini, affaliti dal vajuolo fotto la prima o feconda dentizione, fovente offervafi una nera erofione di denti.

# )( 38 )(

La cura efige, che spesso si diano replicati purganti, e poi la china.
A. Nerezza morbillosa. La stessa erosioni nera fi è osfervata dopo il morviglione maligno.

La cura è come nella prima specie.

- 5. Nerezza venerea. Anche gl'infanti; che nafcono con occulto od aperto contaminamento venereo, fe da quefto in breve con opportuni rimedj mercuriali non fi liberano, mostran denti corrosi e neri.
- Tutte queste spezie di necrosi infantili, che attaccano i denti lattei, si può impedire con rimedj specifici, che non attacchino anche i denti secondarj, i quali, se ne sono presi, non fi curano più.
- 6. Nerezza per tartaro. Anche questo alle volte fa nero; ma benchè levisi il tartaro, restano i denti insetti di color nericcio, nè v'è modo di renderli bianchi.
- 7. Nerezza per acidi minerali applicati. Così lo fpirito di nitro, diluito con acqua, in breve imbianca i denti, ma poco dopo ne reftan neri e friabili. Ho veduto neri, e corrofi i margini laterali de'denti, da cofmetici mercuriali.

8. Nerezza cancherosa. Due volte ho veduto neriffimi i denti a perfone, che avean un canchero aperto nel labbro

### X 39 X

bro inferiore. Offervai una cofa maravigliofa, ed è, che questa nerezza infettava la fola fustanza vitrea, non la fustanza offea della radice.

#### COLOR PRETERNATURALE DE' DENTI.

- E' il color naturale dei denti che fi muta in color preternaturale, giallo o cenerino.
- L Scoloramento per negletta mondazione de' denti. Il fucidume altera il chiaror e la bianchezza dei denti, e li fa gialli o cenerini.
- Per la cura bisogna levar il fucidume : V. Sordidezza.
- Scoloramento dall'età. Il giovanil chia= rore e bianchezza de'denti fi muta in giallezza nell'età fenile : vizio inemendabile.
- 5. Scoloramento per uso di mercurio. Non folamente l'interno, mal'esterno uso del mercurio i denti scolora; quindi i doratori, e gli artefici che maneggian mercurio, hanno denti color di piombo. Tal colore offervai anche prodotto da cosmetici mercuriali.
- Per la cura bisogna scacciar dal corpo il mercurio.
- Scoloramento da acrimonia. Quafi ogni acrimonia, massime la scorbutica, vizia il color dei denti. E perciò gli scor-

## )( 40 )(

fcorbutici, venerei, e rachitici hanno denti di cattivo colore.

Qui anche appartiene quello fcoloramento di denti che ne'marinari fi offerva.

5. Scoloramento di gravidanza. A donne gravide già piene di latte, e a donne di parto, fovente l'acidezza del latte offusca il chiaror de'denti. R) Bisogna corregger il latte corrotto, od evacuarlo.

6. Scoloramento da cibi caldi. Chi forbe perpetuamente liquidi caldiffimi, o fi voltola in bocca vivande troppo calde, perde la limpidezza e'l bianco dei denti. Ma, e gli animali che fi aftengono da cibi caldi?

7. Scoloramento da polveri e tinture dentifrizie, piene d'acido minerale. Così l'allume arfo e lofpirito di nitro in breviffimo tempo imbiancan i denti, ma poco dopo la fuftanza vitrea dei denti impallidifce e cade a pezzi.

 Scoloramento da fumo di tabacco, il quale col fuo olio offusca ed annerifce i denti. s)

9. Scoloramento per detritura. Se la sustanza vitrea è quinci e quindi stritolata, allora traspare la sustanza ofsea

R) LORY tract. de morbis cutaneis, p. 61. s) PASCH, lib. cit, p. 68.

### )( 41 )(

sea del dente, ch'è gialla. E' vizio inemendabile.

10. Scoloramento per carie interna del dente. Un tal dente perde la fua limpidezza e bianchezza, diventa pallido, cenerino, fuíco e al fin nereggiante. Bifogna cavarlo.

11. Scoloramento da ufo di robbia. Per la radice della robbia fi fa roffa la parte offea, non la parte vitrea de'denri. T)

Questo rossore svanisce da se.

12. Scoloramento aureo. Questa specie è indotta ne'denti per arte. v)

### FRAGILITA' DI DENTI.

- E' una sì poca coefione della fuftanza dei denti, che con urto anche leggiero ella fi fpezzi.
- N'è causa prossuma la mancante copia, od un morbo, del glutine, che lega le particelle terree.

Le

T) I. HUNTER, Storia naturale de' denti umani, che spiega la loro struttura, l'uso, la formazione, il crescimenno e i mali. Londra 1771. Ediz. Ingl.

v) Denti quasi dorati veggonsi quà e là nel genere delle pecore. V. HALLER operum minorum T. III. pag. 5. E' famoso in Silesia quel fanciullo che aveva un dente d'oro; ma un furfante gli avea coperto il dente d'una vera lamina d'oro, Journal des Savans, 1681. n. 26.

## ) 42 )

Le Jpècie sono

 Fragilità fcorbutica. Agli fcorbutici divengon a poco a poco sì fragili le corone de'denti, che ne cadono a pezzi.

 Fragilità rachitica. A questi bambini i denti lattei, quasi appena comparsi, nereggiano, facilmente si rompono, e soglion cadere a pezzi.

3. Fragilità senile. Nella vecchiaja, a morder un po' più forte insensibilmente si rompono i denti, e cadono.

4. Fragilità per applicati acidi minerali od oli ardenti. L'abufo di quefti medicamenti, lungo tempo applicati a denti, produce una fragilità infanabile.
5. Fragilità cariofa. I denti incavati da carie, ed attenuati, facilmente cadono a pezzi ad ogni leggeriffimo impeto di morfo.

Tutte le specie di fragilità sono incurabili.

#### MOLLEZZA DI DENTI.

E' tanta mollezza della fuftanza de' denti, che fi può quafi colle dita comprimerla.

Caufa proffima è la troppa copia del glutine che lega le particelle terree; o il difetto di terra nel dente.

Specie.

1. Mollezza del dente latteo. Cavai ad una

ad

### X 43 X

ad una fanciulla di fette anni 11 dente canino, latteo, della mafcella inferiore, il quale a guifa di cartilagine era molle e livido, e colle dita fi potea comprimere principalmente nella radice.

- •. Mollezza per sarcostosi della radice. Talvolta la radice del dente fi trova effere come carne fungosa, rossa e molle.
- 3. Mollezza fcorbutica. Ad uno fcorbutico, per l'uso del mercurio, fi gonfiavano i denti, e gli cadean di bocca. x)
- La mollezza de' denti è un male incurabile.

## ACUMINATURA DI DENTE.

E'una figura del dente si acuta, che pugnendo offende le parti vicine. Effetti del dente acuminato fono, un' irritamento della lingua, o dell'interna fuperficie delle labbra o della bocca; onde poi queste parti s' infiammano; e una cattiva ulceragione cor-

ri-

x) GRAINGER Historia febris anomalæ Batavæ, e Monita sipplytica p.6. Il volume dei denti non può gonfiarsi, se prima non è ammollito. E' ben da stupirsi, che in cadaveri le cui ossa eran ammollite', sossere fermi denti.

# )( 44 )(

rifpondente al dente acuminato, là qual è del tutto incurabile, se non fi leva l'acume del dente.

Le specie, prese dalle cause, sono

1. Acuminatura da mala formazion del dente; nel qual caso si vede un dente sano con corona troppo acuminata.

2. Acuminatura per frattura obbliqua del dente, come avviene talvolta dopo che fi ha morduto un nocciolo duro. Questa specie fi conosce a occhio.

3. Acuminatura per detritura di dente obliqua. Questa specie è frequentissima. La cura vuole, che

. Si limi l'acuminatura, od ella

2. Si schianti con fercipe tagliente; o se questo non basta,

3. Si cavi il dente.

#### FRATTURA DI DENTE.

E'quando il dente fiscioglie in due o più framenti.

Questa foluzione può effere trasversa, obbliqua, o fatta in pezzi. Frequentiffima frattura è lo staccarsi dalla sustanza vitrea del dente una particella. Gli effetti fono, un gran dolor di denti, e talvolta convulsione; e una fensazion ingrata per la lingua che lambisce la frattura. Col suo acume la frattura obbliqua offende la lingua, le labbra o la bocca. Spesso la rotta fuperficie del dente si fa cariosa,

Le

# )( 45 )(

Le specie sono

 Frattura di dente violenta: come da caduta fatta fopra i denti; da percossa
 ne'denti; da mordimento di nocciolo duro di frutta; o da inetta cavata di dente.

2. Frattura da precorfa carie o fragilità di dente. Prefenti queste cause, con leggerissimo impeto firompono i denti, o vanno a pezzi.

Per alcuni fi copra di mastice la rotta fuperficie.

La frattura del dente è un male incurabile.

### FESSURA DI DENTE.

E' una foluzion lineare o crepatura della fustanza diamantina del dente.

- N' è d'ordinario caufa il morfo violento di un nocciolo o d'altro corpo duro. Anche i cibi troppo caldi sfendono lo fmalto dei denti.
- Effetti ne fono, fensibilità e dolor di dente, e pel sucidume de' cibi, entrato nella fessura, carie di dente.

Bisogna subito empier di gomma mastice la fessura ancor fresca.

#### LUSSAZION DI DENTE.

E'quando nell'alveolo fi rovescia il dente dal fuo fito naturale, per causa violenta.

C 2

Le

## )( 46 )(

Le caufe sono un mordimento violente, una caduta o un colpo su denti, un inetto ( cosa frequentissima ) e non effettuato svellimento di dente.

N' è effetto una disconvenevole situazion del dente. Con forcipe ripongasi il dente nel suo sito naturale.

# STUPOR DI DENTI.

E' ne'denti una fingolar fenfazione, che non può defcriverfi con parole. Y) Causa proffima è uno stato peculiare de' nervi dentali.

Effetti. Quest' ingrata sensazione impedisce la masticatura, muove la faliva, c si esacerba all' ingresso dell'aria nella bocca; ma per lo più è morbo sugace.

Le specie sono

 Stupor di denti da masticamento di frutto acerbo, o dizucchero candito. Così le ciriegie acide, o'l ribes, allegano i denti.

Si cura questa spezie masticando mandorle dolci, od applicando a'denti un panno lino caldo.

2. Stupor di denti da vomito di zavorra rug-

Y) I Greci la chiamano hæmodia, da a'iµo-Sidu, instupidisco. I Frances l'appellano agacement des dents.

# X 47 X

rugginofa. Effendo questa d'indole acida austera, s'allegano i denti. Ho fovente offervata questa specie nell', ipocondriafi atrabilare.

La cura vuol emetici, afforbenti, od alcalini blandi.

 Stuper di denti de' rachitici. I denti di costoro, avendo maggior sensazione, van molto soggetti a questo stupore.
 Oltre la radical cura della rachitide, che fi fa con corroboranti ed assor-

benti, si adoperino rimedj palliativi esterni.

4. Stupor di denti da fuono firidulo. Così dal fuono acutiffimo e rauco d'una lima, o d'un fuvero fegato, i denti s'allegano. Così anche talvolta fi offerva lo fteffo flupore da fregagione in tempo di firidor di denti.

# ODONTALGIA.

E'un dolor che si sente in unoopiù denti.z)

Causa prossima è un irritamento de' nervi ch'entran ne'denti e nelle gengie.

Effetti. A tal grado alle volte ascendono i dolori de'denti, che ne seguon veglie, febbri, delirj, spasimi, convulsioni, sfinimenti, massime nelle perfone più sensibili.

So-

z) La parola è Greca, da o'dou's dente, e a'zyéw dolgo, o fento dolore.

### )( 48 )(

Sovente allentandofi il dolore, fi gonfia la guancia del lato dolente, molta faliva efce dalla bocca, e la mafticazione è dolorofa.

Le specie sono

1. Odontalgia reumatica, cioè quella che nasce da materia reumatica venuta fulle gengie e su'denti.

Segzo di questa spezie è un dolor di denti senza visibile vizio delle gengie. La cura esige purganti, e poi rimedj

La cura enge purganti, e poi fille sudoriferi.

- Efternamente fi lauda vino acquato od aceto con radice di piretro ; fummigazione di nicoziana ; finapismo alla bocca ; vescicatorio alla nuca od allo tempie.
- 2. Odontalgia catarrale. Nasce principalmente da traspirazione soppressa a cielo umido e freddo, o da subitaneo raffreddamento dopo una riscaldazione di corpo.
- Questa specie si conosce da sintomi catarralli, come da corrizza, tosse, o angina catarrosa.

Si cura come il catarro femplice, o come l'odontalgia reumatica.

3. Odontalgia infiammativa. L'infiammazion delle gengie genera questa specie, e sovente occupa anche le vicine parti, come la bocca, le orecchie, gli occhi, anzi talvolta tutto il capo: da essa di spesso producesi lenlentamente un ascesso, il quale s'alloggia fra le gengie e le buche, e finalmente si rompe conviolentissimo dolore.

Questa forta di dolore cresce ad ogni rifcaldamento, e ad ogni rimedio calefattivo interno o esterno.

La cura del male incipiente richiede falaffo, purganti antiflogistici, nitrosi. Esternamente giova un collutorio d'acqua vegeto-minerale o d'officrato affai diluito e nitrato. V. Parulide.

4. Odontalgia fanguinea, che nasce da fangue ammassato verso i denti e le gengie. Dan motivo a questa specie una pletora commossa, un'emorragia delle nari, un soppresso flusso di emorroidi o di menstrui. Λ)

La cura efige falasso, purganti antislogistici e rimedj che restituiscono il ritenuto slusso fanguineo.

5. Odontalgia artritica, o Odontagra. Nafce da materia artritica retrograda, e fva-

A) SCHWERDVNER Commerc. Nor. A. 1735. pag. 174. provò egli medefimo questo dolor di denti per soppressione di morroidi. HOFFMAN vide una donna di parto afflitta da crudelissima odontalgia per soppressione del flusso de'lochj; il qual dolore però svanì con un serviziale anche avanti l'escrezione per alvo, mitigate le stretture spasmodiche. E. N. C. dec. X. app. obs.460.

## )( 50 )(

e svanisce al ritorno del dolor degli articoli. B)

La cura vuole che fi richiami l'artritide a'foliti luoghi.

6. Odontalgia venerea. Si l'ifteffa pefte; e sì il mercurio, che per curarla fi adopera, fovente recano dolor di denti. Nell'uno e nell'altro cafo giovano i purganti, pofcia l'emulfione di gommarabica, i bagni, e' decotti di legni.

Cavar il dente in questa specie, è cofa molto pericolosa; ne può venire un'angina infiammativa, ed anche la morte.

7. Odontalgia gastrica. E' un vivo dolore di denti, e gengie, che dipende da zavorra delle prime vie. c) Si conosce-a'segni della zavorra.

La

B) MUSGRAVE de arthritide, cap. IV. e PASCH. da podagra respinta vide nascere una vecmente odontalgia ed apoplessia, la quale, ritornata la podagra, su sanata: l.c. p. 87.

C) RAHN Diff. Mirum inter caput & viscera abdominis commercium. Goettingæ, 1771. pag. 54. Sovente l'odontalgia trae origine dall'addomine.

RIVERIO, observat. Cent. W. obs. 31. narra d'effere stato egli medesimo preso da una acerbissima odontalgia, ma che massicato avendo un pezzetto di tabacco, finchè vomitò i cibi con molta pituita, in due ore il dolore svanì.

GREU-

### )( 51 )(

La cura efige emetici, purganti, e poi antifavorrali.

Odontalgia gastrico-verminosa. Chi patisce di vermi, sovente è afflitto da do-j lor di denti. D)

Per-

GREULICH offervò in una donna una fiera odontalgia che durò con incerti periodi più fettimane, e che poi fi fopì, mandato fuora con infolite urgenti evacuazioni e vomiti un amarifimo umore. Vedi BIANCHI hiftor. hepat. P. III. p. 513.

NEUHOLD obf. pathol, therap. obfer. 5. fcrive di uno, che la fera verfo il fonno cadde in un vivifimo dolor di denti; ma che circa mezza notte, fcaricato ampiamente il ventre, poi vomitata gran copia di biliofe crudezze, il dolore che fubitamente era venuto, fubitamente cefsò.

PAULINI in E. N. C. dec. 11. A. V. app. p. 21. Una vergine, travagliata da grave odontalgia, veggendo certe pillole, che l'Autore le dava acciò le ficcasse nel buco del dente carioso, inorridì, nauseò, vomitò, e finito il vomito finì il dolore, ned ella ebbe duopo di pillole.

D) VAN DEN BOSCH *bift.conftitutionis epidem.verminof.e.*, p. 146. offervò fpeffiffime volte dolor di denti provegnente da lombrichi inteftinali. VAN PHELSUM *biftor.afcarid.patholog.* pag. 202. vide uno, che da due fettimane foffriva odontalgìa, fenza che gli giovaffero i molti ufati rimedj oltre la cavata di due denti; ma poi ch'ebbe rigettari innumerabili afcaridi, fubito fi follevò. Perché i vermi negl'inteftini, irritando il nervo intercostale magno, pel confenso ch'egli ha co'nervi dentali possono effettuare l'odontalgia.

Questa specie si conosce a' segni di zavorra verminosa.

La cura vuole purganti e antelmintici.

- Odontalgia scorbutica. Ella fi conofce dalla prefenza dello fcorbuto e della ftomacàce. Oltre l'intollerabile prurito di gengie, fi fenton spesso vivi dolori.
  - Cura. Oltre la general cura dello fcor: buto interna ed esterna, bisogna applicare rimedi topici.
- 9. Odontalgia da debolezza di ventricolo, o da irritabilità. Sovente uomini e donne isteriche, che hanno ventricolo debole, patiscono tali dolori di denti, che non cedono ad altri rimedj, se non se ad antispasmodici. stomachici e corroboranti. E)

10. Odon-

E) SYDENHAM obera Tom. I. p. 248. TISSOT diff. de febre biliofa. Opujc. T. I. p. 87. riferifce il cafo di una Signora, che da 16. mefi era ogni notte, e sovente anche di giorno, tormentata da un'acerba odontalgia, usati a maggior suo danno salassi, purganti, bagni, acque minerali, vescicatori, e refrigeranti d'ogni sorta. Le persuase il Sig. Tissot, che due volte al di, andando a letto, adoperasse aromatici e

### )( 53 )(

10. Odontalgia delle donne gravide. Quefto dolore fovente paffa da un dente all'altro, e molte volte ritorna, ancorchè i denti fiano faniffimi. Talvolta il dolor è puramente confenfuale, ma più spesso egli viene da pletora, per ritenzion del flusso meftruo. Perciò in odontalgia di gravide l'emission di fangue è rimedio primario ; dopo il quale fi possono applicare topici medicamenti.

- Si può a donna gravida cavar il dente che duole?
- Rifpondo. Vi fono donne, le quali abborrifcono gli ftrumenti per la cavata, che di ribrezzo fon prefe da convulfioni, e poffono abortire: dall'altra parte havvi sì acerbo dolor di denti, che ne può venir ugualmente aborto e convulfione: quindi, vani effendo tutti gli altri rimedj anti-odontalgici, fi richiede nel chirurgo una fomma prudenza per perfuader alla gravida di foffrir l'operazione; ned egli dee farla in donna

gra-

tonici flomachici infusi in vino: prello s'allentarono i dolori, ed appena passato un mese, libera la lasciarono, ritornato anche il sonno. Egli guarì di simil male altre femmine, facendo lor bere vino; e ne sollevò ancor dell'altre con la china.

## X 54 X

gravida, fe non gli viene indicata dall'atrocità e contumacia del dolore. 11. Odontalgia delle nutrici. Anche quefte fono talvolta moleftate da acerbiffimo dolor di denti, interi o cariofi. Se il dolore non cede a'rimedj odontalgici, maffime all'oppio e al falaffo, fi cavi il dente. Forfe quefta odontalgia viene da confenfo delle poppe co'denti? F)

 Odontalgia da dentizione del dente di fapienza. Questa dentizione talvolta produce grande e lungo dolore, delirio ed altri gravisintomi; se il dente non esce, o non si squarcia la gengia.
 Odontalgia isterica. Questa specie suol lungamente assigne le semmine isteriche, quantunque abbiano denti

fanissimi; non cede all'oppio, nè alla cavata di più denti. La cura efige bagni tepidi, fomenti

emollienti alle buche, e collutorj emollienti alla bocca. c)

-aco'l ristal is shivery sile 14. Odon-

F) L'illustre SAUVAGES vide subito levato nelle nutrici un dolor di denti, anche sanissimi, intollerabile, che resisteva alla siebotomia e al laudano; cavato il dente dolente, benchè fanissimo, o soltanto rotto collo strumento. Nosologia methodica T. II. p.75.

G) POMME, trattato delle malattie di nervi isteriche e ipochondriache dell'uno e l'altro sesso, p. 139, Ediz, Germ.

## )( 55 )(

- 14. Odontalgia da dente logoro. La fuftan: za offea del dente, priva della fua corteccia vitrea o del fuo fmalto, è sì fenfibile, che fente acerbamente l'applicazione dell'aere, o del cibo troppo caldo o troppo freddo.
- 15. Odontalgia da tartaro dei denti. Perchè questo, separando le gengie dal collo e radice del dente, espone il dente medesimo all'aria fredda e ai cibi acri, onde nasce dolore.
  - La radicale cura vuole che fi levi il tartaro. La cura palliativa fi ottiene con rimedj anti-odontalgici. H)
- 16. Odontalgia da frattura della corona. Così i nervi del rimanente dente reftano espossi all'aria, e talvolta dolgono veementemente.
- Per la cura, bifogna scottare il luogo nudo, o coprirlo di cera o di maflice.
- 17. Odontalgia verminofa. Dubitano molti Autori, che possa dolor di denti nafcere da vermi ficcati in dente carioso. 1)

Maria Maria

H) BERDMOR l. c. p. 55. lauda alcune gocce di nafta di nitro con oppio, canfora, fpirito di rofmarino, e acqua di piperite.

in the real of on the second and the

1) LOESECK observ. IV. p.43. tabul. 3. attesta di aver veduto in un dente cariofo un vermicel-

### )( 56 )(

Ma io credo poffibile quefta specie. La cura esige un collutorio di sal marino e ammoniaco soluto in acqua. k)
18. Odontalgia periodica. E' un dolor di denti che assale ogni due giorni, e porta seco l'indole della sebbre intermittente.

La cura vuole purganti ed emetici, poi china. 1)

9. Odon-

cello con coda biforcata. Ma pare, che sì fatti vermicelli per lo più fieno putridi refti di vivande, fimili a vermi. V.FORESII obfervat. L.XIV. e SCHEFFER trattato degl'immaginarj vermi de' denti, 1757. Ediz. Germ. Il fumo di feme d'iofciamo, laudato contra quefta fpecie d'odontalgia, colla fua forza narcotica reprime il dolore, e le reliquie del feme bruftolato a guita di vermi s'alzano in aria, e cadendo fembran vermi.

κ) In un infante ho veduto cariofo ne'denti lattei l'uno e l'altro arco alveolare, ed affediato da innumerabili vermicciuoli che da per tutto moveaufi: forfe le mofche carnivore depofero ne'luoghi cariofi quelle larve in quel tempo di fonno, nel cuale stava aperta la bocca dell'infante. Lo fanai con falamoja o fal marino foluto in acqua.

1) TORTI therapeut. special. p. 438. con la china liberò ura Monaca da un'odontalgia, che ogni di a una certa ora le ritornava, nè punto cedeva a replicati falassi, purganti, e revulsivi. Lo stessio rimedio, nell'odontalgia che ritorna a certo tempo, si raccomanda da Tissor, Avis au peuple, p. 142.

#### )( 57 )(

19. Odontalgia cariofa. Non ognicarie di denti crea dolore, ma folamente la carie interna od efterna umida. Nella carie fecca e quando la carie umida ha già distrutte tutte le fibrille nervee dell'offea fustanza del dente, il dente cariofo è fenza dolore.

Ecco i rimedj per l'odontalgia cariofa:

- 1. Premer il nervo ché dal canaletto infraorbitale emerge nella mafcella fuperiore.
- 2. Premer il nervo che dal canaletto mentale dell'inferior mascella, passa nella medesima.
- 3. Nafta di vetriuolo, applicata con tasta al dente carioso.
- 4. Vino di piretro o di ruta; ovvero aceto forte.
- 5. Senapismo alla bocca.
- 6. Vescicatorio alla nuca, o dietro l' orecchie.
- 7. Calamita, applicata al dente che duole. M)
- 8. Olio di garofani introdotto nel dente cariofo.

9. Can-

M) GLAUERECHT diff. de odontalgia. Argentorati 1976. della cura con la calamita dice, che il dolore quali svanisce, ma ritorna il di seguente. PASCH ha veduto spesse fiate non giovare la calamita artificiale, e sovente esser nociva.

# 5( 58 )(

- 9. Canfora cotta in latte, tenuta in bocca.
- 10. Ambustione del nervo con istiloignito.
- 11. Oppio introdotto nel dente intarlato, ovvero dato internamente. N)
- 12. Luffazione del dente che duole . Con lo firumento s' inverte alquanto nell' alveolo il dente , poi fi torna a rivoltarlo nel fuo fito naturale. Così il nervetto, ch' entra nel foro della radice , fi rompe, o fanguifce.

20. Odontalgia cariofo-reumatica, o cariofogastrica. Dove per avventura vedi denti cariofi e gengie viziate, non accusa subito questi vizi locali come cause del dolore, perchè li troverai

n

N) TRALES, *ufüs* opii, p.174. conferive le formule oppiate esterne, che si lodano contra il dolor di denti. Dell'*interno* uso dell'oppio in odontalgia ne tratta Sesserio e spesso lole d'oppio siccate nel dente carioso e spesso inghiottite, per la troppa dose possono causar morte, come lo riferisce AL BENEDICTUS di certo Nobile Veneto, De curat.morb. L. VI. c. 13. BOERHAAVE Comment. ad aphoris. 229. asserisce d'aver egli liberato molti da severissima odontalgia col celebre rimedio di PARA-CELSO, composto di aceto fortissimo, radice di piretro, foglie d'iosciamo, tormentilla, cansora e oppio.

## X 59 X

in molte perfone che non fi lagnante di mal di denti.

Cura. Quando il vizio è nelle prime vie, fi vogliono evacuanti.

Alle volte i denti cariofi non dolgono che in tempo umido e freddo : allora v'è odontalgia reumatico-cariofa; nel qual cafo giovano i rimedj dell'odontalgia reumatica.

#### CARIE DE' DENTI.

E'corrofione della fuftanza de denti. N'è caufa profima un fugo acre, il qual diftrugge la fuftanza offea o vitrea. I denti molari patifcon la carie più fpeffo che gli altri, e più prefto di tutti ne foffrono i denti di fapienza. Varia la carie dei denti per la fede, fi-

gura, indole e caufa. Rifpetto alla sede fi ha

1. Carie in uno, in più o in quafi tutti i denti.

2. Carie nell' efterna o nell' interna fuperficie del dente.

3. Carie nella corona o nella radice del dente, o in tutto il dente Rispetto alla causa fi ha

> 1. Carie da caufa *efterna*, come da feffura; da confumo di fuftanza vitrea; da fporcizia ai denti appiccata; da tartaro; da ritiramento delle gengie; da morfo vio-

### )( 60 )(

violento che fchiaccia la cima della radice o 'l fondo dell' adveolo; da mercuriali, da cofmetici; da acidi applicati, particolarmente minerali, come fono le polveri dentifrizie imbevute d'allume; da aria umida e fredda; da fummo o mafficazione di tabacco. Fors'anche dall'ufo del zucchero? o )

2. Carie da caufa *interna*, come da acrimonia fcorbutica, rachitica, venerea, fcrofolofa, morbigliofa, reumatica; o da confenfo del dente cariofo col dente del lato opposto.

Rispetto all'indole si osferva

- 1. Carie umida, che presto distrugge il dente.
  - 2. Carie *fecca*, la quale ferpeggia lentamente; dura lungo tempo, non duole, ma non v'è rimedio che la fani.

Ef-

o) Il Duca di *Beaufort* che prefe per 40, anni una libbra di zucchero al giorno, arrivò all'eta di 70, anni Dopo morte fe gli trovaron fane le vifcere, incorrotti i denti. V. Anèc dotes de medecine T. 2. p. 35. Io posi un dente fano sopra un siroppo di zucchero, diluito in acqua, ve lo tenni due mesi, nè trovai net dente il minimo cambiamento. Effetti della carie fono, fetor di bocca ; odontalgia che spesso affligge; infezione de' vicini denti; sovente per confenso de' nervi lo stesso dente si fa carioso nel lato opposto: nel luogo del dente, massime se la radice è intarlata, la gengia spesse fiate patisce di parulide o di epulide: talvolta dalla radice cariosa nasce un' ostalmia cronica v); fistola gengivale, mascellare; ozena dell'antro Igmoriano: anzi da cariosi denti si osfervò un tetano di mascelle. Q) Rispetto alla figura si può stabilire le se-

guenti specie di carie :

- 1. Carie foraminosa; o canaletto cariofo, il quale dall' esterna superficie della corona penetra nella sustanza del dente.
  - Per la cura, bifogna con un ago nettare il canaletto cariofo, e lavarlo bene con decotto di ruta, poi fcottarlo con ago infocato, ed impierlo finalmente di cera, mastice, oro, piombo, o stagno. V. Impiombar il dente.
- 2. Carie totale della corona. Quando la corona del dente è rosa nel mezzo o a

P) Journal de medecine Tom. 36. PIETSCH Dell'oftalmia nata da dente cariofo.

Q) TENKA, commentarius de tetano, p. 151. lo dimostra con molte erudite osservazioni.

# 3( 62 )(

o a guifa d'imbuto, non fi ritien nel dente l'impiombatura, perchè l' ingresso della carie è più largo che il suo fondo.

Per la cura dunque bilogna

- 1. Scottar la carie con istrumento acconcio, ovvero
- 2. Difiruggerla con cauftico. Si ficchi nel luogo cariofo una pallottolina di bambagia, bagnata d'olio di garofani o di cinnamomo.
- 3. Con collutorio antifettico. A quest' oggetto si applichi un decotto di ruta e falvia.
- 4. Ma fe, tentati in vano quefti rimedj, la carie ancor ferpeggia, bifogna cavar il dente, sì per fopir il dolore sì perchè non ne nafcan altri morbi, e sì perchè prima di cavar il dente non falti a pezzi la corona incavata e attenuata.
- 3. Carie maculofa. Se non v'è che una macula fuperficiale nell'efterna fuperficie del dente, fi dee levarla con la lima.

4. Carie firiata; quando v'è firia longitudinale nera nel mezzo della corona, o quando i margini laterali delle corone fono corrofi e nereggiano. Offervai questa specie in denti troppo spessi, e da uso di cosmetici. Anche quì fi può adoperar la lima.

5. Ca-

- 5. Carie nella radice del dente. La corona di un tal dente non di rado è fanà, ma il dente duole di fpeffo, fi gonfia la refpettiva parte della bocca, e la gengia del luogo del dente che duole s' infiamma e va in afceffo; cofa che non tanto fi offerva in altre fpecie di carie.
  - La cura vuole, che fedata l'infiammagione fi cavi il dente. E'cofa pericolofa di cavar un dente in tempo d'infiammazione.
- 6. Carie interna del dente. Il dente duole, e mostra color piombino. Se si percuote il dente con qualche strumento, il dolore si esacerba. Così fra' denti sani si discopre il dente morboso, se il malato indica più denti dolorosi.

Bisogna cavar il dente.

7. Carie di tutt'i denti. Questa specie per lo più viene da acrimonia di umori: sopra tutto l'acrimonia scorbutica o rachitica produce carie in tutt'i denti.

L' intera cura di questa carie è impossibile; bensì può impedirsene il progresso coll'uso interno di antifcorbutici od antitachitici, e di assa setida. Efernamente si applichino collutorj di ruta e d'altri antisettici.

- のかからす いた きなる 特別の高ない 日本

Im

#### Impiombar il dente.

3 64 )(

Cioè riempiere di lametta di piombo, ftagno, od oro, la cavità cariofa. L'oro è meglio che il piombo, perchè il piombo, foluto da cibi acidi, e inghiottito, potrebbe caufare una colica faturnina. Ma il piombo fi mette con più facilità nel dente, e vi sta-più fermo. Perciò alcuni Dentifti impiombano collo flagno. Si indica questa operazione, quando la carie del dente ha ingresso angusto. Non fi fa l'operazione che ne'denti incifori, canini e primi molari, perchè questi non hanno che una radice. Contr'indicazione. Quando l'ingresso della carie è più largo che il suo sondo, il piombo non vi resta. Se v'è dolore o infiammazione, fi differifca l'impiombatura finche ceffino questi morbi. Ecco gli ftrumenti per l'operazione : I. Introduttorio. 2. Perforatorio. 3. Spianatorio. 4. Lima . . . . . . . . . . . . . . . . . .

5. Lamette d'oro tre o quattro volte più groffeche l'ordinaria lametta d'oro

L'oterazione stessa:

1. Coll' introduttore si ficca nella ca-

vità

# X 65 X

vità del dente una tenue la: metta di piombo, ftagno od oro.
2. Il piombo o l'oro, compresso collo *spianatore* a poco a poco e vie più condensato, onde fi dilati alle bande e pareti della cavità, fi persora, col *foratojo*, d'alcuni bucherattoli, i quali ancora fi empion di piombo; il che fatto, *fi lima* tutto e fi liscia.

Sintomi dopo l'operazione. Ne'primi giorni l'impiombatura è incomoda alla lingua, ma poi questa fi usa al luogo impiombato. Talvolta l'impiombatura produce dolor e infiammagione, e allora bisogna per alcuni di con istrumento acuto levarla.

Vi fono perfone che per 70. e più anni hanno avuto piombo nel dente fenza dolore.

#### Cavar il dente.

E un'operazione chirurgica, mediante la quale fi estrae il dente dal fuo alveolo.

Indicazione;

I. Se il dente cariofo dà un dolore, che non fi può fedare con rimedj.

e. Se il dente acuto, che ferifce la lingua, non fi può rintuzzar con la lima.

#### ) 66 )

- 3. Se v'è ulcera nel seno mascellare.
- 4. Se il dente colla fua carie guafta l'alveolo, o cagiona parulide, epulide, fiftola mascellare, od altro morbo.
- Se il dente latteo non va via, e fe restando sforza il dente secondario a venir su obbliquamente.
- 6. Se un dente forge dal palato o da altro luogo.
- Contr'indicazione. Se v'è grand'infiammazion di gengie, fe odontalgia mercuriale o fcorbutica, allora la cavata può col nuovo irritamento caufar infiammazion beftiale, fcheranzia, od altri pericolofi mali. R)

StrR-

R) Credono alcuni, che ugnendo il dente con certi medicamenti fi pofia renderlo vacillante in modo a fvellerlo faciliffimamente: RI-VERIO perciò configlia che fi ftropicci con foglia d'elleboraftro il dente che fi vuol cavare. GMELINO vuole, che il dente, mezz'ora avanti di cavarlo, fi unga di quel graffo che nel cuocer delle rane verdi galleggia fu l'acqua. Ma il rimedio di *Riverio* è acre e infiammativo: il rimedio poi innoceste di *Gmelino* non può aver quella forza. HEURNIO, tradi. de morbis oculor., aurium & dentium, Leiden 1602. tenta di fcuoter i denti, fenza dolore, inferendo dell'euforbio fra il dente e la gengia: ma anche quefto rimedio è pieno di pericoli.

3-1.50

#### ) 67 )

Strumenti. I più soliti sono

1. Odontagra.

2. Pellicano.

3. Chiave Inglese. Questi tre strumenti hanno il vizio di strappare a schisa il dente, onde spesso rompon il dente o l'alveolo.

4. Strumento dentario di Aitken. Quefto fvelle dritto in fu il dente: egli è perciò il migliore. s)

5. Tanaglia o forcipe dentaria.

6. Piede caprino.

I denti molari, se si può sodamente prenderli, si svelgono coll'odontagra, col pellicano, con la chiave Inglese, o collo strumento di Aitken.

I denti incisori, canini, e molari primi, con la forcipe dentaria.

Non potendofi pigliare con questi strumenti i tronchi e le radici dei denti, fi estrudono col piè caprino, e poi fi pigliano colla tanaglia.

Il fito del malato e del chirurgo per quefta operazione fia come fegue:

1. Se coll'odontagra, col pellicano o col

s) AITKEN Saggi sopra varie importanti materie di Chirurgia. Londra 1771, p. 196, Ediz, Ingl.

#### )( 68 )(

col piè caprino fi dee cavar un dente della mascella superiore, o pur della inferiore, segga l'infermo in sedia bassa ovvero in terra, e stiagli il chirurgo di dietro.
Ma se il dente si ha da cavar colla chiave Inglese, o dalla superior mascella colla forcipe, segga l'infermo in sedia ordinaria, e stiagli il chirurgo in saccia.

I metodi delle cavate fono,

I. Cavar il dente coll'odontagra.

- 1. Coll'uncino dell'odontagra fi deprima quafi fin all'alveolo del dente la gengia interiore del dente da cavarfi.
- 2. L'altra parte dello strumento si opponga alla corona del medesimo dente.
- Le dita tengano il manico, premendo il pollice fermamente l'uncino, e fi alzi perpendicolarmente il dente colla direzion della palma.
  - Dal lato deftro opera la mano deftra del chirurgo, e nel lato finistro della mascella opera la man sinistra.

Si può facilmente, col mezzo della coclea, adattar lo ftrumento a denti più grandi, fe fi fa girare la palla.

11. Cavar il dente colla chiave Inglese. QueQuesta fi applica al dente quafi come l'odontagra, folo che fi oppone all'uncino il pollice dell'altra mano. Da principio fi volti a poco a poco la chiave, e il dente, ormai fciolto, fi alzi cautamente, acciò la parte a lui opposta non manchi, nè fi ritiri alla gengia.

- III. Cavar il dente col pellicano. Si applichi l'uncino del pellicano alla parte interna del collo del dente, e la rotella ai due vicini denti: il pollice dell'altra mano, opposto a'medefini interiormente, refiste con eguali forze alla rotella.
- IV. Cavar il dente colla forcipe dentaria. Si muova appoco appoco il dente prefo fermamente nel collo, finchè fciolto possa cavarsi perpendicolarmente.
- V. Cavar il dente col piè caprino. All'infima parte del collo del dente, che ancor refta fotto la gengia, fi applichino fodamente ambe le cime del piè caprino, ed oppofto internamente il pollice dell'altra mano involto in panno lino, eftrudafi dall'alveolo la radice del dente, e poi alzata la radice fi cavi colla forcipe.

Sintomi dopo l'eftrazion del dente. Una lieve emorragia, un'intumescenza della gengia e della bocca, sono le so-D 2 lite lite confeguenze dell'operazione . Queste non sono di alcun pericolo, e basta risciacquarsi la bocca con tiepido aceto per sarle cedere. Ma talvolta succedono sintomi più gravi, come sarebbe

1. Grande e pericolosa emorragia.

2. Grave infiammazione di gengia e di bocca.

3. Ascesso di gengia, se le gengie sono state molto contuse dallo strumento, o se resta qualche festuco osseo.

4. Frammento staccato dall'alveolo, o dall'arco della mascella.

Questo avviene, quando le radici del dente fieno adunche in fuori, o quando per osteosi la radice fia rappresa con l'alveolo: fi conosce questo vizio al collo curvo del dente: bisogna estrarre il dente verso il lato cavo del dente.

5. Lussazion di mascella, se l'osso troppo si apre, o se l'inferior mascella troppo si stira. Questa ripongasi immantinente.

6. Frattura di mascella.

5 F LIL

7. Carie dell'alaveolo.

Finalmente, frattura e lussazion di dente può farsi da inetto operatore. Della cura di questi sintomi se ne par-

la

# X 71 X

la fotto i lor propri titoli. Vedi Emorragia alveolare, Parulide; Frattura d'alveolo, ec.

MORBI DEGLI

is the second in the cost of relifice seen material and

ALVEOLI

Autertestestestestestestesteste

FISTOLA

ALVEOLARE,

un dence anotare , che colla nu

E UN efflusso di marcia dall'alveolo. Le specie sono

I. Fiftola alveolare per carie dell'alveolo. Ella fi conofce a veder ufcire preflo la radice del dente la marcia dell'alveolo cariofo, e a vederla ufcire in gran copia, cavando il dente.

Per la cura : poiché quafi fempre anche la radice del dente è cariofa, bifogna cavar il dente, poi con bambagia empiere d'effenzia di mirra o di maftice l'alveolo, e fanarlo.

2. Fistola alveolare per la radice cariosa del dente restata dopo l'estrazione. Qui D 3 bi-

#### )(72)(

re la radice cariofa. T)

- 3. Fiftola alveolare da ozena del feno mafcellare, ovvero quella che nafce da ulcera del feno mafcellare. Cavato il dente molare, fecondo, oterzo, della mafcella fuperiore, efce dall'alveolo un umor purulento, fetido per lo più, e già fono precorfi i fegni di ozena mafcellare.
- Per la cura si vuole un'injezion detergente di decotto di ruta, essenza di mirra e mel rosato.
  - L'injezione fi fa con una particolare fciringa introdotta per l'alveolo nel feno mascellare.
- 4. Fiftola alveolare pituitaria. Se fi cava un dente molare, che colla fua radice perfora il feno mafcellare pituitario; il moccio, fecreto in quefto feno, efce continuamente, e con fenfo di freddo, per l'alveolo allo fcavo della bocca, ed impedifce la concrezion dell'alveolo. y)

La

T) PASCH l. c. pag. 45. Una filtola alveolare per rimasta radice di dente latteo fu fanata all'età di 30. anni con ifvellere la radice.
v) ICMORO, corporis bumani disquisitio anatomica, Lib. 3. pag. 2. cap. 1. Haag. 1651.
e Journal de medecine T. 38.

#### )(73)(

La cura vuole, che l'alveolo fi compigli; quindi

- I. Con fil di ferro rovente, ficcato per l'alveolo quafi fin al feno, fi fcotti il canal fistoloso dell'alveolo; oppure
- 2. Con una tasta, fatta di massa d'empiastro vescicatorio, e siccata nel canal fistoloso, si esulceri questo canale.
- 3. L'infermo stia per qualche settimana coricato sull'opposta banda del capo, onde il moccio dalla natural apertura del seno fluisca nella cavità delle nari.

# FISTOLA MASCELLARE.

E' una filtola che dalla superiore od inferior mascella penetra nel viso. N'è causa profima la carie dell'alveolo o della radice del dente. Diagnosi. Ella nasce da duro tubercolo infiammativo, il quale principia nella inferiore o superior mascella, va a poco a poco in fuppurazione, e fi apre nelvifo, o circa l'inferior margine dell'inferior mascella, con orificio callofo. Il luogo ne dà le specie. 1. Fistola della mascella superiore. Questa D 4 per

# X 74 X

Per la cura, bifogna cavar il dente morbofo, e poi ufare un collutorio di vin melato: così fra alcune fettimane la fiftola agevolmente fvanifce.

- 2. Fistola della mascella inferiore. Questa è più frequente che nella mascella fuperiore. Quindi si veggon tante persone sformate da turpe cicatrice restata, dopo guarita la fistola, intorno agli angoli od alla base della mascella inferiore.
- La cura efige che fi cavi il dente o la radice cariofa, e fi fafci l'ulcero con acqua vulneraria.

Ma se l'orificio esterno è affai calloso; levisi la callosità con butirro d'antimonio. Una cicatrice brutta e prosonda svanisce in gran parte dopo alcuni anni.

selvie cirta l'interitor olivitation

dell'infector matcella, con on-

a course of distance institution to the source of

EMOR-

# )( 75 )(

# EMORRAGI'A ALVEOLARE.

四百百百百百百三十二百百二五

E' un effluffo di fangue dall'alveolo. x')
N'è cauja proffima una rottura od erofione dell'arteria dentale che va dal fondo dell'alveolo alla radice del dente.
Effetti. Queft'emorragia, non potendofi contrarre l'arteriuzza compigliata all'offo, è talvolta si veemente, che induce deliquio, idrope, e pallor di faccia diuturno, ed anche morte, foprattutto negli fcorbutici, o in mali putridi, ne'quali il fangue è difciolto.
Le fpecie fono

 Emorragia alveolare per cavata di dente. Questa d'ordinario fi cura con aceto forte, ritenuto in bocca, o messo con bambagia nell'alveolo. Ma fe questo rimedio non giova, fi turi l'alveolo,
 Con carta sugante masticata, o

c. Con fungo agarico imposto a guifa di lastrette, o

3. Con cencio lacero, o la contra de la cont

de la convergie T. III.

4. Con rimettervi il dente cavato.

Riempito l'alveolo, vi fi pongan fopragradatamente alcune pezzette ol-

10121001782 de Ta

tra

x) VASSE differt hæmorrhagia ex denti m evulsione chirurgi incuria lethalis. Hall, 1735. D 5

#### )( 76 )(

tra i vicini denti, fi chiuda la bocca con fascia, nè fi riapra se non dopo 24. o 48. ore.

Se mancaffero i denti dell'opposta mafcella, allora bisognerebbe far compressione con imporvi del sughero, od applicarvi il torno mascellare. x)

2. Emorragia alveolare, efiftendo ancor nell'alveolo la radice del dente o'l dente intero. Qualche volta ho veduto quest'emorragia. Non è copiosa, ma più volte si rincrudisce, benchè altrettante siate si giunga a fermarla con fortissimo aceto.

Per la cura, bifogna sverre la radice cariosa del dente,

#### ESOSTOSI DELLA MASCELLA INFERIORE.

E' un tumor offeo che forge dall'inferior mafcella.

Si conosce a un tumor duro, per lo più di figura ovale, immobilmente attaccato all'offo. 2)

miteichers Spe-

Y) In Memoires de la chirurgie T.III. si descrive questo torno.

z) Memoires de la chirurgie T.V. p. 328. Memoire sur quelques exoftoser de la machoire inferieure, par M. BORDENAVE.

70 01

Specie .

I. Efostofi folida; cioè offea internamente ed esternamente. Si conosce al tumor offeo non dolorofo, che lentamente cresce, e ch'è nato da acrimonia venerea o scrofolosa.

Il tumor *incipiente* fi cura con antivenerei e antifcrofolofi. Ma fi lasci alla natura l'*inveterato*, fe non produce incomodi gravi.

2. Efostosi cava; quella che ha per entro una cavità piena di marcia e di carne fungosa.

Si conofce al tumor dolente, che prefto crefce. Sovente proviene da cariofa radice di dente, dalla quale pullula una carne fungofa, che cammina fra le tavole della mafcella, e le slarga in tumore. A)

La cura vuole, che fi cavi il dente cariofo che va in tumore; e che poi con acconcio ftrumento fi perfori il fondo dell'alveolo fin allo fcavo del tumore.

Così, con le taste, si può far entrare medicamenti anticariosi nello scavo intarlato, e sanarlo. Sanato lo sca-

A) ACREL l. c. p. 105. descrive una sarcostofi della mascella.

D 6

# )( 78 )(

fcavo, anche il tumor della mafcella fvanifce a poco a poco, ma lentamente.

## FRATTURA D' ALVEOLO.

- E' l'alveolo che fi fcioglie in due o più frammenti.
- Ciò addiviene nella parte anteriore o pofterior dell'alveolo, nell'atto di fveglier il dente.
- 1. Frattura semplice; o fessura semplice della parete anteriore o posteriore alveolare. Si fana facilmente.
- 2. Frattura con isvellimento di qualche frammento. Quando la radice del dente è rappresa da sugo osseo collo scavo dell'alveolo davanti, o di dietro, o da per tutto, e quando si vuole tutta la sorza a svellere, allora insieme col dente si strappa un gran frammento d'alveolo.
- Questo svellimento alle volte produce grande infiammazione, suppurazione, cancrena, carie, fistole; fintomi, a' quali bisogna ovviare (svelto il frammento) con emission di sangue, e con antislogistici collutorj di vino, china e scordio. Frattura con rimanente festuco osso dell'

alveolo. Questa specie produce asces-

#### )( 79 )(

fo di gengia, col quale per fuppurazione il festuco fi fepara. Si cura come la prima fpecie.

#### CARIE DELL'ARCO ALVEOLARE.

E' foluzione faniola della fultanza dell'arco alveolare.

Questo male può nascere nell'arco superiore o inferiore delle mascelle. B)

Talvolta si sfoglia una gran parte dell'ar-

co alveolare, e talvolta tutto.

Specie. No interest out i still and the

LE COMPACTOR DA

1. Carie scorbutica. Si conosce alla stomacàce, e a'segni di scorbuto.

Si cura con l'uso esterno di spirito di coclearia, e d'essenza masticina. Internamente si dia degli antiscorbutici.

V. Stomacace . It itsilb i? . hui3

2. Carie venerea; che nafce da acrimonia venerea.

La cura efige uso di mercurio, interno ed esterno.

3. Carie variolofa. Superato il vajuolo maligno, fovente in un lato, od in entrambi, nafce un'infiammazione cariofa dell'arco alveolare.

4. Ca-

B) ACREL, Accidenti chirurg. nel Lazzaretto, T. 1. p. 208. Ediz. Germ.

# )( 80 )(

4. Carie semplice; quella che proviene da causa esterna, o da inetta cavata di dente, o da altra violenza.

La cura vuole esternamente effenzia masticina, od effenzia di china, da applicarsi al luogo carioso.

5. Carie da dentizione. L'infiammazion della gengia fi fa talvolta afcesso, o cancrena. In ambi i casi l'arco alveolare intarla, di forta che spesso gran porzione di quest'arco sen cade infieme co'denti corrotti.

Cura. Oltre l'uso esterno di esfenza di mastice, di mirra o di china, si dia anche internamente degli antisettici.

6. Carie occulta; la quale fi nafconde fotto una parulide, epulide, od altro morbo.
Cura. Si dilati fufficientemente il luogo cariofo, o fi fpogli delle parti molli, per potervi applicare medicamenti anticariofi. Così alle volte la natura sfoglia tutto l'arco alveolare.

7. Carie necrotica ; che vien da necrofi delle gengie.

Per la cura V. Necrosi delle gengie. C) TA-

c) BERTH sur la necrose de l'os maxillaire inferieur. V. Memoires de l'Académie de chirurgie in 4. T.V. p. 355. Osfervaz. mediche d'una

#### )( 18)(

# TABE DEGLI ALVEOLI.

E' di uno, di più o di tutti gli alveoli una contrazione si grande, che ne fvanifce lo fcavo dell'alveolo.

- Causa prossima è un'elastica contrattilità degli alveoli.
- Le varietà sono
- I. Tabe dell'alveolo per cavata di dente. Non folamente fi contrae l'alveolo, ma la gengia copre a poco a poco il luogo dell'alveolo contratto. Una tale apertura fra'denti lafcia una deformità, foprattutto fe manca un dente anteriore. Si potrebbe impedir la tabe dell'alveolo a mettervi, fubito dopo la cavata, un dente artificiale.
- 2. Tabe degli alveoli de' denti lattet. Certe chiudende offee trafverfe feparano dagli alveoli dei denti perenni venti alveoli di denti lattei. Caduti i denti lattei, le corone de' denti perenni talmente incalciano le chiudende, che infenfibilmente peri-

d'una Compagnia di Medici in Londra. P.3. p. 125. Ediz. Germ. Vi fi deferive una necrofi dell'arco gengivale dopo il morviglione.

#### )( 8 2 )(

rifcono gli alveoli de' denti lattei. D)

3. Disfacimento degli alveoli per vecchiezza. Caduti tutti i denti, tutto l'arco alveolare fi contrae in margine acuminato e tagliente, coperto di gengia. E)

Ogni tabe d'alveoli è mal incurabile.

13 1 DRY CREDITED USA LOS

ac stadymality faresar

interact in the percent

And addition washing the other of

STATISTICS IN CONTRACT

a de general copre a peco le quelo A



D) ALBINI annotat. ac adem. T. II. p. 3. ec. E) HUNTER l. cit. rapprefenta in bellifima effigie una mascella senile, nella quale l'arco per tabe degli alveoli è acuminato.

#### )( \$3 )(

# MORBI

DELLE

GENGIE.

Here Kiterterterterterterterterter

#### PARULIDE.

E TUBERCOLO infiammativo in qualche luogo della gengia.

- D'ordinario v'è tumor di bocca e di labbra, e alle volte claufura fpafmodico-infiammativa di mafcelle.
- Di rado l'infiammazion della gengia fi rifolve, per la mollezza, umidità e perpetuo calore del luogo; ma per lo più va in fuppurazione. La marcia in questo luogo imputridisce preftissimo, ned altrove sì presto impuzza come nella parulide.

Specie :

 Parulide femplice ; tubercolo infiammativo che nasce da causa esterna, come da contusione o ferita della gengiva, o da violenta estrazion di dente.

La cura vuole collutorio d'officrato ; d'acqua vegeto-minerale, o d'erbe rifolventi, cotte con vin roflo. 2.7'a-

#### )( 84 )(

2. Parulide per odontalgia maffime infiammativa, o per deposizione di materia morbosa. Questa specie suol andar in suppurazione.

Quì fi vuole un collutorio di latte cotto con fichi, e un fico cotto in latte, fquarciato ed applicato al luogo infiammato. Se in breve da fe non fi rompe l'afceffo, bifogna aprirlo con la lancetta, acciò la marcia non faccia cariofo l'arco alveolare. Si fani poi l'ulcero con collutorio d'erbe vulnerarie e di mel rofato.

3. Parulide cariofa; tubercolo infiammativo, che nasce da cariosa radice di dente, o da carie d'alveolo.

Questa specie, come la prima, fi riduca a suppurazione, e svanito il tumore fi cavi il dente carioso, altrimenti la parulide ritorna più volte all'anno. Ma cavar il dente in tempo dell'infiammazione, è cosa piena di pericolo, perchè ne può nascere infiammagione di tutto il viso.

4. Parulide per dentizione. Talvolta la gengia fopra il dente, che fta per ufcire, s'infiamma oltremodo, fi alza in tubercolo, e va in fuppurazione.

La cura esige un collutorio di latte e fichi,

#### )( 85 )(

fichi, ed un fico spaccaro per mezzo e cotto in latte. demoi

5. Parulide cronica: tubercolo duro e roffo, che nasce da carie dell'alveolo, dura lungamente, a poco a poco perfora la bocca, e va infiltola mascellare del vifo la : hand abili

Per la cura, bisogna cavar il dente. 6. Parulide da radice di dente che fora la pariete dell' alveolo. Si conofce al tubercolo duro, offeo nella medietà del tumore : aperto il tumore, fi può. veder la radice perforante. Bifogna cavar il dente

#### EPULIDE.

A mailie deller e maile sitte ant

E' un'escrescenza fungosa, nata dalle gensal gie. F) so intilitat of

Molto differiscono quest' escrescenze rifpetto alla magnitudine, confistenza e 

Effetti. Le picciole caruncole non eccitano alcun fintomo: ma l'epulide magna distende le guance, copre i denti, so to il taglio , li tocchi iprente

F) SCHELHAMMER diff. de parulide de epulide. Jenæ 1692. HALLER Collect. disput. chi-rurg. T. 2. p. 261. Memoires de la chirurgie T. V. p. 372.

# X 85 X

ti, impedifce la mafticazione e la loquela.

La caufa proffima è una laffità di gengia; ed evvi spesso radice di dente cariofa, o alveolo carioso.

Le specie fono av a carad si and

1. Epulide benigna : escrescenza fungosa ; rubiconda, indolente, fenza carie di dente.

La cura vuole che fieftirpi l'escrescenza. Ciò fi ottiene

1. con difeccanti, come foluzione alluminofa, o vitriolata. Questo metodo alle volte basta in epulide parva e molle.

2. con *cauffici*, come olio di canfora cauffico, od acido di fale.

3. con legatura, la quale foltanto può applicarfi a parulide che abbia piccinolo,

4. con taglio. Bifogna farlo in epulide, la cui bafe è larga. Per questa operazione fi adoperi lo fcarpello, o le forbici curvate conformi alla superficie. c) Fatto il taglio, fi tocchi fovente il

SCHOLD THAT A THE

G) BRUNNER l. cit. pag. 152. esibisce si fatti strumenti.

Tand aboy. H. M. Party Prover Hode South

#### X 87 X

il luogo con ispirito acido di fale. н)

5. con cauterio. Anche questo fu efficace in epulide a base larga, massime in epulide cariosa. Bisogna sverre il dente corrotto, altrimenti l'escrescenza ritorna.

6. Epulide cariofa. Si conosce, levato il tumore fungoso.

Per la cura, bifogna trattar la carie dell'arco mafcellare co'fuoi propj rimedj. Vedi Carie dell'arco alveolare.

3. Epulide maligna : escrescenza livida ; dolorofa, sanguinante, e di sì mala fatta, che va in canchero.

Cura. Se tutta l'escrescenza può levarsi col coltello, fi levi; altrimenti il mal è incurabile e mortale, maffime fe l'ossa ne sono già infette.
 Epulide cartilaginosa; che ha durezza cartilaginea. 1)

Bifogna legar, o tagliare.

Epu-

H) ACREL Accidenti chirurgici nel Lazzaretto. T.I. p. 199. Ediz. Germ.

ha with a liter colligitor to satisfy a state on

1) VAN DER WIEL observ. 17. Tumori cartilaginei delle gengie, legati con filo di metallo ed effirpati.

#### )( 88 )(

5. Epulide offea; fimile a spina, o ad esostosi spinosa. к)

Bisogna schiantarla con forbici, o con cuneo e martello.

6. Epulide lapidea ; composta di sustanza terrea. 1)

Bisogna spiantar il tumore.

#### PRURITO DELLE GENGIE.

E' una fenfazion nelle gengie, che sforza a grattarle. Specie.

- Prurito per dentizione ; che fi offerva ne' bambini quando comincian a far i denti ; perchè fovente fi metton in bocca le dita, ed altri corpi duri, mordendoli fortemente.
- Si mitiga questa fensazione, ove la nutrice freghi alquanto le gengie del bambino con un dito, o con sugo melato di limone.
- 2. Prurito scorbutico. Principiando lo fcorbuto, prudon forte le gengie, e fregandole, ne vien fangue.

La cura efige collutorio antifcorbutico. 3. Pru-

K) ACREL l. c. pag. 204. descrive un'epulide
 fpinofa.
 L) FAUCHART l. c.

i chirmenter nel Laz

 Prurito verminoso. Ho offervato, che ad infanti, i quali abbondano di verminosa zavorra delle prime vie, pruriscono le nari o le gengive.
 La cura vuol antelmintici.

#### FUNGOSITA' DELLE GENGIE.

- E' delle gengie un'intumescenza fungosa, rubiconda, non cruenta, e senza segni di scorbuto.
- La causa prossina è lassità di vasi e di sustanza gengivale.

Le specie sono

- 1. Fungosità per lassità di gengie; come si offerva ne'salivanti, odontalgici, e in chi abita luoghi umidi.
- La cura efige collutori corroboranti, come tintura di lacca, o terra catechu e fangue di drago foluto in ifpirito di coclearia o in ifpirito di vino canforato: ovvero un collutorio d'erbe aftringenti.
- Se questi rimedj non giovano, si scarifichi il fungoio margine delle gengie, o si recida il margine da ogni fuo dente.
- 2. Fungosità mercuriale : fungosa intumescenza di gengie per mercurio dato.

La cura vuole purganti che scaccino il mer--

# )( 90 )(

mercurio, poi collutorj astringenti.

3. Fungosità scorbutica : intumescenza di gengie pruriginosa e sanguinosa per iscorbuto principiante. Vedi Stomacàce.

# STOMACA'CE.

- E' una fungosità di gengie putrida e sanguinosa.
- N'è causa prossima una putrida lassità, che nasce per lo più da acrimonia scorbutica.

Le specie sono

DICL

1. Stomacace scorbutica. Si conosce alle macchie scorbutiche delle gambe, e ad altri segni di scorbuto.

Il primario fintomo di fcorbuto è intumefcenza, roflore, prurito, e talvolta dolore, delle gengie: a leggier tocco elle fanguinano, pute la bocca, e tremolano i denti. Per la cura è uopo far ufo d'antifcor-

butici, esterno ed interno.

Antiscorbutici interni sono,

Sugo o conferva di coclearia, di nafturzio, di beccabunga, fumaria, melarancie, limoni.

Infuso di malto o di fumaria. Cervogia di rafano o ramolaccio, e di calamo aromatico.

Frat-

#### X 91 X

Frutta estive, cavolo acido, e veges tabili freschi.

Siero di latte, e latte d'ogni forta. M)

M) Varj Autori commendano l'uso del latte per guarir lo scorbuto, comeche questo metodo non si pratichi ne' nostri pacsi com' egli merita. Siami qui permesso di citare i testimoni dell'ulo antifcorbutico del latte. IPPO-CRATE nell'ileo magno (che pare fosse fcorbuto) prescrisse latte alinino cotto con miele, de intern. affect. pag. 546. edit. Foesii. Quando non giovarono i noti antifcorbutici, dice il celeb. HAUTESIERKS nelle observations de medecine des bospitaux militaires T.I. p. 324. diedimo la mattina al malato fei once di latte vaccino; e in luogo di pranzo una porzion di rifo cotto in latte, e lo steffo a'cena: per bevanda ordinaria prescrissimo una tenue infusion di fummaria, e per lavar la bocca, una dramma di spirito di coclearia, mista con tre once di decotto di nalturzio. Anche HOFFMAN. Med. rational. System. T. IV. pag. 29. lauda l'uso del latte nello scorbuto. VAN SWIETEN raccomandò nello scorbuto il latte. Nel principio di quelto fecolo paffaron Tedefchi in Lapponia a lavorar di metalli, e molti di loro trovandosi dallo,scorbuto gravemente afflitti, tutti sand una vecchietta della villa di Heden col folo ufo del latte. V. SALOMON, specimen inaugurale de scorbuto, sub CAROL A LINNE defens. Upsal 1775. pag. 17. GABRIEL DE VEZZA, Direttor della nostra Facoltà medica, col solo uso di latAntiscorbutici esterni sono,

Collutorio di fpirito di coclearia e di decotto di coclearia, o di fpirito matricale e d'acqua di calcina canforata.

Ed in oltre i rimedj che ho commendati per la fungofità.

2. Stomacàce da vermi inteffinali . N) A fimili infermi fi veggon corrotte e marcide le gengie, comechè non fieno scorbutici.

3. Stomacace da labe delle prime vie; come farebbe da oftruzione delle vifcere addominali, da viziata digeftione; o da zavorra inteftinale. o) La cura vuole, che fi levi il morbo

primario, il cui fintomo è la stomacàce. Esternamente si applichino

latte acidetto ha fanato moltifimi foldati fcorbutici nello Spedal militare di Buda.

30A . 305

N) Faciliffimamente fi guastano le gengie di chi abbonda di vermi inteltinali, di forta che Hildano e Van den Bosch offervarono come mangiata via, per quella causa, la carne di esse. V. HILDANI observat.chirurg. Cent. 1. obs. 59. e VAN DEN BOSCH Histor. Constit.epidem. vermin. p. 135.

0) BAGLIV. oper. p. 477. BRENDEL diff. de valetudine ex hypochond. p. 16.

# X 93 X

no i collutorj laudati nella stomacàce scorbutica.

A. Stomacace nervea. Le ifteriche, gl'ipocondriaci, e chi troppo abufa di coito o di polluzione, foglion avere gengie laffe, fanguinofe e morbofe.
Per la cura bifogna levare il morbo nerveo, e ufar efternamente un corroborante dentifrizio.

5. Stomacàce tartarea. Il tartaro dei denti fepara le gengie dal collo dei denti, ond'effe diventano fungofe, putride, fetide e gonfie.

Si cura levando il tartaro.

6. Stomacace bianca. Così le levatrici chiamano le gengie de'bambini, affediate da afte bianche.

La cura vuole purganti, e collutorio efterno d'acqua vitriolata con mel rofato. P)

7. Stomacace cancrenofa. Di questa V. Necrofi delle gengie.

# NECROSI DELLE GENGIVE.

E'cancrena delle gengive, umida o sec-

Si

and Han Swith

 P) Le donne Tedesche danno alla stomacace bianca il nome di cancrena bianca della bocca.
 E- 2

## )( 94 )(

Si conofce a veder la gengiva gonfia, nera, fetida, che fi diffolve in putrida marcia, e che produce carie negra nei denti, nell'arco alveolare e nel palato. Per lo più questo morbo èmortale ne'piccioli bambini: i più grandi ne scampano, ma con denti guafti e con la bocca forata.

Le specie sono

1. Necrosi da parulide. Alle volte il tubercolo infiammativo della gengia fi fa cancrena, massime in persone cachettiche.

La cura efige un collutorio antifettico di tintura di china, canfora e ruta. Internamente fi dia china con canfora. 2. Necrofi per dentizione. Negl'infanti le gengie molto infiammate al tempo della dentizione, e piene di umori d'indole acre, talvolta vanno prefto in cancrena. Q) La cura è come nella prima fpecie.

3. Necrofi scorbutica. Nasce da acrimonia scorbutica, e si conosce a precorsi segni di questo morbo. R)

La solice a suise service a lot La

Q) Van SWIETEN Comment. T.IV. p. 746. R) BERT, Memoire fur la gangrene scorbutique des gencives dans les enfans, ne'Memoires de l'Acad, de la chirurg, T.V.p. 381,

#### × 95 ×

La cura dimanda antifcorbutici combinati con antifettici. Di fpirito di fale con mel rofato ungafi più volte al dì con pennello il luogo cancrenofo. Laudafi parimente la tintura di china con mel rofato e fpirito di fale.

- 4. Necrofi epidemica degl'infanti. In putridi fpedali d'orfani e in umide barrache di poveri vengon fovente i bambini affaliti epidemicamente da questa fierissima cancrena di gengive e periscono. s)
- 5. Necrosi morbigliosa ; la quale talvolta succede al morbiglione. r)
- 6. Necrofi variolofa. Alle volte, fuperato già il vajuolo, fi è offervata questa necrofi in infanti pieni di umore putrido.
- 7. Necrofi da febbre putrida. Anche da questa causa, cioè da precorsa sebbre

pu-

s) Avis de M. DE LA PEYRONIE sur la gangrène epidemique des gencives aux enans trouves, ne Mem, de la chirurg. T.V. pag. 404.

T) Offervazioni mediche d'una Società di Medici in Londra. P. 3. pag. 125. Ediz. Germ. Necrofi delle gengive e dell'arco mafcellare, dopo il morviglione, in un fanciullo di cinque anni.

# )( 96 )(

putrida, è stata frequente simil cancrena di gengive. v)

In ogni necrofi infantile bifogna, oltre l'ufo efterno ed interno di antifettici, fchiantar e feparare la fuftanza putrida della gengia; fpurgar ogni due ore con cencio o con pennello la putrida marcia della bocca, e perchè l'infante non la inghiotta, ftoppargli con dito il nafo, o ficcandogli tra'denti un dito, sforzarlo a fputarla.

#### TABE DELLE GENGIVE.

E' lo scarnarsi delle gengie e'l lor ritiramento da' denti in modo che il collo, e parte della radice apparisca nuda.

Iffetti. La parte de'denti, priva di gengie, comincia a dolere, ad incrostarfi di

v) Observations sur les effets rapides de la pourriture aux gencives par M.CAPDEVILLE ne' Mem, de l'Acad. de la chirurg. in 4. T. V. p. 396. e VAN IIL Offervazioni sopra il rapido progresso della cancrena di bocca ne' fanciulli. Ediz. Germ. V. Raccolta per Medici pratici, Tom. 2. Artic. 1. pag. 32. e 121. Ediz Germ.

# )( 97 )(

fi di tartaro, e a divenir sordida e cariosa.

Le Specie sono

1. Tabe semplice, ch'è senz'altro morbo gengivale.

Cura. Si promuove l'incremento e l'allungamento della gengia nel seguente modo:

1. Si scarifichi a piccole incifioni, con la punta di sottil lancetta, il margine della ritirata gengia.

2. Poi ogni di unganfi di balfamo del Perù i luoghi fcarificati. Si replichi alcune volte la fcarificazione; e fe questo metodo non basta,

3. Si recida tutto il ritirato margine delle gengie, e fi continui col balfamo del Perù.

Finalmente con la fetolina dentale fi freghino lungamente le gengie.
2. Tabe fcorbutica ; la quale complicata con lo fcorbuto, o la quale fpeffo resta da stomacàce guarita. Questa specie richiede infieme la cura dello fcorbuto.
3. Tabe da tartaro; che viene da prece-

dente tartaro de'denti ... ....

-115-11

Per la cura bisogna prima levar il tartaro, poi guarir la tabe. V. Tartaro de' denti.

E 4

S. Dicero cancharate a Si faole constrente

protoria paralido cancherola v las

#### X 98 X

#### ULCERI DELLE GENGIVE.

Sono erofioni purulente o faniofe in qualche luogo delle gengie.

Specie, giusto la diversità degli ulceri:

 Ulcero cariofo. Nafce da carie dell'alveolo, o da radice cariofa del dente.
 La cura è di cavar il dente, e poi ufar collutorio vulnerario.

P. Ulcero fcorbutico: egli fi conofce ai fegni di fcorbuto, e fi cura con antifcorbutici, come la ftomacàce. Giova lo fpirito di fale con mel rofato.
3. Ulcero venereo. Si conofce dai precorfi morbi venerei.

Se n'ottien la cura con collutorio mercuriale, e con mercuriali dati internamente.

- 4. Ulcero prodotto dal mercurio. Talvolta l'uso di questo metallo eccita grandi aste non solamente nelle gengie; ma in tutta la bocca.
  - La cura efige, che con purganti e bagni fi sloggi dalla bocca il mercurio, e che di effa il dolor e l'ardore fi mitighi con collutorio involvente, fatto di amido o di gommarabica, e con firoppo di diacodio o di papavero.

5. Ulcero cancherofo. Si fuole conofcerlo da precorfa parulide cancherofa. Egli man-

#### )( 99 )(

mangia l'arco alveolare, rende cariofe l'offa mascellari, e reca morte. Per la cura, bisogna tentare la virtu anticancherosa della cicuta e del legno quassia.

6. Ulcero fiftolofo. Egli ha un picciol orifizio nella gengia, il quale porta alla radice del dente o all'alveolo cariofo.

Bisogna cavar il dente. V. Fistola alveolare.

#### GENGIVE SANGUINANTL

Ove il fangue trafuda dalle gengive. N'è canfa proffima un'erofione, foluzione, diapedefi od anaftomofi di vafi, Le fpecie di quefta cruentazione fono 1. Cruentazione fcorbutica. Si conofce ai fegni di fcorbuto nelle gengie e in tutto il corpo. Uno fcorbutico, mordendo pane o pomo, vi lafcia bruttamente impreffe le fanguinolenti veftigie delle gengive.

Per la cura. V. Stomacàce scorbutica. 2. Crzentazione da fungosità non iscorbutica delle gengie. A quelli parimente, che han questo male, comechè non fieno scorbutici, spesso vien fangue dalle gengive.

La cura vuole collutorio affringente. 3. Cruentazione da violenza esterna; come E 5 da

#### )( 100 )(

da puntura di stuzzicadenti; da scarificazion di gengie per averle fregate o mondate con più ruvidezza. Guarisce da se.

A. Cmuentazione da soppressa escrezion sanguinea. Così per soppresso flusso mestruo si è osservato un copioso essuiso di fangue dalle gengie, il quale restituiti i mesi cessava. x)

#### FETORE DELLA BOCCA.

Interna cavar is dence. We Fillela al-

E' un' efalazione di vapor fetido dello fcavo della bocca.

Le specie fono.

1. Fetor di bocca per dente cariofo. La fola catie umida, non la secca, de' denti pute.

Per la cura, bisogna levar la carie o cavar il dente. Vedi Carie dei denti.

2. Fetor di bocca da tartaro de'denti. Il glutine, che copre il tartaro e identi, è d'indole putrida; perciò egli sparge un vapor setente. Per la cura V.Tartaro e Sordidezza de'denti.

3. Fetor di bocca da flomacace scorbutica. Co-

x) ARANSON diff de hæmorragiæ narium ac gingivarum salubritate, loco fluxus menstrui, casu quodam comprebata. Hallæ 1772,

#### )( 101 )(

Così le putride gengie e i denti cariofi efalano vapor enorme.

La cura vuole collutorio antisettico : V. Stomacace.

4. Fetor di bocca da parulide. Quando un tal afceffo spontaneamente si rompe, o per incisione si apre, ne scoppia tanto setore, che l'infermo e gli astanti quasi vengon meno.

La cura efige un colluttorio antifettico di vino con effenzia di mirra e con mel rofato.

5. Fetor di bocca per ulcero delle gengive, della bocca, o delle fauci. Non folamente gli ulceri venerei, fcorbutici e cancrenoidei, ma anche i vulgari fpargono gran puzza di bocca.

La cura efige que'medicamenti che alla fpecie dell'ulcera convengono.

6. Fetor di bocca da mercurio. Alcuni di prima, che s'avvii la falivazione, comincia la bocca a putire.

7. Fetor di bocca dal ventricolo. Proviene da putrida zavorra del ventricolo, la quale fpeffo ha origine da abufo delle carni. I rutti fetenti danno a conofcer il male, ch'è familiare a digiuno, e fcema col pafto.

La cura vuol emetici, purganti', antifettici e stomachici.

S. Fetor di bocca polmonare. Egli viene E 6 da

#### )( 102 )(

da vomica od ulcero di polmone ; e vi fono anche fempre i fegni di quefti morbi.

Per la cura bifogna levar l'ulcero del polmone. Ho talora offervato che il latte con miele e con acquofo eftratto di mirra corregge molto questo fetore.

Call mel migto.

and any constant and a state and and

and a market three rest that the so-

it male, chie familine a dia

-ins chicking purgents anti-

there is no moment ferris riche

Boungethicking and ran

OMEN.



MOR-

#### X 103 )(

### MORBI

#### DE'SENI MASCELLARI.

stutute tute textestesteste

INFIAMMAZIONE DEL SENO MASCELLARE.

- E INFIAMMAZION della membranà pituitaria che investe lo scavo del feno mascellare. Y)
- Si conosce al dolor profondo, caldo e pulfante, il quale non fr aumenta nell' atto di premer esternamente l'offomascellare.
- L'estro di quest'infiammagione fuol essere una suppurazione, dalla quale nasce ulcero, carie, fistola, nel seno mascellare.
- Le caufe fono, una gravedine acre; depofizione d'acrimonia, maffime venerea; carie di radice di denti che penetra nel feno; una contufione; concrezione dell'orificio efcretorio del feno mafcellare, come fi è offervato da ozena e da vajuolo.

La

y) RUNGE diff. de morbis præcipuis finuum. offis frontis in maxillæ superioris. In Collect. Halleriana.

#### )( 104 )(

La cura efige emission di fangue, antislogistici interni ed esterni.

#### ULCERO DEL SENO MASCELLARE.

E' ulcero della membrana pittuitaria che investe il seno mascellare.

I fegni, che mostrano esser andata in suppurazione l'infiammagione del seno mascellare pituitario, sono un dolor ottuso e gravativo nel seno mascellare e un essentivo nel seno mascellare e un essentivo di materia dalloscavo delle nari del lato infermo. z)
Gli effetti sono, carie, e fistole del seno mascellare.

La cura efige che alla marcia fi faccia ftrada per ufcire; non potendo ella fufficientemente evacuarfi pel natural orificio del feno mafcellare. Quindi

. Se un dente o due fi trovan cariofi, fi cavino.

2. Si forino gli alveoli, con accon-

vato da cauda e da vinitolo.

Z) BOURDET diff. sur les depots des finus manillaires. 1764. JOURDAIN traité des depots dans les finus manillaires. Paris 1760. e nel Journal de medicine T. 21. 24. 31. 36. 37. Item BORDENAVE ne Memoires de chir, T. IV.

del feno mafcellare, come fi è offer-

#### )( 105 )(

cio strumento, fin nel seno mascellare.

- 3. Con candeletta o con corda di violino preparata fidilati l'apertura dell'alveolo, affinchè non torni a riftrignerfi, nè fi rappigli.
- 4. Per un mese o due si facciano injezioni detergenti.
- Ma fe nel luogo della mafcella, al qual rifponde il feno mafcellare, mancaffero gli alveoli, o rapprefi foffero, allora bifognerebbe col coltello feparar la bocca dall'arco mafcellare, e forar efternamente il feno, onde la marcia poteffe ufcire.

#### FISTOLA DEL SENO MASCELLARE.

callo della hitola con ralla d'

E' una fistola che penetra nel seno mascellare. A)

Quando la marcia non trova esito dal seno mascellare nè per l'orificio naturale, nè per l'alveolo del dente cavato, ella dilata tutto il seno, e si fa strada per uscire

fulli e Sepai. Si poana ruceo

req tris che inveffe il feno

A) WYLAND diff. de ozæna maxillari cum ulcere fistuloso ad angulum oculi internum complicato. Argentor. 1771.

#### )( 106 )(

venir nella bocca; ovvero

2. per l'offo palatino, e venir nello fcavo della bocca; o

3. per la faperior lamina del feno, e venir nello fcavo dell'orbita; oppure

4. per la posterior pariete del seno, ed entrar nello scavo delle fauci.

Con lostilo e con l'injezione, fatta nello scavo mascellare, si conoscono tutte queste fistole.

La cura efige

- 1. che fi prepari alla marcia un efito per l'alveolo.
  - 2. che fi faccian nel feno injezioni detergenti.

3. che, depurato il feno, fi levi il callo della fistola con tasta d'empiastro vescicatorio o d'altro caustico; e che finalmente fi fani la fistola con medicamenti congrui.

#### POLIPO DEL SENO MASCELLARE.

Egli è un polipo o farcoma del feno mafcellare; e forge dalla membrana pituitaria che invefte il feno.

Effetti e Segni. Si gonfia tutto il feno mafcellare; fovente fcoppia fangue dalla narice del lato afflitto; in quel lato vacillano i denti, e finalmente cadono; ma il fegno primarlo fi è, che

#### X 107 X

che dagli alveoli fporge in fuori una carne fungofa.

Il polipo di questo seno è carnee, o membranaceo, o mucoso, o cancheroso.

- Cura. I due alveoli fi dilatino in guifa che con la forcipe fi poffa tirar in fuori dal fuo feno il polipo, o confumarlo con cauftico o per fuppurazione.
- Se alcun luogo del feno mafcellare, nella bucca o nella bocca, iporge molto, e mostra la via, per cui il polipo cerca di uscire; dinudisi questo luogo e si persori, onde poter estrarre il polipo. E)

#### TUFO DEL SENO MASCELLARE.

- Egli è un'intumefcenza dura e offea della stessa anterior pariete del seno mascellare.
- La causa per lo più è venerea.
- Si conosce alla durezza del tumido offo mascellare.

Questa intumescenza può essere tofosa; esostotica, gommosa, o sarcostotica; ovvero da spina ventosa.

Del-

B) RUISCHIO observ. anat. N. 77. PALFYN operat, chirurg. cap. 24.

#### )( 801 X

Della differenza di questi tumori, veggasi la Chirurgia.

Si cura con mercuriali ed altri rimedjantivenerei, come, decotto di mezereo. La farcoftofi del feno maicellare è incurabile.

#### FERITA DEL SENO MASCELLARE.

more dal feo feno il polito, o con-

E' soluzione del seno mascellare satta da strumento acuto od ottuso. Le specie sono 1. Ferita da strumento acuto.

Si cura con empiaîtro e fascia uniente.
2. Ferita da frumento ottuso. Questa, per gli festuchi o frammenti offei che cadon nel seno, difficilmente si cura, se non si cavan dal seno i frammenti.
3. Ferita di palla da schioppo; nel qual caso la palla fi suol nascondere nel seno. Per la cura, bisogna tanto allargar la ferita dell'offo, che si possa cavar la palla; altrimenti resta con sistola il seno mascellare.

#### FRATTURA DEL SENO MASCELLARE.

E' una contufa foluzione dell'offo mafcellare che forma il feno pituitario. Le fpecie fono 1. Frattura femplice, fenz'altra lefione. L2

#### )( 109 )(

La cura vuole, che levati i fintomi; fi confervi l'offo nel fuo fito e fi fani.

2. Frattura complicata con festuchi offei ; con ferita, o con grave infiammazione.

Per la cura, sovente bisogna dilatar la ferita per trarne i sestuchi offei.

100 th 10700.

. Unoci ab és

Sumaro de l'henei eccenence.

trava di Ezerci.

and the answer many in

, genet is will

stand is not some

the small it is and INE. F

# INDICE

## DE'MORBI

# DE' DENTI

" A MANNE THE REAL OF COMPANY AND A CONTRACT OF A CONTRACT OF	
L'Entizion naturale.	Pag. 1
difficile .	5
prematura,	IO
tardiva.	ivi
Error di luogo.	12
Rarità de' Denti.	13
Densità de' Denti.	14
Numero di Denti eccedente.	ivi
di Dente mancante.	15
Obbliquità di Denti.	16
Riduzione del dente obbliqua.	18
Vacillazione de' Denti.	20
Edentulità.	22
Detritura di Denti.	25
Conferruminazione di Denti.	28
Allungamento di Denti.	29
Sordidezza di Denti.	30
Mondazione de' Denti.	32
Tartaro dei Denti.	33
Nerezza o Necrosi de' Denti.	36
Color preternaturale de'Denti.	39
Fragilità di Denti.	41
Mollezza di Denti.	42
Acuminatura di Dente.	43
Frattura di Dente.	44
Fessura di Dente.	45
Luffazion di Dente.	2.003
Stupor di Denti,	46
Odontaglia.	47
1014	C2-

Carie de' Denti. Impiombar il Dente. Cavar il Dente. MORBI DEGLI ALVEOLI.	59 64 65
Filtola alveolare. — mafcellare. Emorragia alveolare. Efoftofi della Mafcella inferiore. Frattura d' Alveolo. Carie dell' Arco alveolare. Tabe degli Alveoli.	71 73 75 76 78 79 \$1
MORBI DELLE GENGIE.	
Parulide. Epulide. Prurito delle Gengie. Fungofità delle Gengie. Stomacace. Necrofi delle Gengie. Tabe delle Gengie. Ulceri delle Gengie. Gengive fanguinanti. Fettore della bocca.	83 85 89 90 93 96 98 99 99 100
MORBI DE'SENI MASCELLARI.	ne di se
Infiammazione del Seno malcellare, Ulcero. Filtola. Polipo. Tufo. Ferita. Frattura.	103 104 105 106 107 108 <i>ivi</i>
r	101

## NOI RIFORMATORI

Dello Studio di Padova.

A Vendo veduto per la Fede di Revisione, ed Approvazione del P. Fr. Gio: Tommaso Mascheroni Inquisitor Generale del Santo Offizio di Venezia nel Libro intitolato: De' Morbi de' denti, e delle Gengie ec. del Plenck MS. non vi esser cota alcuna contro la Santa Fede Cattolica, e parimente per Attestato del Segretario Nostro, niente contro Principi, e buoni costumi, concediamo Licenza a Francesco di Niccolò Pezzana Stampator di Venezia, che possi esserana di Stampe, e presentando le solite Copie alle Pubbliche Librerie di Venezia, e di Padova.

Dat. li 4. Ottobre 1781.

( Alvise Vallaresso Rif. ( Girolamo Ascanio Giustinian Kav. Rif.

Registrato in Libro a Carte 21, al Num. 206.

Davidde Marchefini Segr.

