

ESPERIENZE
INTORNO A DIVERSE COSE
NATURALI,
E PARTICOLARMENTE A QUELLE,
Che ci son portate dall' Indie,
FATTE
DA FRANCESCO REDI
ARETINO, ACCADEMICO DELLA CRVSCA,
E SCRITTA IN VNA LETTERA
AL REVERENDISS.^{MO} PADRE
ATANASIO CHIRCHER
DELLA COMPAGNIA DI GIESV.



IN FIRENZE, MDCLXXXVI.

Per Piero Matini all' Inf. del Leone, Con L. d' S. sc.

Nell'America meridionale nascono ragni di così
sterminata grossezza, che alcuni di essi, per riserto
del Padre Eusebio Nierembergio, agguagliano la
grandezza dell'uova delle colombe, ed altri quella
di un mezzo cédro. Altri ve ne son pure nell'Ame-
rica meridionale nelle parti del Perù, del Cile, e
massime nel Brasil nelle Capitanie di Pernambucco,
di Tamaraca, e di Paraiba, i quali son velenosissimi,
e passano la grossezza di un'arancia. Questi di Per-
nambucco anno l'unghie dure, fosche, e dotate di
tanta virtù, che legate in oro, ovvero in argento,
col solo tatto guariscon subito, quasi per miracolo,
qualsiasi più tormentoso dolor di denti. Ed il Za-
cuto Portughese fa testimonianza indubitata di averle
provate con felicissimo successo. Vorrei credere al
racconto del Zacuto; ma non me lo voglion permettere l'esperienze fatte con alcune di quell'unghie por-
tate nella Corte di Toscana da Don Antonio More-
ra, le quali non mi anno mai dato contrassegno ve-
runo d'aver questa maravigliosa virtù, che se meno
è da me stata trovata ne' denti del Rinoceronte;
onde savigli è da giudicarsi Olao Vormio, che nel suo
Musèo Ichiettamente confessò di non averne fatta la
prova. *Ferunt dentem hunc dolenti denti applicatum,*
dolores sedare, quod tamen non dum expertus sum.

Raccontano maraviglie del sangue del suddetto
Rinoceronte nel guarire i dolor colici, nello stagnare
i flussi di sangue, e nel provocare i soliti, e necef-
sari fiori alle donne (che pur son due virtù tra di
loro

loro contrarie ». Dicono che la pelle di questo animale infusa lungamente, e bollita nell'acqua, e poi scia per tre giorni continui bevutane la decozione, sia medicina sicurissima a coloro, che per languidezza di stomaco, o per qualsiasi altra cagione, aborriscono il cibo, e son tormentati da continua inappetenza. Ed il volgo, che ama grandemente d'essere ingannato, e che ha tutta la sua speranza nelle cose pellegrine, e difficili ad ottenersi, lo crede facilissimamente, ma io non so indurmici, perchè ne parlo dopo averne fatte molte prove; E che non si dice egli, e che non si predica delle virtù del corno di questo stesso animale valevoli a difendere il cuore, e la vita da qualsiasi veleno? e pure io non ne ho mai veduto un minimo effetto, specialmente contro 'l veleno delle Vipere, e degli Scorpioni di Tunisi. Ne meno ho veduto effetto alcuno delle corna della granbestia contro 'l mal caducco, quantunque scriva Olao Wormia, che *Cornua insigni pollene adversus epilepsiam faculsa; et imprimis si circa kalendas Septembris animal capiatur, & mactetur quia tum maxime vegetum, & succulentum in venerem ferri solerit.* Fal condizione però, che si debbano usar le corna della granbestia ammazzata intorno al principio di Settembre, non vien comuneamente approvata, anzi vi son certuni, i quali vogliono, che solamente sien buone quelle che spontaneamente ogni anno cascano; Ed altri più superstiziosamente si ristringono a dire, che la virtù contro 'l malcaducco

so-

solamente consista nel corno destro , essendone affatto privo il sinistro.

Questa differenza tra il destro , e il sinistro corno , credo che sia fondata su quella favola recitata da Teofrasto nel libro degli animali , che son creduti invidiosi , dove si dice , che il cervio quando gli cade il corno destro lo nasconde sotto terra perchè non vuole , che gli uomini possan godere delle sue maravigliose virtudi.

Nelle mie Esperienze intorno alla generazione degl'Insetti , accennai esser menzogna , che il cervio avesse questa invidiosa naturalezza d'occultare quel corno ; imperocchè tanto quello , che il sinistro ei gli la scia int' abbandono a benefizio di fortuna , la dove gli cascano senza prender sene altro pensiero ; E' me ne son molto ben certificato , avendovi per molti anni fatta particolare osservazione , mentre col Serenissimo Granduca mi son trovato alle cacerie di Pisa , dove bondantissime di cervi , ed in questo triste acciuffamento sono stato curioso di osservare altre particolarità intorno alle corna di essi cervi , alcune delle quali ferì verò qui appresso per compiacere al genio di coloro , che dellecole della storia naturale si dilettano ; è parte serviranno per confermare , e parte per confutare quelle opinioni , che intorno a questa materia sono state tenute dagli Antichi .

De' cervi solamente i maschi anno le corna ; ed è cosa notissima , e scritta da Aristotile nel libro della Storia degli animali , ed in quello delle loro parti , sicco-

Hiccome ancora nella Poetica ; Ed io solamente lo accenno , perchè tra' Poeti è cosa ordinaria il descrivere , che ancora le femmine de' cervi sieno cornute conforme si può leggere in Sofocle , in Anacreonte in Euripide , in Pindaro , in Apollodoro , in Callimaco ; e tra i latini in Silio Italico , ed in Valerio Flacco , il quale cantò , che la cervia di Friso avea le corna d'oro .

Fatidice Frixus moves agmina cervae

Ipsa cornes sessis fulgens , et cornibus aureis

Ance aciem celsi rebitur gestamine corni

Multa necis sortia luta redditura Diana

Quella parimente del Monte Menalo fu pur con le corna d'oro descritta , e da' Greci , e da' Latini ; E mi ricordo , che dal dottissimo , ed eruditissimo Signor Gammelli mi fu fatto vedere , tra le medaglie del Serenissimo Granduca Cosimo , un medaglione greco battnuto da' Pergameni in onore di Severo , e di Giulia , nel rovescio del quale era un' Ercole , che teneva afferrata una cervia per le corna , ed un' altro Ercole simile ho veduto nello Studio del Serenissimo Principe Cardinal Leopoldo de' Medici in una Medaglia d' oro di Massimiano , ed in un'altra di Macrino battuta da' Prusieni , e stampata dal Trittano . Ma perchè vari sempre , e diversi sono stati i capricci degli Artefici , perciò nel rovescio d'un Medaglione di Eliogabalo battuto da' Gemini , [che pur è tra le suddette Medaglie arricche delle Serenissimo Granduca] , si vede coniato un' Ercole , che sien per le corna non una