

Primeira parte

O skeleton humano se divide em Cabeça, tronco, e extremidades. Cap. 1.<sup>o</sup>

A cabeça se divide em face, e craneo.

O craneo he hum composto de 8 ossos, que formão hum cavidade p.<sup>o</sup> contos os miollos. Deste oss.<sup>o</sup> he o osso frontal de figura quasi circular, convexo, e lizo pela p.<sup>o</sup> anterior, e exterior. Tem dois syos, ou cavidades junto ao angulo interno onde existe a glandula lacrymal, q.<sup>o</sup> separa hum humor mucoso, q.<sup>o</sup> passa ao nariz. e os seus apophisis sã quatro, q.<sup>o</sup> estã nos cantos dos ossos, q.<sup>o</sup> formam p.<sup>o</sup> da Orbita, e sã dos musculos q.<sup>o</sup> fecho os ocellos. Os buracos sã tres: dois exteriores q.<sup>o</sup> sã por meio dos sabos ossos q.<sup>o</sup> se encontram no osso occipital do 5.<sup>o</sup> par. hum interno q.<sup>o</sup> fica por cima do septo transverso do osso ethmoides.

Dela p.<sup>o</sup> interna he lizo da cavidade do osso ethmoides, e das impressões digitales p.<sup>o</sup> com o osso da base do lobos dos miollos. Une se sup.<sup>o</sup> superior com os ossos parietares por meio do sutura coronal, pela p.<sup>o</sup> anterior inferior com o osso ethmoides pela sutura transversal, pela lateral com o processo do osso spheroide, e com os ossos dos dentes. Dele se interna hum processo q.<sup>o</sup> se unta de pelo osso parietal do processo crista galli, p.<sup>o</sup> inferior do syos longitudinal da duramater.

Continuado os ossos parietaes, cuja figura he quadri-  
lateral; desiguales na geometria: unem-se com o osso fron-  
tal pela sutura coronal, com os ossos temporaes pelas sutu-  
ras meomeres, com o osso occipital pela sutura lambdoi-  
dea, e entre si pela sutura sagittal. Tem entre  
os ossos na uniao da sutura coronal humã membrana  
chamada Fontainha, q' depois se ossifica. Tem  
pela p.<sup>te</sup> interna varios vasos, principalm.<sup>te</sup> no pro-  
mo inferior, e anterior p.<sup>o</sup> commumidade dos ramos dos  
arterias carotidas

Os Ossos temporaes, sãõ he figura semicircular, a sua  
superficie he desigual. e he p.<sup>te</sup> superior assuã subs-  
tancia he delgada. Unem-se com os ossos parietaes pe-  
la sutura escamosa, com o osso frontal, e occipital pe-  
las suturas já ditas. Na p.<sup>te</sup> unioã a casa ha humã  
apophyse recurva q' se une com o processo do osso mala-  
rum por harmonia, e se chama o osso zigomatico, e he  
jugal. Qualquer destes ossos pela p.<sup>te</sup> posterior tem  
humã proemina chamada mastoiideo, ou mamethan  
p.<sup>o</sup> insertão dos musculoy. Tem humã appendice com-  
prido, e delgado chamado Styloides. nas orificios  
he cartilaginosa, q' depois se ossifica, p.<sup>o</sup> insertão de  
outros musculoy. Tem outro processo chamado pe-  
troso no qual esta encaixado o organo do ouvido, pe-  
lo qual passa o nervo audilorio, q' osi as cavidades in-

terrey. Tem entre osq. tres segos. Oyo. o creato audito-  
torio, o R. q' esta entre o creato auditorio, e o oio ri-  
gomatico, q' recebe o provento do oio do queixo inferior.  
O T. he com membrã ao occipital, e interiormente surge p.  
o osso posterior do processo petroso.

O processo petroso se divide <sup>interiormente</sup> em duas cavidades: a exterior  
em q' se chama o oculo, e o creato auditorio: a interior  
em q' se chama o Tympano, e a interior que se  
chama o Labirinto.

O creato auditorio he todo formado de humã mem-  
brã muy tenue, q' surge continuada da casta da orelha  
e no principio tem hum cellulo, e buraco, q' por  
onde se he a orelha, q' se separa das glandulas de Tympano.  
do Tympano he humã membrã transpa-  
rente, q' se he no fim do creato auditorio es-  
tendida obliquamente unida pela circumferen-  
cia a hum onel de osso. Nesta cavidade estã  
quatro ossos, q' se chamão, mastello, bigorno  
estubo, e oio orbicular.

O mastello he humosso muyto pequeno, cu-  
ja parte superior se une com abigorno healey  
grossa, e a humã cubica. A outra parte  
q' se une a membrã do Tympano he mais  
delgada, e se chama Cabo. Este se compoem

Letra processoy, e cada um tem sey masculo.

Bigorna está unida ao mastello, está  
tem dois processoy, e um he mais comprido,  
em cuja extremidade se vê como o bicular, q  
unido se ao estribo fica entre hum, e outro.

O Estribo tem a base quasi elliptica, e se  
introduz na janella oval, e a feitura ta-  
talmente a elle está pegada por meio de huma  
membrana tenue q' unida toda a janella  
mas de tal modo q' se pode mover adita base.

Ap. superior do tympano he doq' se chama  
coy, hum chama-se janella oval, e outro  
janella redonda. A oval corresponde a ba-  
se do estribo, e he parallela com a membrana  
do tympano. A redonda esta pouco mais abai-  
xo da oval, e he vertical com a mesma mem-  
brana. Facha-se com essa membrana tenue.  
Por toda esta cavidade ha varias fureas de sa-  
betes por Valsalva.

Dep. inferior do tympano sei obliquam  
p.º baixo ate ao tivo do bueco posterior  
do nariz e do tubo p.º cartilaginoso, q' se chama  
chamado Tuba de Eustachio. Tem

hum. membra descuberta por Nalsabek, q<sup>to</sup>  
rephende deutebe chepa aos barney do nary

Art<sup>o</sup> Cuid. do ouvido se chama La-  
byrinthe: e este se divide em 3 partes: em  
vestibulo, canais semicirculares, e Caracol.

Vestibulo humano cuid. irregular p<sup>ta</sup>  
entre a base do estribo, e os canais semicirculares.  
tem varias orificios, e q. orificios oval, e os  
canais semicirculares e He. e p<sup>ta</sup> tapado de  
nervos, e a p<sup>ta</sup> mole.

Os Canais semicirculares são tres, maior  
menor, e minimo: e dois p<sup>o</sup> communicam-se  
com o vestibulo por dois orificios proprios, e ou-  
tro commun: e minimo communicam-se por dois  
orificios e ambas p<sup>o</sup>minias. Este canal são formado de  
membrana e chamo de torça sonora, q<sup>to</sup> membra p<sup>ta</sup> mole  
Caracol he hum cano q<sup>to</sup> cerca hum corpo  
conico q<sup>to</sup> divide o cano em dois q<sup>to</sup> hum  
hum modo se communicam entre si. Os doos  
canos se chamam escadas; hama oha p<sup>o</sup> q<sup>to</sup>  
p<sup>o</sup> e se chama escada de tympano, e outra  
p<sup>o</sup> vestibulo e escada de vestibulo.

O nervo auditivo se divide em duas p<sup>o</sup> partes

ad ramum: cum spumato luto que parit  
pilo aquivoto de Fallopio, esse distribue pe-  
ta vesica, caro, e cubera: a contra quodam que  
somo chamada molle se divide em 2 re-  
gões q' entras nos 2 bursaçy do vestibulo

Ossio occiput he de figura triangular, desi-  
qual naq' parte supra sua mai' gressu junto ao  
tumor grande pro odo e para a medulla spinal.  
Por fora de fora maior ha duas apophyses  
chamadas Coronoides q' articula por h' h' h' h'  
dia em apt. 1.ª vertebra. nap. media sobre o osso  
foramen se descobre cum sequens processo p' inser-  
cao dos m' m' m' m'. Abaixo do osso foramen ha  
dois ha duas cavid. q' servem de receptos os proci-  
tas superiores da 1.ª vertebra. P. l'ap. inferior  
tem varias cavid. q' se comunicam de la Cerebro  
a vertebra. Tem toda esse osso 2 bursaçy, hum  
grande, ou magno p'lo qual passa a medulla  
spinal, e 2' sao menores, 2 hum de cada lado  
servem p' passagem das arterias e veins  
e outros hum de cada lado p' passagem das nervas  
e nervos alinguos. A sutura a deste osso chama-  
se Lambdadaea. Ha neste osso humo pe-  
quena suturas q' servem para se ligam p' proprias  
osintoy, e se chamam osso triangular, e osse  
Wormiana, utro chamadas ad lamvata

Osso sphynoides, ou Cuneiforme he abate de Calcar  
 tro: considera-se como hum osso unico, nos dactyls, e nas  
 uniaes compostas de quatro pedacos. Tem varias pro-  
 cessos doos externos chamadas Pterygoideas, posse-  
 rem semelhantes as aras de morcego, estas estao ligan-  
 tados perpendiculars juntas aos ossos de palatos de quizes  
 superior, cada hum tem duas aras, com hum a cada re-  
 meio: istas servem p.<sup>a</sup> interna de muscular. Tem mais  
 duas apophyses chamadas temporales por se unis-  
 com o dila onco, e vao comprido p.<sup>a</sup> a orbita  
temporalis chamadas menores juntas a apophyses maxillaris  
 e a p.<sup>a</sup> interna na p.<sup>a</sup> onde a traq. p.<sup>a</sup> o labrio  
 tem dois processos chamadas Clinoideas, possuem  
 semelhantes aos pes de duma besta: estes processos unidos  
 formao huma cavid. chamada Sella Turcica  
 onde esta situada a glandula Pituitaria. Os  
 buracos desta osso tem saõ communs, outros proprios  
 os; dos proprios ha 6 de cada lado: o 1.<sup>o</sup> esta logo a  
 beira do processo Clinoide por onde passa o nervo opticus  
 externo interno da capsula e se chama foramen  
opticum. 2.<sup>o</sup> Chamado foramen lacrimum q.<sup>o</sup> fi-  
 ca entre os processos orbitales, e spinoso: por este passa  
 p.<sup>a</sup> orbita o 4.<sup>o</sup> 5.<sup>o</sup> e 6.<sup>o</sup> ramo do 5.<sup>o</sup> por ser a arteria  
externa da capsula interna. 3.<sup>o</sup> Chamado  
foramen rotundum fica pouco abaixo do 2.<sup>o</sup> fo-  
 ramem, e por elle passa o segundo ramo do 5.<sup>o</sup> par.

04.º he o foramen ovale que fica pouco abaixo  
 do redondo, por este entra a losotida, e sahem  
 1.º ramo do 5.º par. os nervos do quillo superior, e  
 occor da duramater. 05.º q esta junto do proce-  
 so spinoso e he o foramen spinosum; por  
 este entra hum. arteria da duramater, e sahem  
 v.ºs correspondentes. 06.º q nem se pode ver  
 estarem os ossos separados desta abertura do processo  
 Ethmoidio, e com o 1.º ramo: por este passa  
 2.º ramo do 5.º par. A. Turcay communis  
 sae tres apr. do foramen Eth. alar, este bu-  
 raco este sempre aberto com hum membrana  
 e ligamento cartilaginoso que o fecha a todo  
 de contacto. 07.º he humo largo deitado entre  
 os processos orbicular e do Eth. medio, e os me-  
 xemat. 08.º esta na raiz do processo orbicular do  
 osso da palata.

Ossos Ethmoidio ou osso Erivoiro esta no  
 meio da base da turca de nariz: este he o maior pe-  
 quezo q compoem a base. Divide-se em 3.ºs  
 apr. e superios q ha tres buracos se chama  
 Erivora. ad. q. he a parte interna q ha q.º osso  
 vomer e a esponjosa. als.º he a parte externa q occupa  
 o lado q constitue humo apr. da orbita, he lizo, e  
 se chama osso plano. A promontoria q se ve le



12  
vantada naccio: da Craneo se chamam a parte sua  
semelhante Crista galli, e della esta pegada  
parte da Dura mater, q' divide o cerebro em duas  
partes chamadas fala e fouce.

Cap. M

Esse face continer equivo superior, inferior  
o Genio superior he composto de onze ossos  
unidos todos por harmonia: sendo 5 estas  
de cada banda e heum nomea donariz

Ossos do nariz he os 2.º cuja figura he pyra-  
midal, e esta parte nazete superior de membra na-  
siva. Termina este osso por cima de uma su-  
tura transversal, e apparece com outro frontal  
pela parte superior. Tambem nomeia heum pyra-  
mo foramen, q' apparece na base do Canelli,  
na parte interna da antena.

Ossos unguis sao os 2.º cuja substancia he  
mto folgada, amodo de unha: estas estes ossos  
no canto interno do olho, e por isso a guisa d'elles  
chamando ossos lacrimaes: unem com os ossos  
frontal, maxilar, e Ethmoides.

Ossos malarum sao os 3.º cuja figura he qua-  
drangular e substancia dura, e grossa.  
Concorrem p.º a formacao da cara e unem a  
caja do olho frontal, sphenoides, maxilar e tem-  
poral, pelas suas proeminencias. Compoem amais p.º a orbita

osny maxillares superiores são os 4.<sup>os</sup> cuja sub-  
stancia he espongia, vivem p.<sup>o</sup> afirmacao  
de cera, ep.<sup>o</sup> dentes por gomphosy todos orien-  
tes na parte superior; tem sete processos, e cada  
hum com nome tomado da sua situacao. Tem  
varias cavidades, e seios. Tem alguns buca-  
cos hums <sup>proprios</sup> ~~externos~~, e outros <sup>comuns</sup> ~~internos~~: na parte ex-  
terior, e no meio d'g osny chegamos a orbita ha-  
hum bucaeo proprio que se entra humo or-  
bita, se hum nervos, e se chama foramen tri-  
culor: Outro foramen chamamada incisivum  
que fica junto ao dente do mesmo nome  
Outro dois estas na parte lateral, e se chama-  
ras, e são communs ao osny do Paladar. Tod-  
osny do osny maxillares he osny por dentro, e es-  
ta vacid.<sup>e</sup> se tem chamamada antrom Alighno-  
rium, esta parece ter communicacã com osny

do osny do Paladar são os 4.<sup>os</sup> cuja figura  
he quasi quadrada, e estas no fundo do Pa-  
ladar: unem se com osny maxillares, e en-  
tre si por harmonia. Tem hums bucaeos q<sup>ue</sup>  
se chama gustatorios posteriores do osny ma-  
xillar.

O osny vomer apud chamamado pelasua  
similitude a um osny: este osny nao tem  
compartimento, esta no meio do paladar, e de-  
vide osny em dcaj p.<sup>o</sup> <sup>ter</sup> unem se com osny

noidea, e atheroides: quebra-se com muita fa-  
cilitade. Tem humo processo curvo. n.º 1.º no-  
trio q' entra na cavidade do osso eph-  
noidea. Cap. 11.º

O queixo inferior he composto de duas peças  
q' com o tempo se unem de tal modo, q' parece tam-  
to o 1.º sem signal de uniao: a sua figura he se-  
micircular, a subtenencia de superficie: exterior-  
mente são lisas, e interiormente ásperas, p' insercao  
dos musculos em cada extremitade tem nap.  
superior dois processos, humo chamado Con-  
diloide, q' he humo cub. e outro cuboide de car-  
tilago, e outro no seio da cav. petrosa, e ar-  
ticula por he. 1.º do osso. Tem outro processo  
chamado Coronoides, onde estas fibras os  
tendons dos musculos temporal, e dos frontaes q'  
movem a queixo. Processo do Cor. d'idade esta  
comprehendida cavidade de qual p' insercao do  
musculo ptergoideo.

Tem da vida e duracao.  
A chamada sua dois: humo interno, junto  
ao processo interno por onde entra humo arteria  
e humo venosa do 1.º ramo do 1.º par dorsaes, e  
sahe humo veia: outro externo, esta nomeada  
o 1.º joelho aberto, por onde entra e sahe o 1.º

vary disanguij, erusoy q' vum supurion or mag-  
ally laquina, Dulera.

O, quiaq' tem napt' lon bicor de aduis co-  
vay corua favor de abethay mude colas plantasy  
in dialis per gompheois.

Cap. 4<sup>o</sup>

De denty q' quod q' avianca esta no utro  
stomay: actua<sup>2</sup> id por quociaq' dos crioncy va-  
ty folliculy inomb'ary, non quay sive huanā  
militia maura, q' porca a pueri vni cadunt  
endo, erucendo q' fada p'cedit in folliculy,  
geniway, e appuay corua huanā corua b'ruca  
e d'ntay vni inq'antay ab' p'coray inq'antay  
vni coray d'ntes d'ntes colas vntes de huanā maura  
b'ruca mura, s'ncial, q'rcitas q' andes d'ntay q'  
in d'ntes ficas d'ntanday.

Differon in d'ntes huanā dos d'ntay, pelo suo  
affricio, pela sua figura, e huanā s'ncial q' res-  
tas na p.<sup>te</sup> anterior, eton huanā so vni; estes d'ntes  
māe id Incisivos. D'ntay subredonday, e aga-  
day; lora huanā vni, cor vni duay; estas lora de  
p'ay dos incisivos; estes Charismas id Carinas  
D'ntay tem huanā superficie larga, lora di-  
viday s'ncial; estes s'ncial in vltimay, e huanā  
in molares. Por unigivos la m'ca de lora

44

dois, dos caninos outros dois, dos molares qua-  
tro; e a ultima molet q' apparece em idade mais  
adiantada se chama dente da sabedoria ou  
do siso.

Cada hum destes dentes tem sua arteria  
q' vem de carotida, tem veia q' vem de jugu-  
lar, e tem nervo q' vem do sexto par.

## Segunda Parte

O Tronco se divide em Espinheira, Peito,  
e Cadeiras.

Cap. 4.<sup>o</sup>

A espinheira se divide em <sup>cadeas</sup> ~~em~~ <sup>resortibras,</sup>  
<sup>em humas</sup> ~~em~~ <sup>tres</sup> o Collo  
e Dorso, os lombos, e Sacro, al occix, e as ver-  
tebras derivas ou seu nome <sup>separado</sup> ~~de~~ <sup>com os</sup>  
vertebras cervicaes, Dorsay, lombares &c.

As vertebas sao hums ossos q' se unem unta a outro  
annos, tendo no meio de cada hum hum buraco por  
onde passa a medulla espinhal. Pela p.<sup>te</sup> interna  
deste buraco tem hum corpo redondo, branco, e esponjo-  
so, formado de humas laminaes ossas: tem nes-  
te corpo varios forames por onde entram vasos de sangue.  
Pela p.<sup>te</sup> exterior tem tres especies de processos (exce-  
ptuando a p.<sup>te</sup>) a p.<sup>te</sup> especie sao os processos obli-  
quos q' sao quatro, dois superiores, e dois inferiores

e articuladas com os processos da outra vertebra por  
ganglymas. Asq. especie contem os processos  
transversos q' são dois hum de cada lado. Atr.  
especie contem o processo espinthoso q' he por-  
terior, e grande.

As vertebros superiores são mais pequenas  
q' as inferiores. São ordinarias vinte, e qua-  
tro de cervicay, dezo dozay, e 5 lombas

As vertebros Cervicay se distinguem das  
mais por ter hum foramen <sup>na porta</sup> de cada proce-  
so transversal por onde passa as arterias e ve-  
ricas. As Dorsay se distinguem por  
terem humo pequena esvid. na raiz do pro-  
cesso transversay, onde entra a abeca da ve-  
lla. As lombas se distinguem por  
terem o processo espinthoso quasi horizontal.

As 2. e 3. vertebry são diferentes das  
mais. As 2. q' se chamam de Kante têm  
o processo espinthoso por nas offendas os  
musclos doctoy da seg. vertebra com o in-  
vimento da abeca. Tem dois sejos na pte  
superior onde entra os processos coronades dozay  
de cima, com os queas se articuladas por halthrodia  
A segunda vertebra que se chama Epis-  
tropheo tem hum processo nomeado q' he re-

dando, e comprido emancisa de dentata, este pro-  
cesso chama-se dentata, e anda d'elle esta pro-  
so e obllante como se fora osu eixo.

A 12.<sup>a</sup> vertebra se tem chamada eixo, may  
com mto. impropriedade, pois nas tem differença  
dos may q se seguem.

Das qta vertebra ate o osso sacro cham-  
ma-se verdadeiras: e este chama-se pelvis

O osso sacro he huma uniao de 5 vertebra  
unificadas, de huma figura triangular, conca-  
vo internam.<sup>te</sup> convexo, e aspero pelap.<sup>te</sup> exteriora,  
unido pelap.<sup>te</sup> superior com as vertebrae lum-  
bares, e pelap. ladoz com os ossos do Piior. Tem  
varios buracos lateraes, posteriores, e anteriores  
por onde passao nervos, q se distribuem pelas  
pelvas, e por toda a levit.<sup>e</sup> Serve este osso p.<sup>o</sup>  
formar a cavid. do pelvis, p.<sup>o</sup> fundamento da espi-  
nha, p.<sup>o</sup> insercao de varios musculos, e p.<sup>o</sup> contin-  
er p.<sup>o</sup> do Hypogastrio.

O Coccyx he uniao de quatro ossinhos por q se  
extremad.<sup>e</sup> inferior do osso sacro. He mais daq ue-  
cy cartilaginosa; e move-se p.<sup>o</sup> qualq. p.<sup>o</sup> com fa-  
cilid.<sup>e</sup> serve p.<sup>o</sup> sustentar o intestino recto. Nas  
mulheres he este osso mais rubido. p.<sup>o</sup> fora a fim de  
deixar mais largo o caminho ao feto.

Cap. 2.<sup>o</sup>

O Peito ou o Thorax termina na p.<sup>te</sup> superior nas clavículas, na anterior no esterno, nos lados nos vinte e quatro costellos.

As clavículas são duas humera delado lado, e sua figura he semelhante a letra S ficando interiormente pela p.<sup>te</sup> do processo concavo p.<sup>o</sup> não offender os vasos q.<sup>o</sup> vão p.<sup>o</sup> o processo. e sua substancia he grossa, porosa, e esponjosa: serve p.<sup>o</sup> impedir q.<sup>o</sup> os braços cheguem mto. p.<sup>o</sup> a p.<sup>te</sup> anterior, como p.<sup>o</sup> não deixas afastar-se do peito. As clavículas nos homens são mais arqueadas, e compridas q.<sup>o</sup> nas mulheres.

O esterno q.<sup>o</sup> he ap.<sup>te</sup> anterior <sup>do Peito.</sup> principia nas clavículas, e acaba nas costellas verdadeiras; na criança e cartilaginosa; no de meia idade he p.<sup>te</sup> ossa, ep.<sup>te</sup> cartilaginosa; nos velhos he tudo ossa. He composto de <sup>três</sup> ossos unidos. op.<sup>o</sup> q.<sup>o</sup> está em cima; tem na p.<sup>te</sup> superior tres cavid. he mais profunda de cada lado onde entra a clavícula, e outra no meio por onde passa a trachea. Tem nesta p.<sup>te</sup> a figura de duas O seg.<sup>o</sup> he mais comprido, e tem em cada lado quatro, ou 5. raios onde se



toas as cartilagens das costellas. Otr.<sup>o</sup> q' se chama  
 ma a cartilagem unisiforme tem no fim hum  
 ponta como espada; humra vez he arredada, ou  
 tray vez he dividida em 2 partes. Serve p.<sup>te</sup> de  
 pender o estomago, p.<sup>te</sup> sustentor e figado por meio  
 do seu ligamento largo.

As Costellas são humra vez semicirculares q'  
 representão hum arco imperfecto: são convexas  
 pela p.<sup>te</sup> externa. A sua substancia he dura  
 e ossa naquelle p.<sup>te</sup> q' se unem com as costellas;  
 he cartilaginosa, onde se unem com o sternon  
 Tem hum condylo na extremid. ossa q' entra  
 na cavid. dos processos transversos das verte-  
 bras. Tem hum reço por todo o seu comprimento  
 pela margem inferior por onde passa humra ar-  
 teria. O numero das costellas ordinariamente  
 são 24, 12 de cada lado: destas 12 chammas se unem  
 dadias pois chegam ao sternon, e 5 chammas se  
 unem ou falsas q' não tocam o sternon, mas  
 sim vão se unindo umas as outras nas suas car-  
 tilagens

Cap. 5.<sup>o</sup>

As cadeiras, ou ossos innominados, são dois;

hum de cada lado: unem-se entre si pela  
p.<sup>te</sup> anterior por synchondrosy, e pela p.<sup>te</sup>  
posterior com o osso sacro. Cada osso unem-  
se com os outros de tres ou quatro unidos por  
costilagens; mas estas se unificam de tal modo  
q.<sup>e</sup> apunha deixam humo linha pela qual  
podem separar a divisao dos tres ossos, como  
sao o osso Ilium, Ischio, e Pubis.

Ossos Ilium he aquella p.<sup>te</sup> superior do osso  
inominado, q.<sup>e</sup> se une com o osso sacro: a sua  
figura he semicircular, e se chama a aspi-  
nha do ilium; a p.<sup>te</sup> exterior se chama Dor-  
sum, e a interior Costa: pela p.<sup>te</sup> inferior  
comosse p.<sup>te</sup> formas o acetabulo

Ossos Ischio he a p.<sup>te</sup> inferior do osso inomi-  
nado, onde esta o acetabulo. He nesta Ca-  
vid.<sup>de</sup> varias proccas, e depressoes correspondentes  
a outras proeminencias da abaca do osso.  
Tem esta cavid.<sup>de</sup> a sua humo costilagem unida  
do processo chamada superioria p.<sup>te</sup> in-  
sercao do ligamento capsular. Tem humo Co-  
va no meio p.<sup>te</sup> insercao do ligamento redondo.

Tempora p.<sup>te</sup> inferioris, y posteriori hunc tuberosi-  
dade p.<sup>te</sup> inserção de variz iniquely.

Osses Pubis he o 3.<sup>o</sup> q<sup>ta</sup> na seq<sup>ta</sup> do osso, e con-  
tra do tronco; e tem quatro Cods; hunc uni-  
se por symphysis com a pubis do outro lado; au-  
tra posterior chamada espinha acaba de for-  
mar a cavid. acetabulo; al.<sup>o</sup> superior he or-  
de pegao or iniquely de abdoem; a quarta, e  
ultima he aquella q<sup>ta</sup> for duas projecturas, q<sup>ta</sup>  
qua acetabulo. 2.<sup>o</sup> Osso, e forom oforom  
ovale. Esty ossy ng multo sey sas curvay, e  
may longy.

Tercera Parte

As extremidades osses superiores, ou inferiores

Cap. 4.<sup>o</sup>

As extremidades superiores sas or bracy, ante  
traco, e mco

Escapula, ou escapula he hum osso longo, del-  
gado no meio, grosso nos apophysis; esta parte  
nap. posterior da vertelley superior, enovlando  
se a ellas <sup>na tyllactosis</sup> como um esudo. A sua figura he  
triangular; a superficie interior he concava; a este

externa he convexa, e chamada - 1.ª Dorsum. Da  
parte inferior da borda vai subindo humma gran-  
de proeminencia q' se chama Cyrius: a esta  
modade superior d'ella se pinha Aeromion En-  
tre aspinha he humma cavidade superior, e outra  
inferior chamada inter scapulis q' contem  
musculos do mesmo nome. No meio da espada  
na parte onde nasce o processo aeromion ha humma  
proeminencia uersa chamada Crista

Tem este osso tres processos. 01.º he o aeromion  
q' he extremo da espinha, he o mais comprido,  
alto delado, e se une com a extremidade da  
clavícula. 02.º he menor, e mais inferior, e que-  
do chamado Caracoides ou ancoroides. 03.º  
he o mais curto, e se chama Cervix q' forma  
a cavidade Glenoide, onde assenta a cabeça do  
osso do braço.

O braço consta de hum osso chamado hombro  
q' he grande, redondo. Na extremid. superior  
tem humma cabeça q' articula por artrodiid com  
a glenã do Cervix da espada. Na p.ª anterior  
da cabeça ha humma cosa q' se qual parte se-  
gundo principio ordinario do Biceps. A extre-  
mid. inferior he mais plana, e dilatada, e arti-  
culada com os dois ossos do antebraço. Tem tres

apophysis, e duas eadẽ dadas. 01.º processo humer-  
oris, e mais grosso q' os outros, e se articula com  
 o radio. 02.º he inferior ou interno e he  
 mais condiloides e se dirige para muscular  
 flexory. 03.º he aquelle comprido, e he q' tem  
 a figura de hume Trochilea e se de qualq' for  
 o cotovello ou movimento. Das cavidades  
 huma he interna q' recebe o processo coronoides  
 do cotovello, e outra externa q' recebe o processo  
 chamado Olecranon.

Antebraço, ão cotovello he composto de  
 dois ossos, q' são necessarios p.º os movimentos con-  
 trarios: e sty ossos são de igual grandeza, por isso  
 mais grosso q' outro; unem-se nas suas extremid.  
 ficando separados na m.º p.º facilitar o pas-  
 sagem do vazy, e accommodados em os musculy.

Deste ossos o mais grosso e chama-se Ulna q'  
 articula com o radio do braço, com o radio, e com o metacarp.  
 Na p.<sup>te</sup> superior tem duas apophysis, hu-  
 ma anterior chamada Coronoides q' entra na ca-  
 vid.<sup>de</sup> interna do braço: a outra he posterior, e maior  
 chamada Olecranon q' entra na cavid.<sup>de</sup> ex-  
 terna do braço. As cavid.<sup>de</sup> são duas: huma he  
 grande q' fica entre o coronoides e olecranon,  
 e recebe a Trochlea do braço: a outra he mais pe-  
 quena e recebe a capitulum do humero.



Os dedey, ou Phalangis são ligadas entre  
 ordens; umas <sup>ao corpo, e outras</sup> por ligamentos laterais; articulas-  
 se por ginglymo: a primeira ordem he de onze quaes  
 segunda menor, e a terceira.

Cap. 2.º

As extremidades inferiores são a coxa, a ca-  
 nela, e o pé

A coxa ou femur he humo arredondo, e com  
 porido q' articula na extremidade superior por  
 enarthrosy com os ossos da columna: na extre-  
 midade tem hum Cabeça grande, q' entra na  
 cavidade acetabulo. hum nomeio desta cabeça  
 humo pequeno eoa, e humo subo aliquan-  
 to arredondo, q' se fixa na outra pequena coxa  
 q' he nomeio talavio. acetabulo. Tem esta  
 cabeça duas apophysis, humo maior  
 contra may pequena, q' recebem os musculos  
 extensory, e flexory da coxa. estes processos se chamam  
trochantery, maior, e menor

A parte media esta humo sinth segunda  
 idigual para inserção de musculos adductory

Na extremidade inferior une-se com o osso  
dalavula por junção. Tem dois processos  
nos lados, e chama cavidade. no meio em q' entra  
tuberculo da avula Tibia, une-se com o osso

Patella ou rodella he hum osso largo, cir-  
cular, parte na articular da femur, e da  
tibia, unida por quatro aponeurosis de ony-  
culas esternas da tibia. serve p.<sup>a</sup> para fis-  
me a articular, e p.<sup>a</sup> impedimento da deslocacao.

A avula contra de da junção da tibia, e fibula

A Tibia he hum osso maior do avula, e  
articular por junção na extremidade superior em  
apertada: tem nesta extremidade de duas covas lati-  
mas onde entra os processos da femur: tem no meio  
desta cavidade hum processo chamado tuberculo  
que entra na cavidade media da femur. Na extre-  
midade inferior se une com o osso Astragalo do

Torso composto, contra imp.<sup>ta</sup> na cavidade do osso  
Peroneo, e recebe hum pequeno processo desta  
osso. A p.<sup>a</sup> media da tibia he triangular, e em  
angulos se chamam espinhas quanto a cavi-  
dade inferior da tibia he hum processo cham-



mado malleolo interno q' impede adlocucao

Dope

Affibula, ou Peroneo he humo orio do lom-  
pimento da Tibia q' compoem a conito, uerim-  
de-se como Tibia nas duas extremidades; ap.<sup>te</sup>  
superior he aquella cabeca q' esta uolado exter-  
no da canela no pouco mais abaixo do gnaetho; ap.<sup>te</sup> media  
he triangular, mais regular q' a tibia: ap.<sup>te</sup> infe-  
rior tem hum condillo q' forma o toro nullo, ou  
malleolo externo: interiormente he alguma tanto  
concauo na sua superficie p.<sup>a</sup> facilitar o movimento  
do Astragalo.

Opi se divide em Tarso, metatarso, e Phalange.  
O Tarso se compoem de sete ossos: 1.<sup>o</sup> cham-  
ma-se Astragalo q' uerem da base da tibia 2.<sup>o</sup>  
he a Calc, q' uerem com o Astragalo; sah p.<sup>a</sup> fo-  
ra algum tanto na parte posterior q' uerem p.<sup>a</sup>  
firmar a segurancia do dope p.<sup>o</sup> nas cahis; ap.<sup>te</sup> uerem  
hes abund de dehilly. e do lado desta esta o  
3.<sup>o</sup> chamado navicular q' uerem sem thorax; a este  
se ajunta o quarto chamado lunifor me: os  
restos sao innominados.

Omeleto he composto de 5 onças <sup>innumeradas</sup> entre si mu-  
tuamente, e collateralm.<sup>te</sup> de 10 partes de sorte q cada  
hum sustenta hum dedo

Os Phalanges tem as mesmas circunstancias  
e o mesmo numero q os phalanges das mãos.

Cap. 3.<sup>o</sup>

Das unhoes, dos ossos dos braços, e pis estas un-  
hoes são muy pequenas, <sup>em ordem</sup> chamadas e sapamoides pe-  
la semelhança ao gorgelino: estas pegadas ao tendo-  
em de unhoes. Os sapamoides das mãos são  
muito grandes. O seu numero he incerto: ordina-  
riam.<sup>te</sup> se conta 14. noy velhas achão-se mais q  
noy moças. Servem p.<sup>o</sup> fôrro firme a articu-  
lação; p.<sup>o</sup> servirem de Trochlea ao tendoem,  
q passa por cima dos dedos; p.<sup>o</sup> impedirem a dis-  
locacão.

De q<sup>ue</sup> natureza conlucis q<sup>ue</sup> onção corpo tem  
trezentos onças pouco mais ou menos, incluindo os  
sapamoides.

Sim.