

TABULA XXX.

ostendit anteriorem, et paulo lateralem totius corporis prospectum, detractis solummodo communibus integumentis, ut, qui in superficie apparent musculi facile videri possint.

Si quid in hac Tabula peculiari dignum est animadversione, primo loco censenda sunt, figura, & situs illius musculi, Galeno platysmamyodis 20.26., qui a plerisque Anatomicis negligitur. Est autem muscularis membrana, a pectoris osse, & clavicula sursum ascendens ad inferiorem maxillam, ad quam deprimendam dirigitur : quem porro & esse, & quo loco situs sit operae pretium est, ut sciant prae caeteris Tonsores, qui quum ad aperiendas venas jugulares adhibentur, saepe ob ignorationem hujus musculi, vulnus non quidem per directionem fibrarum, quae longitudinales sunt, sed transversum infligunt ; quo fit, ut convulsio ejusdem musculi suboriatur.

Neque est omittendum in hac Figura, quod Tabula XXVIII. monuimus, exigua nempe tam peronaeis anticis, quam posticis, peculiara ligamenta dedisse naturam, atque eo quidem mirabili artiificio, quod sub malleolo externo non unico, sed duplici ligamento, veluti canaliculo 88.31. & 89.31.½ usa fuerit, ne scilicet tendines in violentis motibus corporis, talo innitentis, ab invicem distraherentur.

Verum, ne caeterorum musculorum demonstrationem neglexisse videamur, brevi solummodo indicatis musculis mastoïdae 16.27., frontali 10.29., & aliis, in facie apparentibus, quippe qui ab Autore majori cum diligentia in Tabula XLI. ostenduntur.

Observemus primo aliquot musculos, qui ad humerum pertinent. Hi sane sunt deltoïdes 19.18. & 25.36., & pectoralis major, alias pentagonaeus 30.25. & 30.30. qui brachium flectunt ;

LA PLANCHE 30

montre une vue de face et un peu latérale de tout le corps, en ne retirant que la couverture générale de la peau, afin de rendre facilement visibles les muscles qui apparaissent à la surface.

S'il y a une chose particulièrement digne d'attention dans cette planche, il faut penser en premier lieu à la forme et à l'emplacement de ce muscle négligé par la plupart des anatomistes, qui est pour Galien le platysma-myode (20.26). Or c'est une membrane musculaire qui remonte depuis l'os de la poitrine et la clavicule jusqu'à la mâchoire inférieure à l'abaissement de laquelle il contribue : il vaut en outre la peine que l'existence et l'emplacement de ce muscle soient connus avant tout par les barbiers-chirurgiens qui, lorsqu'ils s'appliquent à ouvrir les veines jugulaires, infligent souvent, par ignorance de ce muscle, une blessure transversale, au lieu de suivre la direction des fibres, qui sont longitudinales ; ainsi, il en résulte parfois une convulsion de ce même muscle.

Il ne faut pas oublier non plus, sur cette figure, ce que nous avons signalé pour la planche 28, à savoir les ligaments particuliers, exigus, que la nature a donnés aux muscles péroniers tant antérieurs que postérieurs et, qui plus est, avec un art d'autant plus admirable qu'elle a utilisé, sous la malléole externe, non pas un ligament unique, mais un ligament double, comme un petit canal (88.31 et 89.31,5), assurément pour éviter que les tendons ne se séparent en se déchirant lors de mouvements violents du corps, qui s'appuie sur le talon.

En revanche, ne donnons pas l'impression d'avoir négligé la description des autres muscles en ne mentionnant que brièvement le muscle mastoïdien (16.27), le muscle frontal (10.29) et les autres muscles qui apparaissent sur le visage : ils sont en effet présentés par l'auteur avec un plus grand soin dans la planche 41.

Observons d'abord plusieurs muscles qui s'attachent à l'humérus. Ce sont bien le muscle deltoïde (19.18 et 25.36) et le grand pectoral, autrement appelé pentagonal (30.25 et 30.30), qui fléchissent le bras ; et d'autre part le

<p>necnon rotundus major 24.15., & latissimus dorsi 33.19., qui idem deorsum ducunt. Apparet quoque serratus anticus major 32.21., quem aliqui dilatare pectus, aliqui vero scapulam deorsum deducere credunt.</p> <p>Deinde animadvertamus nonnullos musculos, qui cubitum flectunt, cujusmodi est biceps 18.13. & 32.40., & brachiaeus internus 15.½ 7. & 34.40.½. Il vero, qui extendunt, sunt longus 22.13., brevis 21.13., fere in conjunctione apparentes, necnon brachiaeus externus 19.11. & 33.38.</p> <p>Tertio exhibentur musculi ad radium spectantes; scilicet pronator longus, aliis rotundus 14.6. & 36.43. & supinator longus 14.9. & 33.44.</p> <p>Quarto cubitaeus internus 10.7 & 40.46., & radiaeus internus 13.7., qui carpum flectunt, & radiaeus externus 37.48., qui illum extendit, cum ligamento ejusdem carpi 7.½ 15.</p> <p>Denique occurrit musculus palmaris 10.10. & 37.41., cum ipsius tendinis expansionibus 6.17.: item pollicis tum flexor 38.46., tum adductor 42.54., una cum tendinibus extensoribus 40.52.</p> <p>Descendentibus vero ad inferos artus, cernitur primo loco ex musculis tibiam abducentibus, membranosis, seu fascia lata 58.28., cujus principium apparet 45.21. Hic sane musculus partim est carnosus, partim membranosis; extenditurque per totam natium superficiem.</p> <p>Insuper offendimus tibiam flectentes, nimirum bicipitem 65.29. & 65.19., semimembranosum 66.21., seminervosum 64.21., & gracilem 66.28. & 64.20.</p> <p>Tertio sartorius tibiam adducens distinguitur sub 66.22., cujus principium emicat 49.26. & 49.28.</p> <p>Quarto musculi se produnt eandem tibiam extendentes, nempe rectus 56.30. & 65.26., vastus internus 68.23.</p> <p>Apparent ulterius musculi, qui movendo pedi sunt destinati, & primo tibiaeus anticus 73.33., & peronaeus anticus 84.30.½,</p>	<p>grand rond (24.15) et le grand dorsal (33.19), qui l'abaissent. On voit également le grand muscle dentelé antérieur (32.21), dont certains croient qu'il dilate la poitrine, tandis que d'autres pensent qu'il abaisse l'omoplate.</p> <p>Ensuite, remarquons certains muscles qui fléchissent le cubitus, au nombre desquels sont le biceps (18.13 et 21.40) et le brachial interne (15,5.7 et 34.40,5). Quant à ceux qui l'étendent, ce sont le muscle long (22.13) et le court (21.13), qui apparaissent généralement conjointement, et d'autre part le brachial externe (19.11 et 33.38).</p> <p>Troisièmement, sont présentés les muscles qui concernent le radius; bien sûr, le long pronateur, que d'autres appellent rond pronateur (14.6 et 36.43) et le long supinateur (14.9 et 33.44).</p> <p>Quatrièmement, le muscle cubital interne (10.7 et 40.46) et le radial interne (13.7), qui fléchissent le carpe, et le radial externe (37.48), qui l'étend, avec le ligament du même carpe (7,5.15).</p> <p>Enfin apparaît le muscle palmaire (10.10 et 37.41), avec les extensions de son tendon (6.17); de même, le fléchisseur du pouce (38.46) et son adducteur (42.54), en même temps que les tendons extenseurs (40.52).</p> <p>Si l'on se tourne maintenant vers les membres inférieurs, on discerne en premier lieu, parmi les muscles abducteurs du tibia, le muscle membraneux, appelé aussi fascia lata (58.28), dont la naissance est apparente (45.21). Effectivement, ce muscle est en partie charnu, en partie membraneux; il s'étend sur toute la surface des fesses.</p> <p>Au-dessus, nous rencontrons les fléchisseurs du tibia, c'est-à-dire le biceps (65.29 et 65.19), le demi-membraneux (66.21), le demi-nerveux (64.21) et le gracile (66.28 et 64.20).</p> <p>Troisièmement, on distingue au-dessous de 66.22 le muscle sartorius, qui est un adducteur du tibia et dont la naissance apparaît aux points 49.26 et 49.28.</p> <p>Quatrièmement, <i>se dévoilent</i> les muscles qui étendent le même tibia, à savoir le muscle droit (56.30 et 65.26) et le vaste interne (68.23).</p> <p>Plus loin apparaissent les muscles destinés à mouvoir le pied, à commencer par le tibial antérieur (73.33) et le péronier antérieur (84.30,5),</p>
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>ambo flexores. Secundo duo surales, seu gemelli, nempe externus 75.14. & 75.29., & portio interni, qui etiam solaeus dicitur 75.31. & 79.11. Tertio peronaeus posticus pedem abducens 80.31.½ Quarto tibiaeus posticus eundem pedem adducens 80.11. Tandem delineatur flexor magnus digitorum 84.6., & eorundem extensor longus 80.32.½ ; quinimo alter ejusdem extensoris tendo 90.½ 34.</p>	<p>tous deux fléchisseurs. Deuxièmement, les muscles suraux, également appelés jumeaux, à savoir le sural externe (75.14 et 75.29) et une portion de l'interne, aussi appelé soléaire (75.31 et 79.11). Troisièmement, le péronier postérieur, abducteur du pied (80.31,5). Quatrièmement, le tibial postérieur, adducteur du même pied (80.11). Enfin est tracé le grand fléchisseur des orteils (84.6) et le long extenseur des mêmes orteils (80.32,5) ; et, en outre, l'autre tendon du même extenseur (90,5.34).</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

(Latinistes de 1^{ère}, lycée Clemenceau, Montpellier, Prof. B. Louyest)
 (Coordonnateur universitaire : Jean-François Thomas)