

www.e-rara.ch

August Schaarschmidts sämtliche anatomische Tabellen

Myologische Tabellen

Schaarschmidt, August

Berlin, 1783

ETH-Bibliothek Zürich

Shelf Mark: Rar 6921

Persistent Link: <https://doi.org/10.3931/e-rara-28056>

Tab. X. Von den Musceln des Halses.

www.e-rara.ch

Die Plattform e-rara.ch macht die in Schweizer Bibliotheken vorhandenen Drucke online verfügbar. Das Spektrum reicht von Büchern über Karten bis zu illustrierten Materialien – von den Anfängen des Buchdrucks bis ins 20. Jahrhundert.

e-rara.ch provides online access to rare books available in Swiss libraries. The holdings extend from books and maps to illustrated material – from the beginnings of printing to the 20th century.

e-rara.ch met en ligne des reproductions numériques d'imprimés conservés dans les bibliothèques de Suisse. L'éventail va des livres aux documents iconographiques en passant par les cartes – des débuts de l'imprimerie jusqu'au 20e siècle.

e-rara.ch mette a disposizione in rete le edizioni antiche conservate nelle biblioteche svizzere. La collezione comprende libri, carte geografiche e materiale illustrato che risalgono agli inizi della tipografia fino ad arrivare al XX secolo.

Nutzungsbedingungen Dieses Digitalisat kann kostenfrei heruntergeladen werden. Die Lizenzierungsart und die Nutzungsbedingungen sind individuell zu jedem Dokument in den Titelinformationen angegeben. Für weitere Informationen siehe auch [Link]

Terms of Use This digital copy can be downloaded free of charge. The type of licensing and the terms of use are indicated in the title information for each document individually. For further information please refer to the terms of use on [Link]

Conditions d'utilisation Ce document numérique peut être téléchargé gratuitement. Son statut juridique et ses conditions d'utilisation sont précisés dans sa notice détaillée. Pour de plus amples informations, voir [Link]

Condizioni di utilizzo Questo documento può essere scaricato gratuitamente. Il tipo di licenza e le condizioni di utilizzo sono indicate nella notizia bibliografica del singolo documento. Per ulteriori informazioni vedi anche [Link]

rios, welche eben den Nüssen haben, als die Musceln, so gleich neben ihnen liegen, und von welchen sie supernumerarii sind.



TAB. X.

Von den Musceln des Halses.

Zu den Musceln des Halses gehören theils diejenigen, die ihn biegen (flexores) theils die ihn ausstrecken (extensores), theils die ihn auf die Seite bewegen (ad latus flectentes).

I. Flexores sind auf jeder Seite:

1) Der *Longus colli*, Der lange Hals-Muscel. Er entstehet von den corporibus der drei obersten vertebrarum dorſi, gehet der Länge nach an den Hals hinauf, ist an den corporibus vertebrarum colli attachirt, und endiget sich an dem tuberculo, welches statt des corporis an der ersten vertebra colli befindlich ist.

2) Der *Scalenus*, Der ungleich dreiseitige Muscel. Er bestehet eigentlich aus zweien Portionen, davon die eine vorne, die andere hinterwärts lieget; daher es gekommen, daß man die vordere Portion den *Scalenum anteriorem* s. *primum* und die hintere Portion den *Scalenum posteriorem*

riorem oder *secundum* genennet. Es entstehet der *anterior* an der *superficie externa costæ primæ* dicht an ihren *cartilagine*; Der *posterior* entstehet an eben der *costa* nur mehr hinterwärts; Beide gehen *oblique* nach die *apophyses transversas vertebrarum colli* und befestigen sich an selbige. Zwischen diesen beiden *musculis* lauffen die *nervi* und *arteria brachialis* durch. Der *Scalenus posterior* liegt noch neben zwei Portionen, welche ebenfalls *musculi Scaleni* genennet werden; davon die erste Portion von einigen *Anatomicis Scalenus tertius* und die zweite Portion *Scalenus quartus* genennet worden. Es entstehen diese zwei hintersten *Scaleni* von der zweiten und dritten *costa vera*, und endigen sich an denen *apophyibus transversis* der fünf untersten *vertebrarum colli*. Diese *Scaleni* insgesamt sind nicht allein *Flexores colli*, sondern sie bewegen auch den Hals auf die Seite; so werden sie auch von einigen vor *elevatores thoracis* gehalten.

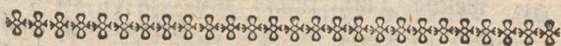
II. *Extensores* und *ad latus flectentes* sind auf ieder Seite:

- 1) Der *Spinotransversalis colli* s. *Spinalis cervicis*, der ausstreckende Hals-Muscel. Er entstehet von den *processibus transversis* der vier obern *vertebra-*

brarum dorsi und der 4 untern vertebrarum colli, und endiget sich an den spinis vertebrarum colli, vornemlich aber an der spina der 2ten vertebræ.

- 2) Der *Transversalis colli magnus* s. *transversalis cervicis*, der große Quers-Muscel des Halses. Er bestehet aus vielen kleinen Musceln, welche ihren Anfang mit 5 oder 6 tendinibus von den obern 5 oder 6 processibus transversalibus vertebrarum dorsi nehmen, und sich auch durch verschiedene tendines an den processibus transversis vertebrarum colli endigen.
- 3) Der *Transversalis colli lateralis* s. *Cervicalis descendens*, der Nacken-Muscel. Er entstehet von dem hintern Theil der 3 bis 4 obern Rippen, steigt von da zwischen dem levatore scapulæ und dem tracheliomastoideo in die Höhe, befestet sich auch wohl an die lange und schmale tendines des longissimi dorsi, und endiget sich an den processibus transversis der 2ten, 3ten und 4ten vertebræ colli, durch eben so viele tendines. Desters vereiniget er sich, da wo er entstehet, mit den tendinibus musculi sacrolumbaris, deswegen er auch vom STENONE musculus accessorius sacrolumbaris genennet wird.
- 4) Die *Interspinosi* s. *Spinosi parvi colli*, die kleine Stachel-Musceln, und
- 5) Die

5) Die *Intertransversales* s. *transversales parvi colli*, die kleine Quer-Musculn des Halses. Sie sind kleine und kurze Musculn, die nur von einer vertebra zur andern gehen, nemlich zu derjenigen, die zunächst oben lieget; und zwar gehen die erstern von einer apophysi spinosa und die andern von einer apophysi transversa zur andern, dieses währet von der ersten vertebra dorsi bis an die zweyte vertebra colli.



TAB. XI.

Von den Musculn des Rückens, der Lenden, und des Ossis Coccygis.

I. Die Musculn des Rückens und der Lenden gehören ihrer genauen Verbindung wegen zusammen; daher man sie auch zusammen betrachtet, und gehören dazu folgende, davon auf ieder Seite einer liegt.

1) Der *Sacrolumbaris* s. *Lumbocostalis*, der breite Kreuz-Muscul des Rückens. Er entstehet hinterwärts an dem obern und äußern Theil des Ossis Ilei und Ossis sacri mit einer starken aponevrosi,