

實驗人體解剖畫譜

高品璋編

新醫書局發行

1950

實驗人體解剖圖譜

高品璋教授編輯

江苏工业学院图书馆
藏书章

新醫書局發行

新醫圖譜叢書之一

實驗人體解剖圖譜

一九五〇年八月十五日付印

一九五〇年十月十五日增訂出版



武漢路民漢州廣

店書有萬

書用護垂藥醫西中

編輯及校對者

高 品 璋

發 行 人

韓 學 川

總局 杭州解放路三六九號

發 行 所

新 醫 書 局

滬局 上海漢口路六六八號

分 發 行

新 醫 書 局

京局 北京宣內大街八五號

印 刷 者

現 代 印 刷 廠

杭州 肅儀巷二十四號

製 版 者

三 星 製 版 社

基 本 定 價 六 十 元

(印 刷 地 點 外 酌 加 郵 運 費)

序

夫爲學所以致用，而達用必先知體，物有本末，事有始終，知所先後，則近乎道。解剖學者，闡明人體之構造，爲奠定醫學之基礎，吾國周秦時代靈樞經云：夫八尺士，皮肉在，不可度量，循切而得之，其死可解剖而視之，足見解剖之言，自古有之。近世醫學發達，如萬馬之騰驤，百川之匯萃，解剖一科，乃研習醫學之首要階段，遂益爲世人所重視矣。夫人體之結構繁複，造化微妙，深奧幽微，隱匿埋藏，尤多可思議之處，謂爲基礎醫學中最繁瑣之部門，亦不爲過。蓋是科記憶維艱，理性缺，既感名詞種類之複雜，復覺構造形式之參差，或知此忘彼，失前後之依據，或混渺茫，缺首尾之聯繫，欲洞悉真確之象，淵博之理，非迴環探求，反復琢磨不爲功。不佞在浙江省立醫學院從事解剖二十年，稟學幹材，愧無貢獻，惟區區之心，亦希於憑公移山精衛填海之苦志，欲以竭其驥力，爲醫學界聊盡補薄已耳。茲武林新醫局主人韓學川君，鑒於國內缺乏解剖圖譜，囑爲編撰，以供同志者之參考，不佞亦爲研習解剖，必參閱圖譜，而後始能有清晰之印象，以收事半功倍之效，爰抽暇譯，或亦對醫學不無小補云爾。自維淺學，深虞訛謬，尙希海內專家，不吝指正，俾普得所改進，是則不佞之所馨香祝禱者爾。

公元一九五〇年秋

高品璋於浙江省立醫學院解剖室

例 言

實

1. 本圖譜可供醫學教學機構及臨床醫師參考之用。
2. 本圖譜所採用之中文名詞，多依前醫學名詞審查會及其擴充組織後之科學名詞審查會所審定者為標準。
3. 從來所用之拉丁名詞，為公元 1895 年 *Basel* (瑞士地名) 名詞審查會所制定者，簡稱 *B. N. A.* (*Basel nomina anatomica*)，至 1936 年，世界解剖學會復在 *Jena* (德國地名) 開會協議，決定一部更改，稱為 *J. N. A.* (*Jena nomina anatomica*)。
4. 本圖譜為迎合時代，已將更改之舊拉丁名詞刪除，全部採用 *Jena* 最新名詞。
5. 表示人體各部方位用語之上 *superior* 下 *inferior* 前 *anterior* 後 *posterior* 亦改用顛方 *cranialis* 尾方 *caudalis* 腹方 *ventralis* 背方 *dorsalis*，以及記載四肢方位時，更用近 *proximalis* 遠 *distalis* 以代上下，尺側 *ulnaris* 橈側 *radialis* 與脛側 *tibialis* 腓側 *fibularis* 以代內側外側等意義較為精確之用語。
6. 解剖學拉丁名詞常用略語，茲將普通最常用之略語，列表於卷末，更於卷末附原文名詞索引及中外文名詞對照，以備查考。

實驗人體解剖圖譜

目 錄

序	1
例 言	2
第一部 頭及頸(圖1—53)	1—106
第二部 腦(圖54—98)	107—168
第三部 上肢(圖99—139)	169—248
第四部 軀幹(圖140—204)	249—356
第五部 下肢與骨盆(圖205—262)	357—479
附錄(一)人體各部之方位用語	480—488
附錄(二)略語字解	481—
索 引	1
中外文名對照	

第 一 部

頭 及 頸

第 一 圖



第 一 圖 圖 解

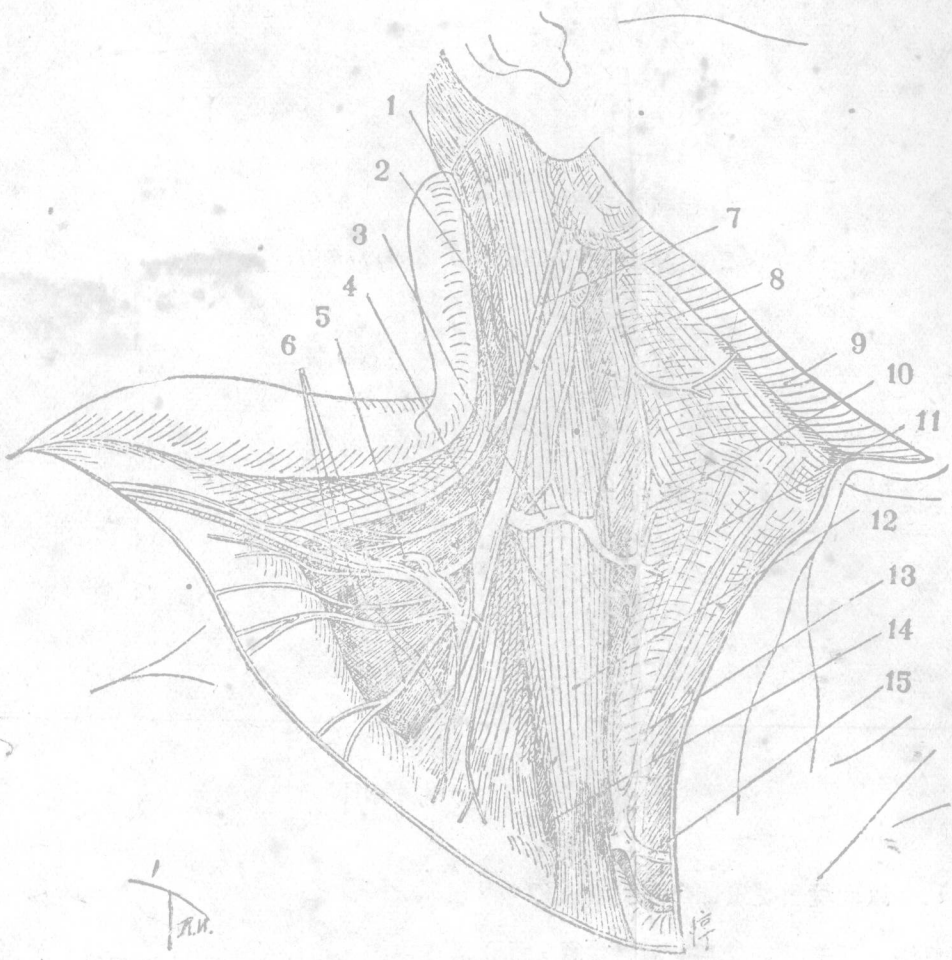
1 頸闊肌 *Platysma*

2 頸淺筋膜 *Fascia colli superficialis*

說 明

1. 以木枕固定頂部，而使頭後向，自頰部沿鎖骨之基底，循耳垂，乳突之根部，項界綫，而至枕外隆凸，淺割皮膚，其次沿正中綫，自頰部至胸骨之上端，及自胸骨上端沿鎖骨而達肩峯，各別將皮膚淺割之，此時宜注意者，在頰下部，勿損傷頸闊肌，且頸闊肌上不殘留結締織，剝離皮膚，又皮膚之剝離宜充分，而達頂部及胸鎖乳突肌之後緣，肩部則達肩峯，又當剝離皮膚時，宜注意皮神經貫通頸闊肌而出皮下之處，神經之一部，遺留於其本處。

第二圖

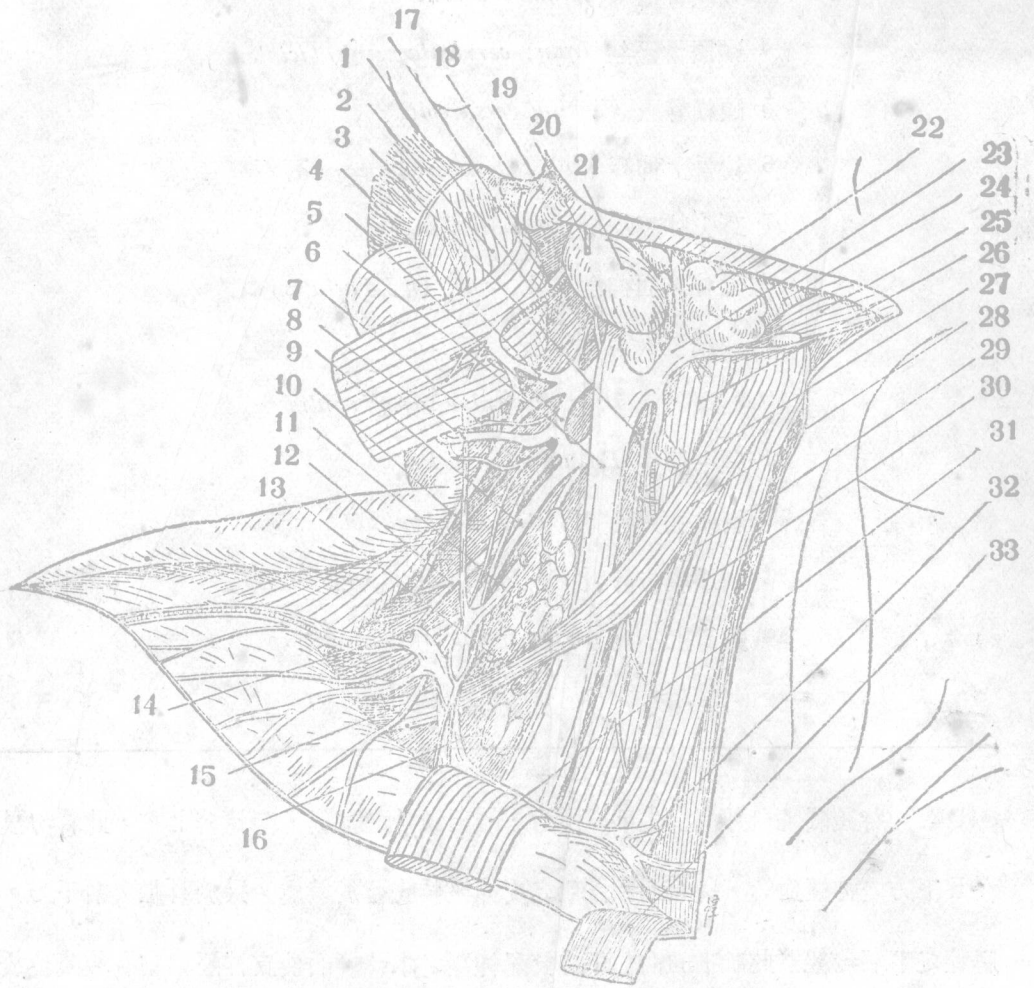


第 二 圖 圖 解

- 1 枕小神經 *N. occipitalis minor*
- 2 頸淺背靜脈 *V. jugularis superficialis dorsalis*
- 3 頸皮神經 *N. cutaneus colli*
- 4 頸淺淋巴結 *Lymn. cervicales superficiales*
- 5 頸橫靜脈 *V. transversa colli*
- 6 鎖骨上神經 *Nn. supraclaviculares*
- 7 耳大神經 *N. auricularis magnus*
- 8 頸枝(面神經) *R. colli (n. facialis)*
- 9 頸闊肌 *Platysma*
- 10 頸淺蹄係 *Ansa cervicalis superficialis*
- 11 頸中筋膜 *Fascia colli media*
- 12 胸鎖乳突肌 *M. sternocleidomastoideus*
- 13 頸淺腹方靜脈 *V. jugularis superf. ventr.*
- 14 鎖骨上小窩 *Fossa supraclavicularis min.*
- 15 頸靜脈弓 *Arcus venosus juguli*

2. 將頸闊肌自外側緣之下端開始剝離至鎖骨之基底，翻轉於上方，此時勿損傷在其下方之神經血管，將貫通頸闊肌之皮神經枝殘留於其處，又於耳垂之前下方，自腮腺之下端，觀察此肌下面向前下方支配神經之本幹，而使皮神經與吻合枝殘留於原處，一方面着眼於筋膜上之神經血管，更於剝離被覆胸鎖乳突肌之頸淺筋膜，解剖此肌之同時，仔細除去神經及血管周圍之結締織，明瞭其枝別，且窺頸淺背靜脈周圍之淋巴結，又接近胸骨上端之頸淺筋膜，有二層，其間具胸骨上腔，在此處觀察頸靜脈弓之存在。

第 三 圖

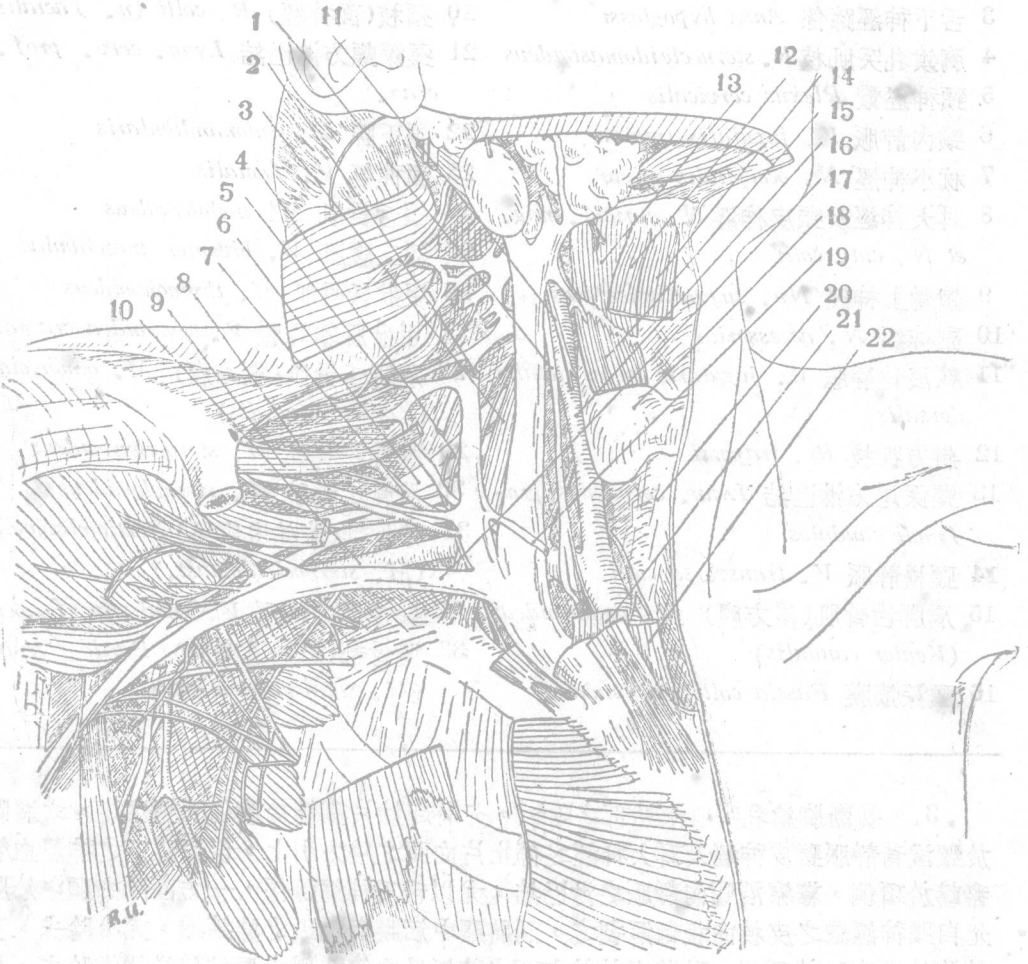


第 三 圖 圖 解

- | | |
|---|---|
| 1 胸鎖乳突肌動脈 <i>A. sternocleidomastoidea</i> | 17 副神經 <i>N. accessorius</i> |
| 2 胸鎖乳突肌 <i>M. sternocleidomastoideus</i> | 18 耳大神經 <i>N. auricularis magnus</i> |
| 3 舌下神經蹄係 <i>Ansa hypoglossi</i> | 19 頸淺背靜脈 <i>V. jugul. superf. dors.</i> |
| 4 胸鎖乳突肌枝 <i>R. sternocleidomastoideus</i> | 20 頸枝(面神經) <i>R. colli (n. facialis)</i> |
| 5 頸神經叢 <i>Plexus cervicalis</i> | 21 頸深顱方淋巴結 <i>Lynn. cerv. prof. cran.</i> |
| 6 頸內靜脈 <i>V. jugularis interna</i> | 22 頷下腺 <i>Gl. submandibularis</i> |
| 7 枕小神經 <i>N. occipitalis minor</i> | 23 面神經 <i>V. facialis</i> |
| 8 耳大神經及頸皮神經 <i>N. auricul. mag. et N. cut. colli</i> | 24 頷舌骨肌 <i>M. mylohyoideus</i> |
| 9 鎖骨上神經 <i>Nn. supraclaviculares</i> | 25 頷二腹肌 <i>M. biventer mandibulae</i> |
| 10 副神經 <i>N. accessorius</i> | 26 甲狀舌骨肌 <i>M. thyrohyoideus</i> |
| 11 頸淺背靜脈 <i>V. jugularis superficialis dorsalis</i> | 27 甲狀腺靜脈 <i>V. thyroidea cranialis</i> |
| 12 斜方肌枝 <i>Rr. trapezii</i> | 28 肩胛舌骨肌(顱方腹) <i>M. omohyoideus (Venter cranialis)</i> |
| 13 頸深尾方淋巴結 <i>Lynn. cervicales profundae caudales</i> | 29 胸骨甲狀肌 <i>M. sternothyroideus</i> |
| 14 頸橫靜脈 <i>V. transversa colli</i> | 30 胸骨舌骨肌 <i>M. sternohyoideus</i> |
| 15 肩胛舌骨肌(尾方腹) <i>M. omohyoideus (Venter caudalis)</i> | 31 鎖骨部(胸鎖乳突肌) <i>Portio clavicularis (M. sternocleidomast.)</i> |
| 16 頸深筋膜 <i>Fascia colli profunda</i> | 32 頸淺腹方靜脈 <i>V. jugul. superf. ventr.</i> |
| | 33 胸骨部(胸鎖乳突肌) <i>Portio sternalis (M. sternocleidomast.)</i> |

3. 切斷胸鎖乳突肌起始部之附近，先將起始片翻轉於胸側而觀察之。次將隱伏於頸淺背靜脈頸皮神經及耳大神經之停止片向頭之後方引上，保留肌下之神經血管而翻轉於項側，觀察沿頸內靜脈之淋巴結，尤以舌下神經蹄係，一方面除去頸中筋膜，先自頸神經叢之皮枝向根部解剖之，而將頸中筋膜與附近之結締織，充分除去，更翻轉胸鎖乳突肌於項側，乃將存於其內面之神經及血管周圍之厚結締織謹慎除去，則可窺見副神經，由是再向末梢之方向追求而達斜方肌之前緣，在其附近，檢出自頸神經叢發出之斜方肌枝，迨頸神經叢全體之解剖既終，次在胸鎖乳突肌起始之下，明瞭頸淺腹方靜脈注入鎖骨下靜脈之處，除去此部及其他之根，更於頸內靜脈之內側，剝離頸中筋膜而解剖舌骨下肌及分布於此之神經血管，最後剝離頷下部之筋膜，而將頷下腺與舌骨下肌之一部，舌下神經幹之一部及頸內靜脈之根等除去周圍之結締織而解剖之。

第 四 圖



第 四 圖 圖 解

- | | |
|---|--|
| 1 迷走神經 <i>N. vagus</i> | 11 降枝 (舌下神經) <i>R. descendens (n. hypoglossi)</i> |
| 2 頸淺背靜脈 <i>V. jugularis superficialis dorsalis</i> | 12 肩胛舌骨肌 <i>M. omohyoideus</i> |
| 3 腹方斜角肌 <i>M. scalenus ventralis</i> | 13 甲狀舌骨肌 <i>M. thyreochoideus</i> |
| 4 膈神經 <i>N. phrenicus</i> | 14 胸骨舌骨肌 <i>M. sternohyoideus</i> |
| 5 頸橫靜脈 <i>V. transversa colli</i> | 15 胸骨甲狀肌 <i>M. sternothyroideus</i> |
| 6 肱神經叢 <i>Plexus brachialis</i> | 16 頸總動脈 <i>A. carotis communis</i> |
| 7 頸橫動脈及頸淺動脈 <i>A. transversa colli et A. cervicalis superficialis</i> | 17 鎖骨下靜脈 <i>V. subclavia</i> |
| 8 肩胛上動脈及靜脈 <i>A. et V. suprascapularis</i> | 18 甲狀腺 <i>Gl. thyroidea</i> |
| 9 肩胛舌骨肌 (尾方腹) <i>M. omohyoideus (Venter caud.)</i> | 19 頸淺腹方靜脈 <i>V. jugularis superficialis ventr.</i> |
| 10 鎖骨下動脈 <i>A. subclavia</i> | 20 氣管 <i>Trachea</i> |
| | 21 胸骨舌骨肌 <i>M. sternohyoideus</i> |
| | 22 胸骨甲狀肌 <i>M. sternothyroideus</i> |

4. 於接近胸骨之上端，切割舌骨下肌（肩胛舌骨肌在臍劃附近），將其停止片及支配之神經，共翻轉於頭方，藉担任上肢者之協助（102圖），鋸鎖骨，在其胸骨端附近及斜方肌停止部之內側鋸斷，而取去其中三分之一，細察支配之神經，充分剝離筋膜，而解剖鎖骨下肌，其次（103圖）切割此肌之起始臍，而移動肩峯部於背方，使鎖骨上大窩與腋窩充分露出，更由担任上肢者之協助，在鎖骨上窩將鎖骨下靜脈鎖骨下動脈及其分枝肱神經叢之根及枝等，依次從淺表除去附近之結締織而逐一解剖之，其次將頸內靜脈移動於內側或外側，剝離掩蔽腹方斜角肌之頸深筋膜而解剖鎖骨下靜脈及動脈至胸廓上口，明瞭在其附近行走之神經，最後在喉及氣管之外側，除去頸總動脈迷走神經周圍之結締織，迄舌骨之高處解剖之。

第五圖



第 五 圖 圖 解

- 1 甲狀腺尾靜脈 *V. thyroidea caudalis*
- 2 肱頭幹 *Truncus brachiocephalicus*
- 3 椎動脈 *A. vertebralis*
- 4 返神經 *N. recurrens*
- 5 右肱頭靜脈 *V. brachiocephalica dextra*
- 6 膈神經 *N. phrenicus*
- 7 胸內靜脈 *V. thoracica interna*
- 8 胸內動脈 *A. thoracica interna*
- 9 左葉(甲狀腺) *Lobus sinister (gl. thyroideae)*
- 10 甲狀腺峽 *Isthmus gl. thyroideae*
- 11 胸管 *Ductus thoracicus*

5. 擔任胸腹部者，協助開放胸前壁(145圖)，觀察胸腺，解剖肱頭靜脈至頭方腔靜脈，其次將頸之血管神經及內臟之出入胸腔處，除去附近之結締織，一方面順次解剖之，并先將甲狀腺及其靜脈就其位置之所在觀察之。