



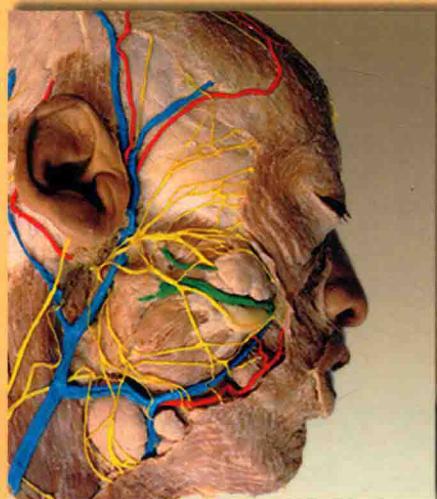
连续层次局部解剖彩色图谱

Colour Atlas of Regional Anatomy of Continuous Layer

局部解剖学教材配套图谱

主编 段坤昌 王振宇

主审 方秀斌



人民卫生出版社

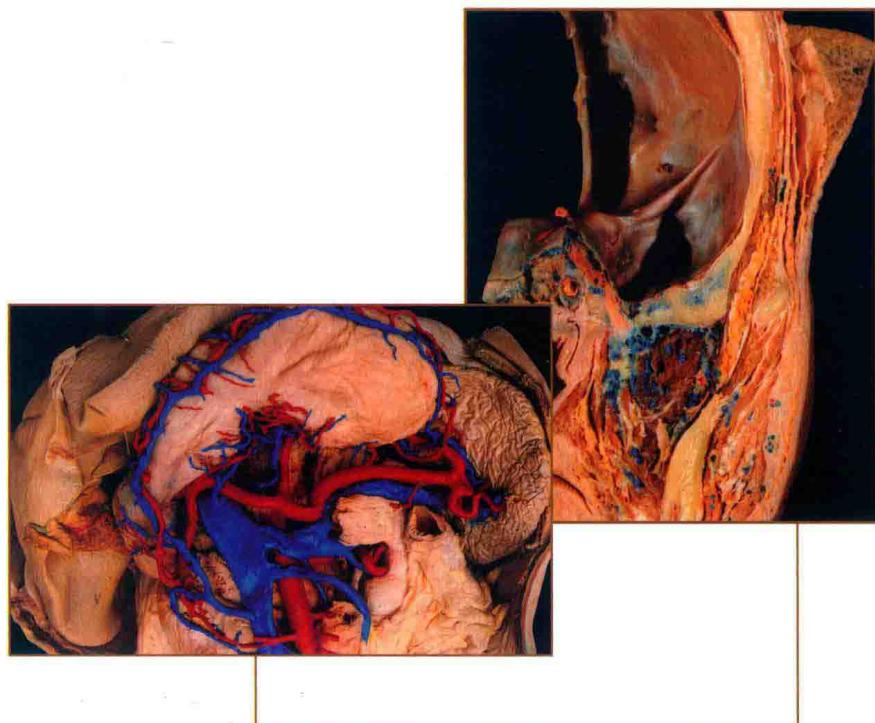
连续层次局部解剖 彩色图谱

Colour Atlas of Regional Anatomy of
Continuous Layer

主编 段坤昌 王振宇

主审 方秀斌

副主编 潘 峰 段维轶 富长海 邵 博



人民卫生出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

连续层次局部解剖彩色图谱 / 段坤昌, 王振宇主编 .—北京：
人民卫生出版社, 2016

ISBN 978-7-117-23853-3

I. ①连… II. ①段… ②王… III. ①局部解剖学 - 图谱
IV. ①R323-64

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2016)第 310766 号

人卫智网 www.ipmph.com 医学教育、学术、考试、健康，购书智慧智能综合服务平台

人卫官网 www.pmph.com 人卫官方资讯发布平台

版权所有，侵权必究！

连续层次局部解剖彩色图谱

主 编：段坤昌 王振宇

出版发行：人民卫生出版社（中继线 010-59780011）

地 址：北京市朝阳区潘家园南里 19 号

邮 编：100021

E - mail: pmph@pmph.com

购书热线：010-59787592 010-59787584 010-65264830

印 刷：三河市宏达印刷有限公司（胜利）

经 销：新华书店

开 本：889×1194 1/16 印张：20

字 数：634 千字

版 次：2017 年 8 月第 1 版 2017 年 8 月第 1 版第 1 次印刷

标准书号：ISBN 978-7-117-23853-3/R · 23854

定 价：169.00 元

打击盗版举报电话：010-59787491 E-mail: WQ@pmph.com

(凡属印装质量问题请与本社市场营销中心联系退换)

编 委

(以姓氏笔画为序)

王昊	锦州医科大学附属第一医院	佟晓杰	中国医科大学
王洋	中国医科大学	张惠	长沙医学院
王莹	牡丹江医学院	张宝辉	中国医科大学
王惠	中南大学湘雅医学院	陈成春	温州医科大学
王振宇	中国医科大学	陈忠恒	青岛大学医学院
王震寰	蚌埠医学院	邵博	中国医科大学
韦力	广西医科大学	周启良	长沙医学院
史宏志	沈阳市骨科医院	赵咏梅	石河子大学医学院
付升旗	新乡医学院	段丽鑫	中国医科大学附属第四医院
朴成浩	沈阳医学院附属第二医院	段坤昌	中国医科大学
朱小兵	中国医科大学	段维轶	中国医科大学附属口腔医院
刘宝全	哈尔滨医科大学	徐飞	大连医科大学
刘晓湘	中国医科大学	高海	中国医科大学
齐亚力	中国医科大学	黄文华	南方医科大学
孙德日	中国医科大学附属第四医院	黄海辉	福建医科大学
李晶	中国医科大学附属盛京医院	崔广和	滨州医学院附属医院
李巍	中国医科大学附属第一医院	梁栋	中国医科大学
李七渝	第三军医大学	富长海	中国医科大学
李庆生	中国医科大学	蔡永强	内蒙古医科大学
李志军	内蒙古医科大学	黎庶	中国医科大学附属第一医院
李泰然	沈阳军区总医院	潘峰	中国医科大学

前　　言

局部解剖学是临床医学的重要基础学科，是解剖学重要分支，通过由浅入深的剖析正常人体各局部器官和结构的位置、形态、层次和毗邻关系，阐述人体的构造。人体的器官、结构形态各异，分布走行错综复杂，个体差异多而复杂，如要做到熟识人体每一局部的解剖结构，能在较小的视野中辨清微小结构之间的毗邻和相互位置关系，理清头绪，自我驾驭，是成为一名优秀的临床医师的必修课。为此，我们按着局部解剖学教材各章节内容的编排顺序，采用栩栩如生的实物标本彩色图像，编著了局部解剖学教材的辅助配套教材《连续层次局部解剖彩色图谱》。

本图谱是已出版的《系统解剖学彩色图谱》的姐妹篇。该图谱以临床医学专业五年制和八年制国家级规划教材《局部解剖学》架构为导向，按人体的局部划分章节，全书内容分为8章，即：头部、颈部、胸部、腹部、盆部与会阴、脊柱、上肢和下肢等。采集了540幅精心设计、细心解剖制作的实物标本图像，扩展了局部解剖学知识内容。因此，本图谱不仅可作为医学院校学习局部解剖学和指导学生尸体解剖实习的辅助教材，而且可供临床医师，特别是外科医师和医学康复科医师学习参考。

本图谱具有局部解剖结构层次分明、毗邻关系清楚、内容翔实、一目了然的特点。重点的局部内容，采取由浅入深的连续层次解剖的方法，逐层解剖局部的结构，其实物图像选用不同的方位、多角度，充分展示各器官、结构的相互关系。连续图像叠加利于读者整合、建立局部立体观的感性认识。其目的是力求能为医学本科生、研究生和临床医师熟识和掌握解剖学知识，而提供一本有价值的工具书。

图谱初稿完成后，编委会进行了认真的审校和修改。书中的名词以全国自然科学名词审定委员会《人体解剖学名词》为准，并进行中英文双语标注，便于学生对主要英语词汇的掌握和记忆。

最后我们期望该图谱能够符合全国医学院校教改的要求，适合教学实际的需要，为提高局部解剖学教学质量起到推动作用。由于我们的水平有限，错误疏漏之处在所难免，敬请解剖界同仁、医务工作者和医学生提出宝贵意见，以便日后修订，日臻完善。

段坤昌

2016年11月28日

目 录

绪 论 Introduction	1
------------------------	---

图 1 全身骨骼 Skeleton.....	2
图 2 人体解剖常用皮肤切口 Common skin incision for body dissection	3
图 3 常用解剖器械 Commoly used dissecting instruments	4
图 4 常用解剖器械持执法 Common holding methods of dissecting instrument.....	5

第一章 头部 Chapter 1 Head	7
-----------------------------	---

图 5 颅 (前面观) Skull.Anterior view	8
图 6 颅 (外侧面观) Skull.Lateral view	9
图 7 硬脑膜的血管 Blood vessels of cerebral dura mater	10
图 8 大脑主要沟、回的血管 Blood vessels of main sulcus and gyrus.....	10
图 9 头面部的分区 Regions of head and face	11
图 10 头面部的皮动脉 (侧面观) Cutaneous arteries of head and face.Lateral view	11
图 11 面部表情肌 (1) Facial muscles (1)	12
图 12 面部表情肌 (2) Facial muscles (2)	12
图 13 脣腺 (后面观) Labial glands.Posterior view	13
图 14 颊脂肪垫 Buccal fat pad	13
图 15 咀嚼肌 (1) Masticatory muscles (1)	14
图 16 咀嚼肌 (2) Masticatory muscles (2)	14
图 17 头面部动脉 (1) Arteries of head and face (1)	15
图 18 头面部动脉 (2) Arteries of head and face (2)	15
图 19 头面部静脉 (1) Veins of head and face (1)	16
图 20 头面部静脉 (2) Veins of head and face (2)	17
图 21 面神经 (1) Facial nerve (1)	18
图 22 面神经 (2) Facial nerve (2)	19
图 23 面神经 (3) Facial nerve (3)	20
图 24 面神经的下颌缘支 Marginal mandibular branch of facial nerve.....	21
图 25 面神经的颈支 Cervical branch of facial nerve	21
图 26 腮腺浅部的结构 (1) Superficial structures of parotid gland (1)	22

图 27	腮腺浅部的结构 (2) Superficial structures of parotid gland (2)	22
图 28	腮腺深部的结构 (1) Deep structures of parotid gland (1)	23
图 29	腮腺深部的结构 (2) Deep structures of parotid gland (2)	23
图 30	三叉神经 (外侧面观) Trigeminal nerve.Lateral view	24
图 31	三叉神经 (内侧面观) Trigeminal nerve.Medial view	24
图 32	眼神经 Ophthalmic nerve	25
图 33	下颌神经 Mandibular nerve	25
图 34	脑神经 (外侧面观) Cranial nerves.Lateral view	26
图 35	口腔腺 Glands of oral cavity	27
图 36	腮腺咬肌区的结构 (1) Structures of parotideomasseteric region (1)	27
图 37	腮腺咬肌区的结构 (2) Structures of parotideomasseteric region (2)	28
图 38	腮腺咬肌区的结构 (3) Structures of parotideomasseteric region (3)	28
图 39	腮腺和面侧区的水平切面 Horizontal plane through parotid gland and lateral region of face	29
图 40	面部间隙 (冠状切面) Facial gap.Coronal section	29
图 41	舌下间隙 (1) Sublingual space (1)	30
图 42	舌下间隙 (2) Sublingual space (2)	30
图 43	颅顶层次 Different layers of top of head	31
图 44	颞筋膜 Temporal fascia	31
图 45	颞筋膜 (冠状切面) Temporal fascia.Coronal section	32
图 46	颅顶浅筋膜及皮动脉 Superficial fascia and cutaneous arteries of top of head	32
图 47	颅底 (内面观) Base of skull.Internal view	33
图 48	大脑动脉环与脑神经根的毗邻关系 (1) Adjacent relationship of cranial nervous roots and cerebral arterial circle (1)	34
图 49	大脑动脉环与脑神经根的毗邻关系 (2) Adjacent relationship of cranial nervous roots and cerebral arterial circle (2)	35
图 50	颅底内面脑神经出口 Passage for cranial nerves on internal surface of base of skull	36
图 51	硬脑膜及静脉窦 (1) Cerebral dura mater and venous sinuses (1)	37
图 52	硬脑膜及静脉窦 (2) Cerebral dura mater and venous sinuses (2)	37
图 53	硬脑膜及静脉窦 (3) Cerebral dura mater and venous sinuses (3)	38
图 54	鞍膈 Diaphragma sellae	38
图 55	海绵窦腔内的结构 (1) Structures inside cavernous sinus (1)	39
图 56	海绵窦腔内的结构 (2) Structures inside cavernous sinus (2)	39
图 57	三叉神经腔 Trigeminal cavity	40
图 58	海绵窦 (冠状切面) Cavernous sinus.Coronal section	40
图 59	颅底 (外面观 1) Base of skull.External view (1)	41

图 60 颅底 (外面观 2) Base of skull.External view (2) 42

第二章 颈部 Chapter2 Neck 43

- | | | |
|------|---|----|
| 图 61 | 颈部的分区 (侧面观) Regions of neck.Lateral view | 44 |
| 图 62 | 颈部三角 (前面观) Triangles of neck.Anterior view | 44 |
| 图 63 | 颈筋膜浅层 Superficial cervical fascia | 45 |
| 图 64 | 颈筋膜 (正中矢状切面) Cervical fascia.Median sagittal section | 45 |
| 图 65 | 下颌下三角和颏下三角
Submandibular triangle and submental triangle | 46 |
| 图 66 | 舌骨上区 (前面观 1) Suprahyoid region.Anterior view (1) | 47 |
| 图 67 | 舌骨上区 (前面观 2) Suprahyoid region.Anterior view (2) | 47 |
| 图 68 | 舌骨上区 (前面观 3) Suprahyoid region.Anterior view (3) | 48 |
| 图 69 | 舌骨上区 (前面观 4) Suprahyoid region.Anterior view (4) | 48 |
| 图 70 | 舌骨上区 (侧面观 1) Suprahyoid region.Lateral view (1) | 49 |
| 图 71 | 舌骨上区 (侧面观 2) Suprahyoid region.Lateral view (2) | 49 |
| 图 72 | 舌骨上区 (侧面观 3) Suprahyoid region.Lateral view (3) | 50 |
| 图 73 | 舌骨上区 (侧面观 4) Suprahyoid region.Lateral view (4) | 50 |
| 图 74 | 颈前区结构 (1) Structures of anterior region of neck (1) | 51 |
| 图 75 | 颈前区结构 (2) Structures of anterior region of neck (2) | 52 |
| 图 76 | 颈前区结构 (3) Structures of anterior region of neck (3) | 53 |
| 图 77 | 颈前区结构 (4) Structures of anterior region of neck (4) | 54 |
| 图 78 | 颈前区结构 (5) Structures of anterior region of neck (5) | 55 |
| 图 79 | 颈前区结构 (6) Structures of anterior region of neck (6) | 56 |
| 图 80 | 颈前区结构 (7) Structures of anterior region of neck (7) | 57 |
| 图 81 | 颈前区结构 (8) Structures of anterior region of neck (8) | 58 |
| 图 82 | 颈根部 (1) Root of neck (1) | 59 |
| 图 83 | 颈根部 (2) Root of neck (2) | 59 |
| 图 84 | 颈根部 (3) Root of neck (3) | 60 |
| 图 85 | 胸膜顶 Cupula of pleura | 60 |
| 图 86 | 颈部的血管、神经 (侧面观 1)
Blood vessels and nerves of neck.Lateral view (1) | 61 |
| 图 87 | 颈部的血管、神经 (侧面观 2)
Blood vessels and nerves of neck.Lateral view (2) | 62 |
| 图 88 | 颈部的血管、神经 (侧面观 3)
Blood vessels and nerves of neck.Lateral view (3) | 63 |
| 图 89 | 颈部的血管、神经 (侧面观 4)
Blood vessels and nerves of neck.Lateral view (4) | 64 |
| 图 90 | 颈部的血管、神经 (侧面观 5)
Blood vessels and nerves of neck.Lateral view (5) | 65 |

图 91 颈内动脉及椎动脉 (侧面观)	Vertebral artery and internal carotid artery.Lateral view	66
图 92 右喉返神经 (1) Right recurrent laryngeal nerve (1)	67	
图 93 右喉返神经 (2) Right recurrent laryngeal nerve (2)	67	
图 94 左喉返神经 Left recurrent laryngeal nerve.....	68	
图 95 喉返神经 (后面观) Recurrent laryngeal nerve.Posterior view	68	
图 96 喉上神经与喉下神经 (侧面观)	Inferior laryngeal nerve and superior laryngeal nerve.Lateral view	69
图 97 喉上神经与喉下神经 (后面观)	Inferior laryngeal nerve and superior laryngeal nerve.Posterior view	69
图 98 甲状腺下动脉与喉返神经的关系 (后面观)	Relationship between inferior thyroid artery and recurrent laryngeal nerve. Posterior view	70
图 99 甲状腺静脉 Thyroid veins	70	
图 100 甲状腺 (前面观) Thyroid gland.Anterior view	71	
图 101 甲状腺旁腺 (后面观) Parathyroid gland.Posterior view	71	
图 102 颈部肌 (前面观 1) Muscles of neck.Anterior view (1)	72	
图 103 颈部肌 (前面观 2) Muscles of neck.Anterior view (2)	72	
图 104 颈部肌 (前面观 3) Muscles of neck.Anterior view (3)	73	
图 105 颈部肌 (前面观 4) Muscles of neck.Anterior view (4)	73	
图 106 颈部肌 (侧面观 1) Muscles of neck.Lateral view (1)	74	
图 107 颈部肌 (侧面观 2) Muscles of neck.Lateral view (2)	75	
图 108 颈部肌 (侧面观 3) Muscles of neck.Lateral view (3)	75	
图 109 臂丛的组成及其分支 (1)	Component of brachial plexus and its branches (1)	76
图 110 臂丛的组成及其分支 (2)	Component of brachial plexus and its branches (2)	76
图 111 锁骨下动脉与锁骨下静脉 Subclavian artery and subclavian vein	77	
图 112 锁骨下动脉与臂丛 Subclavian artery and brachial plexus	77	
图 113 颈部的淋巴管和淋巴结 (1) Lymph vessels and nodes of neck (1)	78	
图 114 颈部的淋巴管和淋巴结 (2) Lymph vessels and nodes of neck (2)	78	
图 115 颈部的淋巴管和淋巴结 (3) Lymph vessels and nodes of neck (3)	79	

第三章 胸部 Chapter3 Thorax 81

图 116 胸前壁的标志线 Marking line on anterior thoracic wall	82	
图 117 胸后壁的标志线 Marking line on posterior thoracic wall	82	
图 118 胸外侧壁的标志线 Marking line on lateral thoracic wall.....	83	
图 119 胸部浅筋膜及皮动脉	Superficial fascia and cutaneous arteries of thorax	83

图 120 胸前外侧壁的浅血管和皮神经	Superficial blood vessels and cutaneous nerves of anterolateral thoracic wall	84
图 121 女性乳房 Female mamma		85
图 122 女性乳房 (矢状切面) Female mamma.Sagittal section		85
图 123 腋淋巴结 Axillary lymph nodes		86
图 124 胸前外侧壁肌 Muscles of anterolateral thoracic wall		86
图 125 肋间外肌 Intercostales externi		87
图 126 肋间内肌 Intercostales interni.....		87
图 127 前锯肌 Serratus anterior		88
图 128 肋间神经与肋间后动、静脉	Intercostal nerves and posterior intercostal arteries, veins	88
图 129 脊神经前、后支 (上面观)	Posterior and anterior branch of spinal nerves.Superior view	89
图 130 胸壁层次及胸膜腔穿刺部位 (胸前外侧壁 肩胛线外侧)	Different layers of thoracic wall and position for puncturing pleural cavity.Lateral side of scapular line	89
图 131 胸壁层次及胸膜腔穿刺部位 (胸后壁 肩胛线内侧)	Different layers of thoracic wall and position for puncturing pleural cavity.Midial side of scapular line	89
图 132 胸廓内动脉、静脉和胸骨旁淋巴结	Internal thoracic arteries, veins and parasternal lymph nodes	90
图 133 膈 (下面观) Diaphragm.Inferior view		90
图 134 肋间神经外侧皮支及胸腹壁浅血管 (前外侧面观)	Lateral cutaneous branches of intercostal nerves and superficial blood vessels of thoraco abdominal wall.Anterolateral view	91
图 135 肋间神经的分布 Distribution of intercostal nerves		92
图 136 壁胸膜 (前面观) Parietal pleura.Anterior view		93
图 137 脏胸膜 (前面观) Visceral pleura.Anterior view		93
图 138 胸膜腔 (冠状切面) Pleural cavity.Coronal section		94
图 139 心与肺的铸形 Cast of heart and lungs		94
图 140 胸膜和肺的体表投影 (前面观)	Surface projection of pleura and lung.Anterior view	95
图 141 胸膜和肺体表投影 (左侧面观)	Surface projection of pleura and lung.Left view	95
图 142 胸膜和肺体表投影 (右侧面观)	Surface projection of pleura and lung.Right view	95
图 143 胸膜和肺体表投影 (后面观)	Surface projection of pleura and lung.Posterior view	95
图 144 心 (前面观) Heart.Anterior view		96
图 145 心 (后面观) Heart.Posterior view.....		96

图 146 冠状动脉 (前面观) Coronary arteries.Anterior view	97
图 147 冠状动脉 (后面观) Coronary arteries.Posterior view	97
图 148 右肺门及肺根 Right hilum and root of lung	98
图 149 左肺门及肺根 Left hilum and root of lung.....	98
图 150 气管及支气管 (前面观) Trachea and bronchi.Anterior view	99
图 151 支气管肺段的结构 Structures inside bronchopulmonary segment	99
图 152 右肺支气管肺段 (外侧面观) Bronchopulmonary segment of right lung.Lateral view.....	100
图 153 左肺支气管肺段 (外侧面观) Bronchopulmonary segment of left lung.Lateral view	100
图 154 纵隔的分区 (正中矢状切面) Zonation of mediastinum.Median sagittal section	101
图 155 纵隔间隙 Mediastinum space	101
图 156 纵隔 (左侧面观) Mediastinum.Left view.....	102
图 157 纵隔 (右侧面观) Mediastinum.Right view	102
图 158 上腔静脉及其属支 Superior vena cava and its tributaries.....	103
图 159 双上腔静脉及其属支 Double superior vena cava and its tributaries	104
图 160 上纵隔 Superior mediastinum	104
图 161 上纵隔 (横切面) Superior mediastinum.Transverse section	105
图 162 下纵隔 (横切面) Inferior mediastinum.Transverse section	105
图 163 纵隔淋巴结 (前面观) Mediastinal lymph nodes.Anterior view	106
图 164 纵隔淋巴结 (后面观) Mediastinal lymph nodes.Posterior view	106
图 165 心包 (1) Pericardium (1)	107
图 166 心包 (2) Pericardium (2)	107
图 167 后纵隔及肺根 Posterior mediastinum and roots of lung	108
图 168 后纵隔及肺的血管 Posterior mediastinum and blood vessels of lung.....	108
图 169 食管、气管和胸主动脉的毗邻 Adjacence of esophagus, trachea and thoracic aorta	109
图 170 奇静脉和胸导管 Azygos vein and thoracic duct.....	109
图 171 迷走神经和胸部交感神经 Vagus nerve and thoracic sympathetic nerve	110
图 172 迷走神经食管丛 Esophageal plexus of vagus nerve	110
图 173 交感干及交感干神经节 Sympathetic trunk and ganglia.....	111

第四章 腹部 Chapter4 Abdomen 113

图 174 腹部的分区及主要器官的投影 Region of abdomen and projection of main organs	114
图 175 腹部浅筋膜及腹股沟浅淋巴结 Superficial fascia of abdomen and superficial inguinal lymph nodes	114

图 176 腹前外侧壁的皮神经和浅血管 Cutaneous nerves and superficial blood vessels of anterolateral abdominal wall	115
图 177 腹前外侧壁的肌肉 (1) Muscles of anterolateral abdominal wall (1)	116
图 178 腹前外侧壁的肌肉 (2) Muscles of anterolateral abdominal wall (2)	116
图 179 腹前外侧壁的肌肉 (3) Muscles of anterolateral abdominal wall (3)	117
图 180 腹前外侧壁的肌肉 (4) Muscles of anterolateral abdominal wall (4)	118
图 181 腹前外侧壁的肌肉 (5) Muscles of anterolateral abdominal wall (5)	118
图 182 腹直肌鞘 (横切面) Sheath of rectus abdominis.Transverse section.....	119
图 183 腹外斜肌腱膜 Aponeurosis of obliquus externus abdominis	119
图 184 腹股沟区的韧带 (1) Ligaments of inguinal region (1)	120
图 185 腹股沟区的韧带 (2) Ligaments of inguinal region (2)	120
图 186 腹前外侧壁内面的皱襞和凹窝 (1) Peritoneal folds and fossae on inner surface of anterolateral abdominal wall (1)	121
图 187 腹前外侧壁内面的皱襞和凹窝 (2) Peritoneal folds and fossae on inner surface of anterolateral abdominal wall (2)	121
图 188 腹前外侧壁的神经 Nerves of anterolateral abdominal wall	122
图 189 腹股沟管 (1) Inguinal canal (1)	123
图 190 腹股沟管 (2) Inguinal canal (2)	123
图 191 腹股沟管 (3) Inguinal canal (3)	124
图 192 腹股沟管 (4) Inguinal canal (4)	124
图 193 腹股沟管 (5) Inguinal canal (5)	125
图 194 腹股沟三角 (内面观) Ingual triangle.Internal view	125
图 195 女性腹股沟管浅环 Superficial inguinal ring of female	126
图 196 女性腹股沟管 (1) Inguinal canal of female (1)	126
图 197 女性腹股沟管 (2) Inguinal canal of female (2)	127
图 198 食管腹部 Abdominal part of esophagus	127
图 199 胃的毗邻 (胃前壁) Adjacency of stomach.Anterior gastric wall	128
图 200 胃的毗邻 (胃后壁) Adjacency of stomach.Posterior gastric wall	128
图 201 小网膜的附着 Coherence of lesser omentum	129
图 202 胃的血管 (前面观) Blood vessels of stomach.Anterior view	129
图 203 胃的血管 (后面观) Blood vessels of stomach.Posterior view.....	130
图 204 胃的淋巴管和淋巴结 Lymph vessels and nodes of stomach	130
图 205 胃的迷走神经 Vagus nerves of stomach	131
图 206 迷走神经前干 Anterior vagal trunk.....	131
图 207 迷走神经后干 Posterior vagal trunk	131
图 208 十二指肠动脉 (前面观) Arteries of duodenum.Anterior view	132
图 209 十二指肠动脉 (后面观) Arteries of duodenum.Posterior view	132
图 210 十二指肠静脉 (前面观) Veins of duodenum.Anterior view	133

图 211	十二指肠静脉 (后面观) Veins of duodenum.Posterior view	133
图 212	十二指肠乳头 Duodenal papilla.....	134
图 213	肝的前面 Anterior surface of liver	134
图 214	肝的膈面 Diaphragmatic surface of liver	135
图 215	肝的脏面 Visceral surface of liver	135
图 216	结肠上区 Superior region of colon.....	136
图 217	膈下间隙 (矢状切面) Subphrenic space.Sagittal section	136
图 218	肝门及肝蒂 Porta hepatis and hepatic pedicle	137
图 219	肝静脉 (1) Hepatic veins (1)	137
图 220	肝静脉 (2) Hepatic veins (2)	138
图 221	Glisson 系统肝内的分布 Distribution of Glisson system inside liver	138
图 222	肝段划分 (1) Division of hepatic segments (1)	139
图 223	肝段划分 (2) Division of hepatic segments (2)	139
图 224	肝段铸形 (下面观) Cast of hepatic segments.Inferior aspect	140
图 225	肝门静脉 Hepatic portal vein	140
图 226	胆囊与肝外胆道 Gallbladder and extrahepatic biliary tract	141
图 227	胆总管的分段 Segmentation of common bile duct	141
图 228	胰的分布及毗邻 Adjacent relations and distribution of pancreas	142
图 229	胰 (后面观) Pancreas.Posterior view	142
图 230	胰的动脉 Arteries of pancreas	143
图 231	胰的淋巴结 Pancreatic lymph nodes	143
图 232	肝门静脉及其属支 Hepatic portal vein and its tributaries	144
图 233	肠系膜下静脉汇入类型 Types of abouchement of inferior mesenteric vein	144
图 234	腹腔自然位置 Natural position of abdominal cavity	145
图 235	腹膜腔通道 Passage of peritoneal cavity	145
图 236	肠系膜上动脉 Superior mesenteric artery	146
图 237	肠系膜下动脉 Inferior mesenteric artery	147
图 238	空、回肠动脉弓 Arterial arcades of jejunum and ileum	147
图 239	回盲部 Ileocecal junction	148
图 240	阑尾的常见位置 Common sites of veriform appendix	148
图 241	阑尾动脉 Appendicular artery	149
图 242	阑尾动、静脉 (后面观) Appendicular artery and vein.Posterior view	149
图 243	肠系膜上淋巴结 Superior mesenteric lymph nodes	150
图 244	肠系膜下淋巴结 Inferior mesenteric lymph nodes	150
图 245	腹膜后隙的淋巴结 Lymph nodes in retroperitoneal space	151
图 246	腹膜后隙的血管、神经 Blood vessels and nerves in retroperitoneal space	151
图 247	脊肋角 Costovertebral angle	152
图 248	肾的体表投影 (后面观) Surface projection of kidney.Posterior view	152

图 249 肾门与肾窦 Renal hilus and sinus	153
图 250 肾蒂 Renal pedicle	153
图 251 肾的毗邻关系 (前面观) Adjacent relationship of kidney with peripheral organs.Anterior view	154
图 252 肾的毗邻关系 (后面观 1) Adjacent relationship of kidney with peripheral organs.Posterior view (1).....	154
图 253 肾的毗邻关系 (后面观 2) Adjacent relationship of kidney with peripheral organs.Posterior view (2).....	155
图 254 肾的毗邻关系 (后面观 3) Adjacent relationship of kidney with peripheral organs.Posterior view (3) ...	155
图 255 肾段与肾动脉的铸形 (前面观) Cast of renal segments and their arteries.Anterior view	156
图 256 肾段与肾动脉的铸形 (后面观) Cast of renal segments and their arteries.Posterior view	156
图 257 肾的被膜 (横切面) Coverings of kidney.Transverse section	157
图 258 肾的被膜 (纵切面) Coverings of kidney.Longitudinal section	157
图 259 肾动脉的变异 Variations of renal artery	158
图 260 马蹄肾 Horseshoe kidney	158
图 261 异位肾 Ectopic kidney.....	159
图 262 不完全性重复肾 (前面观) Incomplete renal duplication.Anterior view	159
图 263 不完全性重复肾 (冠状切面) Incomplete renal duplication.Coronal section	160
图 264 肾上腺动脉 Arteries of suprarenal glands	160
图 265 腹膜后隙的血管 Blood vessels in retroperitoneal space	161
图 266 下腔静脉及其属支 Inferior vena cava and its tributaries	161
图 267 双下腔静脉及其属支 Double inferior vena cava and its tributaries	162
图 268 腹膜后隙的神经 (1) Nerves in retroperitoneal space (1)	162
图 269 腹膜后隙的神经 (2) Nerves in retroperitoneal space (2)	163
图 270 腰骶丛的组成 Component of lumbar and sacral plexus	163

第五章 盆部和会阴 Chapter5 Pelvis and perineum..... 165

图 271 骨盆上口径线 Diameter of superior pelvic aperture	166
图 272 骨盆下口径线 Diameter of inferior pelvic aperture	166
图 273 女性骨盆 (前面观) Pelvis of female.Anterior view	167
图 274 男性骨盆 (前面观) Pelvis of male.Anterior view	167
图 275 盆壁肌 (1) Muscles of pelvic wall (1)	168
图 276 盆壁肌 (2) Muscles of pelvic wall (2)	168
图 277 女性盆底肌 Muscles of female pelvic floor	169
图 278 耻骨直肠肌 Puborectalis.....	169

图 279 男性盆部筋膜 (正中矢状切面)	170
Fascia of male pelvic cavity.Median sagittal section	170
图 280 女性盆部筋膜 (正中矢状切面)	170
Fascia of female pelvic cavity.Median sagittal section	170
图 281 盆壁筋膜 Parietal pelvic fascia	171
图 282 直肠周围间隙 Pararectal space.....	171
图 283 直肠阴道隔 (侧面观) Rectovaginal septum.Lateral view	172
图 284 男性盆腔的血管 (侧面观)	172
Blood vessels of male pelvic cavity.Lateral view	172
图 285 男性盆腔的血管 (内侧面观) Blood vessels of male pelvic cavity.	173
Medial view	173
图 286 变异闭孔动脉 Variant obturator artery	173
图 287 阴茎背动脉 Dorsal artery of penis	174
图 288 男性盆腔的动脉 Arteries of male pelvic cavity	175
图 289 直肠和肛管的血管	176
Blood vessels of rectum and anal canal.Anterior view	176
图 290 输精管的血管 Blood vessels of ductus deferens	176
图 291 髂内静脉及其属支 Internal iliac vein and its tributaries	177
图 292 阴部内静脉 Internal pudendal vein	177
图 293 髂淋巴结及上腹下丛	178
Iliac lymph nodes and superior hypogastric plexus	178
图 294 男性盆腔淋巴结 Lymph nodes of male pelvic cavity	178
图 295 骶前部的血管 Blood vessels of anterior sacral region	179
图 296 直肠后间隙局解 (后面观 1)	179
Regional anatomy of retrorectal space.Posterior view (1)	179
图 297 直肠后间隙局解 (后面观 2)	180
Regional anatomy of retrorectal space.Posterior view (2)	180
图 298 直肠后间隙局解 (后面观 3)	180
Regional anatomy of retrorectal space.Posterior view (3)	180
图 299 直肠后间隙局解 (后面观 4)	181
Regional anatomy of retrorectal space.Posterior view (4)	181
图 300 阴茎背神经 Dorsal nerve of penis	181
图 301 骶丛 Sacral plexus	182
图 302 男性盆腔内脏神经 (内侧面观)	182
Splanchnic nerve of male pelvis Medial view	182
图 303 男性盆部内脏神经 (侧面观)	183
Splanchnic nerve of male pelvis Lateral view	183
图 304 输尿管盆部与子宫动脉的关系	183
Relationship of pelvic part of ureter and uterine artery	183
图 305 女性内生殖器的血管 Blood vessels of female internal genital organs	184

图 306 女性内生殖器的动脉 (侧面观)	Arteries of female internal genital organs.Lateral view	184
图 307 子宫阔韧带 (后面观)	Broad ligament of uterus.Posterior view	185
图 308 子宫阔韧带 (矢状切面)	Broad ligament of uterus.Sagittal section	185
图 309 女性盆腔的淋巴结	Lymph nodes of female pelvic cavity	186
图 310 女性盆部内脏神经 (侧面观)	Splanchnic plexus of female pelvis Lateral view	186
图 311 盆膈 (冠状切面)	Pelvic diaphragm.Coronal section	187
图 312 坐骨肛门窝 (冠状切面)	Ischioanal fossa.Coronal section	187
图 313 肛门外括约肌 (后面观)	Sphincter ani externus.Posterior view	188
图 314 肛门外括约肌 (侧面观)	Sphincter ani externus.Lateral view	188
图 315 肛门矢状切面	Sagittal section of anus	189
图 316 直肠的淋巴结 (后面观)	Lymph nodes of rectum.Posterior view	189
图 317 会阴的境界和分区 (模式图)	Perineal boundary and zonation.Diagram	190
图 318 男性会阴浅隙 (1)	Superficial perineal space of male (1)	190
图 319 男性会阴浅隙 (2)	Superficial perineal space of male (2)	191
图 320 男性会阴浅隙及其结构	Structures in superficial perineal space of male	191
图 321 男性会阴深隙及其结构 (1)	Structures in deep perineal space of male (1)	192
图 322 男性会阴深隙及其结构 (2)	Structures in deep perineal space of male (2)	192
图 323 阴囊的层次结构 (水平切面)	Different hierarchical structures of scrotum.Horizontal section	193
图 324 阴茎体横切面	Transverse section through body of penis	193
图 325 阴茎筋膜及血管、神经 (背面观)	Blood vessels, nerves and fascia penis.Dorsal view	193
图 326 阴茎的血管、神经 (侧面观)	Blood vessels and nerves of penis.Lateral view	194
图 327 前列腺的血管 (后面观)	Blood vessels of prostate.Posterior view	194
图 328 女性外生殖器	Female external genital organs	195
图 329 女性会阴浅隙 (1)	Superficial perineal space of female (1)	195
图 330 女性会阴浅隙 (2)	Superficial perineal space of female (2)	196
图 331 女性会阴浅隙及其结构	Structures in superficial perineal space of female	196

第六章 脊柱区 Chapter6 Vertebral region 197

图 332 体表标志线及菱形区	Reference lines of body surface and rhomboid area	198
-----------------	---	-----

图 333 胸腰筋膜 (水平切面)	Thoracolumbar fascia.Horizontal section	198
图 334 背部浅筋膜及浅血管	Superficial fascia and superficial blood vessels of back	199
图 335 背部的皮神经及浅血管	Cutaneous nerves and superficial blood vessels of back	200
图 336 背部肌 (1) Muscles of back (1)	Muscles of back (1)	201
图 337 背部肌 (2) Muscles of back (2)	Muscles of back (2)	201
图 338 背部肌 (3) Muscles of back (3)	Muscles of back (3)	202
图 339 背部肌 (4) Muscles of back (4)	Muscles of back (4)	202
图 340 腰上三角 Superior lumbar triangle	Superior lumbar triangle	203
图 341 腰下三角 Inferior lumbar triangle	Inferior lumbar triangle	203
图 342 项部的血管、神经 (1) Blood vessels and nerves of nuchae (1)	Blood vessels and nerves of nuchae (1)	204
图 343 项部的血管、神经 (2) Blood vessels and nerves of nuchae (2)	Blood vessels and nerves of nuchae (2)	204
图 344 项部的血管、神经 (3) Blood vessels and nerves of nuchae (3)	Blood vessels and nerves of nuchae (3)	205
图 345 项部的血管、神经 (4) Blood vessels and nerves of nuchae (4)	Blood vessels and nerves of nuchae (4)	205
图 346 枕下三角 Suboccipital triangle	Suboccipital triangle	206
图 347 肩胛背血管 (前面观 1)	Dorsal scapular blood vessels.Anterior view (1)	207
图 348 肩胛背血管 (前面观 2)	Dorsal scapular blood vessels.Anterior view (2)	207
图 349 肩胛背血管和副神经 (后面观 1)	Dorsal scapular blood vessels and accessory nerve.Posterior view (1)	208
图 350 肩胛背血管和副神经 (后面观 2)	Dorsal scapular blood vessels and accessory nerve.Posterior view (2)	208
图 351 脊髓及脊神经全貌	General arrangement of spinal cord and spinal nerves	209
图 352 脊髓和脊神经与椎骨的关系	Relation of segment of spinal cord and spinal nerve with vertebrae	209
图 353 颈椎 (前面观) Cervical vertebrae.Anterior view	Cervical vertebrae.Anterior view	210
图 354 颈椎 (侧面观) Cervical vertebrae.Lateral view	Cervical vertebrae.Lateral view	210
图 355 颈椎的连结及钩椎关节 (1)	Connection of cervical vertebrae and Luschka joints (1)	211
图 356 颈椎的连结及钩椎关节 (2)	Connection of cervical vertebrae and Luschka joints (2)	211
图 357 襄枕前膜 Anterior atlantooccipital membrane	Anterior atlantooccipital membrane	212
图 358 襄枕后膜 Posterior atlantooccipital membrane	Posterior atlantooccipital membrane	212
图 359 项韧带 Ligamentum nuchae	Ligamentum nuchae	213
图 360 襄枕关节及覆膜 (后面观)	Atlantooccipital joint and tectorial membrane.Posterior view	213