

全国高等学校医学规划教材

《局部解剖学》配套教材

供临床、预防、口腔、药学、检验、影像、护理等专业用

局部解剖学 学习指导

JUBU JIEPOUXUE XUEXI ZHIDAO

主编 席焕久



人民军医出版社

PEOPLE'S MILITARY MEDICAL PRESS

全国高等学校医学规划教材

《局部解剖学》配套教材

供临床、预防、口腔、药学、检验、影像、护理等专业用

局部解剖学学习指导

JUBU JIEPOUXUE XUEXI ZHIDAO

主 编 席焕久



人民军医出版社

People's Military Medical Press

北 京

图书在版编目(CIP)数据

局部解剖学学习指导/席焕久主编. —北京:人民军医出版社,2004.9

ISBN 7-80194-327-9

I. 局… II. 席… III. 局部解剖学-医学院校-教学参考资料 IV. R323

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2004)第 076969 号

策划编辑:郭颖 加工编辑:纳琨 责任审读:余满松

版式设计:周小娟 封面设计:吴朝洪 责任监印:陈琪福

出版人:齐学进

出版发行:人民军医出版社 经销:新华书店

通信地址:北京市复兴路 22 号甲 3 号 邮编:100842

电话:(010)66882586(发行部)、51927290(总编室)

传真:(010)68222916(发行部)、66882583(办公室)

网址:www.pmmp.com.cn

印刷:京南印刷厂 装订:桃园装订厂

开本:787mm×1092mm 1/16

印张:19.75 字数:473 千字

版次:2004 年 9 月第 1 版 印次:2004 年 9 月第 1 次印刷

印数:0001~4500

定价:29.00 元

版权所有 侵权必究

购买本社图书,凡有缺、倒、脱页者,本社负责调换

电话:(010)66882585、51927252

编著者名单

主 编 席焕久

副主编 曾志成 赵宝东

编 者 (以姓氏笔画为序)

王 玮 (福建医科大学)

刘学政 (锦州医学院)

李 峰 (广州中山大学中山医学院)

李月英 (西安交通大学医学院)

李玉兰 (哈尔滨医科大学)

李德华 (锦州医学院)

赵宝东 (锦州医学院)

胡海涛 (西安交通大学医学院)

祝善乐 (华中科技大学同济医学院)

郭光金 (第三军医大学)

席焕久 (锦州医学院)

蒋登金 (第三军医大学)

曾志成 (中南大学湘雅医学院)

薛茂强 (厦门大学医学院)

内 容 提 要

本书是多位专家、教授根据全国高等医药院校规划教材《局部解剖学》编写的配套教学参考用书。全书共分9章,每章均列出了学习目标、重点内容提示、学习要点和大量的复习思考题(包括名词解释、选择题、填空题和问答题等),书末附有复习思考题参考答案和15套模拟试题(包括5套英文模拟试题)及其参考答案。书中讲解深入浅出,选题紧扣教学大纲要求,涉及知识面较广,可帮助读者强化基础理论,扎实掌握解剖学知识并熟悉考试的形式和特点,以助应考。

本书可供5年制、7年制本科生和担任教学工作的教师使用,也可供研究生入学考试和职业医师资格考试等参考。

责任编辑 郭 颖 纳 琨

前 言

局部解剖学(regional anatomy)是以人体的某一局部或某一器官,由浅至深研究人体层次、结构、相互位置关系及临床应用的科学。局部解剖学层次结构多、内容复杂,学生很难记忆和掌握。为了帮助教师和学生掌握教学重点,加深理解和记忆教学内容,由锦州医学院、中南大学湘雅医学院等9所高等医学院校的专家、教授根据他们多年的教学经验和实践,按照国家制定的《高等医学院校局部解剖学教学大纲》、卫生部国家考试中心制定的《高等医学院校医学专业业务统考大纲》、《卫生部国家医师资格考试命题手册》《医师/助理医师资格考试命题要求》等编写了《局部解剖学学习指导》。

本教材每一章都列出了学习目标、重点内容提示、学习要点和测试题。测试题包括名词解释、选择题、填空题、问答题及参考答案。最后由参编单位分别组合了模拟试卷。学习要点、复习思考题及参考答案分别由郭光金、蒋登金(头部)、曾志成(颈部)、王玮、薛茂强(胸部)、赵宝东、席焕久(腹部)、祝善乐(盆部)、李峰(会阴)、刘学政、李德华(脊柱区)、李玉兰(上肢)、胡海涛、李月英(下肢)等完成。学生通过对以上各型试题的练习及解答,可以自我测试,更好地帮助他们回顾、思考和总结学习过的内容,从而增强对知识的掌握和运用,提高学生分析问题和解决问题的能力。

本书是《局部解剖学》的配套教学参考用书,其编写内容重点突出、语言精练准确、题量较大、答案明了,并具有编排形式新颖和强调实用性等特色,复习思考题题型体现了双语教学,每个题型都有3~5题为英文题,中文模拟试卷9套,英文模拟试卷6套。

本书是为5年制、7年制本科生和担任教学工作的教师编写的,也可作为研究生入学考试、临床医师及其他学生的参考用书。

在本书的编写过程中,始终得到了福建医科大学的支持和关心,老校长康仲涵教授始终参与本书的讨论与指导,锦州医学院的领导和同志们也给予了大力支持与帮助,在此一并表示感谢。

由于作者的能力和水平有限,不当乃至错误之处欢迎同行及读者在应用时提出批评和宝贵意见。

编 者

2004年7月于锦州

答题指南

根据国家执业医师资格考试方案规定,执业医师资格考试全部采用选择题书面考试形式。考试题型拟采用 A 型题(One best answer,最佳选择题)和 B 型题(Matching question,配伍题)。A 型题分为 A₁、A₂、A₃、A₄ 型题,B 型题分为 B₁、B₂ 型题(执业医师资格考试暂不采用 B₂ 型题),因此《局部解剖学学习指导》试题客观性选择题全部采用 A 型题和 B₁ 型题。A 型题:A₁ 型题多用来考查基础学科的知识与技能,但对临床与其他学科同样适用。A₂ 型题多用来考查临床学科的知识与技能,但对基础与其他非临床学科同样适用。B 型题可用于考查基础、临床各学科的知识与技能,特别是可有效地测试知识的相关性,如考查应试者对关系密切的几种结构的位置和相互关系的了解,鉴别几种类似疾病的症状和体征等。此外,本书还列出了其他一些类型的试题,以便于复习。

一、A 型题

(一) A₁ 型题(单个的最佳选择题)

1. 标准型

每道试题由一个题干和 A、B、C、D、E 5 个备选答案组成。备选答案中只有 1 个是最佳选择,称为正确答案,其余 4 个均为干扰答案。干扰答案或完全或部分不正确,相互排斥的答案可同时提供。这类试题常常具有比较意义,在答题时,应当找出最佳的或最恰当的备选答案(题前带星号“*”的为答案),排除似乎有道理而实际上是不恰当的选择。

[例 1] 腹股沟直疝与斜疝鉴别的有关结构是

- A. 腹壁浅动脉
- B. 腹股沟韧带
- C. 浅环
- * D. 腹壁下动脉
- E. 精索

2. “以上都不是”型

按照最佳选择题的一般解题方法,在备选答案中只有一个最佳选择,而这一最佳选择在解题时对那些即使记忆不起来的应试者来说,它具有某种暗示作用。“以上都不是”可能是干扰答案,也可能是正确答案。

[例 2] 腹股沟直疝与斜疝鉴别的有关结构是

- A. 腹股沟韧带
- B. 腹壁浅动脉
- C. 浅环

D. 精索

* E. 以上都不是

在这道题里,作为正确选择的腹壁下动脉已在答案中予以排除,而代之以“以上都不是”作为最佳答案,因此,应试者在回答此题时必须认真思考。如果题中保留正确选择,而把“以上都不是”作为一个错误选择,那么答案选择有所不同。

[例 3]腹股沟直疝与斜疝鉴别的有关结构是

A. 腹股沟韧带

B. 浅环

* C. 腹壁下动脉

D. 精索

E. 以上都不是

必须注意,例 2 和例 3 虽然在备选答案中都列一个“以上都不是”,但两题的意义不同。例 2 中,它是一项最佳选择,而在例 3 中,它是一个干扰答案。

3. 否定型

如果试题涉及不止一个的相关问题或正确答案,可采用否定型。题干中有 1 个特别标注的否定词(不、不是、不能、除、除外、错误、无关等)。5 个备选答案中有 1 个错误的,要求考生把这一答案找出来,加以排除。应试者要从备选答案中选出最不适用的一个;或者用得最少的一个;或者某一方面是例外的一个。但是,这种命题方式在解题时通常会给应试者从肯定到否定的思维突变,影响答题,出现不该出现的错误。通常否定词都用黑体标注,以提醒应试者。

[例 4]大隐静脉的属支,除了

A. 旋髂浅静脉

B. 阴部外静脉

C. 股内侧浅静脉

* D. 腹壁下静脉

E. 腹壁浅静脉

[例 5]关于直肠肛管淋巴引流,哪项是错误的

A. 分为上、下二组

B. 上组在齿状线以上

C. 向上流入髂内淋巴结

* D. 两侧流入髂内淋巴结

E. 下组流入坐骨肛管间隙淋巴结

(二)A₂型题

试题结构由 1 个叙述性主体(如简要病历)作为题干和 5 个的备选答案组成,也可有标准型、否定型和“以上都不是”型。

[例 6]男,30 岁,近半年呕吐、纳差、腰背疼痛,下肢水肿。查:巩膜轻度黄染,钡餐示十二指肠梗阻,疑胰头占位性病变,拟做 CT 扫描,应选择的平面是

A. T₉层面

B. T₉—T₁₀椎间盘层面

C. T₁₂—L₂间多个层面

* D. L₃层面

E. L₃以下层面

二、B型题

配伍题的基本结构是先列出1组用英文字母标明的备选答案,接着是至少2道用数字标明的试题,要求学生从备选答案中为每题配1个最合适的答案。B型题与A型题的区别是:A型题每道题配1组答案,B型题则是若干道题共用1组备选答案。本书主要采用B₁型题(标准配伍题),B₂型题暂不采用。

B₁型题的形式为开始是5个备选答案,备选答案后提出至少2道试题,要求应试者为每道试题选择1个与其关系密切的答案。在1组试题中,每个备选答案可以选用1次,也可以选用数次,也可以1次都不选用。

[例7]

A. 胃网膜右动脉

B. 胃左动脉

C. 肠系膜上动脉

D. 肝左动脉

E. 肠系膜下动脉

1. 来自腹腔干

2. 来自肝总动脉

3. 主要供应降结肠、乙状结肠

答案:1. B 2. A 3. E

三、X型题

X型题又称多选题。基本模式是先提出1个问题,再给出5个备选答案。X型题的特点是正确答案为2~5个,要求选出所有正确答案,选多或选少都算错。

[例8]甲状腺侧叶后内侧的毗邻为

* A. 甲状旁腺

* B. 喉和气管

* C. 咽和食管

* D. 喉返神经

E. 喉上神经

四、其他类型试题

1. 填空题 提出一个不完整的陈述,要求把缺少的字词填上。

[例9]穿经颈动脉三角的神经为_____、_____和_____。

答案:舌下神经、副神经、迷走神经。

2. 名词解释 指给一个专用术语,要求用简单的陈述解释其含义。

[例10]咽峡

答案:腭垂、两侧的腭舌弓和舌根共同围成的咽峡,是口腔和咽的分界。

3. 简答题 提出一个简单的问题,要求用一二句话或较少的文字予以回答。

[例 11]男性尿道的 3 个狭窄是什么?

答案:尿道内口、膜部和尿道外部。

4. 论述题 这种题型是考察应试者的组织能力、综合能力和文字表达能力。题目灵活、涉及面广,有一定深度和难度,但受评分者主观因素影响较大。例略。

同学们通过对以上多种类型试题的练习及解答,可以自学及自我测试,更好地帮助回顾、思考和总结学习过的内容,从而增强对知识的掌握和运用,提高分析问题和解决问题的能力。

(席焕久)

目 录

第一章 头 部	(1)
[学习目标].....	(1)
[重点内容提示].....	(1)
第一节 学习要点	(1)
一、境界、分区和体表标志.....	(1)
二、颅的组成	(2)
三、颅顶额顶枕区软组织层次	(2)
四、浅筋膜内血管和神经的分布	(3)
五、颅内、外静脉交通的 3 条途径.....	(3)
六、面部浅层结构的特点	(3)
七、腮腺的解剖特点和临床意义	(4)
八、面部的筋膜间隙及临床意义	(4)
九、上颌动脉走行及分段	(4)
十、下颌神经走行及分支	(4)
十一、面动、静脉走行及临床意义.....	(5)
十二、面部淋巴特点	(5)
十三、面部的神经分支及分布范围	(5)
十四、颅底结构特点与颅底骨折	(5)
十五、垂体形态、位置及毗邻.....	(6)
十六、海绵窦的构成、位置、毗邻及临床意义	(6)
第二节 复习思考题	(7)
一、名词解释	(7)
二、选择题	(7)
三、填空题.....	(15)
四、问答题.....	(16)
第二章 颈 部	(17)
[学习目标]	(17)
[重点内容提示]	(17)
第一节 学习要点	(17)
一、颈部的境界与分区.....	(17)
二、颈前外侧皮肤、浅筋膜和颈丛皮支	(17)

三、颈深筋膜及其间隙·····	(17)
四、颈肌的分群及功能·····	(18)
五、颈部的三角及内容·····	(19)
六、颈袢、颈动脉鞘、颈丛与颈交感干·····	(22)
七、枕三角和锁骨上大窝·····	(22)
第二节 复习思考题·····	(23)
一、名词解释·····	(23)
二、选择题·····	(23)
三、填空题·····	(32)
四、问答题·····	(32)
第三章 胸 部·····	(34)
[学习目标]·····	(34)
[重点内容提示]·····	(34)
第一节 学习要点·····	(34)
一、胸部的境界、分区及体表标志线·····	(34)
二、胸廓的构成、形态与运动·····	(35)
三、胸壁的构成及层次结构·····	(35)
四、肋间后血管与肋间神经·····	(36)
五、女性乳房·····	(37)
六、膈的薄弱区与裂孔·····	(37)
七、胸膜与胸膜腔·····	(37)
八、肺的位置、形态、分叶、肺门与肺根·····	(38)
九、支气管肺段及左右主支气管·····	(39)
十、纵隔的境界与分区·····	(39)
十一、上纵隔主要器官·····	(39)
十二、主动脉弓、动脉韧带的位置及其毗邻·····	(40)
十三、气管胸部的位置、毗邻·····	(40)
十四、心包的组成与心包窦·····	(40)
十五、心脏的位置、外形和毗邻·····	(40)
十六、心脏的血管·····	(41)
十七、食管胸部的位置和毗邻·····	(42)
十八、胸主动脉、奇静脉与胸交感干·····	(42)
十九、胸导管的位置、走行、收集范围·····	(42)
第二节 复习思考题·····	(43)
一、名词解释·····	(43)
二、选择题·····	(43)
三、填空题·····	(52)
四、问答题·····	(52)
第四章 腹 部·····	(54)

[学习目标]	(54)
[重点内容提示]	(54)
第一节 学习要点	(54)
一、腹部的境界、分区	(54)
二、腹前外侧壁的层次及常用腹部手术切口	(54)
三、腹前外侧壁浅筋膜内血管和神经	(56)
四、腹直肌鞘的形成	(56)
五、腹股沟管的构成及通过的内容	(56)
六、腹股沟区的血管、神经	(56)
七、腹膜的形成物	(57)
八、腹膜腔的主要间隙	(58)
九、胃的形态、位置及毗邻	(59)
十、胃的血管、淋巴与神经	(59)
十一、十二指肠的分部与毗邻	(60)
十二、空肠与回肠的形态、位置	(61)
十三、盲肠与阑尾	(61)
十四、结肠的特点、分部、位置及血管和淋巴回流	(62)
十五、肝、肝蒂与肝门	(63)
十六、肝外胆道的组成、胆囊三角及胆汁排出途径	(64)
十七、胆总管分段及各段的主要毗邻	(64)
十八、胰腺的位置、毗邻及分部	(65)
十九、脾的位置、毗邻及其血液供应和韧带	(65)
二十、腹膜后隙的位置、境界及主要脏器	(66)
二十一、肾的形态、位置、毗邻、肾的被膜及固定装置	(66)
二十二、肾动脉行径、肾内血管的特点、分布与肾段的划分	(67)
二十三、输尿管的行径、分部与狭窄	(67)
二十四、肾上腺的位置与毗邻	(67)
二十五、腹主动脉、下腔静脉、腰交感干的位置与毗邻	(67)
二十六、肝门静脉与门腔静脉间的吻合和侧支循环	(68)
第二节 复习思考题	(69)
一、名词解释	(69)
二、选择题	(70)
三、填空题	(88)
四、问答题	(89)
第五章 盆 部	(91)
[学习目标]	(91)
[重点内容提示]	(91)
第一节 学习要点	(91)
一、骨盆	(91)

二、盆壁的肌肉·····	(91)
三、盆膈·····	(92)
四、盆筋膜及筋膜间隙·····	(92)
五、盆部的血管、淋巴·····	(93)
六、盆部的神经·····	(95)
七、盆腔脏器·····	(95)
第二节 复习思考题·····	(98)
一、名词解释·····	(98)
二、选择题·····	(98)
三、填空题·····	(103)
四、问答题·····	(104)
第六章 会阴·····	(105)
[学习目标]·····	(105)
[重点内容提示]·····	(105)
第一节 学习要点·····	(105)
一、会阴的概念、境界与分区·····	(105)
二、肛管的位置、形态结构、血管与淋巴回流·····	(105)
三、肛门外括约肌与肛直肠环·····	(105)
四、坐骨直肠窝与阴部管·····	(105)
五、会阴浅隙与会阴深隙·····	(106)
六、睾丸、附睾、阴茎的形态结构与精索和睾丸的被膜·····	(106)
七、尿道·····	(106)
八、会阴部的血管和神经·····	(107)
第二节 复习思考题·····	(107)
一、名词解释·····	(107)
二、选择题·····	(107)
三、填空题·····	(112)
四、问答题·····	(113)
第七章 脊柱区·····	(114)
[学习目标]·····	(114)
[重点内容提示]·····	(114)
第一节 学习要点·····	(114)
一、脊柱区的境界、分区与体表标志·····	(114)
二、脊柱区软组织层次结构·····	(114)
三、听诊三角、腰上三角与腰下三角·····	(115)
四、椎骨的形态特征及椎骨间的连结·····	(115)
五、椎管构成及内容物·····	(116)
六、脊髓被膜及硬膜外隙、蛛网膜下隙·····	(116)
七、脊髓节段与椎骨的对应关系·····	(117)

第二节 复习思考题.....	(117)
一、名词解释	(117)
二、选择题	(118)
三、填空题	(123)
四、问答题	(123)
第八章 上 肢.....	(124)
[学习目标].....	(124)
[重点内容提示].....	(124)
第一节 学习要点.....	(124)
一、上肢的分区	(124)
二、上肢的血管与神经	(124)
三、腋窝	(125)
四、上肢肌	(126)
五、臂和前臂部的深筋膜与骨筋膜鞘	(127)
六、肱骨肌管、肘窝与前臂屈肌后间隙.....	(127)
七、肩胛动脉网和肘关节动脉网	(128)
八、腕前、后区和手掌的深筋膜、骨筋膜鞘及筋膜间隙	(128)
九、三角肌区、肩胛区、臂和前臂的血管神经	(129)
十、指腱鞘和指髓间隙	(129)
第二节 复习思考题.....	(130)
一、名词解释	(130)
二、选择题	(130)
三、填空题	(140)
四、问答题	(140)
第九章 下 肢.....	(142)
[学习目标].....	(142)
[重点内容提示].....	(142)
第一节 学习要点.....	(142)
一、境界与分部	(142)
二、臀部的层次结构	(142)
三、髋关节的血液供应及临床意义	(144)
四、股前内侧区的层次结构	(144)
五、肌腔隙、血管腔隙、股三角、收肌管.....	(146)
六、股后区的层次结构	(147)
七、腘窝的境界及内容	(148)
八、膝关节动脉网的构成及临床意义	(148)
九、小腿前外侧区的层次结构及血管神经	(148)
十、小腿后区的层次结构及血管、神经.....	(149)
十一、踝管的构成及通过的结构	(150)

十二、足底的层次结构及足底的血管、神经.....	(150)
第二节 复习思考题.....	(151)
一、名词解释	(151)
二、选择题	(151)
三、填空题	(161)
四、问答题	(161)
附录 A 复习思考题参考答案.....	(163)
第一章 头部.....	(163)
一、名词解释	(163)
二、选择题	(164)
三、填空题	(164)
四、问答题	(165)
第二章 颈部.....	(167)
一、名词解释	(167)
二、选择题	(168)
三、填空题	(168)
四、问答题	(169)
第三章 胸部.....	(170)
一、名词解释	(170)
二、选择题	(171)
三、填空题	(172)
四、问答题	(172)
第四章 腹部.....	(174)
一、名词解释	(174)
二、选择题	(175)
三、填空题	(176)
四、问答题	(177)
第五章 盆部.....	(180)
一、名词解释	(180)
二、选择题	(181)
三、填空题	(181)
四、问答题	(182)
第六章 会阴.....	(183)
一、名词解释	(183)
二、选择题	(184)
三、填空题	(184)
四、问答题	(184)
第七章 脊柱区.....	(186)
一、名词解释	(186)

二、选择题	(187)
三、填空题	(187)
四、问答题	(187)
第八章 上肢	(188)
一、名词解释	(188)
二、选择题	(189)
三、填空题	(190)
四、问答题	(191)
第九章 下肢	(192)
一、名词解释	(192)
二、选择题	(193)
三、填空题	(194)
四、问答题	(194)
附录 B 模拟试卷	(198)
附录 C 模拟试卷答案	(265)