
全国高等医学院校配套教材
基础医学复习纲要与强化训练

局部解剖学习题集

主编 刘凤霞



科学出版社

全国高等医学院校配套教材
基础医学复习纲要与强化训练

局部解剖学习题集

刘凤霞 主编

科学出版社

北京

· 版权所有 侵权必究 ·

举报电话:010-64030229;010-64034315;13501151303(打假办)

内 容 简 介

本书根据局部解剖学大纲的要求,以局部解剖学最新版规划教材为基础,组织了有丰富教学和命题经验的专家参与编写,旨在帮助医学生和医务工作者学习局部解剖学,熟悉考试题型及答题方法,同时达到自我检验学习效果的目的。本书主要包括选择题(A1型、A2型、B型)、判断题、填空题、名词解释、问答题等各种题型及参考答案。

本书主要适用于临床、基础、麻醉、影像医学专业五年制、七年制学生、研究生、医务工作者及医学研究生入学考试等。

图书在版编目(CIP)数据

局部解剖学习题集 / 刘凤霞主编. —北京:科学出版社,2015.8

全国高等医学院校配套教材·基础医学复习纲要与强化训练

ISBN 978-7-03-045462-1

I. ①局… II. ①刘… III. ①局部解剖学-医学院校-习题集 IV. ①R323-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2015)第 190458 号

责任编辑:李 植 / 责任校对:蒋 萍

责任印制:肖 兴 / 封面设计:陈 敬

版权所有,违者必究。未经本社许可,数字图书馆不得使用

科学出版社 出版

北京东黄城根北街 16 号

邮政编码:100717

<http://www.sciencep.com>

北京市文林印务有限公司 印刷

科学出版社发行 各地新华书店经销

*

2015 年 8 月第 一 版 开本:787×1092 1/16

2015 年 8 月第一次印刷 印张:9

字数:200 000

定价:29.80 元

(如有印装质量问题,我社负责调换)

《局部解剖学习题集》编委会

主 编 刘凤霞

副 主 编 陈胜国 董建江

编 者 (按姓氏拼音排序)

阿不都吉里力·阿不都克里木

阿地力江·伊明

阿尔斯郎

阿古·哈山

巴音达拉

陈胜国

董建江

范 强

甘子明

古丽娜尔·伊明

古丽尼沙·克里木

贾 龙

凯萨尔·多来提

刘凤霞

刘文娟

刘新军

牛淑亮

努尔买买提巴哈夏尔

吐尔逊江·达地汗

薛志琴

杨文清

张盼盼

前 言

局部解剖学是按照人体的局部分区,研究各区域内器官与结构的形态、位置、毗邻和层次关系的科学。是在学习系统解剖学的基础上,继续认识人体形态结构,为学习相关课程以及临床课程打下必要的局部解剖学基础。局部解剖学是一门形态学,形态描述多、名词多、偏重于记忆是其特点。为了学好局部解剖学,必须采取适合局部解剖学实际特点的学习方法。本书根据局部解剖学大纲的要求,以局部解剖学最新版规划教材为基础,组织了有丰富教学和命题经验的专家参与编写,旨在帮助医学生和医务工作者学习局部解剖学,熟悉考试题型及答题方法,同时达到自我检验学习效果的目的。本书主要包括选择题(A1型、A2型、B型)、判断题、填空题、名词解释、问答题等各种题型及参考答案。本书编写过程中参考了一些局部解剖学相关书籍,在此表示衷心感谢。由于水平有限,编写时间仓促,难免有不妥之处,望读者批评、指正。

编 者
2015年7月

目 录

第一章 上肢	(1)
第一节 概述	(1)
第二节 肩部	(1)
第三节 臂部	(5)
第四节 肘部	(7)
第五节 前臂部	(8)
第六节 腕和手	(10)
第二章 下肢	(13)
第一节 概述	(13)
第二节 臀部	(13)
第三节 股部	(14)
第四节 膝部	(19)
第五节 小腿部	(20)
第六节 踝与足	(21)
第三章 头部	(24)
第一节 概述	(24)
第二节 面部	(24)
第三节 颅部	(30)
第四章 颈部	(36)
第一节 概述	(36)
第二节 颈部层次结构	(36)
第三节 颈前区	(37)
第四节 颈外侧区	(42)
第五节 胸锁乳突肌区及颈根部	(43)
第六节 颈部淋巴	(46)
第五章 胸部	(48)
第一节 概述	(48)
第二节 胸壁	(48)
第三节 膈	(51)
第四节 胸膜和胸膜腔	(52)
第五节 肺	(53)
第六节 纵膈	(54)
第六章 腹部	(60)
第一节 概述	(60)
第二节 腹前外侧壁	(60)

目 录

第三节 结肠上区	(65)
第四节 结肠下区	(71)
第五节 腹膜后隙	(77)
第七章 盆部与会阴	(82)
第一节 概述	(82)
第二节 盆部	(82)
第三节 会阴	(88)
第八章 脊柱区	(92)
第一节 概述	(92)
第二节 层次结构	(92)
参考答案	(98)

1. 腹股沟管	第一章
2. 腹股沟韧带	第二章
3. 腹股沟淋巴结	第三章
4. 腹股沟疝	第四章
5. 腹股沟鞘	第五章
6. 腹股沟管	第六章
7. 腹股沟韧带	第七章
8. 腹股沟淋巴结	第八章
9. 腹股沟疝	第九章
10. 腹股沟鞘	第十章
11. 腹股沟管	第十一章
12. 腹股沟韧带	第十二章
13. 腹股沟淋巴结	第十三章
14. 腹股沟疝	第十四章
15. 腹股沟鞘	第十五章
16. 腹股沟管	第十六章
17. 腹股沟韧带	第十七章
18. 腹股沟淋巴结	第十八章
19. 腹股沟疝	第十九章
20. 腹股沟鞘	第二十章
21. 腹股沟管	第二十一章
22. 腹股沟韧带	第二十二章
23. 腹股沟淋巴结	第二十三章
24. 腹股沟疝	第二十四章
25. 腹股沟鞘	第二十五章
26. 腹股沟管	第二十六章
27. 腹股沟韧带	第二十七章
28. 腹股沟淋巴结	第二十八章
29. 腹股沟疝	第二十九章
30. 腹股沟鞘	第三十章
31. 腹股沟管	第三十一章
32. 腹股沟韧带	第三十二章
33. 腹股沟淋巴结	第三十三章
34. 腹股沟疝	第三十四章
35. 腹股沟鞘	第三十五章
36. 腹股沟管	第三十六章
37. 腹股沟韧带	第三十七章
38. 腹股沟淋巴结	第三十八章
39. 腹股沟疝	第三十九章
40. 腹股沟鞘	第四十章
41. 腹股沟管	第四十一章
42. 腹股沟韧带	第四十二章
43. 腹股沟淋巴结	第四十三章
44. 腹股沟疝	第四十四章
45. 腹股沟鞘	第四十五章
46. 腹股沟管	第四十六章
47. 腹股沟韧带	第四十七章
48. 腹股沟淋巴结	第四十八章
49. 腹股沟疝	第四十九章
50. 腹股沟鞘	第五十章
51. 腹股沟管	第五十一章
52. 腹股沟韧带	第五十二章
53. 腹股沟淋巴结	第五十三章
54. 腹股沟疝	第五十四章
55. 腹股沟鞘	第五十五章
56. 腹股沟管	第五十六章
57. 腹股沟韧带	第五十七章
58. 腹股沟淋巴结	第五十八章
59. 腹股沟疝	第五十九章
60. 腹股沟鞘	第六十章
61. 腹股沟管	第六十一章
62. 腹股沟韧带	第六十二章
63. 腹股沟淋巴结	第六十三章
64. 腹股沟疝	第六十四章
65. 腹股沟鞘	第六十五章
66. 腹股沟管	第六十六章
67. 腹股沟韧带	第六十七章
68. 腹股沟淋巴结	第六十八章
69. 腹股沟疝	第六十九章
70. 腹股沟鞘	第七十章
71. 腹股沟管	第七十一章
72. 腹股沟韧带	第七十二章
73. 腹股沟淋巴结	第七十三章
74. 腹股沟疝	第七十四章
75. 腹股沟鞘	第七十五章
76. 腹股沟管	第七十六章
77. 腹股沟韧带	第七十七章
78. 腹股沟淋巴结	第七十八章
79. 腹股沟疝	第七十九章
80. 腹股沟鞘	第八十章
81. 腹股沟管	第八十一章
82. 腹股沟韧带	第八十二章
83. 腹股沟淋巴结	第八十三章
84. 腹股沟疝	第八十四章
85. 腹股沟鞘	第八十五章
86. 腹股沟管	第八十六章
87. 腹股沟韧带	第八十七章
88. 腹股沟淋巴结	第八十八章
89. 腹股沟疝	第八十九章
90. 腹股沟鞘	第九十章
91. 腹股沟管	第九十一章
92. 腹股沟韧带	第九十二章
93. 腹股沟淋巴结	第九十三章
94. 腹股沟疝	第九十四章
95. 腹股沟鞘	第九十五章
96. 腹股沟管	第九十六章
97. 腹股沟韧带	第九十七章
98. 腹股沟淋巴结	第九十八章
99. 腹股沟疝	第九十九章
100. 腹股沟鞘	第一百章

第一章 上肢

第一节 概述

一、单选题

A1型选择题

- 关于提携角,下列叙述正确的是()
 - 正常为 $10^{\circ} \sim 15^{\circ}$
 - 正常为 $165^{\circ} \sim 170^{\circ}$
 - 若此角大于 15° 称肘外翻,小于 0° 称肘内翻
 - 若提携角的内错角大于 0° 称肘外翻,小于 0° 称肘内翻
 - 为臂轴和前臂轴在肘部构成的一向内开放的钝角

第二节 肩 部

一、单选题

A1型选择题

- 腋腔后壁上的四边孔由()
 - 肩胛下肌、大圆肌、小圆肌、肱骨外科颈围成
 - 大圆肌、小圆肌、肩胛下肌、肱三头肌长头围成
 - 小圆肌、肩胛下肌、大圆肌、肱三头肌长头、肱骨外科颈围成
 - 大圆肌、肱三头肌长头、肱骨外科颈、肩胛下肌围成
 - 大圆肌、小圆肌、肱三头肌外侧头、肩胛下肌围成
- 腋窝的外侧壁有()
 - 胸大肌、胸小肌
 - 肱骨结节间沟、肱二头肌长、短头和喙肱肌
 - 三边孔、四边孔

- 胸侧壁、前锯肌
 - 肱骨、肱三头肌
- 穿三边孔的结构是()
 - 旋肱前动脉
 - 腋神经及旋肱后动脉
 - 旋肩胛动脉及胸背神经
 - 腋神经及腋血管
 - 旋肩胛血管
 - 穿经四边孔的动脉是()
 - 胸背动脉
 - 旋肱后动脉
 - 旋肩胛动脉
 - 旋肱前动脉
 - 肩胛下动脉
 - 穿四边孔的结构是()
 - 旋肱前动脉
 - 腋神经及旋肱后血管
 - 腋神经及旋肩胛血管
 - 旋肩胛动脉及胸背神经
 - 旋肩胛动脉
 - 在胸前区解剖时,由浅到深暴露腋动脉第一段的层次是()
 - 皮肤、浅筋膜、胸大肌、锁胸筋膜、腋鞘
 - 皮肤、浅筋膜、胸大肌、胸小肌、锁胸筋膜、腋鞘
 - 皮肤、浅筋膜、胸小肌、锁胸筋膜
 - 皮肤、浅筋膜、胸小肌、腋鞘
 - 皮肤、浅筋膜、锁骨下肌、锁胸筋膜
 - 胸小肌为胸前区的一个标志性结构,包绕它的深筋膜向上附着于锁骨下肌,形成锁胸筋膜,在其上缘穿入筋膜的是()
 - 胸外侧神经
 - 胸内侧神经
 - 胸肩峰动脉
 - 头静脉
 - 胸外侧动脉
 - 关于锁胸筋膜,正确的是()
 - 有贵要静脉穿过

- B. 其后方为腋动脉第二段
 - C. 其前方为胸小肌
 - D. 位于锁骨下肌和胸小肌之间
 - E. 向远侧续腋鞘
9. 关于腋鞘,正确的叙述是 ()
- A. 由颈筋膜浅层延续而成
 - B. 由椎前筋膜延续而成
 - C. 由气管前筋膜延续而成
 - D. 与气管前间隙相同
 - E. 与咽后间隙相同
10. 腋动脉移行为肱动脉的位置是 ()
- A. 胸大肌下缘
 - B. 大圆肌下缘
 - C. 胸小肌上缘
 - D. 小圆肌下缘
 - E. 肩胛下肌上缘
11. 腋动脉第一段的分支是 ()
- A. 胸上动脉
 - B. 胸外侧动脉
 - C. 肩胛下动脉
 - D. 旋肱前动脉
 - E. 旋肱后动脉
12. 腋动脉第二段的分支是 ()
- A. 胸上动脉
 - B. 胸外侧动脉
 - C. 肩胛下动脉
 - D. 胸背动脉
 - E. 旋肩胛动脉
13. 腋动脉第三段的分支是 ()
- A. 胸外侧动脉
 - B. 肩胛下动脉
 - C. 胸肩峰动脉
 - D. 胸上动脉
 - E. 肩胛上动脉
14. 旋肱后动脉穿过 ()
- A. 三边孔
 - B. 四边孔
 - C. 旋后肌
 - D. 旋前圆肌
 - E. 肱肌
15. 旋肩胛动脉穿过 ()
- A. 三边孔
 - B. 四边孔
 - C. 旋后肌
 - D. 旋前圆肌
 - E. 肱肌
16. 锁骨下动脉与腋动脉的分界标 ()
- A. 喙肱肌
 - B. 前锯肌
 - C. 三角肌
 - D. 第一肋外侧缘
 - E. 大圆肌
17. 旋肱前动脉发自 ()
- A. 腋动脉第一段
 - B. 腋动脉第二段
 - C. 腋动脉第三段
 - D. 肱动脉
 - E. 锁骨下动脉
18. 关于旋肩胛动脉的正确叙述是 ()
- A. 自肩胛上动脉起点稍下方发出后向后行走
 - B. 穿四边孔
 - C. 分支营养冈上窝附近的肌肉
 - D. 为肩胛下动脉的主要分支之一
 - E. 与胸背神经斜行
19. 从臂丛外侧束发出的神经是 ()
- A. 肌皮神经
 - B. 尺神经
 - C. 胸内侧神经
 - D. 桡神经
 - E. 胸背神经
20. 做臂丛锁骨下麻醉时,需将药物注入 ()
- A. 三边孔
 - B. 腋窝脂肪组织中
 - C. 腋鞘外面
 - D. 食管前间隙
 - E. 腋鞘内
21. 与胸外侧动脉伴行支配前锯肌的神经是 ()
- A. 肩胛下神经
 - B. 胸长神经
 - C. 胸背神经
 - D. 胸臂神经
 - E. 肋间神经
22. 某病人行乳腺癌手术后出现“翼状肩”,可能损伤的结构是 ()
- A. 胸内侧神经
 - B. 胸外侧神经
 - C. 胸长神经
 - D. 胸背神经
 - E. 肩胛下神经
23. 某病人肱骨外科颈骨折后,出现“方肩”,提示受损的神经是 ()
- A. 肌皮神经
 - B. 桡神经
 - C. 腋神经
 - D. 肩胛下神经
 - E. 胸长神经
24. 正中神经穿过 ()
- A. 三边孔
 - B. 四边孔
 - C. 旋后肌
 - D. 旋前圆肌
 - E. 肱肌
25. 肌皮神经穿过 ()
- A. 喙肱肌
 - B. 前锯肌
 - C. 三角肌
 - D. 第一肋的外侧缘

- E. 大圆肌
26. 腋神经支配 ()
A. 喙肱肌 B. 前锯肌
C. 三角肌 D. 第一肋的外侧缘
E. 大圆肌
27. 胸长神经支配 ()
A. 喙肱肌 B. 前锯肌
C. 三角肌 D. 第一肋的外侧缘
E. 大圆肌
28. 位于腋窝底脂肪组织中,最大的一群淋巴结是 ()
A. 肩胛下淋巴结 B. 胸肌淋巴结
C. 中央淋巴结 D. 尖淋巴结
E. 外侧淋巴结
29. 收纳上肢的浅、深淋巴管的淋巴结为 ()
A. 尖淋巴结 B. 肩胛下淋巴结
C. 胸肌淋巴结 D. 外侧淋巴结
E. 中央淋巴结
30. 关于喙肩弓的叙述,正确的是 ()
A. 由喙肩韧带与喙突、肩峰共同形成
B. 由喙肩韧带与喙突、盂肱韧带共同形成
C. 防肱骨头向后脱位
D. 防肱骨头向前脱位
E. 防肱骨头向下脱位
31. 组成肌腱袖的肌具有下列哪项特点 ()
A. 由桡神经和肩胛上神经支配
B. 在肩关节囊周围连成腱板
C. 包括背阔肌
D. 是参与外旋的全部肌肉
E. 是臂的全部内收肌
32. 通过肩关节囊的结构是 ()
A. 胸大肌肌腱 B. 肩胛下肌肌腱
C. 冈下肌肌腱 D. 肱二头肌长头腱
E. 肱二头肌短头腱
33. 颈部椎前间隙脓肿可蔓延至 ()
A. 前纵隔 B. 颈鞘
C. 腋鞘 D. 锁骨上区
E. 下颌下区
34. 为检查斜方肌是否麻痹,可嘱病人做下列哪种运动 ()
A. 充分展臂 B. 充分屈臂
C. 推墙 D. 耸肩
E. 抗阻力时收臂
35. 在肩关节外展中,最重要的肌是 ()
A. 三角肌和肩胛下肌
B. 三角肌和冈上肌
C. 冈上肌和肩胛下肌
D. 大圆肌和肩胛下肌
E. 三角肌和大圆肌
36. 肱骨外科颈骨折时,常伴有三角肌瘫痪,这是因为损伤了 ()
A. 桡神经 B. 腋神经
C. 胸长神经 D. 正中神经
E. 尺神经
- A2 型选择题**
1. 关于腋腔的叙述,错误的是 ()
A. 有一由胸大肌、胸小肌、锁骨下肌和胸筋膜构成的前壁
B. 有一仅由肩胛下肌和背阔肌构成的后壁
C. 有一延伸到第1肋上缘的尖
D. 内含引流乳房和整个上肢的淋巴结
E. 内含腋动脉、腋静脉和臂丛神经及其分支
2. 有关腋窝的描述,错误的是 ()
A. 上口向上内通颈根部
B. 腋筋膜参与构成腋窝的底
C. 胸大、小肌参与构成前壁
D. 肋间肌参与构成内侧壁
E. 肱三头肌参与构成外侧壁
3. 不参与腋腔后壁构成的是 ()
A. 肩胛下肌 B. 三角肌
C. 背阔肌 D. 大圆肌
E. 肩胛骨
4. 不参与组成腋腔壁的肌是 ()
A. 胸大肌 B. 背阔肌
C. 肱肌 D. 肋间肌

- E. 肱二头肌
5. 关于四边孔的组成, **错误**的是 ()
- A. 小圆肌构成其上缘
B. 大圆肌构成其下缘
C. 冈下肌构成其下缘
D. 肱三头肌长头构成其内侧缘
E. 肱骨外科颈构成其外侧缘
6. **不**参与构成腋窝前壁的结构是 ()
- A. 胸大肌
B. 胸小肌
C. 锁骨下肌及锁胸筋膜
D. 喙肱肌
E. 腋前襞
7. 关于三边孔和四边孔的描述, **错误**的是 ()
- A. 它们有共同的上界和下界
B. 四边孔的外侧界为肱骨外科颈
C. 三边孔的外侧界为肱三头肌长头
D. 下界为小圆肌
E. 上界为小圆肌和肩胛下肌
8. 关于四边孔构成的叙述, **错误**的是 ()
- A. 上界为小圆肌和肩胛下肌
B. 下界为大圆肌
C. 内侧界为肱三头肌长头
D. 外侧界为肱骨外科颈
E. 下界为小圆肌
9. 关于三边孔构成的叙述, **错误**的是 ()
- A. 上界为小圆肌
B. 下界为大圆肌
C. 外侧界为肱三头肌长头
D. 孔内有旋肩胛血管通过
E. 以上说法都不对
10. **不**穿锁胸筋膜的结构是 ()
- A. 头静脉
B. 胸外侧神经
C. 胸肩峰动脉
D. 胸外侧动脉
E. 胸肩峰静脉
11. 关于腋动脉第一段的叙述, **错误**的是 ()
- A. 在第1肋外侧缘续于锁骨下动脉
B. 前方有胸大肌、胸小肌覆盖
C. 后方有臂丛内侧束、胸长神经、前锯肌等
D. 外侧有臂丛外侧束和后束
E. 内侧有腋静脉和胸上动脉等
12. **不是**腋动脉第三段发出的分支是 ()
- A. 肩胛下动脉
B. 旋肩胛动脉
C. 胸背动脉
D. 胸上动脉
E. 旋肱前、后动脉
13. 关于胸肩峰动脉的叙述, **错误**的是 ()
- A. 为一短干, 从腋动脉第一段发出, 穿锁胸筋膜
B. 可分为胸肌支、三角肌支、肩峰支
C. 三角肌支行于三角肌与胸大肌之间, 并分布于该二肌
D. 胸肌支行于胸大、小肌之间, 分布于该二肌
E. 肩峰支经三角肌深面至肩峰, 参与肩峰动脉网的组成
14. 关于腋淋巴结的叙述, **错误**的是 ()
- A. 胸肌淋巴结收纳乳房上部、上肢、胸前外侧壁和脐以上腹壁的淋巴管
B. 外侧淋巴结收纳上肢的浅、深淋巴管
C. 肩胛下淋巴结收纳肩胛区和胸后壁的淋巴管
D. 中央淋巴结输出管注入尖淋巴结
E. 尖淋巴结输出管合成左、右淋巴导管
15. 肩袖的叙述, **错误**的是 ()
- A. 又名肌腱袖
B. 肩关节脱位时, 常导致肩袖撕裂
C. 对肩关节起稳定作用
D. 由冈上肌、冈下肌、大圆肌和肩胛下肌的肌腱连成腱板
E. 小圆肌的肌腱也参与肩袖的构成
16. 下列哪块肌肉 **没有**参与构成肌腱袖 ()
- A. 冈上肌
B. 冈下肌

C. 大圆肌 D. 小圆肌

E. 肩胛下肌

二、填空题

1. 腋窝的顶由()、()和肩胛骨上缘围成;底由浅入深为()、()及();前壁由()、()、()和锁胸筋膜构成;后壁由()、()、()和肩胛骨构成。
2. 腋筋膜中央薄弱又称(),胸小肌下缘以下的筋膜称为()韧带。
3. 肱三头肌长头内侧为三边孔,有()动脉通过;其外侧为四边孔,有()及()通过。
4. 乳腺癌根治术时往往需清扫腋淋巴结,清扫胸肌淋巴结时,需注意避免损伤()神经,否则会导致()肌瘫痪;清扫肩胛下淋巴结时要注意保护()神经,免致()肌瘫痪。
5. 腋动脉从()外缘续于锁骨下动脉,至()续为肱动脉,它以()为标志分为三段。
6. 腋动脉第一段的分支是();第二段的分支主要有()和();第三段的分支有()、()和()。
7. 腋动脉第二段位于()后方的胸肌三角内。其后方为()及肩胛下肌;外侧为();内侧有()及()。

三、名词解释

1. 喙肩弓
2. 三边孔
3. 四边孔
4. 腋窝
5. 腋鞘
6. 肌腱袖

四、问答题

1. 简述腋窝的位置、内容及各壁的构成?
2. 简述臂丛的构成及其主要分支?

3. 简述腋淋巴结的分群、位置及收纳范围?
4. 试述腋动脉的分段及每段的主要分支?
5. 简述三边孔和四边孔的构成及传经结构?
6. 肩胛区和臂后区的腋神经、桡神经与什么动脉相伴行?局部位置有何特点?当肱骨外科颈骨折或肱骨中段骨折时可能损伤哪些神经和血管?病人会出现哪些临床症状?
7. 乳房外侧部癌肿时,癌细胞先侵入哪些淋巴结群?为何?临床上行乳腺癌根治术应保护哪些结构?
8. 试述肩关节的构成及结构特点。
9. 试述腋神经的走形及分布范围。

第三节 臂 部

一、单选题

A1型选择题

1. 肱动脉在臂的上份居()
A. 肱骨后方 B. 肱骨内侧
C. 肱骨前、内侧 D. 肱骨前方
E. 肱骨外侧方
2. 肱骨内上髁骨折最容易损伤的神经是()
A. 桡神经 B. 正中神经
C. 尺神经 D. 腋神经
E. 肌皮神经
3. 臂部中1/3横断面肱肌和肱二头肌之间可见()
A. 正中神经 B. 肌皮神经
C. 腋神经 D. 肱动脉
E. 尺神经
4. 在臂部中1/3横断面,位于肱骨外侧的主要神经是()
A. 正中神经 B. 尺神经
C. 肌皮神经 D. 桡神经
E. 臂外侧皮神经
5. 穿喙肱肌,经肱二头肌与肱肌之间行向外、下方的神经是()
A. 桡神经 B. 正中神经

- C. 尺神经 D. 肌皮神经 E. 前臂内侧皮神经
6. 关于胸长神经的叙述,正确的是 ()
- A. 与肩峰血管伴行
B. 与肩胛下血管伴行
C. 支配胸大、小肌
D. 与旋肱后血管伴行,支配三角肌
E. 在胸外侧血管后方,支配前锯肌
7. 臂丛阻滞麻醉,只有在腋动脉第二段周围注药,才可能麻醉 ()
- A. 尺神经 B. 桡神经
C. 前臂内侧皮神经 D. 臂内侧皮神经
E. 肌皮神经
8. 关于正中神经的叙述,正确的是 ()
- A. 位于腋动脉外侧
B. 位于腋动脉内侧
C. 起自臂丛内、外侧束
D. 在臂部与肱深血管伴行
E. 在肘窝位于肱动脉外侧
9. 关于腋神经的叙述,正确的是 ()
- A. 起自臂丛外侧束,与旋肱前动脉伴行
B. 与肱深血管伴行,穿肱骨肌管
C. 与旋肱后血管伴行,穿四边孔
D. 与旋肱前动脉伴行,穿三边孔
E. 支配背阔肌
10. 桡神经血管束内有 ()
- A. 桡神经、肱血管
B. 桡神经、肱深血管
C. 桡神经、肌皮神经
D. 桡神经、桡动脉、桡静脉
E. 桡神经浅支、桡动脉、桡静脉
11. 关于肱骨肌管的描述,正确的是 ()
- A. 有肱动脉通过深筋膜
B. 位于肱骨中 1/3 后面
C. 此处神经损伤引起前臂屈肌瘫痪
D. 位于肱二头肌长、短头之间
E. 又称肌皮神经管
12. 肱骨肌管又称 ()
- A. 桡动脉管 B. 收肌管
C. 肱肌管 D. 桡神经管 E. 腋神经管
13. 行走于肱骨肌管内的结构包括 ()
- A. 尺神经 B. 腋神经
C. 肱动脉 D. 桡神经和肱深动、静脉
E. 肱血管和腋神经
14. 通过肱骨肌管的血管为 ()
- A. 肱动脉 B. 肱深血管
C. 肩胛下动脉 D. 尺动脉
E. 桡动脉
15. 关于臂部深筋膜的正确叙述是 ()
- A. 屈侧较厚,覆盖于肱二头肌表面
B. 伸侧较薄,覆盖于肱三头肌
C. 是由三角肌筋膜、腋筋膜移行而成
D. 将臂部分隔成前、中、后三个骨筋膜鞘
E. 在屈肌侧分为 2 层,深层介于肱二头肌与喙肱肌之间
- ### A2 型选择题
1. 有关头静脉的描述,错误的是 ()
- A. 沿肱二头肌内侧沟上行
B. 穿锁胸筋膜汇入腋静脉
C. 行走在角肌胸大肌间沟内
D. 起于手背静脉网的桡侧半
E. 通过肘正中静脉与贵要静脉相吻合
2. 关于贵要静脉的叙述,错误的是 ()
- A. 起自手背静脉网的尺侧
B. 汇入肱静脉或腋静脉
C. 在臂中部出入臂筋膜
D. 汇入锁骨下静脉
E. 走行于肱二头肌内侧沟的下半
3. 关于肱动脉的叙述,错误的是 ()
- A. 在大圆肌下缘处续于腋动脉
B. 最大的分支为尺侧上副动脉
C. 在臂部与正中神经伴行
D. 在桡骨颈平面分为桡动脉和尺动脉
E. 有两条肱静脉伴行于肱动脉的两侧
- ### 二、填空题
1. 在臂部正中神经伴肱动脉沿()内侧沟下行,在臂上部位于肱动脉的(),

在臂中点平面越过肱动脉(), 向下行于肱动脉()至()向下穿旋前圆肌进入前臂。

2. 尺神经穿()间隔入臂后区, 穿()肌腱弓入前臂前区, 经腕部()骨桡侧入手掌。

3. 桡神经在臂后区伴()动脉沿()沟走行, 至前臂分浅、深两支, 深支穿()肌后改名为()神经, 分布于()肌; 浅支在前臂行于()深面, 与()伴行, 最后分布于()皮肤。

三、名词解释

肱骨肌管

四、问答题

头静脉和贵要静脉注入部位有哪些?

第四节 肘 部

一、单选题

A1 型选择题

1. 肘窝内主要结构的排列顺序从内向外为()

- A. 肱动脉、正中神经、肱二头肌肌腱、桡神经
- B. 肱二头肌肌腱、桡神经、肱动脉、肱动脉
- C. 桡神经、肱二头肌肌腱、肱动脉、正中神经
- D. 正中神经、肱动脉、肱二头肌肌腱、桡神经
- E. 肱动脉、正中神经、肱二头肌肌腱、桡神经

2. 位于肘窝最内侧的结构是()

- A. 肱血管
- B. 正中神经
- C. 尺神经
- D. 桡神经
- E. 肘深淋巴结

3. 肘窝的下外侧界为()

- A. 旋前圆肌
- B. 肱桡肌
- C. 肱肌
- D. 旋后肌

E. 肱二头肌腱膜

4. 关于正中神经的描述, 错误的是()

- A. 由内、外侧二根汇成
- B. 行于肱二头肌内侧沟
- C. 在臂上部, 行于肱动脉外侧
- D. 桡神经居其内侧
- E. 在臂部无分支

5. 在肘窝部, 将肘正中静脉与其深面的血管神经分开的结构是()

- A. 肱二头肌腱
- B. 肱二头肌腱膜
- C. 肘肌
- D. 旋前圆肌
- E. 前臂浅筋膜

6. 临床常用于静脉采血的血管是()

- A. 肘深淋巴结
- B. 肘正中静脉
- C. 桡动脉
- D. 肱二头肌腱
- E. 肱二头肌腱与其腱膜交接处

7. 临床上测量血压常选用()

- A. 锁骨下动脉
- B. 腋动脉
- C. 尺动脉
- D. 桡动脉
- E. 肱动脉

8. 测量血压时, 在肘部听诊的标志是()

- A. 肘深淋巴结
- B. 肘正中静脉
- C. 桡动脉
- D. 肱二头肌腱
- E. 肱二头肌腱与其腱膜交接处

A2 型选择题

1. 肘关节的神经配布不包括()

- A. 腋神经
- B. 正中神经
- C. 尺神经
- D. 桡神经
- E. 肌皮神经

2. 关于肘外侧三角的叙述, 错误的是()

- A. 屈肘 90°时, 肱骨外上髁、桡骨头、尺骨鹰嘴尖端三点成一尖向前的三角形
- B. 肘后窝也是肘关节穿刺点
- C. 其中央点是肘关节穿刺进针的部位
- D. 伸肘时点间的凹陷称肘后窝
- E. 肘后窝深面适对肱尺关节

二、填空题

1. 肘窝内的中心标志是(), 其内侧

- 有()血管及()神经,其外侧有()皮神经,在肱肌与肱桡肌之间,有()神经与桡侧副动脉伴行。
2. 在肘前区,肱二头肌腱与腱膜的交角处是触及()搏动和测量()的听诊部位。
3. 正中神经穿经肘窝时,行于()的深面,肱动脉的()侧,继续向下穿()浅、深两头之间,至指浅屈肌深面,最后穿()至手掌。

三、名词解释

- 肘窝
- 提携角
- 肘后三角
- 肘外侧三角
- 肘后窝

四、问答题

- 试述肘窝的境界及内容?
- 试述肘后三角及其临床意义?
- 何为肱二头肌腱膜?有何临床意义?
- 以肱二头肌腱膜及其肌腱为标志,叙述神经血管的局部位置关系?

第五节 前 臂 部

一、单选题

A1 型选择题

1. 关于桡动脉的体表投影,正确的是()
- 肘窝中点远侧 2cm 至桡骨茎突
 - 肘窝中点至桡骨茎突侧方
 - 肘窝中点至桡骨茎突前方
 - 肘窝桡侧至桡骨茎突前方
 - 肘窝肱动脉搏动处至腕桡动脉搏动处
2. 前臂外侧皮神经在何结构的外侧穿出深筋膜()
- 肘深淋巴结
 - 肘正中静脉
 - 桡动脉
 - 肱二头肌腱
 - 肱二头肌腱与其腱膜交接处

3. 肘外侧三角是指()
- 屈肘 90°时,肱骨内、外上髁与尺骨鹰嘴尖端三点之间
 - 屈肘 90°时,肱骨外上髁、桡骨头与尺骨鹰嘴尖端三点之间
 - 屈肘 90°时,肱骨内上髁、桡骨头与尺骨鹰嘴尖端三点之间
 - 屈肘 90°时,肱骨内、外上髁与三点所形成的三角形
 - 屈肘 90°时,肱骨外上髁、桡骨头、鹰嘴尖端三点所形成的三角形
4. 于前臂在肱桡肌和旋前圆肌之间穿过的结构是()
- 骨间总动脉
 - 桡动脉
 - 尺动脉
 - 正中神经
 - 尺神经
5. 关于桡血管神经束的描述,正确的是()
- 由桡血管和桡神经深支组成
 - 由桡血管和桡神经浅支组成
 - 走行于肱桡肌外侧或深面
 - 桡动脉在远侧端发出桡侧返动脉
 - 桡神经浅支为桡神经的肌支
6. 关于尺神经的叙述,正确的是()
- 支配指深屈肌桡侧半
 - 发自臂丛外侧束
 - 在臂中点处,自前向后穿内侧肌间隔
 - 与尺动脉全长均伴行,并位于尺动脉的尺侧
 - 支配旋前圆肌
7. 关于正中神经的叙述,正确的是()
- 在前臂从旋前圆肌的两头之间穿出
 - 在前臂中 1/3 位于桡侧腕屈肌与掌长肌间
 - 在前臂远侧 1/3 位于指浅屈肌与指深屈肌之间
 - 在前臂没有分支
 - 与尺动脉伴行
8. 骨间后神经来源于()
- 尺神经深支
 - 桡神经深支

- C. 尺神经浅支 D. 桡神经浅支
E. 正中神经
9. 桡神经深支穿过 ()
A. 肱肌 B. 旋前方肌
C. 旋后肌 D. 三边孔
E. 肱桡肌
10. 桡神经深支损伤将会影响哪块肌肉 ()
A. 肱二头肌 B. 肱三头肌
C. 肱桡肌 D. 旋后肌
E. 肱肌
- E. 有两条尺静脉伴行于尺动脉的两侧
5. 关于尺神经的叙述, 错误的是 ()
A. 位于豌豆骨和钩骨之间分浅、深两支
B. 浅支分布于掌短肌和尺侧一个半指皮肤
C. 深支穿小鱼际肌起始部, 潜入手掌深部
D. 深支与掌深弓伴行
E. 深支支配所有蚓状肌、第3、4骨间肌和拇收肌
6. 有关前臂屈肌后间隙的叙述, 错误的是 ()

A2 型选择题

1. 桡动脉走行与毗邻的叙述, 错误的是 ()
A. 有两条伴行静脉, 行于肱桡肌桡侧缘
B. 桡动脉在前臂近侧 1/3 位于肱桡肌与旋前圆肌之间
C. 远侧 2/3 位于肱桡肌与桡侧腕屈肌之间
D. 远侧 1/3 位置浅为触摸脉搏处
E. 穿第1掌骨间隙到手掌
- A. 内侧界为尺侧腕屈肌和前臂筋膜
B. 外侧界为桡侧腕屈肌和前臂筋膜
C. 该间隙向远侧经腕管与鱼际间隙相通
D. 该间隙向远侧经腕管与掌中间隙相通
E. 位于前臂前区远侧 1/4 段

二、填空题

2. 肱动脉在其行程中发出的分支不包括 ()
A. 肱深动脉 B. 肱骨滋养动脉
C. 尺侧上副动脉 D. 尺侧下副动脉
E. 骨间总动脉
3. 关于桡动脉的描述, 不正确的是 ()
A. 有两条伴行静脉
B. 在“鼻咽窝”底部可触其搏动
C. 位于桡侧腕屈肌肌腱尺侧
D. 前臂中 1/3 处与桡神经浅支伴行
E. 位于肱桡肌内侧
4. 有关尺血管神经束的叙述, 错误的是 ()
A. 由尺动脉、静脉和尺神经组成
B. 尺动脉远侧端发出尺侧返动脉和骨间总动脉
C. 尺神经经腕尺侧管入手掌
D. 尺神经支配尺侧腕屈肌和指深屈尺侧半
1. 前臂前区浅筋膜中尺侧有 () 静脉及 () 皮神经, 桡侧有 () 静脉及 () 皮神经。
2. 前臂前区深筋膜近肘部有 () 腱膜加强, 远侧部在腕前部加厚形成 ()。
3. 旋前圆肌两头分别起自 () 与 (), 二者之间有 () 神经穿过, 尺头深面有 () 动脉穿过。
4. 在前臂远端, 肱桡肌腱与桡侧腕屈肌腱之间可找到 () 动脉, 该动脉继续向下穿 () 腱和 () 腱深面至解剖鼻咽壶。
5. 解剖过程中分开拇长屈肌与指深屈肌往往可找到 () 神经, 它发自于 ()。
6. 尺神经的投影在臂部位于 () 至肘后内侧沟的连线上, 在前臂部位于 () 至 () 桡侧的连线上。
7. 前臂屈肌后间隙位于前臂远侧 () 段的潜在性间隙, 在 () 和拇长屈肌腱的后方, () 的前方, 向远侧经

()与掌中间隙相通。

三、名词解释

前臂屈肌后间隙

四、问答题

1. 为什么前臂前面外侧是手术安全侧?
2. 试述前臂前区的血管神经束及其内容?
3. 试述骨间前神经的走行及分布?
4. 旋前圆肌止点的近远侧端各有哪些肌肉附着? 桡骨折线在旋前圆肌止点以上或以下其错位结果有何不同?
5. 尺骨中 1/3 骨折时, 如何快速寻找尺血管神经束?

第六节 腕 和 手

一、单选题

A1 型选择题

1. 关于腕管综合征的叙述, 错误的是 ()
 - A. 由于正中神经在腕管处被嵌压
 - B. 腕管各壁坚硬, 管腔狭窄
 - C. 鱼际平坦, 拇收功能障碍
 - D. 桡侧两条蚓状肌瘫痪
 - E. 桡侧 3 个半指掌面皮肤感觉缺失
2. 经过腕管的结构为 ()
 - A. 尺动脉
 - B. 桡动脉
 - C. 桡侧腕屈肌
 - D. 指深屈肌腱
 - E. 旋前圆肌
3. 手掌的桡侧囊包绕 ()
 - A. 拇长屈肌腱
 - B. 指深屈肌腱
 - C. 指浅屈肌腱
 - D. 蚓状肌
 - E. 小鱼际肌
4. 桡侧腕屈肌经过 ()
 - A. 腕管
 - B. 肱骨肌管
 - C. 腕桡侧管
 - D. 腕尺侧管
 - E. 收肌管
5. 关于伸肌支持带的叙述, 正确的是 ()
 - A. 又称腕尺侧韧带
 - B. 内侧附于尺骨茎突和三角骨
 - C. 外侧附于桡骨远端内侧缘
 - D. 桡神经从深面通过
 - E. 小指伸肌通过其浅面
6. 手掌与手背间的主要通道是 ()
 - A. 外侧鞘
 - B. 内侧鞘
 - C. 中间鞘
 - D. 鱼际间隙
 - E. 指蹼间隙
7. 关于骨间掌侧筋膜的叙述, 正确的是 ()
 - A. 指手背深筋膜浅层
 - B. 指手掌深筋膜深层
 - C. 位于指深屈肌腱浅面
 - D. 位于掌骨背面
 - E. 位于骨间肌深面
8. 构成鱼际鞘内侧壁的是 ()
 - A. 示指屈肌腱、第 1 蚓状肌
 - B. 拇收肌及其筋膜
 - C. 外侧肌间隔
 - D. 掌腱膜
 - E. 掌中隔
9. 关于鱼际间隙的说法, 正确的是 ()
 - A. 内有正中神经返支通过
 - B. 位于拇收肌筋膜的后方
 - C. 前界为示指屈肌腱、第 1 蚓状肌及掌中隔前部
 - D. 近侧端可与前臂屈肌后间隙相通
 - E. 支配第 3、4 蚓状肌及所有骨间肌
10. 手指夹力实验可检查下列何种结构的功能 ()
 - A. 桡神经
 - B. 正中神经
 - C. 尺神经
 - D. 蚓状肌
 - E. 骨间背侧肌
11. 正中神经返支损伤时, 拇指的临床表现为 ()
 - A. 不能内收
 - B. 不能对掌
 - C. 不能外展
 - D. 不能屈曲
 - E. 所有运动功能丧失
12. 支配所有骨间肌的神经是 ()
 - A. 正中神经
 - B. 桡神经浅支
 - C. 桡神经深支
 - D. 尺神经深支