

醉考题1500例

华编

越

俊审



R614
LXHc2

014474
92151

麻醉考题1500例

刘 雄 华 编
赵 俊 审



014474 /R614LXH



人民卫生出版社

2487/10

责任编辑 王 兵

麻醉考题1500例

刘 雄 华 编

人民卫生出版社出版
(北京市崇文区天坛西里10号)

济 南 印 刷 厂 印 刷
新华书店北京发行所发行

787×1092毫米32开本 16 $\frac{1}{2}$ 印张 4 插页 368千字

1983年2月第1版 1983年2月第1版第1次印刷
印数: 00,001—32,100

统一书号: 14048·4285 定价: 1.35 元

[科技新书目38—82]

Z

L

W

前 言

临床麻醉学是一门综合性很强的学科，它广泛涉及医学基础理论和临床各科的许多基本问题。麻醉工作者不仅需要有一定的内科基础和较好的外科学基础，而且对妇产、五官、老年、小儿等有关学科也需要有必要的知识。基础医学如解剖、生理、生化、病理生理、药理等也须有一定的基础。但目前我国麻醉专业医师缺乏，许多基层麻醉工作主要由中级医务人员承担，极需提高业务水平，而缺少简明实用的参考用工具书。本书内容系编者根据几年来为青年医师、进修人员业务学习所搜集和整理的国内外有关资料，以选答式问答形式汇集有关麻醉的问题1,500题，希望以简明扼要的方式协助青年医师全面提高有关麻醉的基础理论和临床实践知识。每一问题后均附有1~2条参考资料的编号及资料页码，希望能在国内外浩瀚的文献资料中，为读者深入探讨该项问题提供一读书线索。由于编者水平有限，认识能力较低，加之时间仓促，未遑逐条深入推敲，故书中难免有错误和欠妥之处，热望读者批评指正。

在本书编写过程中，承蒙有关同志支持和鼓励，并提供了许多宝贵的意见，在此谨致谢意。

刘 雄 华

1982年4月

目 录

解剖学 (1~132)	(1)
生理学 (133~491)	(38)
药理学 (492~868)	(136)
物理学 (869~909)	(254)
化 学 (910~953)	(266)
儿科学 (954~976)	(280)
妇产科学 (977~996)	(288)
体液、电解质问题 (997~1036)	(295)
输血输液问题 (1037~1065)	(306)
临床问题与处理 (1066~1285)	(319)
麻醉方法与处理 (1286~1432)	(382)
休克与复苏问题 (1433~1481)	(449)
麻醉学史 (1482~1500)	(469)
答案	(475)
参考资料	(487)
附录	(489)

解剖学 (1~132)

试选出下列问题的最佳答案!

1. 成人喉头相当于第几颈椎高度?

- A. 第 2 ~ 4 颈椎
- B. 第 3 ~ 4 颈椎
- C. 第 3 ~ 6 颈椎
- D. 第 3 ~ 5 颈椎

(1) P. 684

2. 除了数目不定的籽状软骨和麦粒软骨之外, 喉是由几块软骨组成的?

- A. 一块单个的和四对成对的
- B. 四块单个的和两对成对的
- C. 三块单个的和三对成对的
- D. 两对成对的和五块单个的

(1) P. 684

3. 喉的感觉神经是哪一条?

- A. 甲状腺神经
- B. 喉内神经
- C. 舌咽神经
- D. 喉返神经

(1) P. 1393

0577147-84/2/21-1.35元

4. 成年男性口唇至声门的距离大约为多少厘米?

- A. 10~14
- B. 13~15
- C. 4~6
- D. 8~10

(30) P. 518

5. 成年男女气管长度各为多少厘米?

- A. 男: 8.23 女: 6.1
- B. 男: 9.45 女: 7.4
- C. 男: 10.63 女: 9.8
- D. 男: 12.5 女: 11.5

(1) P. 701

6. 气管隆突相当于体表的下列哪一部位高度?

- A. 胸骨上切迹
- B. 第3肋间
- C. 第2肋间
- D. 胸骨角

(11) P. 7

7. 右侧支气管短而粗,较垂直,与气管纵轴成多少度角度?

- A. $15^{\circ}\sim 20^{\circ}$
- B. $20^{\circ}\sim 25^{\circ}$
- C. $25^{\circ}\sim 30^{\circ}$
- D. $40^{\circ}\sim 45^{\circ}$

(1) P. 703

8. 左侧支气管与气管纵轴的角度大约为多少度?

- A. $15^{\circ}\sim 20^{\circ}$
- B. $20^{\circ}\sim 25^{\circ}$
- C. $25^{\circ}\sim 35^{\circ}$
- D. $40^{\circ}\sim 50^{\circ}$

(1) P. 703

9. 成人男性与女性左侧支气管长度各为多少厘米?

- A. 男3.5; 女3.1
- B. 男4.5; 女3.96
- C. 男5 ; 女4.57
- D. 男5.5; 女5

(1) P. 703

10. 成人男性与女性右侧支气管长度各为多少厘米?

- A. 男2.10; 女1.85
- B. 男2.30; 女1.98
- C. 男2.56; 女2.25
- D. 男3.05; 女2.65

(1) P. 703

11. 肺的基本小叶单位即呼吸部包括哪几部分?

- A. 肺泡
- B. 肺泡管、肺泡囊和肺泡
- C. 呼吸细支气管、肺泡管、肺泡囊和肺泡
- D. 终末细支气管、呼吸细支气管、肺泡管、肺泡囊和肺泡

(1) P . 720

12. 最细的肺毛细血管仅能容许红细胞逐一通过, 其平均直径大约为多少微米?

- A. 2 ~ 5
- B. 7 ~ 9
- C. 18 ~ 25
- D. 100

(11) P . 8

13. 全部肺泡呼吸的总面积可达多少平方米?

- A. 250
- B. 200
- C. 100
- D. 38

(1) P . 723

14. 脊柱由多少块椎骨组成?

- A. 22
- B. 30
- C. 33
- D. 21

(1) P . 246

15. 下列哪一个颈椎棘突最长, 而且粗大, 近似水平位, 于皮下常形成一隆起, 可作为临床辨认椎骨序数的标志?

- A. 第 4 颈椎

- B. 第 5 颈椎
- C. 第 6 颈椎
- D. 第 7 颈椎

(1) P. 249

16. 下列脊柱高度的体表标志中, 哪些是正确的?

- A. 肩胛岗的高度相当于胸₃
- B. 肩胛下角高度相当于胸₇
- C. 两侧髂嵴之间连线与背部正中纵线相交处相当于腰_{3~4}间隙或腰₄棘突
- D. 髂后上棘向下向内方 1 厘米相当于骶₂水平
- E. 上述全部正确

(9) P. 125

(11) PP. 346, 350

17. 硬膜外腔起止于何处?

- A. 骶管至硬膜囊
- B. 骶管至颅顶
- C. 骶管至枕大孔
- D. 骶管至第一腰椎

31

(1) P. 1316

18. 成人硬膜囊下端止于哪一椎骨水平?

- A. 腰₄或腰₅
- B. 骶₂或骶₃
- C. 骶₄
- D. 骶₅

(1) P. 1316

19. 关于蛛网膜下腔和硬膜外腔的解剖，下列叙述中哪些是正确的？

1. 腰部硬膜外腔最宽，上胸部硬膜外腔负压最明显。
2. 硬膜囊的末端止于第2腰椎的下端。
3. 脑脊液的pH值为7.4。
4. 仰卧位时，脊柱的最高处为第3颈椎和第3腰椎处，最低处为第5胸椎和骶部。
5. 成人脑脊液不超过100毫升，丧失20毫升需1日才能恢复。

A: 1、2、3

B: 1、2、5

C: 1、3、4

D: 2、3、4

E: 2、4、5

(9)P.111(11)P.315~347(24)P.32

20. 头部外伤时，脑膜中动脉最容易受损伤，它是下列哪条动脉的分支？

- A. 颈外动脉
- B. 颈内动脉
- C. 上颌动脉
- D. 上齿槽后动脉

(1)P.998

21. 脑膜中动脉破裂，可引起硬膜外血肿。此时出血可进入下列哪一部位？

- A. 颅骨与硬膜外层之间的腔隙
- B. 两层硬膜之间的腔隙
- C. 进入硬脑膜窦
- D. 硬膜内层与蛛网膜之间的腔隙

(1) P. 999

22. 围绕在神经轴突的半固体脂肪质属于下列哪一种组织?

- A. 神经鞘
- B. 髓鞘
- C. 郎飞 (Ranvier) 氏结
- D. 树突

(1) P. 214

23. 一神经原和邻近神经原结合处属于下列哪一种组织?

- A. 突触
- B. 神经肌肉接点
- C. 神经节
- D. α -受体

(1) P. 1151

24. 神经纤维被切断或神经纤维的细胞体坏死时, 于轴突发生的变性属于下述哪一种?

- A. 异化作用
- B. 华勒氏 (Wallerian) 变性
- C. 郎飞氏细胞变性
- D. 神经鞘异化作用

(1) P. 219

25. 脑内有几个脑室?

- A. 2
- B. 3
- C. 4
- D. 5

(1) P. 1309

26. 下列关于脑脊液的叙述中, 哪些是正确的?

- A. 脑脊液内电解质较多, 蛋白质较少, 每毫升内细胞不超过1~5个
- B. 脑脊液内电解质较少, 蛋白质较多, 每毫升内细胞不超过5~10个
- C. 脑脊液内电解质与蛋白质含量相等, 每毫升内细胞不超过20个

(1) P. 1324

27. 健康人侧卧位脑脊液压力为多少毫米水柱(立位为375~550毫米水柱)?

- A. 300~325
- B. 200~250
- C. 175~200
- D. 70~180

(1) P. 1324

(7) P. 1359

28. 脑脊液是经下列哪一孔道由侧脑室流入第三脑室的?

- A. 第四脑室正中孔
- B. 中脑水管
- C. 第四脑室外侧孔
- D. 室间孔

(1) P. 1324

29. 成人脑脊液总量约为多少毫升?

- A. 20
- B. 50
- C. 105
- D. 125

(1) P. 1324

30. 除脑部与脑池之外,蛛网膜下腔中脑脊液量有多少毫升?

- A. 120~150
- B. 35~40
- C. 60~75
- D. 20~30

(9) P. 111

31. 脑脊液的pH值是多少?

- A. 7.41
- B. 7.32
- C. 6.8
- D. 7.5

(2) P. 194

32. 脑压正常时，每天约产生多少毫升脑脊髓液？

A. 12

B. 24

C. 36

D. 48

(30) P. 651

33. 脑脊液的比重可因温度与溶解的成份不同而有波动，
37℃时平均比重是多少？

A. 1.003~1.006

B. 1.007~1.013

C. 1.010~1.030

D. 7.35 ~ 7.45

(19) P. 212

34. 脑脊液中主要的缓冲硷是什么？

A. 蛋白盐

B. 碳酸氢盐

C. 磷酸盐

D. 氯化物

(13) P. 651

35. 脑脊液在何处被重吸收？

A. 脉络丛

B. 第四脑室正中孔与外侧孔

C. 软膜血管和神经周围淋巴

D. 齿状韧带

(1) P. 1324

36. 和血中含量比较, 脑脊液中下列哪种电解质的含量偏高?

- A. 镁和氯化物
- B. 氯化物和钾
- C. 钠和钾
- D. 镁和钾

(13) P. 651

37. 下列哪种因素可使脑压增加?

- A. 脑组织容积增加
- B. 脑脊液量增加
- C. 血容量增加
- D. 上述任一因素

(1) P. 1324

38. 脊髓上起寰椎下缘, 下端一般止于哪一椎骨水平?

- A. 腰₁下缘或腰₂上缘
- B. 腰₃下缘或腰₄上缘
- C. 腰₄下缘或腰₅上缘
- D. 胸₁₁下缘或胸₁₂上缘

(11) P. 316

39. 脊髓占据椎管的上部三分之二, 其下端在第一腰椎高度止于何处?

- A. 枢椎
- B. 寰椎
- C. 脊髓圆锥

D. 小脑

(1) P. 1162

40. 脊神经共有多少对？

A. 29

B. 31

C. 33

D. 35

(1) P. 1163

41. 在脊柱两侧各有多少对交感神经节？

A. 33~35

B. 31~33

C. 22~24

D. 8~12

(1) P. 1484

42. 有哪些神经通过眶上裂？

A. 视神经、动眼神经、滑车神经、外展神经

B. 眼神经、动眼神经、三叉神经

C. 眼神经、动眼神经、滑车神经、外展神经

D. 视神经、眼神经、动眼神经、滑车神经

(1) P. 1599

43. 哪些颅神经中包含有副交感神经纤维？

A. 3、7、9、10

B. 3、7、10、11

C. 3、5、9、10