

全国成人高校招生统考医学综合

如何通过考试是关键问题!!!

平时不努力，考试徒伤悲！平时很努力，考试还伤悲？----做题与应试技巧不足

做题与应试技巧大致有四点：

一、足够重视

二、融会贯通

三、复习方法

四、解题技巧

一、足够重视

考点广泛，防不胜防

- 复习时不能仅记住书本上的一些梗概
- 学习时对基本概念的内在联系与区别要有深刻认识

二、融会贯通

如果未能认真地临床实习，许多疾病的认识只能从书本到书本，没有深刻的理解和掌握死记硬背下来的东西，由于没有感性认识与理性认识的结合，非常容易遗忘。

三、复习方法

第一轮，主要目的是基础能力过关；第二轮，主要目的是综合能力突破；第三轮，主要目的是应用能力提高；

“三化”：

消化：如果对所学的知识不理解，就谈不上真正的消化，而不消化的知识是记不住的！

简化：将知识浓缩概括，将“零乱”的知识条理化，条理化的知识更容易记忆、更容易多

记！

序化：相互之间逻辑化，把书本上的知识变成自己知识，既利于记忆存储，又便于提取使用，从而将自己的知识变成解决问题的能力！

四、解题技巧

（一）了解题型

（二）注意复习方法

（三）解题方法

（四）注意审题

四、解题技巧

（一）了解题型

第1题 A 型题（每题 1 分，共 84 题，共 84 分）

一、在每小题给出的 A、B、C、D、E 五个选项中，请选出一项最符合题目要求的。

68. 男，50 岁，体重70kg。该患者体内的细胞外液量约为（ ）

A. 16000ml

B. 12000ml

C. 14000ml

D. 20000ml

E. 18000ml

提示：体液分为细胞内液（占体重的40%）（男40%，女35%）和细胞外液（占体重的20%）（组织间液15%，血浆5%）

（一）了解题型

第1 题A 型题（每题 1 分，共 84 题，共 84 分）

一、在每小题给出的 A、B、C、D、E 五个选项中，请选出一项最符合题目要求的。

74. 不属于肝门静脉属支的是（ ）

A. 肝静脉

B. 肠系膜上静脉

C. 胆囊静脉

D. 脾静脉

E. 附脐静脉

提示：肝门静脉主要属支：胆囊静脉、脾静脉、胃左静脉、胃右静脉、肠系膜上静脉、

肠系膜下静脉、附脐静脉。

(一) 了解题型

第2题B型题（每题1分，共24题，共24分）

二、A. B. C. D. E 是其下两道小题的备选项，请从中选择一项最符合题目要求的，每个选项可以被选择一次或两次。

85. 根据下面选项，回答{TSE}题

- A. 支气管哮喘
- B. 大叶性肺炎
- C. 张力性气胸
- D. 急性肺水肿
- E. 支气管炎

{TS}女，11岁。发作性咳嗽3年，加重2天。查体：双肺叩诊呈过清音。双肺可闻及高调干啰音。最可能的诊断是：（A）

86、男，60岁。活动时喘憋半年，呼吸困难急性加重4小时就诊。查体：双肺满布湿啰音，心界扩大。最可能的诊断是：（D）

提示：正常听诊时，在肺部可听到各种呼吸音等等。如果患者出现肺炎等症状，在肺部可听到啰音。啰音是肺部发生病变时会出现的异常肺部音，也在听诊时发现。啰音又分为湿性啰音和干性啰音。湿性啰音又称为水泡音，是气流通过含有稀薄的分泌物的气管或支气管时，水泡破裂产生的声音。因此，如果患者的支气管内分泌物较多，那么听诊时便可听到明显的湿性啰音。干性啰音是由于气管、支气管狭窄或部分阻塞，空气吸入或呼出时产生湍流所产生的。因此，当支气管、细支气管等呼吸道发生炎症导致黏膜充血或者支气管分泌物比较粘稠时，便可导致干性啰音的出现。如果干啰音发生在小支气管，还可表现为尖锐短促的哮鸣音，常见与支气管哮喘。

(一) 了解题型

第2 题B 型题（每题1 分，共 24 题，共 24 分）

二、A. B. C. D. E 是其下两道小题的备选项，请从中选择一项最符合题目要求的，每个选项可以被选择一次或两次。

87.根据下面选项，回答题

- A. 肠系膜下动脉
- B. 回结肠动脉
- C. 髂内动脉
- D. 右结肠动脉
- E. 回肠动脉

{TS}上述动脉中，发出直肠上动脉的是：（A）

88、上述动脉中，发出阑尾动脉的是：（B）

提示：阑尾动脉来源于回结肠动脉，属于终末动脉。正常人体从腹主动脉发出肠系膜上动脉，然后再发出回结肠动脉，再从回结肠动脉发出阑尾动脉，营养支配阑尾的血液供应。因为阑尾动脉属于终末动脉，常缺乏侧支循环。

(一) 了解题型

第3 题X 型题（每题1 分，共 12 题，共 12 分）

三、在每小题给出的 A、B. C. D. E 五个选项中，至少有两项是符合题目要求的。请选出所有符合题目要求的答案，多选或少选均不得分。

112. 接受有效刺激后可产生动作电位的细胞是（ ）

- A. 脂肪细胞
- B. 部分腺细胞
- C. 红细胞

D. 肌细胞

E. 神经细胞

答案：BDE 提示：可兴奋的细胞：感受器细胞、神经细胞、肌肉细胞、部分腺细胞

（一）了解题型

第3题X型题（每题1分，共12题，共12分）

三、在每小题给出的A、B、C、D、E五个选项中，至少有两项是符合题目要求的。请选出所有符合题目要求的答案，多选或少选均不得分。

115. 休克代偿期的临床表现有（ ）

A. 皮肤、黏膜明显发绀

B. 兴奋或烦躁不安

C. 精神紧张

D. 心率加快、脉压减小

E. 尿少甚至无尿

答案：BCD 提示：A和E为休克抑制期的表现。

第3题X型题（每题1分，共12题，共12分）

三、在每小题给出的A、B、C、D、E五个选项中，至少有两项是符合题目要求的。

请选出所有符合题目要求的答案，多选或少选均不得分。

119. 肠内营养的制剂成分包括（ ）

A. 维生素

B. 脂肪

C. 蛋白质

D. 电解质

E. 碳水化合物

答案：ABCD

（二）注意复习方法

★1.要牢记一些重要的数据

2.要记住一些“最……”条文的内容

3.多注意一些带英文的内容

4.掌握记忆技巧

纯数据题常出现在 A 型题中:

[例题 5] 成人每天的淋巴液流量大约为 ()

A. 20- 40L

B. 2-4L

C. 200-400mL

D. 20-40mL

E. 2-4mL

答案: B

30. 纯净胃液的 pH 为 ()

A. 3.9~4.5

B. 4.9~5.5

C. 0.9~1.5

D. 2.9~3.5

E. 1.9~2.

答案: C

43. 正常时激活膀胱壁牵张感受器的膀胱内尿量最小范围是 ()

A. 200~300mL

B. 800~900mL

C. 600~700mL

D. 400~500ml

E. 1000~1100ml

答案： C

47. 无尿的定义是（ ）

A. 24 小时尿量少于 100ml

B. 12 小时尿量少于 200ml

C. 24 小时尿量少于 500ml

D. 每小时尿量少于 50ml

E. 每小时尿量少于 17ml

答案： A

51. 某患者的检验报告如下，导致其发生猝死最可能的原因是（ ）

A. 血磷 0.8mmol/L

B. 血钾 7.0mmol/L

C. 血钠 158mmol/L

D. 血氨 87 μ mol/L

E. 血钙 19mmol/L

答案： B 提示： 正常范围 3.5~ 5.5mol/L

73. 符合诊断急性呼吸窘迫综合征指标的是（ ）

A. $PaO_2/FiO_2 \leq 200$ mmHg

B. 一般吸氧治疗无效

C. 胸片显示有广泛点、片状阴影

D. 双肺可闻及湿啰音

E. 呼吸频率逐渐加快

答案： D

74. 烧伤患者早期抗休克应先补充（ ）

A. 电解质溶液

B. 血浆

C. 5%葡萄糖溶液

D. 10%葡萄糖溶液

E. 全血

答案：C

82. 下列监测值中不正确的是（ ）

A. CVP 的正常值为 5~12 cmHg

B. 心排血量的正常值为 4~6L/min

C. PCWP 的正常值为 6~15 mmHg

D. 动脉血乳酸盐的正常值为 1~15mmol/L

E. 血PH的正常范围为 7.35~7.45

答案：D 提示：CVP是中心静脉压,PCWP是肺毛细血管楔压

83. 胸外心脏按压时，正确的按压部位是（ ）

A. 胸骨中、上 1/3 交界处

B. 胸骨左缘第 3 肋间

C. 胸骨左缘第 4 肋间

D. 左锁骨中线第 4 肋间

E. 胸骨中、下 1/3 交界处

答案：E

120. 能够听到支气管肺泡呼吸音的部位有（ ）

A. 肩胛下区

B. 胸骨左侧第 1、2 肋间

C. 背部第 2 胸椎附近

D. 肩胛间区第 3 胸椎水平

E. 肺尖前后部

答案：BDE 提示：考察支气管肺泡呼吸音的听诊部位

4. 食管的第二个狭窄距中切牙的距离大约是（ ）

A. 15cm

B. 35cm

C. 25cm

D. 40cm

E. 45cm

答案：C

43. 男，38 岁。招工查体的实验室检查不正常的指标是（ ）

A. 白细胞计数 $5 \times 10^9/L$

B. 血红蛋白 $104g/L$

C. 中性粒细胞百分比 62%

D. 血小板计数 $220 \times 10^9/L$

E. 红细胞沉降率 14mm/h

答案：B 提示：成年男性血红蛋白正常值为 120~160g/L.

48. 紫癜是指皮下出血的直径为（ ）

A. 1~2mm

B. 6~7mm

C. 3~5mm

D. 8~10mm

E. > 10mm

答案：C 提示：紫癜是指皮下黏膜出血直径 3~5mm 者

58. 移动性浊音阳性表明腹腔内游离液体量至少达到（ ）

A. 100ml

B. 300ml

C. 500ml

D. 3000ml

E. 1000ml

答案：E，当腹腔内游离腹腔积液>1000ml 时，移动性浊音阳性。

68. 通常情况下，静脉补充钾盐时，每 500ml 液体中含钾不宜超过（ ）

A. 0.5g

B. 1g

C. 2g

D. 1.5g

E. 2.5g

答案：D 提示：静脉补钾时，每升输液中含钾量不宜超过 40mmol，相当于氯化钾 3g，缓慢滴注。

84. 小儿头颈部烧伤应占体表面积百分数是（ ）

A. 9%

B. 12%

C. 9% $\times$ 2

D. [9+(12-年龄)] %

E. 9%+年龄

答案：D 提示：小儿头颈部烧伤面积= [9+(12-年龄)] %。

78. 女，30 岁。因甲状腺腺瘤而手术，术后 5 天拆线时切口已愈合，但颈前皮

下有积液。其切口愈合类型应记为（ ）

- A. I /甲
- B. I /丙
- C. I /乙
- D. II /甲
- E. II /乙

答案：C，提示：①清洁切口，用“Ⅰ”表示；②可能污染的切口，用“Ⅱ”表示；③污染切口用“Ⅲ”表示；愈合的等级也有三：①甲级愈合，用“甲”表示，是指愈合优良，没有不良反应的初级愈合；②乙级愈合，用“乙”表示，是指愈合欠佳，愈合处有炎症反应，如红肿硬结、血肿、积液等但未化脓；③丙级愈合，用“丙”表示，是指切口化脓，需切开引流。

73. 有关烧伤程度的基本估计，正确的是（ ）

- A. 轻度烧伤，烧伤面积 5%以下
- B. 中度烧伤，Ⅲ度烧伤面积 10%~20%
- C. 中度烧伤，Ⅱ度烧伤面积 11%~30%
- D. 重度烧伤，Ⅲ度烧伤面积 30%~40%
- E. 特重烧伤，烧伤总面积 80%以上

答案：C

69. 正常人血中 HCO_3^- 与 H_2CO_3 之比是（ ）

- A. 10:1
- B. 15:1
- C. 25:1
- D. 20:1
- E. 30:1

答案：D，提示：血浆 pH 值的变化取决于血浆中 HCO_3^- 与 H_2CO_3 的比值，正常比值为20:1.

69. 男，40 岁。呕吐胃内容物 1 月余，血 pH7.5, 血钾 3.0mmol/L. 尿呈弱酸性。初步诊断为（ ）

- A. 呼吸性酸中毒
- B. 呼吸性碱中毒
- C. 代谢性酸中毒
- D. 低钾性碱中毒
- E. 呼吸性酸中毒合并代谢性碱中毒

答案：D

103. 根据下面选项，回答 {TSE} 题

- A. 肩胛线第 7~8 肋间
- B. 腰椎棘突突出的部位
- C. 脐与左髂前上棘连线中外 1/3 交点处
- D. 第 3~4 腰椎棘突间隙
- E. 髂前上棘后 1~2cm 处

{TS} 常用的骨髓穿刺部位是（ ）

答案：E

解析：骨髓穿刺术的部位：①髂前上棘后 1~2cm 处。最常用：②骶椎两侧、骶地出的部位：③胸骨柄、胸骨体相当于第 1、2 肋间隙的部位：④腰椎棘突突出的部位

104. 常用的腰椎穿刺部位是（ ）

答案：D

解析：腰椎穿刺术的部位一般取第 3~4 腰椎棘突间隙。

105. 根据下面选项，回答 {TSE} 题

- A. 6~7 日
- B. 4~5 日
- C. 8~9 日
- D. 13~14 日
- E. 10~12 日

{TS} 下肢手术后拆线时间是 ()

答案：E

106. 颈部手术后拆线时间是 ()

答案：B

提示：缝线的拆除时间：头、面、颈部，术后 4~5 日；下腹部、会阴部，术后 6~7 日。

8. 肺下界的体表投影在腋中线相交于 ()

- A. 第5肋
- B. 第6肋
- C. 第8肋
- D. 第7肋

答案：C

提示：肺下界的体表投影在锁骨中线处与第 6 肋相交，在腋中线与第 8 肋相交，在肩胛线与第 10 肋相交。

20. 眼球壁分为 ()

- A. 3 层
- B. 2 层

C. 4 层

D. 5 层

E. 6

层

答案：A

解析：眼球壁分为外膜、中膜和内膜 3 层。

25. 急性失血时，危及生命的失血量占全身血量的比例至少是（ ）

A. 59%

B. 30%

C. 15%

D. 45%

E. 60%

答案：E。一次出血量达总血量 10%左右，不会出现临床症状；健康人一次失血超过总血量的20%，将会出现临床症状；失血超过30%则会危及生命。

26. 血液凝固各阶段都必需的因子是（ ）

A. IX

B. VIII

C. III

D. XII

E. IV

答案：E

解析：血液凝固各阶段都必须 Ca^{2+} 的参与，即 FIV。

49.男，76 岁。左侧肢体偏瘫一周。查体：肢体能抬离床面，但不能对抗阻力。

其肌力的分级为（ ）

A. 1 级

B. 3 级

C. 2 级

D. 4 级

E. 5 级

答案： B

解析：肌力共分6级，口诀：0 瘫 1 缩 2 平移，3 抬 4 抗 5 正常。

0 级：完全瘫痪，测不到肌肉收缩；

1 级：肌肉可收缩，但不能产生动作；

2 级：肢体在床能移动，但不能抬离床面；

3 级：肢体能抬离床面，但不能抗阻力；

4 级：能作抗阻力动作，但较正常差；

5级：正常肌力。

71. 动脉血氧分压正（ ）

A. 20~40mmHg

B. 80 ~ 100Hg

C. 50~70mmHg

D. 110~ 130mmHg

E. 140~ 160mmHg

答案： B

解析：动脉血氧分压的正常值为 80 ~ 100mmHg.

75. 按中国新九分法，躯干烧伤面积为（ ）

A. 9%

B. 27%

C. 18%

D. 36%

E. 45%

答案：B，解析：中国新九分法，躯干占 27%（躯干前、躯干后各占 13%、会阴%）。

8. 高出锁骨内 1/3.上方的结构是（ ）

A. 肋胸膜

B. 膈胸膜

C. 纵隔胸膜

D. 上纵隔

E. 胸膜顶

答案：E

15. 代表副神经的罗马数字是（ ）

A. IV

B. VI

C. X

D. XII

E. XI

答案：E

口诀：一嗅二视三动眼；四车五叉六外展；七面八听九舌咽；迷副舌下十二全。

25. 参与机体免疫活动的血浆蛋白质是（ ）

A. 白蛋白

B. α 球蛋白

C. β 球蛋白

D. 纤维蛋白原

E. γ 球蛋

白答

案：E

26. 患者红细胞体积小，数量基本正常时的贫血原因是（ ）

A. 叶酸缺乏

B. 内因子缺乏

C. 铁利用或吸收减少

D. 维生素 B1 吸收减少

E. 维生素 B12 缺乏

答案：C

36. 引起抗利尿激素分泌增加的首要因素是（ ）

A. 血量增多

B. 心房钠尿肽增多

C. 血浆晶体渗透压升高

D. 血管紧张素 I 减少

E. 动脉血压增高

答案：C

41、调节肾上腺髓质激素分泌的最主要原因是（ ）

A. 肾上腺素

B. 交感神经

C. 多巴胺

D. 醛固酮

E. 肾

答案：B

52. 可闻及“大炮音”的疾病是（ ）

- A. 动脉导管未闭
- B. 心房颤动
- C. 完全性房室传导阻滞
- D. 室间隔缺损
- E. 甲状腺功能亢进

答案：C

67. 手术区皮肤消毒应包括手术切口及其周围区域的范围大小是（ ）

- A. 5cm
- B. 10cm
- C. 30cm
- D. 20cm
- E. 25cm

答案：A

74. 属于正常动脉血二氧化碳分压的选项为（ ）

- A. 30mmHg
- B. 20mmHg
- C. 60mmHg
- D. 40mmHg
- E. 50mmHg

答案：D，正常动脉二氧化碳分压 35-45mmHg

（二）注意复习方法:

1.要牢记一些重要的数据

★2.要记住一些“最……”条文的内容

3.多注意一些带英文的内容

4.掌握记忆技巧

这些内容往往就是A型题的好发部位。

[例题6] 肝癌实验室检查项目中，诊断意义最大的是（ ）

A. 癌胚抗原

B. γ 谷氨酰转肽酶

C. 甲胎蛋白

D. 碱性磷酸酶

E. 乳酸脱氢酶同工酶

答案：C

[例题7] 肠结核最好发于（ ）

A. 回盲部

B. 空肠

C. 降结肠

D. 升结肠 E.十二指肠

答案：A

11. 增加冠脉血流量最主要的因素是（ ）

A. 交感神经兴奋

B. 迷走神经兴奋

C. 血管紧张素II分泌增多

D.心肌代谢增强

E.血管升压素分泌增多

答案：D

47. 引起支气管哮喘发作的最主要因素是（ ）

A. 呼吸道感染

B. 空气污染

C. 氧化应激

D. 肺动脉高压

E. 气道高反应

答案：E

19. 呕血与咯血最重要的鉴别点是（ ）

A. 是否为大出血

B. 是否伴有恶心

C. 是否伴有黑便

D. 是否伴有发热

E. 是否混有胃内容物

答案：E

20. 最常见于老年人额头部的灰黑色斑块是（ ）

A. 乳头状疣

B. 黑色素瘤

C. 老年斑

D. 黑痣

E. 皮肤

癌.答案:

C

31. 运动时产热量最大的器官是 ()

- A. 皮肤
- B. 骨骼肌
- C. 心脏
- D. 肝脏
- E. 大脑

答案: B

44. 正常时激活膀胱壁牵张感受器的膀胱内尿量最小范围是 ()

- A. 200~300ml
- B. 800~900ml
- C. 600~700ml
- D. 400~500ml
- E. 1000~1100ml

答案: D

53. 甲状腺癌患者检查最常见的是 ()

- A. 甲状腺肿大可触及震颤
- B. 甲状腺多发结节伴触痛
- C. 甲状腺包块伴波动感
- D. 甲状腺包块不规则、质硬
- E. 甲状腺肿大并可触及颈动脉搏动

答案: D

64. 呼吸过程中肺内压最低值出现的时期是 ()

- A. 呼气末
- B. 呼气中期
- C. 吸气初
- D. 吸气中期
- E. 吸气末

答案：C

103、根据下面选项，回答 {TSE} 题

A.外周阻力 B.心率 C.大动脉弹性阻力 D.重力 E.每搏输出量

{TS}影响收缩压的最主要因素是（ ）

答案：E

104. 显著影响老年人脉压的因素是（ ）

答案：C

16. 胃溃疡的好发部位是（ ）

- A. 幽门部
- B. 胃体前壁
- C. 胃大弯
- D. 贲门部
- E. 胃底

答案：A，幽门部和胃小弯是胃溃疡和胃癌的好发部位。

18. 膀胱镜检查寻找输尿管开口的标志是（ ）

- A. 输尿管
- B. 膀胱三角
- C. 尿道内口

D. 输尿管间襞

E. 膀胱襞

答案：D，两个输尿管口之间的皱襞称输尿管间襞，是临床寻找输尿管开口的标志。

20. 全身最粗大的脊神经是（ ）

A. 正中神经

B. 尺神经

C. 坐骨神经

D. 胫神经

E. 股神经

答案：C，坐骨神经是全身直径最粗大、行程最长的神经。

22. 最及时反映内环境理化性质变动情况的体液是（ ）

A. 脑脊液

B. 尿液

C. 血浆

D. 淋巴液

E. 细胞内液

答案：C 血浆

25. 肝硬化患者易发生凝血功能障碍的主要原因是（ ）

A. 白细胞数量减少

B. 某些凝血因子的合成减少

C. 凝血因子对维生素K的依赖性减弱

D. 血中抗凝物质浓度增加

E. 抗纤溶物质过度激活

答案：B

27. 生理情况下影响收缩压的主要变量是（ ）

A. 心率

B. 外周阻力

C. 搏出量

D. 血管容量

E. 动脉壁弹性

答案：C

38. 最有利于体内信息传递同步化的部位是（ ）

A. 交感神经节后纤维与平滑肌细胞之间

B. 自主神经节前纤维与节后神经元之间

C. 神经-骨骼肌接头处

D. 感觉传入纤维与中枢神经元之间

E. 缝隙连接或电突触

答案：E，维系连接的生理意义在于使某些功能一致的同类细胞快速发生同步化活动。神经细胞之间的缝隙连接，也称电突触。

35. 心力衰竭最可能出现的体征是（ ）

A. 奔马律

B. 第二心音分裂

C. 开瓣音

D. 心包叩击音

E. 第一心音分裂序

答案：A

51. 大量心包积液最可能出现的体征是（ ）

- A. 水冲脉
- B. 脱落脉
- C. 交替水
- D. 无脉
- E. 奇脉

答案：E，提示：奇脉：指吸气时脉搏明显减弱甚至消失的现象，系左室搏血量减少所致。常见与大量心包积液，缩窄性心包炎时；水冲脉：脉搏迅速上升又突然下降，有如潮水冲涌，故名水冲脉。主要见于主动脉瓣关闭不全，也可见与甲状腺功能亢进症、严重贫血、动脉导管未闭等。交替脉：指节律正常而强弱交替出现的脉搏。可能系心肌收缩力弱交替所致。为左心衰竭的重要体征之一。脱落脉为正常脉搏后出现一个长时间的间歇（但没有提前的搏动），脱落脉的出现，说明患者心脏出现了Ⅱ度房室传导阻滞

75、心肺复苏首选的药物是（ ）

- A. 阿托品
- B. 去甲肾上腺素
- C. 肾上腺素
- D. 碳酸氢钠
- E. 异丙肾上腺素

答案：C

79. 复苏后治疗中，保证一切措施奏效的先决条件是（ ）

- A. 应用糖皮质激素
- B. 防治肾衰竭

c. 循环功能的稳定

d. 脑复苏

e. 预防感染心

答案：D

A.口唇发绀 B.胸痛 C.咯血 D.咳黄脓痰 E.意识障碍

{ TS }肺性脑病最突出的临床表现是（ ）

答案：E

100. 慢性阻塞性肺疾病合并细菌感染最突出的临床表现是（ ）

答案：D

（二）注意复习方法

- 1.要牢记一些重要的数据
- 2.要记住一些“最.”条文的内容

★3.多注意一些带英文的内容

- 4.掌握记忆技巧

每年的试卷中都会出现大量含英文单词的题目，如果你不知道其英文含义，那么解题时就无从下手。

[例题 8]下列哪项检查应用于周围神经损伤的诊断（ ）

- A. Kernig 征
- B. Tinel 征
- C. Hoffman 征
- D. Babinski 征
- E. Brudzinski 征

答案：B, 提示：Tinel征是指叩击神经损伤(仅指机械力损伤)或神经损害的部位或其远侧，而出现其支配皮区的放电样麻痛感或蚁走感，代表神经再生的水平或神经损害的部位;Babinski征(巴宾斯基征)：用钝物划其足，大拇趾背曲，四肢向外似扇形展开—阳性成人的脊髓是在大脑翘皮质运动区控制下活动的，正常时这一反射被抑制而表现不出来，一旦锥体系或锥体外系受到损伤而失去这种抑制时，就会出现巴宾斯基征；Hoffmann征（霍夫曼征）：弹中指试验，是一种检查锥体束病变的神经反射。检查时检查者以右手的食、中两指夹持患者的中指中节，使其腕关节背屈，其他指各处于自然放松半屈状态，然后检查者以拇指迅速弹刮患者中指指甲，若出现其他各指的学屈运动，即为霍夫曼征阳性。

111.锥体束损伤后的表现有（ ）

- A. 痉挛性瘫痪

- B. 肌张力增高
- C. 短期出现肌萎缩
- D. 病理反射阳性
- E. 腱反射亢进

答案：ABDE，提示：脑膜刺激征包括颈强直、布鲁金斯氏征、克氏征。脑膜刺激征阳性一般提示脑膜炎或蛛网膜下腔出血等神经系统疾病。**Brudzinski征**，布鲁金斯氏征，简称布氏征。是一种检查脑膜刺激征的方法：患者去枕仰卧，下肢伸直，检查者一手托起患者后枕部，另一手按于其胸前，当头部被动上托，使颈部前屈时，双髋与膝关节同时不自主屈曲则为阳性。脑膜刺激征包括颈强直、布鲁金斯氏征、克氏征。**Kernig征**，又叫克氏征，是一种检查脑膜刺激征的方法，患者采用去枕仰卧位，一侧髋关节和膝关节成90°角弯曲，检查者将患者小腿上抬伸直，正常应该能够达到135°，如果遇到阻力或疼痛，则为阳性。

116.脑膜刺激征包括（ ）

- A. 颈强直
- B. Babinski 征阳性
- C. Brudzinski 征阳性
- D. Hoffmann 征阳性
- E. Kernig 征阳性

答案：ACE

61. Brudzinski 征阳性的表现是（ ）

- A. 趾背伸四趾屈曲
- B. 颈部抵抗增强
- C. 股四头肌收缩
- D. 伸膝受阻伴疼痛

E. 髋关节及膝关节屈曲

答案： E

93. 根据下面选项，回答（TSE）题

A. α 受体

B. N 受体

C. D1 受体

D. β 受体

E. M 受体

{TS}阿托品能阻断的受体是（ ）

答案： E

94、美托洛尔能阻断的受体是（ ）

答案： D

101. 根据下面选项，回答{ TSE}题

A. PaCO₂

B. PaO₂

C. pH

D. BE

E. SaO₂

{ TS }表示机体氢离子浓度的指标是（ ）

答案： C

102. 主要用于判断有无机体代谢性酸碱失衡的指标是（ ）

答案： D

60. FEV1/FVC 的临床意义是（ ）

- A. 气体分布的判定指标
- B. 换气功能的判定指标
- C. 肺泡弥散功能的判定指标
- D. 小气道功能判定指标
- E. 通气功能的判定指标答案:

答案: E, FEV1/FVC是临床上用于判断肺通气功能情况的重要指标。

（二）注意复习方法

- 1.要牢记一些重要的数据
- 2.要记住一些"最."条文的内容
- 3.多注意一些带英文的内容

★4.掌握记忆技巧（理解法 联想法 精选法 场景法 口诀法）

- 书看了两、三遍，不知为什么就是做不对题目？
- 这种水平，只能做做问答题、简答题！还没有达到做多选题所要求的水平！
- 很多复习资料，大多是教科书内容的摘要！
- 通过自己归纳总结才能记得更多、记得更牢！

下面就介绍一种常用的记忆方法：

场景记忆法：通过场景进行归纳总结。

人们对于单个知识点的记忆能力是很差的，即使当时记住了，也容易忘记。但对场景的记忆能力却很强，有时一件事可令你终生难忘，就是这个道理。

其实，你可以设想一下：“交感神经兴奋的典型场景是什么”？就是战场上，战场杀敌的场面：他们手握冲锋枪，大喊一声：“冲啊！”然后向敌人阵地冲去。此时人体的变化，就是交感神经兴奋！

器官-表现及反应-记忆方法

循环 HR↑、心收缩力↑，只有心潮澎湃，热血沸腾才能杀敌！

肌肉血管 舒张只有这样才能拿好枪！

不重要脏器血管收缩

呼吸 支气管平滑肌舒张，冲锋时，当然喘着粗气

消化 胃肠蠕动，胆囊活动减少、括约肌收缩加强，杀敌时不可能想到肚子饿了。要吃饭了！

泌尿 逼尿肌舒张、括约肌收缩杀敌时不可能想到上厕所

子宫 有孕收缩，无孕舒张，杀敌时连肚子里的命根子也顾不上要了！

眼 瞳孔扩大两眼圆瞪！恨不得吃下敌人！

皮肤 竖毛肌收缩，汗腺分泌，怒发冲冠，大汗淋漓

代谢 血糖↑（糖原分解↑.胰岛素↓）只有血糖升高才有精力冲锋，否则只能躲

在猫耳洞里**肾髓质** 分泌↑（交感-肾髓质糖皮质激素↑）这就是应激反应！

[例题 9]交感神经兴奋可使（ ）

- A. 胃肠运动加强
- B. 消化腺分泌增多
- C. 膀胱逼尿肌收缩
- D. 支气管平滑肌舒张
- E. 瞳孔缩小

答案：D

[例题 10]交感神经活动增强时，下列哪一项不出现（ ）

- A. 肠蠕动抑制
- B. 瞳孔开大肌收缩
- C. 肾素分泌
- D. 胰岛素分泌
- E. 骨骼肌血管舒张

答案：D

(三) 注意复习方法

[例题 11]交感神经兴奋可引起（ ）

- A. 瞳孔缩小

- B. 逼尿肌收缩
- C. 消化道括约肌舒张
- D. 妊娠子宫收缩
- E. 支气管平滑肌收缩

答案：D

[例题 12]下列哪项属于副交感神经的作用（ ）

- A. 瞳孔扩大
- B. 糖元分解增加
- C. 逼尿肌收缩
- D. 骨骼肌血管舒张
- E. 消化道括约肌收缩

答案：C

- A.支气管平滑肌收缩 B.膀胱逼尿肌收缩 C.两者均有 D.两者均无

[例题 13]交感神经的作用有（ ）

答案：D

[例题 14]副交感神经的作用有（ ）

答案：C

（三）解题方法

答题三种方法：直选法、排它法、猜猜看

要学会“猜”

举例：

纯数字题：

对于纯数字题，绝大多数答案并不为C，事实上纯数字题仅极少数答案为C。

杂合型数据题：

出现在答案项中的含数字的选项，多为干扰项，而非正确答案。掌握这个规律对解题大有帮助，因为这种无关痛痒的数据，即使是专科医师或老师也难以记住。

[例题 15]有关脾脏破裂，哪项是错误的？（ ）

- A. 发病率占腹部损伤的40%-50%
- B. 真性破裂占脾脏破裂的85%
- C. 脾脏破裂的治疗原则是紧急手术处理
- D. 成人脾脏切除后，爆发性感染的发生率一般认为不超过 1%
- E. 脾脏切除后暴发型感染以大肠杆菌为主要病原菌

答案：E

[例题 16]用雄激素治疗再生障碍性贫血，下列选项中，错误的是（ ）

- A. 雄激素可刺激骨髓造血
- B. 对慢性再障疗效较好
- C. 对重型再障无效
- D. 在用药 1 个月后生效
- E. 目前常用的是司坦唑醇（康力龙）

答案：D

如果只有一个数字选项，又不知道正确答案，就猜它！

（四）注意审题

选择题都属于客观性习题。对于客观性习题来说，要保证一般的知识点，一定要记牢，认真审题，把会的选对。只有会的都选对了，不会得尽量去排除错误选项，去猜，结果才可能考高分。