

2008 考研

西医综合

辅导讲义同步练习

编著：贺银成

完全依据新大纲
新增诊断学内容

边学边练 巩固记忆

重要提示

本书部分图片进行了加密专业技术处理，盗版书翻印时图片必定会发生错误！请读者买书时当场验证网卡密码！

考研

西医综合

辅导讲义同步练习

编著：贺银成

边学边练 巩固记忆

图书在版编目(CIP)数据

考研西医综合辅导讲义同步练习/贺银成编著. —北京:原子能出版社,2007.4
ISBN 978-7-5022-3897-1

I. 考… II. 贺… III. 现代药理学—研究生—入学考试—自学参考资料 IV. R
中国版本图书馆 CIP 数据核字(2007)第 056253 号

合 剂 西
医 考 研 同 步 练 习

考研西医综合辅导讲义同步练习

出版发行 原子能出版社(北京市海淀区阜成路 43 号 100037)
责任编辑 张 梅 刘 朔
特约编辑 谭 莉
封面设计 肖文权
印 刷 北京长阳汇文印刷厂
经 销 全国新华书店
开 本 787×1092 毫米 1/16
印 张 25.5
版 次 2007 年 4 月第 1 版 2007 年 4 月第 1 次印刷
书 号 ISBN 978-7-5022-3897-1
定 价 35.00 元

版权所有 侵权必究 网址:<http://www.aep.com.cn>

郑重声明

贺银成老师集多年心血编著的《考研西医综合辅导讲义》一经推出,就得到了广大考生的首肯和推崇,纷纷表示:该书是一本难得的好书,内容全面,针对性强,讲解透彻,细致入微,经验性的总结非常实用,尤其是书中的图表更是精彩,为考生复习备考节省了大量时间。

继《考研西医综合辅导讲义》之后,贺银成老师又推出了《考研西医综合历年真题精析》和《考研西医综合辅导讲义同步练习》,这两本书也凝聚了贺老师多年的心血(怀着对读者、考生高度负责的心,为了写好这几本书,而不像现在许多所谓“名师”推出的其实乃写书枪手剪刀加糨糊拼凑的所谓“名著”,贺老师两年多几乎没有半夜12点以前睡过觉。),这样真正的图书精品定会让考生受益匪浅,复习效率大大提高!

但是,现在市面上出现了一些考研西医辅导书,均不同程度地抄袭了贺银成老师的《考研西医综合辅导讲义》,尤其是其中的图表分析及归纳总结部分。对于这些不道德的侵权行为,贺银成老师将保留在适当时机采取法律措施的权利。

另外,为了防止盗版这种不道德的行为,今年在《考研西医综合辅导讲义》、《考研西医综合辅导讲义同步练习》以及《考研西医综合历年真题精析》中对部分图片进行了加密专业技术处理,盗版书翻印时图片必定会发生错误。为了不耽误自己宝贵的学习时间,请同学们千万不要购买盗版书,以免影响自己的复习效果,因为学习这些图片至关重要!

请广大读者注意:凡未随书赠送文都网校学习卡的书均为盗版,盗版书不仅部分图片肯定错误,而且其他内容也不能保证不出现错误。请同学们买书时要当场验证网卡密码。

如有问题,可以随时与贺银成老师联系:heyincheng2002@yahoo.com.cn。

本书去年命中大量西医综合真题

去年西医综合考完之后,许多同学立即给我打电话或发 E-Mail,说《2007 年版·西医综合辅导讲义同步练习》一书中有很多习题,与 2007 年西医综合真题类似甚至相同。待真题公布出来之后,我仔细对比了一下,果真如此。但愿今年这本练习册也能象 2007 年一样押中大量试题,以助同学们一臂之力!

| 2007 年真题 | 2007 年版·《西医综合辅导讲义同步练习》试题 | 命中率 |
|--|---|------|
| 2007N03 下列关于电压门控 Na ⁺ 通道与 K ⁺ 通道共同点的叙述,错误的是 A. 都有开放状态 B. 都有关闭状态 C. 都有激活状态 D. 都有失活状态 | 1999N04 神经纤维电压门控的 Na ⁺ 通道与 K ⁺ 通道的共同点中,错误的是 A. 都有开放状态 B. 都有关闭状态 C. 都有激活状态 D. 都有失活状态 E. 都有静息状态 | 原真题 |
| 2007N05 心肌通过等长自身调节来调节心脏的泵血功能,其主要原因是 A. 心肌收缩能力增强 B. 肌节的初长度增加 C. 横桥联结的数目增多 D. 心室舒张末期容积增大 | 1996N08A 心脏的等长调节是通过下列哪个因素对心脏泵血功能进行调节的? A. 心肌初长度 B. 肌小节的初长度 C. 粗细肌丝间横桥结合的数目 D. 心肌收缩力 E. 心室舒张末期容积 | 原真题 |
| 2007N06 心肌不会产生强直收缩的原因是 A. 它是功能上的合胞体 B. 有效不应期特别长 C. 具有自动节律性 D. 呈“全或无”收缩 | 2004N06、2002N05、1996N06 心肌细胞不会发生完全强直收缩的原因是 A. 肌浆网 Ca ²⁺ 贮存少 B. 受自动节律性控制 C. 有效不应期特别长 D. “全或无”式收缩 E. 传导的房室延搁 | 原真题 |
| 2007N07 下列选项中,肾上腺素不具有的作用是 A. 使心肌收缩力增强 B. 使心率加快 C. 使内脏和皮肤血管收缩 D. 使骨骼肌血管收缩 | N0122 静脉注射肾上腺素后不出现下列哪项生理效应?(P10) A. 血压增加 B. 心率增快 C. 组织液生成减少 D. 内脏和皮肤血管收缩 | 10 环 |
| 2007N08 下列关于汗液的叙述,错误的是 A. 主要成分为水分 B. 渗透压高于血浆 C. Na ⁺ 浓度受醛固酮调节 D. 由汗腺细胞主动分泌 | N0351 关于发汗的叙述,下列哪些是错误的?(P26) A. 人长时间呆在高温环境中,发汗速度会明显减慢 B. 汗液中水分占 99% C. 注射阿托品后会大量发汗 D. 大量发汗易导致低渗性缺水 | 9 环 |
| 2007N09 下列因素中,能引起氧解离曲线右移的是 A. CO ₂ 分压降低 B. pH 值降低 C. 2,3-DPG 降低 D. 温度降低 | N0184 可导致氧解离曲线左移的因素是(P14) A. PCO ₂ 升高 B. 糖酵解增强 C. 温度升高 D. pH 值增大 E. 红细胞内 2,3-二磷酸甘油酸增多 | 10 环 |
| 2007N010 CO ₂ 通过呼吸膜的速度比 O ₂ 快的主要原因是 A. 原理为易化扩散 B. 分压差比 O ₂ 大 C. 分子量比 O ₂ 大 D. 在血中溶解度比 O ₂ 大 | 2001N011、2000N010、1998N09A 与 CO ₂ 比较,O ₂ 在体内的扩散系数 A. 较大,因为 O ₂ 与血红蛋白结合 B. 较小,因为 O ₂ 的溶解度低 C. 较大,因为 O ₂ 的分压梯度大 D. 较小,因为 O ₂ 的分子量小 E. 二者基本相同 | 原真题 |

| | | |
|---|--|------|
| <p>2007NO12 胆汁中有利胆作用的成分是</p> <p>A. 胆色素 B. 胆固醇 C. 卵磷脂 D. 胆盐</p> | <p>NO280 胆汁中有利胆作用的成分是(P21)</p> <p>A. 胆盐 B. 磷脂 C. 胆固醇 D. 胆色素 E. 胆红素</p> | 10 环 |
| <p>2007NO14 如果某物质在肾动脉中有一定浓度,而在肾静脉中为零,其血浆清除率</p> <p>A. 等于零 B. 等于肾小球滤过率 C. 等于每分钟肾血浆流量 D. 等于每分钟肾血流量</p> | <p>NO383 若某物质在肾动脉中有一定浓度,而在肾静脉中的浓度为0,则其血浆清除率(P28)</p> <p>A. 等于0 B. 等于肾小球滤过率 C. 等于每分钟肾血浆流量 D. 大于肾小球滤过率 E. 小于每分钟肾血浆流量</p> | 10 环 |
| <p>2007NO16 下列因素中,刺激抗利尿激素分泌最强的是</p> <p>A. 循环血量减少 B. 血浆晶体渗透压增高 C. 血浆胶体渗透压增高 D. 饮大量清水</p> | <p>NO414 下列哪些因素可刺激血管升压素的分泌?(P30)</p> <p>A. 大量出汗 B. 大量失血 C. 严重呕吐 D. 饮酒</p> | 9 环 |
| <p>2007NO17 视远物和近物都需要眼进行调节的折光异常是</p> <p>A. 近视 B. 远视 C. 散光 D. 老视</p> | <p>NO429 视近物和视远物都要进行调节的眼为(P31)</p> <p>A. 近视眼 B. 远视眼 C. 散光眼 D. 正视眼 E. 老视眼</p> | 10 环 |
| <p>2007NO18 下列关于生长激素功能的叙述,错误的是</p> <p>A. 加速蛋白质的合成 B. 促进脂肪的合成 C. 促进生长发育 D. 升高血糖水平</p> | <p>NO528 下列哪项不是生长激素的生理作用?(P39)</p> <p>A. 促进脂肪分解 B. 促进蛋白质合成 C. 促进脑细胞生长发育 D. 促进软骨生长发育 E. 促进肝细胞产生生长激素介质</p> | 9 环 |
| <p>2007NO19 支配小汗腺的自主神经和其节后纤维末梢释放的递质分别是</p> <p>A. 交感神经,乙酰胆碱 B. 副交感神经,乙酰胆碱 C. 副交感神经,胺类递质 D. 交感神经,去甲肾上腺素</p> | <p>NO499 支配汗腺的交感节后神经纤维的递质是(P37)</p> <p>A. 乙酰胆碱 B. 肾上腺素 C. 去甲肾上腺素 D. 多巴胺 E. P 物质</p> | 10 环 |
| <p>2007NO20 γ 运动神经元在牵张反射中的作用是</p> <p>A. 直接诱发梭外肌收缩 B. 直接发动牵张反射 C. 使肌梭感受器处于敏感状态 D. 引起腱器官兴奋</p> | <p>NO480 关于 γ 运动神经元的叙述,下列哪项不正确?(P35)</p> <p>A. 轴突末梢以 ACh 为递质 B. 支配骨骼肌的梭内肌纤维 C. 兴奋时可阵发性放电 D. 是脊髓前角运动神经元 E. 主要功能是调节肌梭对牵张刺激的敏感性</p> | 10 环 |
| <p>2007NO21 下列关于糖皮质激素作用的叙述,错误的是</p> <p>A. 减弱机体对有害刺激的耐受 B. 促进蛋白质分解,抑制其合成 C. 分泌过多时可引起脂肪重新分布 D. 对保持血管对儿茶酚胺的正常反应有重要作用</p> | <p>NO538 关于糖皮质激素的叙述,错误的是(P39)</p> <p>A. 由肾上腺皮质束状带分泌 B. 正常人血浆中主要为皮质醇 C. 主要在肝内降解 D. 具有较弱的保钠保水排钾的作用 E. 能促进胎儿肺泡表面活性物质的生成</p> | 9 环 |
| <p>2007NO22 下列关于睾丸生理功能的叙述,正确的是</p> <p>A. 储存精子 B. 促使精子成熟 C. 输送精子 D. 分泌雄激素</p> | <p>NO573 睾丸间质细胞的功能为(P42)</p> <p>A. 支持生精细胞 B. 营养生精细胞 C. 分泌抑制素 D. 分泌雄激素 E. 分泌 GnRH</p> | 10 环 |
| <p>2007NO23 蛋白质变性是由于</p> <p>A. 蛋白质空间构象的破坏 B. 氨基酸组成的改变 C. 肽键的断裂 D. 蛋白质的水解</p> | <p>NO19 蛋白质变性是由于</p> <p>A. 一级结构改变 B. 空间构象改变 C. 蛋白质水解 D. 亚基解聚 E. 疏水侧链暴露在外</p> | 10 环 |

| | | |
|--|---|------|
| <p>2007NO24 核酸的最大紫外光吸收值一般在哪一波长附近?</p> <p>A. 280nm B. 260nm C. 240nm D. 220nm</p> | <p>NO32 核酸对紫外吸收的最大吸收峰在哪一波长附近?</p> <p>A. 240nm B. 260nm C. 280nm D. 560nm E. 570nm(P76)</p> | 10 环 |
| <p>2007NO25 核酸变性后,可产生的效应是</p> <p>A. 增色效应 B. 最大吸收波长发生转移 C. 失去对紫外线的吸收能力 D. 溶液粘度增加</p> | <p>NO61 DNA 受热变性时(P78)</p> <p>A. 多核苷酸链断裂 B. 碱基对可形成共价连接 C. 在 260nm 波长处吸光度下降 D. 溶液粘度增加 E. 加入互补 RNA 链直冷却可形成 DNA:RNA 杂交分子</p> | 10 环 |
| <p>2007NO26 下列关于 ribozyme 的叙述,正确的是</p> <p>A. 即核酸酶 B. 本质是蛋白质 C. 本质是核糖核酸 D. 其辅酶是辅酶 A</p> | <p>NO63 具有催化作用的小 RNA 称为(P78)</p> <p>A. 核酶 B. 核酸酶 C. 端粒酶 D. 核酸内切酶 E. 核酸外切酶</p> | 10 环 |
| <p>2007NO27 在糖酵解和糖异生中均起作用的酶是</p> <p>A. 丙酮酸羧化酶 B. 磷酸甘油酸激酶 C. 果糖二磷酸酶 D. 丙酮酸激酶</p> | <p>NO107 既能催化糖酵解也能催化糖异生的酶是(P81)</p> <p>A. 6-磷酸果糖激酶-1 B. 丙酮酸激酶 C. 葡萄糖-6-磷酸酶 D. 磷酸甘油酸激酶 E. 果糖双磷酸酶-1</p> | 10 环 |
| <p>2007NO29 下列关于线粒体氧化磷酸化解藕联的叙述,正确的是</p> <p>A. ADP 磷酸化作用加速氧的利用 B. ADP 磷酸化作用继续,但氧利用停止 C. ADP 磷酸化停止,但氧利用继续 D. ADP 磷酸化无变化,但氧利用停止</p> | <p>NO221 下列关于氧化磷酸化偶联机理的化学渗透学说,哪一项是错误的?(P88)</p> <p>A. H^+ 不能自由通过线粒体内膜 B. 呼吸链中各递氢体可将 H^+ 从线粒体膜内转运到膜外 C. 在线粒体膜内外形成电化学梯度而储存能量 D. 能量用于由 $P_i + ADP$ 合成 ATP E. 线粒体膜内外形成的电化学梯度包括 H^+ 浓度梯度和跨膜电位差</p> | 5 环 |
| <p>2007NO30 肌肉中氨基酸脱氨基作用的主要方式是</p> <p>A. 嘌呤核苷酸循环 B. 谷氨酸氧化脱氨基作用 C. 转氨基作用 D. 转氨基与谷氨酸氧化脱氨基的联合</p> | <p>NO263 肌肉组织中氨基酸脱氨基的主要方式是(P91)</p> <p>A. 氧化脱氨基 B. 还原脱氨基 C. 联合脱氨基 D. 转氨基 E. 嘌呤核苷酸循环</p> | 10 环 |
| <p>2007NO31 氨由肌肉组织通过血液向肝进行转运的机制是</p> <p>A. 三羧酸循环 B. 鸟氨酸循环 C. 丙氨酸-葡萄糖循环 D. 甲硫氨酸循环</p> | <p>NO242 丙氨酸-葡萄糖循环的主要生理意义是(P90)</p> <p>A. 氨基酸与糖代谢的枢纽 B. 非必需氨基酸的合成途径 C. 肌中的氨以无毒形式运输到肝的途径 D. 脑中的氨以无毒形式运输到肝的途径 E. 一碳单位代谢的枢纽</p> | 10 环 |
| <p>2007NO32 合成 dTMP 的直接前体是</p> <p>A. dUMP B. dCDP C. dUDP D. dCMP</p> | <p>1999NO28、1996NO29A dTMP 合成的直接前体是</p> <p>A. UDP B. dUMP C. UMP D. dUDP E. dCMP</p> | 原真题 |
| <p>2007NO34 下列关于细胞原癌基因的叙述,正确的是</p> <p>A. 存在于 DNA 病毒中 B. 存在于正常真核生物基因组中 C. 存在于 RNA 病毒中 D. 正常细胞含有即可导致肿瘤的发生</p> | <p>NO495 关于原癌基因特点的叙述,下列哪项是错误的?(P107)</p> <p>A. 广泛存在于生物界 B. 基因序列高度保守 C. 其作用通过表达产物来实现 D. 所有原癌基因都有致癌性 E. 激活后可形成癌性的细胞转化基因</p> | 10 环 |

| | | |
|---|---|------|
| <p>2007NO35 基因启动子是指</p> <p>A. 编码 mRNA 的 DNA 序列的第一个外显子 B. 开始转录生成 mRNA 的那段 DNA 序列 C. 阻遏蛋白结合的 DNA 序列 D. RNA 聚合酶最初与 DNA 结合的那段 DNA 序列</p> | <p>NO397 启动子是指(P100)</p> <p>A. DNA 分子中能转录的序列 B. 转录起始点 C. 翻译起始点 D. RNA 聚合酶结合模板 DNA 的部位 E. 与引物酶结合的 DNA 序列</p> | 10 环 |
| <p>2007NO36 RNA 转录与 DNA 复制中的不同点是</p> <p>A. 遗传信息储存于碱基排列的顺序中 B. 新生链的合成以碱基配对的原则进行 C. 合成方向为 5'→3' D. RNA 聚合酶缺乏校正功能</p> | <p>2004NO29A 下列关于复制和转录过程异同点的叙述, 错误的是</p> <p>A. 复制和转录的合成方向均为 5'→3' B. 复制和转录过程均需要以 RNA 为引物 C. 复制的原料为 dNTP, 转录的原料为 NTP D. 二者的聚合酶均催化形成 3',5'-磷酸二酯键 E. DNA 的双链中只有一条链转录, 两条链均可被复制</p> | 原真题 |
| <p>2007NO37 萎缩发生时, 细胞内常出现</p> <p>A. 脂褐素 B. 含铁血黄素 C. 胆红素 D. 黑色素</p> | <p>2005NO37、2002NO44A 萎缩的心肌细胞内常可出现</p> <p>A. 橙色血质 B. 脂褐素 C. 疟色素 D. 含铁血黄素 E. 黑色素</p> | 原真题 |
| <p>2007NO38 光镜下, 干酪样坏死的病理改变是</p> <p>A. 属于凝固性坏死, 但保存原有的组织轮廓 B. 属于凝固性坏死, 原有的组织轮廓消失 C. 属于液化性坏死, 但仍保持细胞周围网架结构 D. 属于液化性坏死, 细胞周围网架结构被破坏</p> | <p>NO16 干酪样坏死属于(P145)</p> <p>A. 凝固性坏死 B. 液化性坏死 C. 纤维素样坏死 D. 干性坏疽 E. 湿性坏疽</p> <p>NO17 组织坏死后, 原有组织结构轮廓依然隐约可见的病灶属于(P145)</p> <p>A. 干酪样坏死 B. 凝固性坏死 C. 液化性坏死 D. 坏疽 E. 梗死</p> | 9 环 |
| <p>2007NO39 肺褐色硬化是下列哪种疾病的形态改变?</p> <p>A. 特发性肺纤维化 B. 机化性肺炎 C. 慢性肺淤血 D. 大叶性肺炎</p> | <p>NO42 肺褐色硬化多见于(P147)</p> <p>A. 急性肺淤血 B. 慢性肺淤血 C. 急性右心衰 D. 慢性右心衰 E. 硅肺</p> | 10 环 |
| <p>2007NO40 肉芽肿性炎症时, 最主要的特征性炎症细胞来源于</p> <p>A. 中性粒细胞 B. 巨噬细胞 C. 淋巴细胞 D. 嗜酸性粒细胞</p> | <p>NO92 肉芽肿的主要细胞成分是(P150)</p> <p>A. 巨噬细胞、淋巴细胞 B. 类上皮细胞、巨噬细胞 C. 上皮样细胞、多核巨细胞 D. 淋巴细胞、多核巨细胞 E. 单核细胞、淋巴细胞</p> | 9 环 |
| <p>2007NO41 目前鉴别肿瘤良、恶性最有效的方法是</p> <p>A. HE 染色后光镜检查 B. 铁酸染色后电镜检查 C. 免疫组织化学染色检查 D. 分子生物学检查</p> | <p>NO114 病理检查时区分良恶性肿瘤的主要依据是(P152)</p> <p>A. 肿瘤细胞的大小 B. 肿瘤细胞核的大小 C. 肿瘤细胞核仁的大小 D. 肿瘤细胞核仁数目多少 E. 肿瘤细胞核的多形性和病理性核分裂象</p> | 9 环 |
| <p>2007NO42 子宫颈癌最重要的病因是</p> <p>A. HIV 感染 B. HBV 感染 C. HPV 感染 D. HCV 感染</p> | <p>1992NO92B 宫颈癌</p> <p>A. EB 病毒 B. 乳头瘤病毒 C. 乙型肝炎病毒 D. HTLV 病毒 E. 疱疹病毒</p> | 原真题 |
| <p>2007NO43 在动脉粥样硬化的发病机制中, 粥样斑块形成的首要条件是</p> <p>A. 慢性、反复的血管内皮细胞损伤 B. 血脂的沉积及其氧化作用 C. 炎症细胞的渗出 D. 平滑肌细胞反应</p> | <p>NO150 动脉粥样硬化的早期病变, 最早进入动脉内膜的细胞是(P154)</p> <p>A. 内皮细胞 B. 单核细胞 C. 成纤维细胞 D. 淋巴细胞 E. 平滑肌细胞</p> | 8 环 |
| <p>2007NO44 下列癌中, 属于肺腺癌特殊类型的是</p> <p>A. 小细胞肺癌 B. 大细胞肺癌 C. 肺类癌 D. 肺瘢痕癌</p> | <p>NO43 肺瘢痕癌多见于(模考班试卷 2 第 43 题)</p> <p>A. 肺鳞癌 B. 肺腺癌 C. 肺鳞腺癌 D. 肺小细胞癌 E. 肺肉瘤样癌</p> | 10 环 |

| | | |
|---|---|-------------|
| <p>2007NO46 微小病变肾病的主要病理改变是</p> <p>A. 常规光镜检查肾小球无异常,免疫荧光显示其毛细血管基膜上有免疫复合物沉积</p> <p>B. 常规光镜检查肾小球无异常,电镜显示肾小球上皮细胞足突融合或消失</p> <p>C. 常规光镜检查显示肾小球内存在微小硬化灶</p> <p>D. 常规光镜检查显示肾小球内存在微小炎细胞浸润灶</p> | <p>NO345 轻微病变性肾小球肾炎的病理学特点是(P168)</p> <p>A. 肾小球壁层上皮细胞增生</p> <p>B. 毛细血管内皮细胞和系膜细胞增生</p> <p>C. 弥漫性上皮细胞足突消失</p> <p>D. 肾小球基膜增厚、系膜细胞增生和系膜基质增多</p> <p>E. 弥漫性系膜细胞增生和系膜基质增多</p> | <p>9 环</p> |
| <p>2007NO47 HIV 感染细胞时,主要的入侵门户是</p> <p>A. CD3 B. CD4</p> <p>C. CD8 D. CD20</p> | <p>NO320 HIV 入侵 T 细胞的门户是(P166)</p> <p>A. CD₄⁺ T 细胞 B. CD₈⁺ T 细胞</p> <p>C. B 淋巴细胞 D. 巨噬细胞 E. 浆细胞</p> | <p>10 环</p> |
| <p>2007NO50 流行性脑膜炎时,病变主要累及</p> <p>A. 胶质细胞 B. 神经元</p> <p>C. 硬脑膜 D. 软脑膜</p> | <p>NO392 流行性脑膜脊髓炎的病变部位主要在(P170)</p> <p>A. 软脑膜 B. 硬脑膜</p> <p>C. 大脑皮质、基底核和视丘</p> <p>D. 蛛网膜下腔 E. 额叶、顶叶和脑干</p> | <p>10 环</p> |
| <p>2007NO53 下列关于扩张型心肌病临床表现的叙述,正确的是</p> <p>A. 起病可急也可缓</p> <p>B. 可在成年人任何年龄发病</p> <p>C. 一般不发生血栓栓塞</p> <p>D. 可早期发生全心扩大</p> | <p>NO313 关于扩张型心肌病,错误的是(P224)</p> <p>A. 可出现多种类型的心律失常</p> <p>B. 以心肌肥厚为主</p> <p>C. 瓣膜多不受累</p> <p>D. 冠状动脉造影多无异常</p> | <p>9 环</p> |
| <p>2007NO54 当患者发作剧烈胸痛时,下列哪项检查结果正常,可排除急性冠脉综合征的诊断?</p> <p>A. CK-MB B. 肌钙蛋白</p> <p>C. 超声心动图 D. 18 导联体表心电图</p> | <p>NO250 下列血清标志物,对诊断急性心肌梗死最敏感的是(P220)</p> <p>A. CK B. AST C. LDH</p> <p>D. CK-MB E. cTnT</p> | <p>10 环</p> |
| <p>2007NO55 下列关于二尖瓣狭窄所致大量咯血机理的叙述,正确的是</p> <p>A. 左心房压力突然增高导致支气管静脉破裂</p> <p>B. 肺动脉压力持续增高导致肺小动脉破裂</p> <p>C. 肺静脉压力持续增高导致静脉破裂</p> <p>D. 肺泡毛细血管压力增高导致破裂</p> | <p>NO270 二尖瓣狭窄患者早期大咯血的原因是(P221)</p> <p>A. 肺淤血</p> <p>B. 肺静脉血管破裂</p> <p>C. 肺小动脉血管破裂</p> <p>D. 支气管静脉破裂</p> <p>E. 支气管粘膜下血管破裂</p> | <p>10 环</p> |
| <p>2007NO56 下列病症中,不能采用射频消融治疗的是</p> <p>A. 频发室性期前收缩</p> <p>B. 室性心动过速</p> <p>C. 心房颤动</p> <p>D. 非阵发性交界区心动过速</p> | <p>NO218 射频消融的适应证包括(P217)</p> <p>A. 预激综合征伴阵发性房颤</p> <p>B. 房室折返性心动过速</p> <p>C. 特发性室速</p> <p>D. 发作频繁、心室率不易控制的房扑</p> | <p>9 环</p> |
| <p>2007NO60 ARDS 时出现肺泡 II 型细胞损伤,表面活性物质减少,可引起的病理改变是</p> <p>A. 肺不张、肺泡萎陷 B. 肺水肿</p> <p>C. 肺内含铁血黄素沉着 D. 肺小叶间隔增宽</p> | <p>NO110 关于 ARDS 的病理生理改变,下列哪项是错误的?(P209)</p> <p>A. 肺间质水肿 B. 肺血管内微血栓形成</p> <p>C. 肺表面活性物质减少</p> <p>D. 肺顺应性降低</p> <p>E. 肺内分流减少导致 V/Q 比例失调(P335)</p> | <p>9 环</p> |
| <p>2007NO62 慢性肺心病心功能代偿期除了有 COPD 的临床表现外,还可有的体征是</p> <p>A. 肝颈静脉回流征阳性</p> <p>B. 剑突下心脏收缩期搏动</p> <p>C. 舒张期奔马律</p> <p>D. 腹腔积液征</p> | <p>NO101 慢性肺心病肺心功能代偿期的临床表现不包括(P209)</p> <p>A. 活动后心悸、呼吸困难</p> <p>B. 两肺干、湿性啰音 C. P₂ 亢进</p> <p>D. 三尖瓣区闻及收缩期杂音</p> <p>E. 颈静脉明显怒张,肝颈征阳性</p> | <p>10 环</p> |

| | | |
|--|---|------|
| 2007N064 结核性腹膜炎腹痛的特点是 A. 早期腹痛明显 B. 呈持续性绞痛 C. 疼痛多位于脐周、下腹 D. 呈转移性疼痛 | NO393 关于肠结核腹痛特点的叙述,下列哪项是错误的?(P230) A. 多位于右下腹 B. 多为隐痛或钝痛 C. 进餐可诱发 D. 排便后完全缓解 E. 合并肠梗阻时可伴脐周绞痛 | 10 环 |
| 2007N065 对高度怀疑肠结核的病例中,下列最有利于临床诊断的是 A. 抗结核治疗 2~6 周有效 B. PPD 试验阳性 C. 有肠外结核 D. 有腹痛、腹泻、右下腹压痛 | NO397 确诊肠结核可根据(P230) A. 腹泻与便秘交替 B. 结核毒血症明显 C. 粪便浓缩发现抗酸杆菌 D. 结核菌素试验阳性 E. 以上都不是 | 8 环 |
| 2007N067 下列胃食管反流病的临床表现中,不属于食管外刺激症状的是 A. 咳嗽 B. 哮喘 C. 胸痛 D. 声嘶 | NO343 胃食管反流病最常见的症状是(P226) A. 反酸 B. 反食 C. 反胃 D. 反酸伴烧心 E. 反酸伴胸痛 | 8 环 |
| 2007N068 下列可以引起原位溶血的疾病是 A. 遗传性球形细胞增多症 B. 海洋性贫血 C. 骨髓增生异常综合征 D. G6PD 缺乏症 | 2002NO107B 符合 MDS 的是 A. 血间接胆红素增高、贫血、网织红细胞增高 B. 血间接胆红素增高、贫血、网织红细胞正常或降低 C. 血间接胆红素增高、无贫血、网织红细胞正常 D. 血间接胆红素正常、贫血、网织红细胞降低 E. 血间接胆红素正常、贫血、网织红细胞正常 | 原真题 |
| 2007N069 中枢神经系统白血病最常发生于急性白血病的阶段是 A. 起病时 B. 缓解时 C. 复发时 D. 耐药时 | NO703 关于中枢神经系统白血病的叙述,错误的是(P252) A. 可发生在白血病的各个时期 B. 化疗缓解后多见 C. 化疗药物难以通过血脑屏障 D. 中年患者多见 E. 急性淋巴细胞白血病多见 | 9 环 |
| 2007N072 不依赖 ACTH 的 Cushing 综合症的病因是 A. 垂体微腺瘤 B. 肾上腺皮质瘤 C. 小细胞肺癌 D. 胸腺癌 | NO810 不依赖 ACTH 的 Cushing 综合症的病因是 A. Meador 综合征 B. Carney 综合征 C. 肾上腺皮质腺瘤 D. 异位 ACTH 综合征(P260) | 10 环 |
| 2007N074 尿路感染诊断的最重要依据是 A. 有尿痛、尿频、尿急症状 B. 腰痛和肾区叩击痛 C. 有真性细菌尿 D. 有白细胞尿 | NO591 下列哪项对尿感的诊断最有意义?(P244) A. 尿常规检查发现白细胞管型 B. 清洁尿标本尿沉渣白细胞 ≥ 5 个/HP C. 清洁尿标本尿沉渣白细胞 $\geq 8 \times 10^6$ /L D. 膀胱穿刺尿细菌定性培养阳性 E. 尿细菌定量培养尿含菌量 $\geq 10^5$ /ml | 10 环 |
| 2007N080 女性,60 岁,慢性哮喘 18 年,加重 1 周,血气分析结果如下:pH7.35, PaO ₂ 55mmHg, PaCO ₂ 75mmHg, AB4.2mmol/L, K ⁺ 2.8 mmol/L, Cl ⁻ 80mmol/L。考虑诊断为 A. 代谢性酸中毒失代偿 B. 呼吸性酸中毒失代偿 C. 呼吸性酸中毒伴代谢性酸中毒 D. 呼吸性酸中毒伴代谢性碱中毒 | NO143 患者男性,75 岁,慢性支气管炎病史 30 年。2 天前因着凉后发热、咳嗽加重,气急,呼吸困难。动脉血气分析:pH7.10, PaO ₂ 50mmHg, PaCO ₂ 80mmHg, BE - 5mmol/L。本例结果为(P212) A. 呼吸性酸中毒(失代偿) B. 呼吸性酸中毒合并代谢性酸中毒 C. 代谢性酸中毒(失代偿) D. 呼吸性酸中毒合并代谢性碱中毒 E. 呼吸性碱中毒合并代谢性酸中毒 | 10 环 |
| 2007N081 男性,35 岁,患肠易激综合征 5 年,近 1 个月来排便困难,粪便干结,伴失眠、焦虑。下列不宜选用的治疗药物是 A. 甲基纤维素 B. 聚乙二醇 C. 洛哌丁胺 D. 阿米替林 | NO458 便秘型肠易激综合征患者可给予下列治疗(P234) A. 甲基纤维素 B. 乳果糖 C. 替加色罗 D. 洛哌丁胺 | 10 环 |

| | | |
|---|---|------------|
| <p>2007N082 男性,30岁,腹痛、腹泻、间断低热3年,结肠镜见回肠末段病变呈跳跃性,见纵行溃疡,溃疡周围粘膜呈鹅卵石样。最可能的诊断是</p> <p>A. 溃疡性结肠炎 B. 溃疡型肠结核 C. 肠伤寒 D. 克罗恩病</p> | <p>NO435 女性,30岁。间断右下腹疼痛、腹泻5年,大便糊状,无粘液脓血便。体检无异常发现。结肠镜检查示:右半结肠呈节段性炎性改变,鹅卵石外观,肠腔两处狭窄。最可能的诊断是(P233)</p> <p>A. 肠结核 B. 溃疡性结肠炎 C. 结肠克罗恩病 D. 结肠癌 E. 肠易激综合征</p> | <p>10环</p> |
| <p>2007N084 男性,55岁,因肾病综合征(病理为膜性肾病)入院治疗,在应用利尿剂和糖皮质激素的治疗过程中突然持续性腰痛,尿量减少,下肢浮肿加重,蛋白尿显著增多伴肉眼血尿,血肌酐较前增高,B超示双肾较前增大。最可能的原因是</p> <p>A. 原有肾病加重 B. 肾静脉血栓形成 C. 伴发泌尿系感染 D. 伴发泌尿系肿瘤</p> | <p>NO557 肾病综合征患者最易栓塞的血管是(P241)</p> <p>A. 下肢深静脉 B. 下腔静脉 C. 冠状血管 D. 脑血管 E. 肾静脉</p> | <p>9环</p> |
| <p>2007N091 下列关于破伤风杆菌特点的叙述,错误的是</p> <p>A. 厌氧 B. 以增殖体状态分布于自然界 C. 革兰染色阳性 D. 产生大量外毒素</p> | <p>NO216 关于破伤风的叙述,下列哪项是错误的?(P341)</p> <p>A. 潜伏期6~12天 B. 自然病程3~4周 C. 主要是内毒素引起症状 D. 发作时神志清楚 E. 死亡原因多为窒息</p> | <p>8环</p> |
| <p>2007N093 下列关于直肠癌的叙述,错误的是</p> <p>A. 直肠癌的发病率在大肠癌中仅次于乙状结肠癌 B. 低位直肠癌约占直肠癌的2/3~3/4 C. 绝大多数癌肿行直肠指检可触及 D. 溃疡型癌约占直肠癌全部类型的1/2以上</p> | <p>NO453 关于直肠癌的叙述,下列哪项不正确?(P357)</p> <p>A. 50%发生于直肠壶腹部 B. 50%为溃疡型 C. 组织分型以腺癌最多见 D. 结肠癌比直肠癌多见 E. 低位直肠癌比高位直肠癌多见</p> | <p>10环</p> |
| <p>2007N0102 臂丛的组成是</p> <p>A. C₅₋₈T₁的前支 B. C₅₋₈T₁的后支 C. C₅₋₈T₁的前支和后支 D. C₅₋₇T₁的后支</p> | <p>2005N0103A 臂丛神经组成是</p> <p>A. 颈5、6、7、8和胸1 B. 颈1、2、3、4 C. 颈7、8和胸1、2、3 D. 颈3、4、5、6、7 E. 胸1、2、3、4</p> | <p>原真题</p> |
| <p>2007N0103 下列选项中,提示骨肿瘤为恶性的X线表现</p> <p>A. 界限清楚 B. 三角形骨膜反应 C. 骨皮质膨胀变薄 D. 病灶周围硬化反应骨</p> | <p>NO836 恶性骨肿瘤的特点包括(P381)</p> <p>A. 局部症状明显 B. 容易远处转移 C. 局部皮肤无静脉怒张 D. 骨膜反应明显</p> | <p>10环</p> |
| <p>2007N0104 男性,22岁,车祸致骨盆骨折,不会发生的并发症是</p> <p>A. 直肠损伤 B. 膀胱损伤 C. 脊髓损伤 D. 坐骨神经损伤</p> | <p>NO718 骨盆骨折最危险的并发症是(P374)</p> <p>A. 腹膜后血肿 B. 膀胱破裂 C. 后尿道断裂 D. 直肠损伤 E. 神经损伤</p> | <p>9环</p> |
| <p>2007N0106 下列骨折中,属稳定骨折的是</p> <p>A. 粉碎骨折 B. 螺旋骨折 C. 横形骨折 D. 斜形骨折</p> | <p>NO620 下列哪项属于稳定性骨折?(P368)</p> <p>A. 粉碎骨折 B. 斜形骨折 C. T形骨折 D. 横形骨折 E. 腰椎压缩性骨折超过1/2</p> | <p>10环</p> |
| <p>A. 甘氨酸 B. 色氨酸 C. 酪氨酸 D. 谷氨酸</p> <p>2007N0109 去甲肾上腺素合成的原料是</p> <p>2007N0110 γ-氨基丁酸合成的原料是</p> | <p>NO258 儿茶酚胺是由哪个氨基酸转化生成的?(P91)</p> <p>A. 色氨酸 B. 谷氨酸 C. 丙氨酸 D. 酪氨酸 E. 精氨酸</p> <p>NO249 γ-氨基丁酸的氨基酸前体是(P90)</p> <p>A. 谷氨酸 B. 谷氨酰胺 C. 天冬氨酸 D. 酪氨酸 E. 脯氨酸</p> | <p>10环</p> |

| | | |
|---|--|------|
| <p>A. 细胞原癌基因 B. 抑癌基因 C. 病毒癌基因 D. 操纵子调节基因</p> <p>2007NO111 P53 基因是一种</p> <p>2007NO112 正常细胞内可以编码生长因子的基因是</p> | <p>NO496 下列哪种不是抑癌基因? (P1107)</p> <p>A. P53 B. Rb C. APC D. erb E. VHL</p> <p>NO494 原癌基因 <i>sis</i> 家族表达产物的功能是(P107)</p> <p>A. 生长因子 B. 生长因子受体 C. 转录因子 D. GTP 结合蛋白 E. 非蛋白激酶受体</p> | 10 环 |
| <p>A. 溶酶体 B. 内质网 C. 线粒体 D. 细胞液</p> <p>2007NO113 糖异生和三羧酸循环共同的代谢场所是</p> <p>2007NO114 胆固醇合成和磷脂合成的共同代谢场所是</p> | <p>NO130 三羧酸循环的反应部位在细胞的(P82)</p> <p>A. 胞核 B. 胞液 C. 线粒体 D. 内质网 E. 溶酶体</p> | 9 环 |
| <p>A. 倒三角烧瓶样溃疡 B. 与肠长轴平行的溃疡 C. 与肠长轴垂直的溃疡 D. 火山口状溃疡</p> <p>2007NO117 肠伤寒可见</p> <p>2007NO118 阿米巴肠病可见</p> | <p>A. 纵形裂隙状溃疡 B. 地图状溃疡 C. 烧瓶状溃疡 D. 圆形或椭圆形溃疡, 溃疡长轴与肠管长轴平行 E. 横带状溃疡, 溃疡长轴与肠管长轴垂直</p> <p>NO452 肠阿米巴病溃疡的特点是(P174)</p> <p>NO454 肠伤寒溃疡的特点是(P174)</p> | 10 环 |
| <p>A. 缺乏 B. 正常或减少 C. 少量增加 D. 明显增加</p> <p>2007NO121 自身免疫性胃炎的胃酸分泌</p> <p>2007NO122 多灶萎缩性胃炎的胃酸分泌</p> | <p>A. 胃酸度升高 B. 胃酸度正常或减少 C. 胃酸度常减少 D. 胃酸度明显上升 E. 胃酸度明显减少</p> <p>1998NO109B B 型胃炎伴大量 G 细胞丧失</p> <p>1998NO110B 胃溃疡</p> | 原真题 |
| <p>A. 低血糖 B. 乳酸酸中毒 C. 胃肠反应 D. 肝、肾损害</p> <p>2007NO123 口服降糖药格列喹酮的主要不良反应是</p> <p>2007NO124 口服降糖药阿卡波糖的常见不良反应是</p> | <p>NO826 磺脲类降糖药的主要不良反应是(P261, 23)</p> <p>A. 粒细胞减少 B. 肾功能损害 C. 肝功能损害 D. 低血糖 E. 消化不良</p> <p>NO864 使用过程中容易产生低血糖不良反应的降糖药是</p> <p>A. 磺脲类 B. α 葡萄糖苷酶抑制剂 C. 格列酮类 D. 胰岛素</p> | 10 环 |
| <p>A. 股骨头下骨折 B. 经股骨颈骨折 C. 股骨颈基底骨折 D. 股骨转子间骨折</p> <p>2007NO127 骨折最不容易愈合的是</p> <p>2007NO128 外旋畸形 $>90^\circ$ 的可能是</p> | <p>2005NO102A 由于外伤破坏局部血供, 导致不利于愈合的骨折是</p> <p>A. 肋骨骨折 B. 椎弓根骨折 C. 内踝骨折 D. 股骨转子间骨折 E. 股骨颈头下型骨折</p> <p>NO703 股骨转子间骨折会出现(P374)</p> <p>A. 患肢短缩, 纵向叩击痛, 外旋 $45^\circ \sim 60^\circ$ B. 患肢短缩, 纵向叩击痛, 内旋 $45^\circ \sim 60^\circ$ C. 患肢短缩, 纵向叩击痛, 外旋 90° D. 患肢屈曲, 内收, 内旋畸形 E. 患肢屈曲, 外收, 外旋畸形</p> | 10 环 |
| <p>2007NO129 下列关于肺表面活性物质的叙述, 正确的有</p> <p>A. 防止液体渗入肺泡 B. 保持大小肺泡的稳定性 C. 成年人患肺炎时, 可因此物减少而发生肺不张 D. 新生儿可因缺乏此物可发生“呼吸窘迫综合征”</p> | <p>1999NO142X 肺泡表面活性物质的作用有</p> <p>A. 防止液体渗入肺泡 B. 保持大小肺泡的稳定性 C. 成年人患肺炎、肺血栓时, 可因此物减少而发生肺不张 D. 新生儿可因缺乏此物造成“呼吸窘迫综合征”</p> | 原真题 |
| <p>2007NO130 心交感神经效应的主要机制为</p> <p>A. 增加心肌细胞膜上 Ca^{2+} 通道的开放概率 B. 增强自律细胞 4 期的内向电流 C. 减慢心肌复极相 K^+ 外流 D. 减慢肌质网钙泵对 Ca^{2+} 的回收</p> | <p>NO107 刺激交感神经, 不能引起(P9)</p> <p>A. 心肌收缩能力加强 B. 加快窦房结细胞 4 期自动去极化速度 C. 心肌细胞 β 受体兴奋 D. 抑制钙通道, 减少内向钙流</p> | 9 环 |

| | | |
|---|---|------|
| <p>2007NO134 磷酸戊糖途径的重要生理功能有</p> <p>A. 是糖、脂、氨基酸的代谢枢纽 B. 为脂肪酸合成提供 NADPH C. 为核酸合成提供原料 D. 为胆固醇合成提供 NADPH</p> | <p>NO110 下列哪条代谢途径与核酸的合成密切相关? (P81)</p> <p>A. 糖酵解 B. 糖有氧氧化 C. 糖异生 D. 糖原分解 E. 磷酸戊糖旁路</p> | 8 环 |
| <p>2007NO135 tRNA 的前体加工包括</p> <p>A. 剪切 5' 和 3' 末端的多余核苷酸 B. 去除内含子 C. 3' 末端加 CCA D. 化学修饰</p> | <p>NO428 关于 tRNA 转录后加工, 正确的是 (P102)</p> <p>A. RNase P 切除 5' 前导序列 B. 在 5'-端加上帽子结构 C. 在 3'-端加上 CCA-OH D. 生成各种稀有碱基</p> | 10 环 |
| <p>2007NO136 真核基因的结构特点有</p> <p>A. 基因不连续性 B. 单顺反子 C. 含重复序列 D. 一个启动基因后接有几个编码基因</p> | <p>NO483 真核基因组结构特点不包括 (P106)</p> <p>A. 基因组结构庞大 B. 真核基因转录产物是单顺反子 C. 普遍存在重复序列 D. 结构基因两侧存在非编码序列 E. 非编码基因内部存在内含子和外显子</p> | 10 环 |
| <p>2007NO137 下列肿瘤中, 属于良性肿瘤的有</p> <p>A. 肾母细胞瘤 B. 肌母细胞瘤 C. 神经母细胞瘤 D. 软骨母细胞瘤</p> | <p>NO115 属于良性肿瘤的是 (P152)</p> <p>A. 淋巴管瘤 B. 精原细胞瘤 C. Krukenberg 瘤 D. 黑色素瘤 E. 无性细胞瘤</p> | 8 环 |
| <p>2007NO138 慢性支气管炎的病理变化可有</p> <p>A. 柱状上皮的纤毛倒伏, 甚至完全脱落 B. 支气管腺体增生和化生 C. 支气管管壁中出现大量淋巴细胞 D. 支气管管壁中软骨细胞出现不典型增生</p> | <p>NO211 慢性支气管炎发生阻塞性肺气肿的病变基础是</p> <p>A. 呼吸道粘液-纤毛排送系统受损 B. 粘膜下腺体肥大 C. 支气管管壁软骨变性、骨化 D. 细支气管及其周围炎 E. 细小支气管痉挛阻塞 (P158)</p> | 9 环 |
| <p>2007NO139 下列选项中, 动脉粥样硬化的主要危险因素有</p> <p>A. 高脂血症 B. 高血压 C. 吸烟 D. 糖尿病</p> | <p>NO149 动脉粥样硬化的危险因素不包括</p> <p>A. 吸烟 B. 肾病综合征 C. 糖尿病 D. 雌激素 E. 高胰岛素血症 (P154)</p> | 10 环 |
| <p>2007NO141 关于舒张性心力衰竭的治疗原则, 下列提法中, 正确的有</p> <p>A. 积极控制心动过速, 增加心室充盈 B. 尽量降低心脏后负荷, 增加心排血量 C. 应用 ACEI、钙拮抗剂, 逆转左室肥厚 D. 合用小剂量地高辛可提高治疗效果</p> | <p>NO166 关于舒张性心衰的治疗, 下列哪项不正确?</p> <p>A. β 受体阻滞剂 B. 钙通道阻滞剂 C. ACE 抑制剂 D. 利尿剂 E. 洋地黄 (P213)</p> | 10 环 |
| <p>2007NO143 治疗急性有机磷中毒时, 出现“阿托品化”的表现有</p> <p>A. 瞳孔扩大 B. 颜面潮红 C. 心率减慢 D. 肺部啰音消失</p> | <p>NO912 抢救有机磷杀虫剂中毒时, 达阿托品化的指征是</p> <p>A. 瞳孔较前扩大 B. 口干 C. 皮肤干燥 D. 尿潴留 (P267)</p> | 10 环 |
| <p>2007NO146 肾前性急性肾衰竭的特点有</p> <p>A. 尿比重 > 1.018 B. 血尿素氮/肌酐 > 20 C. 肾衰指数 > 1 D. 滤过钠分数 > 1</p> | <p>NO129 肾前性急性肾衰竭尿液检查可能为 (P336)</p> <p>A. 尿钠浓度 > 20mmol/L B. 尿比重 1.010 ~ 1.014 C. 尿渗透压 > 500mmol/L D. 镜下可见到宽大的棕色管型</p> | 10 环 |
| <p>2007NO147 下列选项中, 不需行疝修补术的腹股沟疝有</p> <p>A. 婴幼儿疝 B. 嵌顿性疝 C. 绞窄性疝 D. 直疝</p> | <p>A. 保守治疗 B. 单纯疝囊高位结扎术 C. 单纯疝修补术 D. 疝囊高位结扎 + 疝修补术 E. 无张力疝修补术</p> <p>NO361 半岁以内婴幼儿腹股沟斜疝的治疗采用 (P351) NO362 小儿腹股沟斜疝的治疗采用 (P351)</p> | 9 环 |

| | | |
|---|---|------|
| 2007N0148 急性化脓性腹膜炎腹痛的特点有 A. 剧烈、持续性 B. 阵发性全腹痛 C. 改变体位时疼痛加剧 D. 原发病变部位显著 | N0347 急性弥漫性腹膜炎最主要的临床表现是 (P350) A. 腹痛 B. 恶心呕吐 C. 体温增高 D. 腹胀 E. 脓毒症 | 9 环 |
| 2007N0150 下列关于类风湿性关节炎的叙述,正确的有 A. 是一种非特异性炎症 B. 多发于 20~45 岁女性 C. 受累关节多为双侧对称性 D. 多数患者类风湿因子阳性 | 2004N0150X 下列关于类风湿性关节炎的叙述,正确的有 A. 属全身性疾病,病因不明 B. 受累关节以踝、肘关节最为常见 C. 80% 患者的类风湿因子呈阳性 D. 受累关节以近侧指间关节常见 | 原真题 |
| 2007N0152 肝素的抗凝机制是 A. 增强抗凝血酶Ⅲ的活性 B. 增强纤溶酶的活性 C. 抑制血小板聚集 D. 抑制凝血酶原激酶 | 2004N05A 肝素抗凝血的主要作用机理是 A. 抑制 X 因子的激活 B. 增强抗凝血活酶Ⅲ的活性 C. 去除 Ca^{2+} D. 促进纤维蛋白溶解 E. 抑制血小板的作用 | 原真题 |
| 2007N0156 下列关于胰岛素的叙述,错误的是 A. 促进糖的储存和利用 B. 促进葡萄糖转变为脂肪 C. 抑胃肽对胰岛素的分泌有调节作用 D. 促进脂肪和蛋白质的分解和利用 | N0544 下列哪项不是胰岛素的生物学作用? (P40) A. 促进肝糖原的合成 B. 促进肝脏合成脂酸 C. 促进蛋白质合成 D. 抑制蛋白质分解 E. 升高血钾 | 9 环 |
| 2007N0159 交感缩血管纤维分布最密集的血管是 A. 皮肤血管 B. 骨骼肌血管 C. 内脏血管 D. 脑血管 | N0112 下列器官的血管中,交感缩血管纤维分布最密的是 A. 骨骼肌血管 B. 胃血管 C. 冠状血管 D. 皮肤血管(P9) | 10 环 |
| 2007N0160 从肾小球滤出的 HCO_3^- 在近端小管重吸收的主要形式是 A. CO_2 B. H^+ C. HCO_3^- D. H_2CO_3 | N0373 在肾小球滤出的 HCO_3^- 被重吸收的方式为(P28) A. HCO_3^- B. H_2CO_3 C. CO_2 D. H^+ E. $NaHCO_3$ | 10 环 |
| 2007N0162 影响突出前膜递质释放量的主要是 A. 动作电位的传导速度 B. 突触蛋白磷酸化的程度 C. 进入前膜 Ca^{2+} 的量 D. 突触小泡大小 | N0464 神经冲动到达末梢时,引起递质释放主要依赖于 A. Na^+ 内流 B. K^+ 外流 C. Cl^- 内流 D. Ca^{2+} 内流 E. Ca^{2+} 外流(P34) | 9 环 |
| 2007N0163 分子伴侣可以协助蛋白质形成正确的空间构象。下列分子中,属于分子伴侣的是 A. 胰岛素原 B. 热休克蛋白 C. 组蛋白 D. DNA 结合蛋白 | N045 分子伴侣(P77) A. 属于蛋白质的三级结构 B. 可使肽链正确折叠 C. 在二硫键正确配对中起重要作用 D. 形成蛋白质正确空间构象 | 9 环 |
| 2007N0166 真核细胞中主要的复制酶是 A. DNA-pol α B. DNA-pol β C. DNA-pol γ D. DNA-pol δ | N0363 在真核生物复制起始和延长中起关键作用的是 A. DNA-pol α B. DNA-pol β C. DNA-pol δ D. DNA-pol ϵ E. PCNA(P98) | 10 环 |
| 2007N0167 在重组 DNA 技术中常用的工具酶是 A. 拓扑酶 B. 逆转录酶 C. 解螺旋酶 D. RNA 聚合酶 | 2001N0146X 重组 DNA 技术中,常用到的酶是 A. 限制性核酸内切酶 B. DNA 连接酶 C. DNA 解链酶 D. 反转录酶 | 原真题 |
| 2007N0169 下列关于 GTP 结合蛋白(G 蛋白)的叙述,错误的是 A. 膜受体通过 G 蛋白与腺苷酸环化酶藕联 B. 可催化 GTP 水解为 GDP C. 霍乱毒素可使其失活 D. 有三种亚基 α 、 β 、 γ | N0513 关于 G 蛋白的叙述,下列哪项是错误的? (P108) A. 可与 GTP 结合 B. 可与 GDP 结合 C. 位于细胞膜胞液面 D. 是一类 G 蛋白 E. 百日咳毒素可与 β 亚基结合改变其功能 | 9 环 |

| | | |
|--|--|-------------|
| <p>2007NO172 下列病变中,属于变性的是肝细胞浆内出现</p> <p>A. Mallory B. HbsAg C. HbcAg D. 巨大病毒包涵体</p> | <p>A. 光面内质网大量增生 B. 前角蛋白细丝堆积 C. 增大的载有蛋白质的溶酶体 D. 线粒体肿胀、嵴消失 E. 核内包涵物</p> <p>1999NO99B 近曲小管上皮细胞内玻璃样小滴 1999NO100B 肝细胞内 Mallory 小体</p> | <p>原真题</p> |
| <p>2007NO173 下肢动脉血栓栓塞最常来源于</p> <p>A. 右心 B. 左心 C. 主动脉 D. 髂动脉</p> | <p>NO55 肺动脉栓塞的栓子主要来源于(P148)</p> <p>A. 门静脉的血栓脱落 B. 上肢静脉的血栓脱落 C. 下肢浅静脉血栓脱落 D. 下肢深静脉的血栓脱落 E. 左心房附壁血栓</p> | <p>8 环</p> |
| <p>2007NO174 炎症病灶内血管发生速发持续反应时,血管内皮的主要变化是</p> <p>A. 细胞穿胞作用增强 B. 细胞变性、坏死 C. 细胞迅速收缩 D. 细胞凋亡</p> | <p>NO100 急性炎症时速发持续反应主要累及(P151)</p> <p>A. 细静脉 B. 细动脉 C. 细静脉和毛细血管 D. 细动脉和毛细血管 E. 细动脉、毛细血管和细静脉</p> | <p>9 环</p> |
| <p>2007NO175 下列肿瘤中,属于恶性肿瘤的是</p> <p>A. 无性细胞瘤 B. 骨母细胞瘤 C. 多形性腺瘤 D. 畸胎瘤</p> | <p>1997NO39A 下列哪种肿瘤是恶性肿瘤?</p> <p>A. 畸胎瘤 B. 错构瘤 C. 精原细胞瘤 D. 多形性腺瘤 E. 纤维腺瘤</p> | <p>8 环</p> |
| <p>2007NO177 特发性心肌病中,最常见的类型是</p> <p>A. 克山病 B. 限制性心肌病 C. 扩张性心肌病 D. 肥厚性心肌病</p> | <p>NO172 特发性心肌炎是(P156)</p> <p>A. 病毒性心肌炎 B. 细菌性心肌炎 C. 风湿性心肌炎 D. 孤立性心肌炎 E. 免疫反应性心肌炎</p> | <p>9 环</p> |
| <p>2007NO178 伴有恶性贫血的慢性胃炎是</p> <p>A. 巨大肥厚性胃炎 B. 慢性浅表性胃炎 C. 疣状胃炎 D. A 型慢性萎缩性胃炎</p> | <p>A. 胃粘膜萎缩 B. 恶性贫血 C. 两者皆有 D. 两者皆无</p> <p>1999NO127C A 型萎缩性胃炎 1999NO128C B 型萎缩性胃炎</p> | <p>原真题</p> |
| <p>2007NO179 有多量陷窝细胞出现的霍奇金淋巴瘤的亚型是</p> <p>A. 结节硬化型 B. 淋巴细胞消退型 C. 混合细胞型 D. 淋巴细胞为主型</p> | <p>NO285 霍奇金淋巴瘤中陷窝细胞多出现在(P164)</p> <p>A. 淋巴细胞为主型 B. 结节硬化型 C. 混合细胞型 D. 淋巴细胞消退型 E. 结节性淋巴细胞为主型</p> | <p>10 环</p> |
| <p>2007NO180 一期梅毒的特征病变是</p> <p>A. 树胶样肿 B. 硬下疳 C. 梅毒疹 D. 闭塞性动脉内膜炎</p> | <p>NO437 一期梅毒的主要表现是(P173)</p> <p>A. 闭塞性小动脉炎 B. 小血管周围炎 C. 硬性下疳 D. 树胶样肿 E. 梅毒疹</p> | <p>10 环</p> |
| <p>2007NO154 下列关于肺癌发病的叙述,错误的是</p> <p>A. 肺癌发病率是男性肿瘤的首位 B. 女性肺癌发病率明显增加 C. 长期大量吸烟者周围型肺癌发病率高 D. 城市比农村发病率高</p> | <p>1999NO43A 下列肺癌的描述中,哪项正确?</p> <p>A. 腺癌最多见 B. 小细胞癌多呈弥漫型 C. 鳞状细胞癌多有吸烟史 D. 周围型多为鳞癌 E. 细支气管肺泡细胞癌多为中央型</p> | <p>原真题</p> |
| <p>2007NO155 食管癌最多见的发病部位是</p> <p>A. 颈段 B. 胸部上段 C. 胸部中段 D. 胸部下段</p> | <p>NO256 关于早期食管癌的叙述,下列哪项是错误的?(P162)</p> <p>A. 以食管中段最多见 B. 肿块直径 < 0.5cm C. 无明显临床表现 D. 未侵犯肌层 E. 无淋巴结转移</p> | <p>9 环</p> |
| <p>2007NO156 下列关于休克一般监测的叙述,错误的是</p> <p>A. 血压是反映休克程度最敏感的指标 B. 休克指数 > 2.0 提示有严重休克存在 C. 轻压指甲,局部缺血苍白,松压后转为正常,表明末梢循环已恢复 D. 血压正常、尿量少、比重低时提示有急性肾衰竭可能</p> | <p>NO86 休克的一般检测不包括(P333)</p> <p>A. 精神状态 B. 尿量 C. 中心静脉压 D. 血压、脉率 E. 皮肤温度、色泽</p> | <p>9 环</p> |

| | | |
|---|--|-----|
| 2007NO157 女性,30岁,行甲状腺大部切除术后,出现饮水时呛咳,声音无改变,可能的原因是 A. 喉返神经损伤 B. 气管损伤 C. 喉上神经损伤 D. 交感神经损伤 | NO291 甲状腺大部切除术后饮水发呛是因为(P347) A. 术后窒息 B. 喉上神经内支损伤 C. 喉上神经外支损伤 D. 喉返神经损伤 E. 甲状腺危象 | 10环 |
| 2007NO158 急性化脓性腹膜炎时的腹部标志性体征是 A. 腹式呼吸减弱或消失 B. 腹部压痛、腹肌紧张和反跳痛 C. 腹胀 D. 肠鸣音减弱或消失 | NO349 腹膜炎的标志性体征是(P350) A. 腹胀 B. 腹式呼吸消失 C. 移动性浊音阳性 D. 腹部压痛、反跳痛与肌紧张 E. 肠鸣音消失 | 10环 |
| 2007NO159 下列关于腹股沟疝的叙述,错误的是 A. 斜疝发病率占腹股沟疝的85%~95% B. 左侧斜疝较少是因左侧睾丸下降早 C. 后天性斜疝的发生常与潜在的先天性解剖异常有关 D. 滑疝常有消化不良和便秘的症状 | 2002NO83A 关于腹外疝的叙述,下列哪项是正确的? A. 滑疝多见于左侧 B. 滑疝也属于难复性疝 C. 疝内容物以大网膜最多见 D. 直疝多见于中年肥胖者 E. 儿童的嵌顿疝易发生绞窄 | 原真题 |
| 2007NO162 骨筋膜室综合征多见 A. 腰部 B. 上臂 C. 大腿 D. 小腿 | NO709 胫骨中1/3骨折易导致(P374) A. 血管损伤 B. 神经损伤 C. 骨折延迟愈合 D. 骨筋膜室综合征 E. 关节僵硬 | 9环 |
| 2007NO163 下列选项中,损伤与畸形不对应的是 A. 尺神经损伤——爪形手畸形 B. 正中神经损伤——垂腕畸形 C. Colles骨折——“银叉”畸形 D. 肩关节脱位——方肩畸形 | A. 爪形手 B. 垂腕 C. 银叉畸形和枪刺样畸形 D. 创伤性关节炎 E. 骨筋膜室综合征 NO668 伸直型肱骨髁上骨折易导致(P371) NO669 肱骨中下1/3骨折易导致 NO670 Colles骨折易导致 | 9环 |

注:表格中页码为《2007年版·西医综合辅导讲义同步练习》的页码。

同学们可以看到,去年本书有很多练习题(共约108题)直接押中2007年真题,至于与真题大致相似的练习题则更多,希望这本练习题也能对2008年的考生有所帮助!

| | | | |
|-----|--|--|----------------|
| 10环 | NO437 一患者患左侧小脑扁桃体下疝,其临床表现是 A. 左侧小脑扁桃体下疝 B. 左侧小脑扁桃体下疝 C. 左侧小脑扁桃体下疝 D. 左侧小脑扁桃体下疝 | NO180 一患者患左侧小脑扁桃体下疝,其临床表现是 A. 左侧小脑扁桃体下疝 B. 左侧小脑扁桃体下疝 C. 左侧小脑扁桃体下疝 D. 左侧小脑扁桃体下疝 | 贺银成 2007年3月 |
| 9环 | NO252 关于食管静脉曲张,下列哪项是错误的? A. 食管中静脉曲张 B. 食管直径>0.2cm C. 食管静脉曲张 D. 食管静脉曲张 | NO152 食管静脉曲张的食管静脉曲张 A. 食管静脉曲张 B. 食管静脉曲张 C. 食管静脉曲张 D. 食管静脉曲张 | |
| 9环 | NO86 休克时一般不会出现不包括(P333) A. 精神淡漠 B. 尿量减少 C. 中心静脉压下降 D. 皮肤苍白 E. 皮肤湿冷 | NO156 下列哪项不是休克的一般表现? A. 血压下降 B. 脉搏细速 C. 皮肤苍白 D. 呼吸急促 E. 尿量减少 | |

前 言

自《西医综合辅导讲义》、《西医综合历年真题精析》出版以来,深受广大西医考研学生的欢迎,这两本书中的例题都是以西医综合历年真题为研究对象的,有些考试大纲上要求掌握的知识点未能完全覆盖。为此编著本书,作为这两本书的补充,可进一步拓展同学们的知识面,更好地掌握教学大纲涉及的知识点。

本书今年修订时,按西医综合试题新题型要求,答案选项从5个删减为4个,且新增诊断学、胸外科、泌尿外科、生殖病理等方面试题。总题量从原3375题增加为3718题。

本书是一本西医综合专业题库,共编辑试题3718题,其中生理学588题、生物化学577题、病理学485题、诊断学237题、内科学912题、外科学919题。试题的设计、答案及解答均以人民卫生出版社的第六版统编教材为准。本书最大的特点是将西医综合的相关知识点、易混点以试题形式对比排列,以帮助同学们理解和记忆相关知识点。所选试题包括A型题、B型题及X型题三种题型,与近年来西医综合真题的出题方式及命题风格一致。书中试题按教科书章节顺序编排,以利于同学们复习。如能与《西医综合辅导讲义》同时使用,效果会更好。

作为系列参考书,本书所编撰的试题与历年真题绝不重复,这样可使同学们更牢固、更全面地掌握知识点。

同学们在使用本套丛书过程中发现不足或错误之处,请随时指出,本人将无限感激!学习过程中,遇到西医综合的有关问题,可随时给我E-Mail:heyincheng2002@yahoo.com.cn。

贺银成

2007年3月