

医疗卫生事业单位招聘考试医学基础知识 市区 真题 014年

二

总分：99.00，做题时间：90 分钟

一、 单项选择题 / 总题数：0，分数：0.00

二、 型题 / 总题数：40，分数：40.00

1. 腹膜炎的主要标志是

- A. 明显的腹胀
- 剧烈的腹绞痛
- 腹部转移性浊音
- 肠鸣音消失或减弱
- 腹膜刺激征

(分数：1.00)

A.

- .
- .
- .
- .
- .

解析： 解析 继发性腹膜炎患者可先有原发病的轻度症状，尔后突然出现较剧烈的局部腹痛，很快扩散至全腹。腹膜炎的主要标志是腹膜刺激征，即全腹出现弥漫性压痛和反跳痛，腹肌紧张，重者可为板状腹。腹部叩诊不易查出移动性浊音，肠鸣音消失。

肱骨中、下 1/ 骨折最可能导致

- A. 桡神经损伤
- 坠积性肺炎
- 尺动脉损伤
- 缺血性骨坏死
- 创伤性关节炎

(分数：1.00)

A. ✓

- .
- .
- .
- .

解析： 解析 在肱骨干中、下 1/ 段后外侧有桡神经沟，内有从臂丛神经后束发出的桡神经经内后方紧贴骨面斜向外前方进入前臂，此处骨折容易发生桡神经损伤。

根据世界卫生组织规定，诊断高血压的标准为

- A. $\geq 140/90\text{mmHg}$
- $>100/0\text{mmHg}$

- >1 0 mmHg
- >1 0mmHg
- >1 0 mmHg

(分数: 1 00)

✓

解析: 解析 高血压的诊断标准为: 在未服降压药情况下收缩压 $\geq 140\text{mmHg}$ 和 或舒张压 $\geq 90\text{mmHg}$ 。正常血压为 $<1 0 0\text{mmHg}$ 正常高值为 $1 0 \sim 1 9 \sim 0 9\text{mmHg}$

4 根据老年人的代谢特点, 其营养选择应是

- 低蛋白、低脂肪、热量较低
- 高蛋白、高脂肪、热量较高
- 高蛋白、低脂肪、热量较低
- 低蛋白、高脂肪、热量较低
- 低蛋白、高脂肪、热量较高

(分数: 1 00)

✓

解析: 解析 各种生物的新陈代谢在生长、发育和衰老阶段是不同的。到了老年, 人体功能日趋退化, 新陈代谢就逐渐缓慢, 同化作用与异化作用的主次关系也随之转化。故老年人应给高蛋白、低脂肪、热量较低饮食。

对初治结核病病例的短程化疗方案主要联用药物是

- H
- H
-
- H
-

(分数: 1 00)

✓

解析: 解析 短程联合化疗药物主要有异烟肼、H利福平、吡嗪酰胺等, 其中对结核病灶中快速生长的细菌作用最强, 对半休眠状态而突发生长的结核菌最有效, 而能杀灭酸性环境

中半休眠状态的菌群，如果单用一种化疗药，只能针对一种生长状态的菌群，不能完全杀灭细菌，容易产生耐药和复发，因此现代化疗强调联合化疗，以防止耐药性产生和杜绝复发，故短程化疗采用
弛张热见于

- 伤寒
- 肺炎
- 支气管炎
- 败血症
- 布氏菌病

(分数:)

✓

解析： 解析 稽留热常见于伤寒、大叶性肺炎、流行性脑脊髓膜炎、恙虫病等的症状明显期。弛张热见于伤寒的缓解期、败血症、风湿热、细菌性肝脓肿等。间歇热见于疟疾、急性肾盂肾炎等。回归热见于回归热、霍奇金病等。波状热见于布氏菌病等。不规则热见于支气管肺炎、流行性感冒、癌症等。

在整个反射弧中，最易出现疲劳的部位是

- 感受器
- 传入神经元
- 反射中枢中的突触
- 传出神经元
- 效应器

(分数:)

✓

解析： 解析 冲动在神经纤维上的传导速度比较恒定，但在通过化学突触时均呈现一定的时间延搁——突触延搁。化学突触传递因受递质代谢的限制易出现疲劳。

血浆脂蛋白 的主要合成部位在

- 小肠黏膜细胞
- 肝细胞
- 脂肪细胞
- 肌细胞
- 血浆

(分数:)

✓

解析： 解析 几种脂蛋白的合成部位分别为： 在小肠黏膜细胞， 在肝细胞中生成； 在血浆中合成； 在肝、肠、血浆三个部位都可以合成。

休克病人最宜采取的体位是

- 平卧位
- 下肢抬高 10°
- 头和躯干抬高 10°
- 头、躯干抬高 20° ~30° ， 下肢抬高 15° ~20°
- 头、躯干抬高 40° ~50° ， 下肢抬高 30° ~40°

(分数: 1 00)

✓

解析： 解析 休克病人应尽快控制活动性出血，保持呼吸道通畅，保持病人安静，避免过多的搬动。病人采取头和躯干抬高 20° ~30° ，下肢抬高 15° ~20° 体位，以增加回心血量和减轻呼吸的负担。注意保暖，吸氧，酌情给予镇静剂。

10 心肌梗死最先出现和最突出的症状是

- 恶心、呕吐、腹痛
- 剧烈胸痛
- 心力衰竭
- 心律失常
- 发热

(分数: 1 00)

✓

解析： 解析 心肌梗死时发生心肌缺血坏死，由于缺血坏死局部多种炎性致痛物质的释放，最先出现的症状即是胸痛，且程度剧烈，难以缓解， 正确；部分患者疼痛部位不典型，可位于上腹部，由于迷走神经受刺激及组织灌注不足可出现频繁恶心、呕吐，但这些都见于部分患者，非最突出症状，故不选 ；心力衰竭或心律失常可在起病最初几天发生，但一般不是最早出现，故不选 、 ；发热一般出现在疼痛发生 24~4 之后，因此不选 。

11 合并糖尿病、蛋白尿的高血压患者降压宜用

- 二氢吡啶类钙通道阻滞剂
- β 受体阻滞剂
- α 受体阻滞剂

- 血管紧张素转换酶抑制剂
- 中枢交感神经抑制剂

(分数:)

✓

解析: 解析 血管紧张素是体内最强的缩血管物质, 在高血压形成中起重要作用。转换酶抑制剂使血管紧张素停留在无活性的状态, 曾被认为是从发病机制上解决了高血压病的良药。又因它可促进糖代谢, 所以特别适用于伴有糖尿病的高血压病患者。目前最常用的制剂有卡托普利 开博通 和依那普利 依那宁 。

婴儿时期腰椎穿刺的椎间隙是

- 胸 ~ 腰 椎间隙
- 腰 ~ 椎间隙
- 腰 ~ 椎间隙
- 腰 ~ 椎间隙
- 腰 ~ 椎间隙

(分数:)

✓

解析: 解析 婴儿的脊髓随年龄而增长、加长, 脊髓下端在胎儿时位于第 腰椎下缘, 岁时上移到第腰椎, 所以在给婴儿做腰椎穿刺时最好选择腰 ~ 椎间隙, 不容易伤到脊髓。而成人穿刺部位一般取 ~ 腰椎间隙。

双人复苏时, 心脏按压与口对口人工呼吸的比例是

-
-
-
-
-

(分数:)

✓

解析: 解析 单人施救心脏按压: 人工呼吸 , 双人施救心脏按压: 人工呼吸 。
使胃蛋白酶原转变为胃蛋白酶的激活物是

- 内因子
- 肠激酶
- 辅酯酶
- 组织液
- 胃酸

(分数:)

✓

解析: 解析 胃酸能激活胃蛋白酶原,使之转变为有活性的胃蛋白酶,并为胃蛋白酶提供适宜的酸性环境。内因子是由胃黏膜分泌的糖蛋白,与维生素B₁₂结合,是维生素B₁₂肠道吸收的必需因子。肠激酶存在于高等动物的十二指肠黏膜中,是使胰蛋白酶原水解而成为活性胰蛋白酶的肽链内切酶。

一般手术切口在第七天左右拆线的原因主要是

- 肉芽组织已形成
- 胶原纤维已产生
- 表皮已再生
- 炎症已消退
- 伤口已愈合

(分数:)

✓

解析: 解析 根据损伤程度及有无感染,创伤愈合可以分为一期愈合和二期愈合两种。一期愈合的伤口在创伤发生的2~3天内,表皮再生便可以将伤口覆盖,肉芽组织在第3天就可以从伤口边缘长出并很快将伤口填满,第5~7天起成纤维细胞产生胶原纤维,第7天时伤口已可以拆线,切口达到临床愈合的标准,选项A正确。其他四个选项只是愈合标准中的片面情况。

关于药物毒性反应的描述,正确的是

- 与药物剂量无关
- 与药物的使用时间无关
- 一般不造成机体的病理性损害
- 大多为难以预知的反应
- 有时也与机体高敏性有关

(分数:)

✓

解析： 解析 药物毒性反应指药物引起的严重功能紊乱和器质损害的严重不良反应。除个别过敏体质外，药物剂量过大、用药时间过久是重要因素。毒性反应一般可以预知。

下列药物属于胃黏膜保护剂的是

- 氢氧化铝
- 雷尼替丁
- 奥美拉唑
- 硫糖铝
- 泰胃美

(分数:)

✓

解析： 解析 具有保护和增强胃黏膜防御功能的一类药物统称为胃黏膜保护剂，常用的胃黏膜保护剂有铋剂、硫糖铝、麦滋林 颗粒等。氢氧化铝是弱碱性药物，能中和胃酸，属于抗酸药；雷尼替丁是 受体拮抗剂；奥美拉唑是质子泵抑制剂；泰胃美即西咪替丁，也是 受体拮抗剂。

最能反映血液中红细胞和血浆相对数量变化的是

- 血液黏滞性
- 血细胞比容
- 血浆渗透压
- 血液比重
- 血红蛋白量

(分数:)

✓

解析： 解析 血细胞比容是血细胞在全血中所占的容积百分比，反映血液中红细胞和血浆相对数量变化。其他指标如血液黏滞性、血浆渗透压、血液比重、血红蛋白量均不能反映红细胞和血浆相对数量变化。

关于骨髓的描述，正确的是

- 位于长骨的骨髓腔内
- 在胎儿和幼儿骨内是红骨髓
- 在成年人骨内是黄骨髓
- 变为黄骨髓后仍具有造血功能
- 成为黄骨髓后不能再转变为红骨髓

(分数:)

✓

解析: 解析 骨髓是人体的造血组织, 分布于长骨骨干的髓腔内以及所有松质骨的骨小梁之间; 骨髓分为红骨髓和黄骨髓, 其中红骨髓具有造血作用, 而黄骨髓以脂肪组织为主, 具有潜在造血作用, 即当造血需要时可以转变为红骨髓进行造血; 在胎儿和婴幼儿期所有的骨髓均为红骨髓, 全部参与造血以满足生长发育需要; ~ 岁后长骨中出现黄骨髓, 至 岁以后红骨髓仅分布于部分扁骨及长骨的近端, 并非成年人不具有红骨髓。

丁卡因一般不用于

- 表面麻醉
- 传导麻醉
- 蛛网膜下腔麻醉
- 硬膜外麻醉
- 浸润麻醉

(分数:)

✓

解析: 解析 丁卡因局麻作用比普鲁卡因强, 毒性亦较大, 能透过黏膜, 主要用于黏膜麻醉。作用迅速, ~ 即生效, 很少用于浸润麻醉。

有机磷酸酯农药抑制的酶是

- 琥珀酸脱氢酶
- 己糖激酶
- 胆碱酯酶
- 柠檬酸合成酶
- 异柠檬酸脱氢酶

(分数:)

✓

解析: 解析 有机磷酸酯农药与胆碱酯酶的活性中心上的丝氨酸羟基结合而使酶失活, 其抑制作用为不可逆抑制。其他几个酶都不能和有机磷酸酯农药结合。

卵子排出后若未受精, 黄体开始萎缩在排卵后

- ~ 天

- ~ 天
- ~ 天
- ~ 天
- ~ 天

(分数:)

✓

解析： 解析 若卵子未受精，黄体在排卵后 ~ 天开始退化，退化时黄体逐渐萎缩变小，周围的结缔组织及成纤维细胞侵入黄体，逐渐由结缔组织所替代，组织纤维化，外观色白称白体。

出血性梗死常发生于

- 肾、肠
- 脾、肺
- 肺、肠
- 心、肠
- 肾、心

(分数:)

✓

解析： 解析 出血性梗死常见于肺和肠。原因是肺和肠的组织较疏松，梗死初期疏松的组织间隙内可容纳多量漏出的血液，当组织坏死吸收水分而膨胀时，也不能把漏出的血液挤出梗死灶外，因此梗死灶为出血性。

诊断输尿管结石最简便的方法是

- 摄腹部 线平片
- 超检查
- 尿常规检查
- 排泄性尿路造影
- 逆行尿路造影

(分数:)

✓

解析： 解析 诊断输尿管结石最简便的方法是 超检查。

卵巢动脉来自

- 腹主动脉
- 髂总动脉
- 髂内动脉
- 髂外动脉
- 肾动脉

(分数:)

✓

解析： 解析 卵巢动脉由腹主动脉发出，通过骨盆漏斗韧带进入卵巢，并在输卵管系膜内与子宫动脉的卵巢支相吻合，在进入卵巢门前，尚有分支走行于输卵管系膜内供应输卵管，其末梢在宫角附近与子宫动脉上行的卵巢支相吻合。

近端指间关节呈梭形肿胀常见于

- 类风湿关节炎
- 风湿性关节炎
- 骨性关节炎
- 痛风性关节炎
- 系统性红斑狼疮

(分数:)

✓

解析： 解析 类风湿关节炎属于自身免疫炎性疾病，该病好发于手、腕、足等小关节，反复发作，呈对称分布，早期有关节红、肿、热、痛和功能障碍，晚期关节可出现不同程度的僵硬畸形，近端指间关节呈梭形肿胀。风湿性关节炎受累关节以大关节为主，膝和踝关节最为常见，其次为肩、肘和腕，手和足的小关节少见；骨性关节炎常侵犯膝关节、髋关节、颈椎、腰椎等，腕、掌关节极少受累；痛风性关节炎以第一跖趾及拇趾关节为多见，其次为踝、膝、肘、腕、手及足部等其他关节；系统性红斑狼疮一般不会引起关节畸形。

有关酶 值的叙述，正确的是

- 值是酶-底物复合物的解离常数
- 值与酶的结构无关
- 值与底物的性质无关
- 值并不反映酶与底物的亲和力
- 值在数值上是达到最大反应速度一半时所需要的底物浓度

(分数:)

✓

解析： 解析 K_m 值不是酶-底物复合物的解离常数，它是酶的特征性常数，与酶的结构有关； K_m 值还和催化的底物的性质有关，它可以反映酶和底物的亲和力大小； K_m 值的大小等于反应速度为最大速度一半时所需要的底物浓度。

门脉性肝硬化典型的病理变化是

- 肝细胞变性坏死
- 结缔组织增生
- 正常肝小叶结构破坏
- 肝内血管网改建
- 再生结节及假小叶形成

(分数:)

✓

解析： 解析 门脉性肝硬化的病理改变为由广泛增生的纤维组织将肝小叶分割、包绕成大小不等、圆形或椭圆形肝细胞团，称为假小叶。选项 正确。其他四个选项虽然也会在肝硬化的病理改变中出现，但不是肝硬化的特征性改变。

决定酶促反应特异性的是

- 辅酶
- 辅基
- 酶蛋白
- 底物
- 激活剂

(分数:)

✓

解析： 解析 酶可分为单纯蛋白质的酶和结合蛋白质的酶。激活剂、辅酶和辅基都是辅助基团，不能决定特异性；底物不是酶的组成部分。特异性是由酶蛋白活性中心决定的。

正常摸到足背动脉搏动的位置在

- 胫骨前肌腱的内侧
- 内踝前方
- 长伸肌腱的内侧
- 趾长伸肌腱的外侧

- 躅长伸肌腱的外侧

(分数:)

✓

解析: 解析 足背动脉在躅长伸肌腱与趾长伸肌腱之间 即躅长伸肌腱外侧, 趾长伸肌腱内侧, 越过距骨、足舟骨、第 楔骨背面, 从短伸肌的下方穿过, 在第 跖骨间隙近端分为第 跖背动脉和足底深支。

气管切开病人每日呼吸失水约

-
-
-
-
-

(分数:)

✓

解析: 解析 正常人每日排出水分 ~ 。其中皮肤蒸发每日约 , 呼吸时失水约 , 大便含水约 , 肾有较强的排水调节能力, 每日至少需要排出 尿。对于气管切开的病人每日呼吸失水量较大, 约为 。

诊断慢性支气管炎的标准是咳嗽、咳痰伴喘息, 每年发作

- 持续 个月、连续 年以上
- 持续 个月、连续 年以上
- 持续 个月、连续 年以上
- 持续 个月、连续 年以上
- 持续 个月、连续 年以上

(分数:)

✓

解析: 解析 慢性支气管炎根据咳嗽、咳痰, 或伴喘息, 每年发病持续 个月, 连续 年或以上, 并排除其他心肺疾患, 可以作出诊断。如每年发病不足 个月, 而有明确的诊断依据, 也可以作出诊断。

恩格尔于 年提出的现代医学模式是

- 生物医学模式

- 生物—社会医学模式
- 生物—心理医学模式
- 生物—心理—社会医学模式
- 心理—社会医学模式

(分数:)

✓

解析： 解析 现代医学模式是恩格尔于 年提出的生物—心理—社会医学模式。
规范全世界精神科医生行为的准则是

- 《希波克拉底誓言》
- 《赫尔辛基宣言》
- 《纽伦堡法典》
- 《纪念白求恩》
- 《夏威夷宣言》

(分数:)

✓

解析： 解析 年，在美国夏威夷召开了第六届世界精神病学大会，与会者认为鉴于目前有人可能用精神病学知识、技术做出违反人道主义原则的事情，所以必须探讨精神病学的特殊道德含义，并为精神科医生制订出一套高尚的道德标准，作为全世界精神科医生行为的准则，会上一致通过了《关于精神病学伦理的原则》，即《夏威夷宣言》。

癔症最重要的治疗方法是

- 镇静
- 针灸治疗
- 心理治疗 药物治疗
- 暗示疗法
- 中医中药治疗

(分数:)

✓

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/687200035100006055>