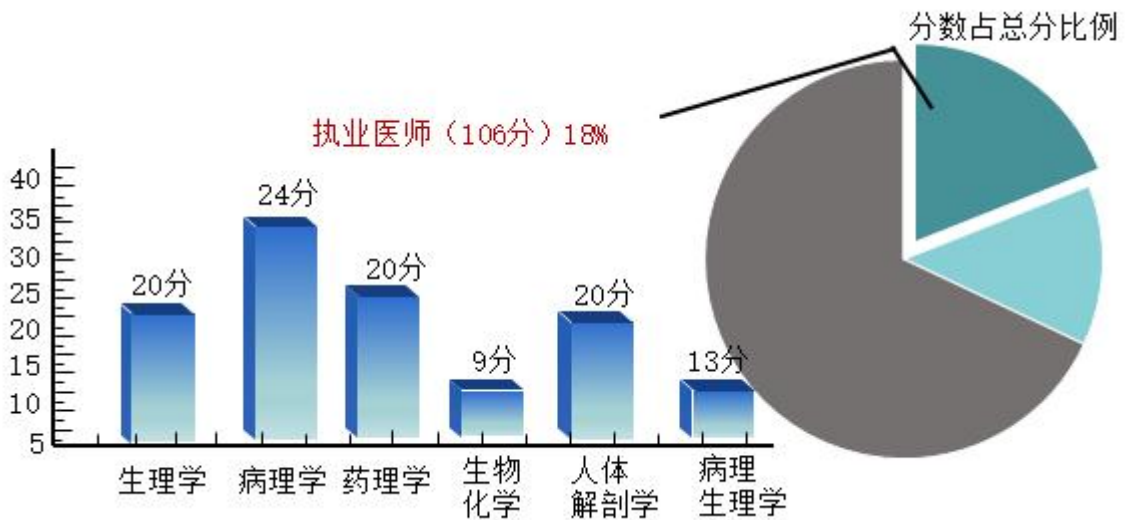


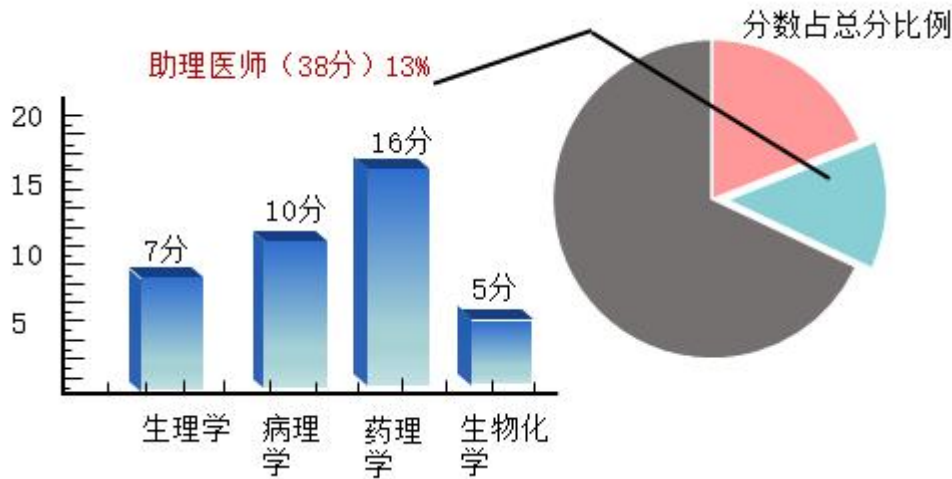
一、基础人文学科 2019 年各单元的分值分布

学科	第一单元	第二单元	第三单元	第四单元	合计
生理学	17	1	1	1	20 分
病理学	13	0	7	4	24 分
药理学	3	11	4	2	20 分
生物化学	9	0	0	0	9 分
人体解剖学	9	3	2	6	20 分
病理生理学	5	3	5	0	13 分

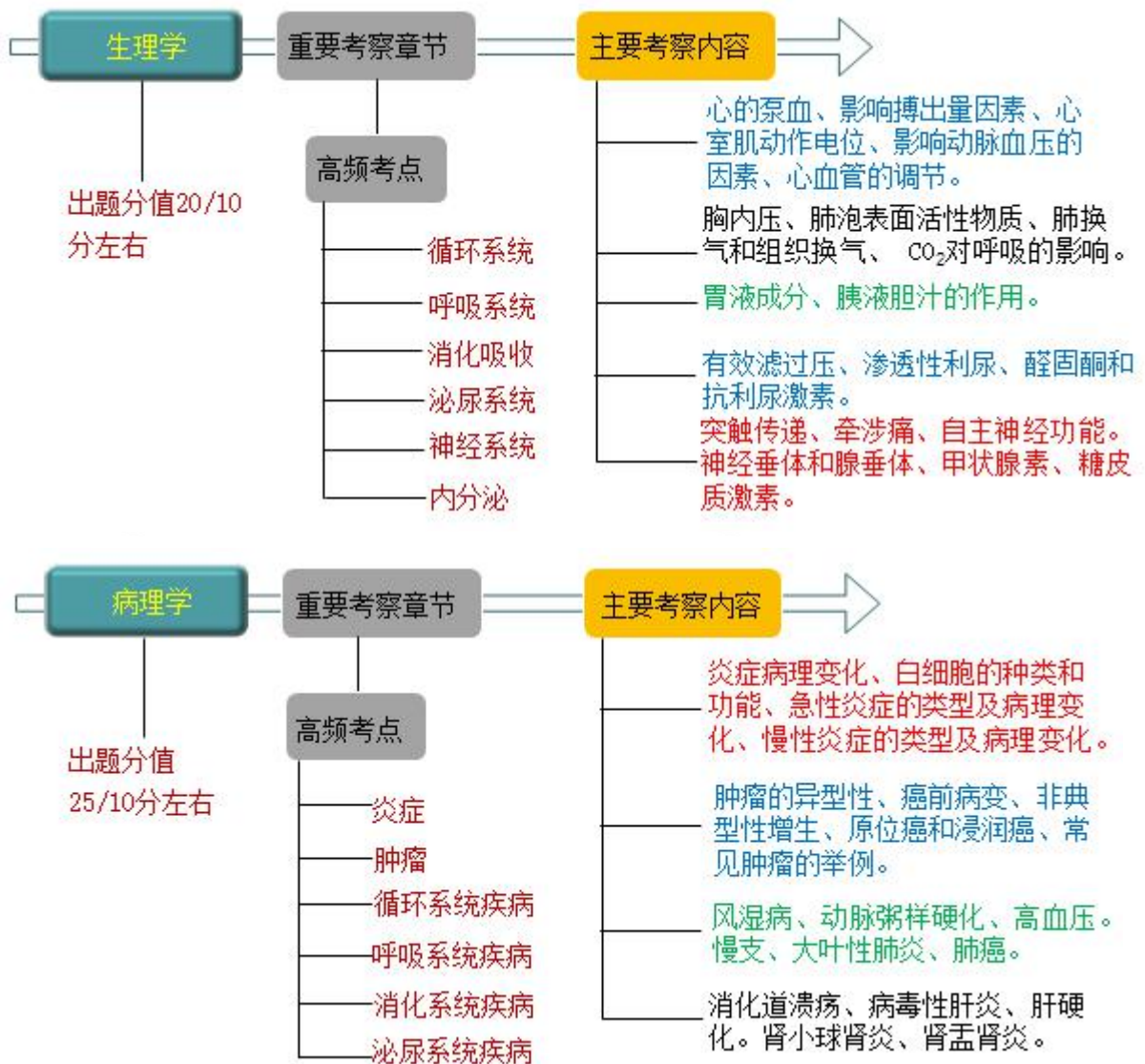
二、2019 年执业医师各学科分值

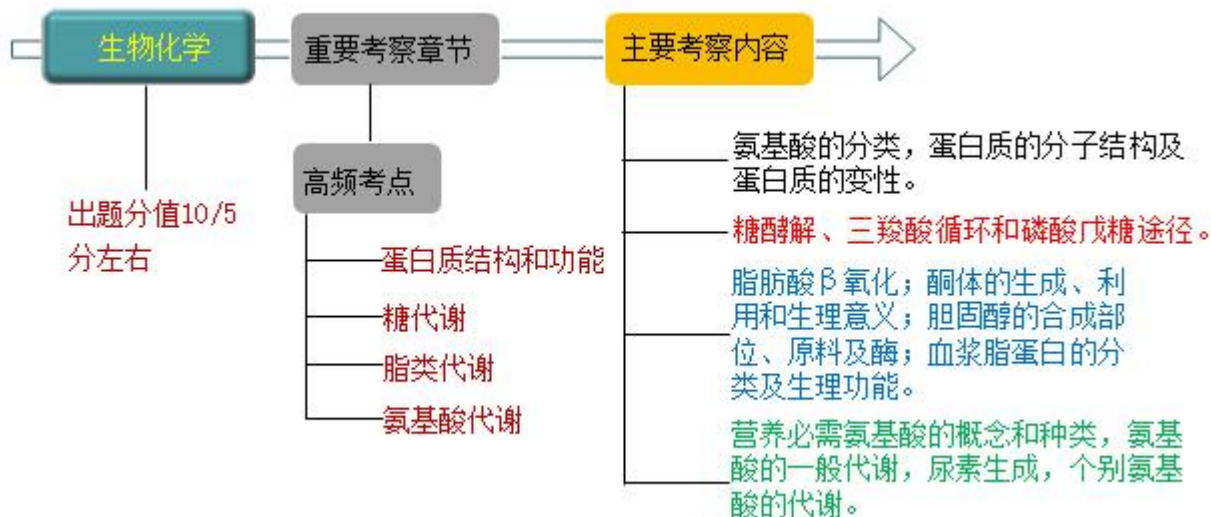
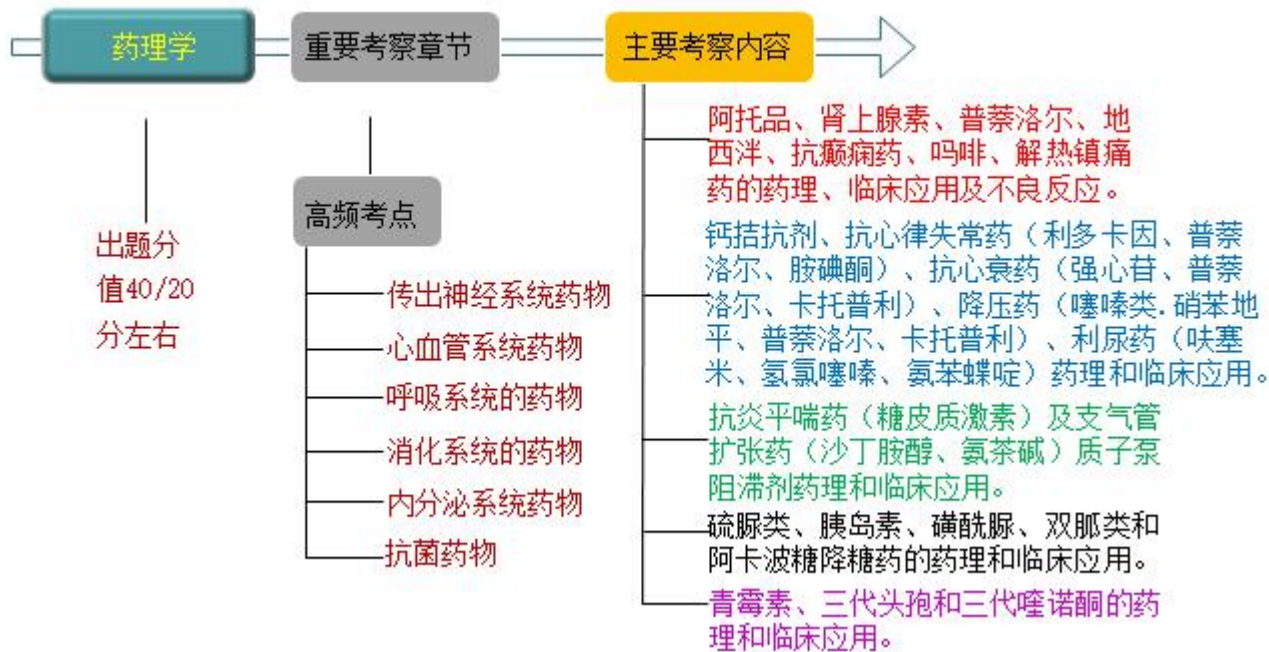


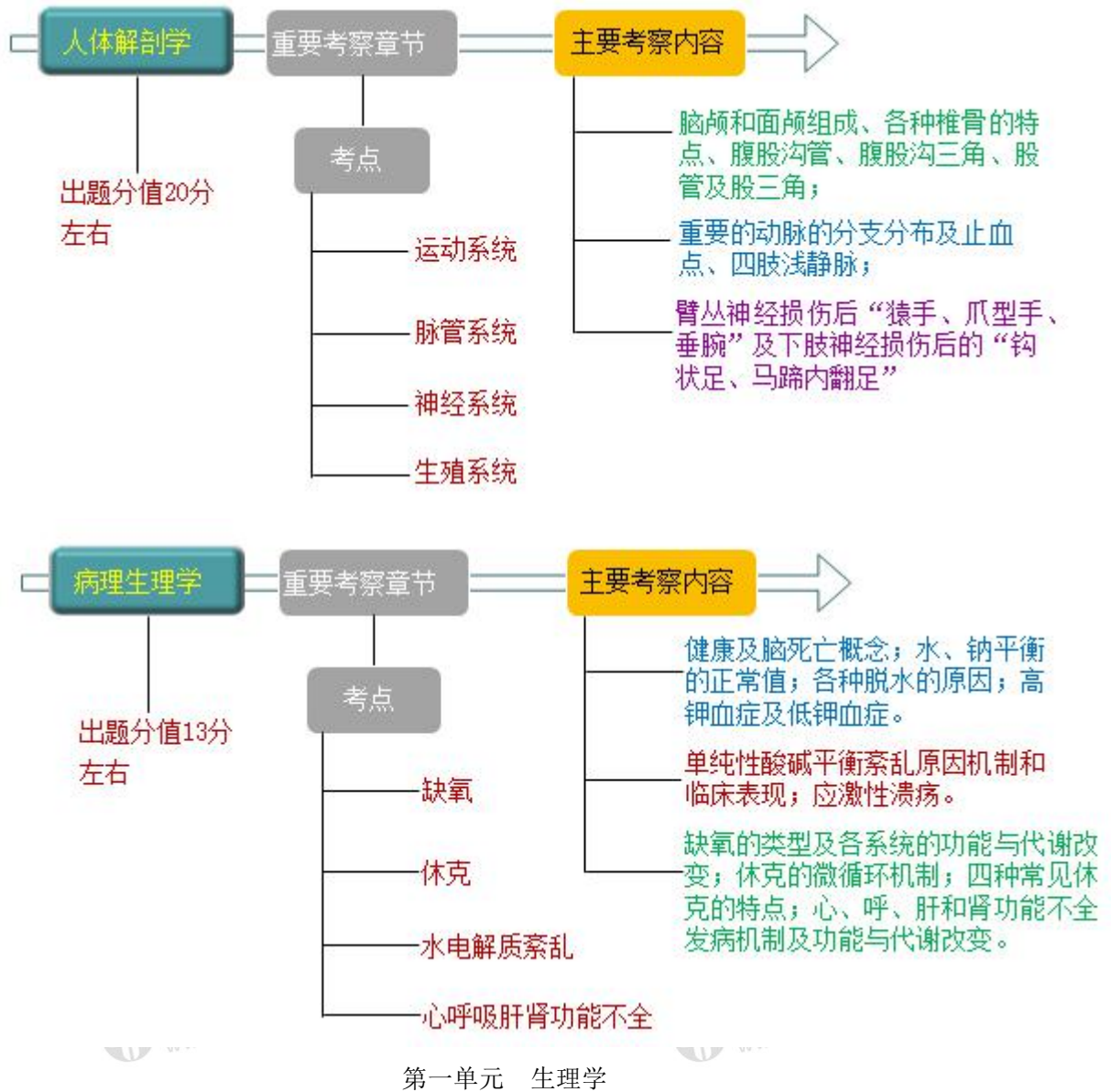
三、2019 年助理医师分值分布



四、学科特点及考试命题重点







1. 氧气和二氧化碳通过细胞膜的方式是

- A. 单纯扩散
- B. 通道转运
- C. 载体转运
- D. 主动转运
- E. 出胞或入胞

2. 在神经纤维动作电位的去极相，通透性最大的离子是

- A. Na^+
- B. K^+

C. Cl^-

D. Ca^{2+}

E. Mg^{2+}

3. 心室的后负荷是指

A. 房内压

B. 快速射血期心室内压

C. 减慢射血期心室内压

D. 等容收缩期初心室内压

E. 大动脉血压

(4~6 题共用备选答案)

A. 主要为收缩压升高 B. 收缩压与舒张压均升高

C. 主要为舒张压升高 D. 收缩压降低, 舒张压升高

E. 收缩压升高, 舒张压降低

4. 严重甲状腺功能亢进患者的动脉血压变化特点

5. 正常老年人动脉血压的生理性变化特点是

6. 以小动脉硬化为主的患者动脉血压变化特点是

7. 右心衰时水肿形成的主要机制是

A. 血浆胶体渗透压降低

B. 小动脉壁通透性增加

C. 毛细血管血压增高

D. 粘多糖在组织间隙内沉积

E. 淋巴回流受阻

8. 胆汁排出障碍时, 消化作用减弱的酶是

A. 肠激酶

B. 胰蛋白酶

C. 糜蛋白酶

D. 胰脂肪酶

E. 胰淀粉酶

9. 大量饮清水后, 尿量增多的主要原因是

A. 肾小球滤过率增加

B. 肾血浆流量增多

C. 血浆胶体渗透压降低

D. 血管升压素分泌减少

E. 醛固酮分泌减少

10. 兴奋性突触后电位的产生, 是由于突触后膜提高了对下列哪种离子的通透性

A. Na^+ 、 Cl^- 、 K^+ , 尤其是对 K^+

B. Ca^{2+} 、 K^+ 、 Cl^- , 尤其是对 Ca^{2+}

C. Na^+ 、 K^+ , 尤其是对 Na^+

D. K^+ 、 Cl^- , 尤其是对 Cl^-

E. K^+ 、 Ca^{2+} 、 Na^+ , 尤其是对 Ca^{2+}

11. 女, 56 岁, 右利手。突然语言困难 2 天。有心房颤动病史 7 年。查体: 神志清楚, 四肢运动感觉无异常。门诊医生问诊: “生什么病?” 答: “呀! 吃饭吗?” 医生: “把右手举起来。” 答: “是”, 却向门口走去。最可能的原因是

A. 运动性失语

B. 命名性失语

C. 传导性失语

D. 感觉性失语

E. 混合性失语

12. 肾上腺糖皮质激素对血细胞的作用是

A. 血小板数目增多

B. 红细胞数量降低

C. 淋巴细胞数目增加

- D. 中性粒细胞数量减少
- E. 嗜酸性粒细胞数量增加

13. 关于雌激素生理作用的叙述, 错误的是

- A. 促进女性附属性器官的生长, 激发女性第二性征的出现
- B. 使子宫内膜增生, 血管增长, 腺体分泌
- C. 增强子宫平滑肌、输卵管平滑肌对催产素的敏感性
- D. 使阴道上皮增生角化, 糖原合成, 维持酸性环境
- E. 刺激乳腺导管增生

14. 男, 30 岁。车祸撞伤 2 小时。左上腹痛, 很快波及全腹, 出现腹胀, 出冷汗, 四肢厥冷。

查体: P 132 次/分, BP 80/50mmHg。烦躁不安, 意识不清, 面色苍白, 腹胀, 轻度腹膜刺激征。腹部穿刺抽出不凝固血液。入院后予快速补液, 反映组织灌注改善最主要的指标是

- A. 中心静脉压上升
- B. 脉搏变慢
- C. 收缩压上升
- D. 脉压增大
- E. 尿量增加

15. 将蛋白质类食物通过胃瘘直接放入胃内引起胃液分泌的特点是

- A. 量大, 酸度高, 消化力较弱
- B. 量大, 酸度高, 消化力较强
- C. 量大, 酸度低, 消化力较强
- D. 量小, 酸度低, 消化力较弱
- E. 量小, 酸度低, 消化力较强

16. 迷走神经兴奋引起胃窦部 G 细胞分泌促胃液素的神经递质是

- A. 组胺
- B. 乙酰胆碱
- C. 铃蟾素

D. 多巴胺

E. 5-羟色胺

17. 能快速刺激机体产热增加但持续时间较短的激素是

A. 皮质醇

B. 胰岛素

C. 甲状腺激素

D. 肾上腺素

E. 醛固酮

18. 男, 35岁。高处坠落伤1天。1天前不慎从3楼跌落, 导致多处骨折和大量失血。查体:

T 37.4°C, P 110次/分, R 27次/分, BP 91/55mmHg。实验室检查: 血糖 11.5mmol/L, 尿糖 (+~++)。该患者的改变属于

A. 特异性适应反应

B. 应激反应

C. 局部性反应

D. 免疫反应

E. 热休克反应

19. 生长素的作用是

A. 促进骨髓的发育

B. 促进软骨生长

C. 促进脂肪代谢

D. 刺激生长素分泌

E. 刺激肝细胞分化

20. 交感神经兴奋时可引起

A. 瞳孔缩小

B. 逼尿肌收缩

C. 消化道括约肌舒张

- D. 孕妇的子宫平滑肌收缩
- E. 支气管平滑肌收缩

第二单元 病理学

1. 患者，女，28岁，患慢性肾炎，近年来症状加重，出现少尿、夜尿以及贫血等表现，此病人肾脏会出现何种表现

- A. 肾脏体积增大，质地韧
- B. 肾脏体积缩小，质地软
- C. 肾脏萎缩，颜色红
- D. 肾脏萎缩，质地硬
- E. 以上都不是

2. 高血压病时，血管壁的玻璃样变性主要发生在

- A. 中等动脉
- B. 小动脉
- C. 大动脉
- D. 静脉
- E. 细小动脉

3. 再生能力较强的细胞是

- A. 神经细胞
- B. 淋巴细胞
- C. 平滑肌细胞
- D. 心肌细胞
- E. 骨细胞

4. 肉芽组织内发挥抗感染作用的主要成分是

- A. 毛细血管内皮细胞
- B. 肌纤维母细胞

- C. 中性粒细胞
- D. 纤维母细胞
- E. 胶原纤维

5. 患者, 女, 56 岁, 左乳腺癌术后 14 天, 解大便时, 突然大叫一声, 晕倒, 意识丧失, 瞳孔散大, 对光发射消失, 口唇及指尖发绀, 颈动脉搏动触不清, 心音消失, 发生这种情况的血栓栓子最可能来源于

- A. 左心房
- B. 门静脉
- C. 主动脉
- D. 体静脉
- E. 左心室

6. 下述哪项不是败血症的表现

- A. 高热、寒战
- B. 细菌入血并产生毒素
- C. 一些器官多发性小脓肿
- D. 皮肤、黏膜出血点
- E. 肝、脾肿大

7. 患者, 女, 33 岁, 右上腹痛 3 天, 持续性疼痛, 伴右肩不适、疼痛, 伴恶心、发热, 查体: T 38.2°C, 急性面容, 巩膜无黄染, 右上腹局限性肌紧张, 有压痛和反跳痛, Murphy 征 (+), WBC $18.1 \times 10^9/L$, N 0.88, 这种急性炎症的类型和病理变化属于

- A. 浆液性炎
- B. 纤维性炎
- C. 出血性炎
- D. 表面化脓
- E. 蜂窝织炎

8. 下列哪个不是肉芽肿性炎

- A. 炎症息肉
- B. 结核结节
- C. 梅毒肉芽肿
- D. 手术缝线肉芽肿
- E. 伤寒结节

9. 患者, 男, 14岁。左胫骨近端疼痛2个月, 呈进行性加重。X线片检查发现左胫骨干骺端骨膜反应呈“日光射线”形态。最可能的诊断是

- A. 骨肉瘤
- B. 骨巨细胞瘤
- C. 骨软骨瘤
- D. 骨结核
- E. 骨囊肿

10. 患者, 男, 77岁, 吸烟, 近一年来右下肢行走后疼痛, 休息后好转, 出现间歇性跛行, 此患者的病因是

- A. 干性坏疽
- B. 下肢动脉动脉夹层
- C. 下肢动脉粥样硬化
- D. 湿性坏疽
- E. 下肢动脉粥样栓塞

11. 高血压病脑出血死亡病人, 心脏重550g, 左心室壁厚1.6cm, 乳头肌和肉柱增粗, 心腔不扩张, 应诊断为

- A. 肥厚性心肌病
- B. 心脏肥大(代偿期)
- C. 心脏肥大(失代偿期)
- D. 心脏脂肪变性
- E. 心肌脂肪组织浸润

(12~13 题共用备选答案)

- A. 肺肉质变
 - B. 肺脓肿
 - C. 早期肺门淋巴结病变
 - D. 肺空洞形成
 - E. 蜂窝肺
12. 大叶性肺炎渗出物清除不完全时可并发
13. 硅肺可出现

14. 患儿, 男, 7 岁, 十天曾咽腔充血, 扁桃体发炎, 近期出现血尿, 蛋白尿, 血压升高, 次患儿最可能的疾病是

- A. 膜性肾病
- B. 急性弥漫性增生性肾小球肾炎
- C. 局灶阶段性肾小球硬化
- D. 微小病变型肾病
- E. 系膜毛细血管性肾小球肾炎

15. 患者, 女, 40 岁, 每天排尿 4000ml, 血压: 150/100Hg。肾体积缩小、质地变硬、表面有较大、不规则的凹陷瘢痕, 应考虑为

- A. 慢性肾小球性肾炎
- B. 高血压病所致固缩肾
- C. 慢性肾盂肾炎
- D. 快速进行性肾小球性肾炎
- E. 膜性肾小球性肾炎

16. 患者, 女, 32 岁, 产后阴道流血, 检查发现宫腔内有一肿块, 取出标本呈灰白和暗红色相间, 镜下见两种细胞形态, 一种为多核细胞, 核深染, 另一种为多角形细胞, 而且胞质丰富, 核大明亮, 有大片出血坏死。此瘤可诊断为

- A. 恶性葡萄胎

- B. 子宫内膜腺癌
- C. 绒毛膜上皮癌
- D. 癌肉瘤
- E. 平滑肌肉瘤

17. 患者, 女, 19 岁。因发热伴头痛, 呕吐、烦躁 2 天, 于 1 月 28 日入院。查体: T 39.8℃, BP 130/80mmHg, 精神差, 神志清醒, 全身散在瘀点、瘀斑。颈抵抗阳性, Kerning 征及 Babinski 征均阳性, 实验室检查, 腰穿脑脊液压力 240mmH₂O, 外观浑浊, WBC 12×10⁹/L, 蛋白质 1.5g/L, 糖 2.4mmol/L, 氯化物 100mmol/L, 本病蛛网膜切片的病理改变不包括

- A. 明显水肿
- B. 可见纤维素
- C. 血管扩张充血
- D. 可见大量中性粒细胞
- E. 可见大量淋巴细胞和单核细胞

18. 人类免疫缺陷病毒 (HIV) 不易传播的途径是

- A. 性传播
- B. 器官移植
- C. 母婴传播
- D. 生活接触
- E. 不洁注射

19. 患者, 女, 40 岁。反复双手近端指间关节、双膝关节痛伴晨僵 3 年, 肘部伸侧可触及皮下结节, 质硬、无触痛。诊断首先考虑

- A. 风湿性关节炎
- B. 干燥综合征
- C. 痛风
- D. 类风湿关节炎
- E. 骨关节炎

20. 霍奇金病最重要的具有诊断意义的细胞是

- A. 小核裂细胞

B. 大核裂细胞

C. 陷窝细胞

D. 霍奇金细胞

E. R-S 细胞

