

第一章 生物化学

第一节 蛋白质的结构与功能

1. 含巯基的氨基酸是**半胱氨酸**
2. 维持蛋白质分子一级结构的主要化学键是**肽键**
3. 维持蛋白质分子中 α -螺旋和 β -折叠中的化学键**氢键**
4. 变性蛋白质的主要特点是**生物学活性降低**
5. 蛋白质分子中 α -螺旋构象的特点是**氨基酸残基伸向螺旋内侧、靠盐键维持稳定、螺旋方向与长轴垂直、多为左手螺旋**
6. 存在于核酸分子中的碱基有**5 种**

第二节 核酸的结构和功能

1. 关于 DNA 碱基组成的规律,请选择正确的是 **$[A]=[T];[C]=[G]$**
2. 维系 DNA 双链间碱基配对的化学键是**氢键**
3. 有关 DNA 双螺旋结构的叙述,错误的是**两股单链从 5' 到 3' 端走向在空间排列相同**
4. DNA 变性的本质是**互补碱基之间氢键断裂**
5. 核酸的二级结构中具有“**三叶草**”型的是**tRNA**
6. 关于 mRNA 结构的叙述,正确的是链的局部可形成**双链结构**

第三节 酶

1. 在底物足量时,生理条件下决定酶促反应速度的是**酶含量**
2. 竞争性抑制剂的作用特点是**与酶的底物竞争酶的活性中心**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料





3.关于酶结构与功能的叙述,正确的是**酶能大大降低反应的活化能**

4.辅酶的作用是辅助因子参与构成酶的活性中心,**决定酶促反应的性质**

5.非竞争性抑制时,酶促反应表现 K_m 值的变化是**不变**

6.反竞争性抑制时,酶促反应表现 V_m 值的变化是**减小**

第四节 糖代谢

1.动物饥饿后摄食,其肝细胞的主要糖代谢途径是**糖异生**

2.在有氧条件下,下述反应中能产生 $FADH_2$ 的步骤是**琥珀酸→延胡索酸**

3.位于糖酵解、糖异生、磷酸戊糖途径、糖原合成和糖原分解各条代谢途径交汇点上的化合物是**6-磷酸葡萄糖**

4.糖异生的关键酶是**丙酮酸脱氢酶**

5.肝糖原合成中葡萄糖载体是**UDP**

6.糖酵解的关键酶是**己糖激酶**

7.有关乳酸循环的描述,错误的是**最终从尿中排出乳酸**

8.属于磷酸戊糖途径的酶是**6-磷酸葡萄糖脱氢酶**

9.丙酮酸氧化脱羧生成的物质是**乙酰 CoA**

10.不能经糖异生合成葡萄糖的物质是**乙酰 CoA**

11.与丙酮酸生成糖无关的酶是**丙酮酸激酶**

12.空腹 13 小时,血糖浓度的维持主要**靠糖异生作用**

13.脑组织在正常情况下主要利用葡萄糖供能,只有在下述某种情况下脑组织主要利用**酮体长期饥饿**



第五节 生物氧化

1. 在线粒体中进行的代谢过程是**氧化磷酸化**
2. 不抑制呼吸链电子传递的物质是**二硝基苯酚**
3. 不是高能化合物的是**3-磷酸甘油醛**
4. 呼吸链中细胞色素的排列顺序是**b→c1→c→aa3→O₂**

第六节 脂类代谢

1. 属于必需脂肪酸的是**亚油酸、亚麻酸、花生四烯酸**
2. 大鼠出生后饲以去脂饮食, 结果将引起**前列腺素缺乏**
3. 属于酮体的是**乙酰乙酸**
4. 胆汁酸合成的限速酶是**胆固醇 7 α -羟化酶**
5. 向肝内转运胆固醇的脂蛋白是**HDL**
6. 直接参与胆固醇生物合成的物质是**NADPH**
7. 经转变能产生乙酰 CoA 的物质是**乙酰乙酰 CoA、脂酰 CoA、 β -羟基甲基戊二酸单酰 CoA、柠檬酸**
8. 胆汁中含量最多的有机成分是**胆汁酸**
9. β -氧化的酶促反应顺序是**脱氢、加水、再脱氢、硫解**
10. 有关酮体的叙述中错误的是**饥饿时酮体生成减少**
11. 卵磷脂含有的成分为**脂肪酸、磷酸、胆碱、甘油**
12. 对脂肪酸合成的叙述中错误的是合成时脂肪酸分子中全部碳原子均由**丙二酰 CoA 提供**
13. 脂肪酸氧化发生部位**胞液和线粒体**
14. 酮体不能在肝中氧化是因肝中缺乏酶**琥珀酰 CoA 转硫酶**
15. 导致脂肪肝的主要原因是**肝内脂肪运出障碍**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料





第七节 氨基酸的代谢

1. 可转变为黑色素的物质是**酪氨酸**
2. 不参加尿素循环的氨基酸是**赖氨酸**
3. 肌肉中的游离氨通过**丙氨酸-葡萄糖循环**途径转移到肝脏
4. 人体内氨的最主要代谢去路为**合成尿素随尿排出**

第八节 核苷酸代谢

1. 嘧啶环中的两个氮原子来自于**天冬氨酸和氨甲酰磷酸**
2. 嘧啶核苷酸补救途径的主要酶是**嘧啶磷酸核糖转移酶**
3. 一碳单位的载体是**四氢叶酸**
4. 嘌呤核苷酸与嘧啶核苷酸合成的共同原料是**天冬氨酸**
5. 关于核苷酸生理功能的叙述, 错误的是作为**质膜的基本结构成分**
6. 患者, 女性, 65 岁。近 10 年来多次出现急性关节炎和尿路结石, 近期因聚餐喝酒后病情加重入院。该患者发生的疾病涉及的代谢途径是**嘌呤核苷酸代谢**
7. 与体内尿酸累积相关的酶是**黄嘌呤氧化酶**

第九节 遗传信息的传递

1. 有关密码子的叙述错误的是**蛋白质中的氨基酸只有一个相应密码子**
2. 对应于 mRNA 密码子 ACG 的 tRNA 反密码子应为**CGU**
3. 编码氨基酸的密码子有**61 个**
4. 在蛋白质分子中没有**羟赖氨酸**相应的遗传密码

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料



第十节 蛋白质生物合成

- 1.天然蛋白质中有遗传密码的氨基酸有 20 种
- 2.关于蛋白质合成的叙述错误的是氨基酸间以共价相连
- 3.蛋白质合成体系中不含氨基酸
- 4.氨基酰-tRNA 合成酶是蛋白质生物合成过程中必需的酶
- 5.反密码子 UAG 识别的 mRNA 上的密码子是 CUA

第十一节 基因表达调控

- 1.基因表达调控的主要环节是转录起始
- 2.逆转录是指以 RNA 为模板合成 DNA
- 3.催化转录合成 RNA 的酶是 DNA 指导的 RNA 聚合酶
- 4.翻译的模板是 mRNA

第十二节 信号转导

- 1.不属于细胞内信息传递的第二信使物质是 ATP
- 2.下列哪种激素通过蛋白激酶 A 通路发挥作用 肾上腺素
- 3.下列物质可被 Ca_2^+ 激活的是 PKC
- 4.具有受体酪氨酸蛋白激酶活性的是表皮生长因子受体

第十三节 重组 DNA 技术

- 1.关于基因治疗的叙述,正确的是向细胞内输入或导入相应外源基因
- 2.基因工程的基本过程不包括蛋白质空间结构的测定
- 3.基因表达调控主要是指转录的调控

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料





第十四节 癌基因与抑癌基因

1. 关于抑癌基因的正确叙述是存在于人类**正常细胞**
2. **癌基因发生点突变**可能使癌基因活化
3. 关于原癌基因的叙述, 描述错误的是**正常细胞中无此基因**

第十五节 血液生化

1. 合成血红蛋白的原料是**琥珀酰 CoA、甘氨酸、 Fe_2^+**
2. 合成血红蛋白的关键酶是**ALA 合酶**
3. 血浆白蛋白的功能不包括**免疫功能**
4. 成熟红细胞中, 能产生调节血红蛋白运氧功能物质的代谢途径是**糖异生**
5. 合成血红素时, 在胞质中进行的反应是**尿卟啉原Ⅲ的生成**

第十六节 肝生化

1. 血中结合胆红素增加会在尿中出现**胆红素**
2. 发生在肝生化转化第二阶段的是**葡萄糖醛酸结合反应**
3. 机体可以降低外源性毒物毒性的反应是**肝生物转化**
4. 胆红素在肝细胞内的运输形式为**胆红素-配体蛋白**
5. 胆红素在血中的运输形式为**胆红素-白蛋白**
6. 胆红素自肝细胞排出的主要形式为**胆红素-葡萄糖醛酸复合物**
7. 肠道重吸收的物质是**胆红素胆素原**

第十七节 维生素

1. 维生素 A 缺乏时引起**夜盲症**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料



2. 维生素 A 缺乏最早临床表现是**暗适应时间延长**
3. 维生素 K 缺乏时发生**凝血因子合成障碍症**
4. 维生素 B1 缺乏时出现的消化道蠕动慢、消化液分泌少、食欲缺乏等症状,是**因为维生素 B1 能够抑制胆碱酯酶的活性**
5. 关于生物素的叙述正确的是丙酮酸脱氢酶的辅酶含有嘧啶,与尿素相结合的骈环含有嘧啶,与噻吩相结合的骈环是**丙酮酸羧化酶的辅酶**
6. 维生素 D 的主要生化作用是**促进 Ca_2^+ 、P 的吸收**



关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料



第二章 生理学

第一节 细胞的基本功能

1. Na^+ 通过离子通道的跨膜转运过程属于**易化扩散**
2. 影响神经纤维动作电位幅度的主要因素是**细胞内、外的 Na^+ 浓度差**
3. 关于细胞静息电位的描述是**细胞在静息状态时处于外正内负的状态, 静息电位与膜两侧 Na^+ 、 K^+ 泵的活动有关. 静息状态下, 细胞膜对 K^+ 通透性增高. 细胞膜处于极化状态**
4. 同一细胞兴奋传导的描述, 错误的是**动作电位的幅度随神经纤维直径增加而降低**
5. 在骨骼肌兴奋-收缩耦联中起关键作用的离子是 Ca_2^+
6. 关于钠泵生理作用的描述, 不正确的是**钠泵活动使膜内钠、钾离子均匀分布**
7. 细胞静息电位为 -90mV , 当其受到刺激后变为 -100mV 时的膜电位变化成为**超极化**
8. 下列关于骨骼肌神经-肌接头处兴奋传递特点的描述, 不正确的是**神经兴奋后肌肉不一定收缩**
9. 细胞膜内外正常 Na^+ 和 K^+ 浓度差的形成与维持是由于**细胞膜上 Na^+-K^+ 泵的作用**
10. 静息状态下 Na^+ 由细胞膜外向膜内扩散属于**通道介导的易化扩散**
11. 神经细胞的动作电位接近于**钠平衡电位**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料



第二节 血液

- 1.某人血浆中含有抗 A、抗 B 凝集素,则此人的血型可能是**O 型**
- 2.最能反映血液中红细胞和血浆相对数量变化的是**血细胞比容**
- 3.决定着血浆 pH 的缓冲对是 **$\text{NaHCO}_3/\text{H}_2\text{CO}_3$**
- 4.构成血浆胶体渗透压的主要成分是**白蛋白**
- 5.临床上通常所说的血型是指**红细胞膜上凝集原的类型**
- 6.肝素抗凝血的主要机制是**增强抗凝血酶Ⅲ的活性**
- 7.催化纤维蛋白原生成纤维蛋白的物质是**凝血酶**
- 8.外源性凝血系统的作用起始于**组织因子Ⅲ**
- 9.A 型血**红细胞膜上含 A 凝集原,血清中含抗 B 凝集素**
- 10.B 型血**红细胞膜上含 B 凝集原,血清中含抗 A 凝集素**
- 11.AB 型血**红细胞膜上同时含有 A 和 B 两种凝集原,血清中无凝集素**

第三节 血液循环

- 1.心室肌有效不应期的长短主要取决于**动作电位 2 期的长短**
- 2.窦房结细胞动作电位 0 期去极化是由于 **Ca^{2+} 内流**引起的
- 3.关于血管紧张素Ⅱ生理作用的描述,错误的是**收缩容量血管**
- 4.比较不同个体之间的心泵功能,宜选用的评定标准是**心指数**
- 5.在一个心动周期中,**等容收缩末**主动脉压最低
- 6.心室肌细胞有效不应期特别长的生理意义是**使心室肌细胞不会发生强直收缩**
- 7.高血压病人,心功能评价指标增高的是**心脏做功量**
- 8.在等容舒张期,心脏各瓣膜的功能状态是**房室瓣关闭,动脉瓣关闭**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料



第四节 呼吸

- 1.关于用力呼吸的描述,不正确的是**呼气时肋间外肌收缩**
- 2.决定肺部气体交换方向的主要因素是**气体的分压差**
- 3.低氧对呼吸的兴奋作用是通过**外周化学感受器所实现的反射性效应**
- 4.能实现有效气体交换的通气量为**肺泡通气量**
- 5.有关肺表面活性物质的描述不正确的是**降低肺的顺应性**
- 6.血液中 CO_2 的主要运输形式是**形成碳酸氢盐**
- 7.肺通气的直接动力是**肺泡与外界大气之间的压力差**
- 8.临床上用于判断肺通气功能的较好指标是**无效腔量/潮气量**
- 9.有关胸膜腔内压的叙述,错误的是**胸内负压不利于静脉回流**
- 10.测定肺换气效率最好的指标是**肺活量**

第五节 消化和吸收

- 1.食物在胃中排空速度由快到慢依次是**糖—蛋白质—脂肪**
- 2.正常人胰液分泌不正确的观点是**胰液的分泌以神经调节为主**
- 3.关于胃排空的描述,正确的是**混合食物完全排空需 4~6 小时**
- 4.胃大部分切除患者出现贫血的原因是**内因子减少**
- 5.刺激小肠黏膜释放胆囊收缩素作用最强的物质是**蛋白质分解产物**
- 6.可促进胰液、胆汁、小肠液分泌的胃液成分是**胃酸**
7. Fe^{2+} 的主要吸收部位是**十二指肠**

第六节 能量代谢和体温

- 1.测定基础代谢率时,正确的做法是**受试者无精神紧张和肌肉活动**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料





2. 体温昼夜变化的特点是**昼夜间体温呈周期性波动**
3. 皮肤依靠辐射、传导和对流方式散热的主要途径**小动脉舒张和动静脉吻合支开放**
4. 食物的特殊动力效应, 进食时应注意**适当增加能量摄入总量**
5. 成年人受到持续寒冷刺激时, 产热量大幅增加的主要方式是**肌紧张产热**
6. 某患者突起畏寒、寒战, 体温 39 °C, 这种体温升高是由于**调定点上移**
7. 在一昼夜中, 体温最低的时间是**清晨 2 点~6 点**
8. 使基础代谢率增高的主要激素是**甲状腺激素**
9. 在实际工作中常用腋窝、口腔或直肠的温度代表体温。这三处温度由高到低的排列顺序为**直肠, 口腔, 腋窝**

第七节 尿的生成和排出

1. 测得某物质的肾清除率为 80 mL/min, 肾小管对该物质**必定能重吸收, 但不能确定能否分泌**
2. 关于肾小管 HCO_3^- 重吸收的描述, 不正确的是 **Cl^- 的重吸收优先于 HCO_3^- 的重吸收**
3. 糖尿病患者尿量增多的原因是**小管液溶质浓度过高**
4. 大量饮清水后, 尿量增多的主要原因是**血管升压素分泌减少**
5. 高位截瘫患者排尿障碍表现为**尿失禁**
6. 肾功能的重要生理意义是**维持机体内环境相对稳定**
7. 肾小球滤过膜中, 阻挡大分子物质滤过的主要屏障是**肾小球毛细血管内皮下基膜**
8. 剧烈运动时, 少尿的主要原因是**肾小动脉收缩, 肾血流量减少**
9. 患者经抗肿瘤治疗后尿检发现大量葡萄糖和氨基酸, 推测其

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料



肾单位受损部位是**近端小管**

10. 属于由内分泌疾病而引起尿量增多的原因是**中枢性尿崩症**
11. 大量出汗时尿量减少,主要原因是**血浆晶体渗透压升高,引起 ADH 分泌增多**
12. 一次饮用大量清水导致尿量增多称**水利尿**
13. 下丘脑视上核受损引起**尿崩**
14. 静脉滴注甘露醇引起**渗透性利尿**

第八节 神经系统的功能

1. 用力牵拉肌肉时,肌张力突然降低的原因是**腱器官兴奋**
2. 特异性投射系统的特点是**点对点投射到大脑皮层特定区域**
3. 内脏痛的主要特点是**定位不精确**
4. 交感神经兴奋时可引起**孕妇的子宫平滑肌收缩**
5. 属于牵涉痛的情况**右下肺炎患者右肩部疼痛**
6. 兴奋性突触后电位是由于突触后膜提高了下列哪些离子的通透性引起的**Na⁺、K⁺,主要是 Na⁺**
7. 在突触传递过程中,引起递质释放的关键因素是**Ca²⁺进入突触前末梢**
8. 关于抑制性突触后电位的描述,正确的是**属于局部超极化电位**
9. 各项生理功能活动中,属于条件反射的是**闻到食物香味引起唾液分泌**
10. 导致心率加快、传导加速、心肌收缩力加强的受体是**β1 受体**
11. 正常人白天作工时出现下列哪种脑电波**β 波**

第九节 内分泌

1. 对脑和长骨的发育最为重要的激素是**甲状腺激素**
2. 昼夜之中人体血液中生长素水平最高为**熟睡时**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料





3. 甲状腺滤泡旁细胞(又称 C 细胞)分泌的降钙素的作用**抑制溶骨反应**

4. 下列激素中,最能显著地促进胰岛素分泌的是**抑胃肽**

5. 下列激素中,属于下丘脑调节肽的是**生长抑素**

6. 下列关于生长激素的作用描述,正确的是**促进软骨生长**

7. 由胰岛 A 细胞分泌的激素是**胰高血糖素**

8. 关于甲状腺激素的作用,错误的是**引起黏液水肿**

9. 关于肾上腺糖皮质激素对血细胞作用的描述正确的是**血小板数目增多**

10. 向心性肥胖是由于**糖皮质激素**分泌过多导致的

11. 关于腺垂体合成和分泌的促甲状腺激素(TSH)描述正确的是**分泌释放到血液中分布至全身**

12. 促进甲状腺激素分泌的激素是**TSH**

13. 促进皮质醇分泌的激素是**ACTH**

第十节 生殖

1. 雌激素和孕激素作用的共同点是**使子宫内膜增生**

2. 睾丸内合成睾酮的细胞是**间质细胞**

3. 雌激素的生理作用错误的是**促进水和钠的排泄**

4. 正常月经周期中雌激素出现第二次高峰的直接原因是**黄体生成素的作用**

5. 有关睾酮功能的描述,错误的是**抑制蛋白质合成**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料





第三章 医学微生物学

第一节 微生物基本概念

1. 仅含一种类型核酸的病原体是**单纯疱疹病毒**

第二节 细菌的形态与结构

1. 使细菌具有侵袭力的结构成分是**荚膜**
2. 细菌细胞壁的特有成分是**肽聚糖**
3. 与细菌耐药性有关的结构是**质粒**

第三节 细菌的生理

1. 细菌个体的繁殖方式是**无性二分裂**

第四节 消毒与灭菌

1. 杀灭所有微生物的方法是**灭菌**
2. 普通培养基最适宜的灭菌方法是**高压蒸汽灭菌法**

第五节 噬菌体

1. 转位因子不包括的成分是**转化因子**
2. 转化过程中受体菌获得供体菌遗传物质的方式是**直接摄取**

第六节 细菌的遗传与变异

1. 带有前噬菌体的细菌称为**溶原性细菌**

第七节 细菌的感染与免疫

1. 引起肠道菌群失调的最主要病因是**滥用抗生素**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料





2. 化脓性细菌侵入血流引起的症状称为**脓毒血症**
3. 内毒素的主要成分是**脂多糖**

第八节 细菌感染的检查方法与防治原则

1. 发热 1 周疑似伤寒的患者, 此时阳性率最高的微生物学检查方法是**血培养**

第九节 病原性球菌

1. 丹毒的致病菌是**乙型溶血性链球菌**
2. 溶血性链球菌主要引起的炎症是**蜂窝织炎**
3. 下列引起牙周脓肿最常见的病原菌是**无芽胞厌氧菌**

第十节 肠道杆菌

1. **双歧杆菌**属于消化道有益菌
2. 与志贺毒素致病作用类似的是**肠出血性大肠埃希菌**

第十一节 弧菌属

1. 霍乱弧菌的致病因素不包括**荚膜**
2. 能引起食物中毒的细菌是**副溶血弧菌**

第十二节 厌氧性杆菌

1. 注射破伤风抗毒素(TAT)的作用是**对可疑或确诊的破伤风患者进行紧急预防或治疗**
2. 在下列情况中, 可排除无芽胞厌氧菌的主要依据是**在普通肉汤培养基中呈表面生长**
3. 属于神经毒素外毒素的是**肉毒素**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料



第十三节 棒状(杆)菌属

- 1.白喉杆菌的毒力鉴定依据是**Elek 平板试验**

第十四节 分枝杆菌属

- 1.用抗酸染色法染色后,结核杆菌在光学显微镜下的典型形态描述正确的是**为红色的略带弯曲的细长杆菌**

第十五节 放线菌属和诺卡氏菌属

- 1.在有氧条件才能生长繁殖的细菌是**诺卡菌**
- 2.与引起假膜性肠炎有关且能形成芽胞的细菌是**艰难梭菌**

第十六节 动物源性细菌

- 1.**布氏杆菌**可引起人畜共患病

第十七节 其他细菌

- 1.与慢性胃炎和消化性溃疡有密切关系的病原菌是**幽门螺杆菌**
- 2.关于支原体的生物学性状,错误的是**有独特生活周期**
- 3.能在无生命培养基上生长繁殖的最小的原核细胞型微生物是**支原体**

第十九节 立克次体

- 1.由立克次体引起的疾病是**恙虫病**

第二十章 衣原体

- 1.有关衣原体的描述不正确的是**沙眼衣原体包涵体中无糖原**



关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料



存在,而肺炎衣原体包涵体有糖原存在

第二十一节 螺旋体

- 1.对青霉素 G 最敏感的病原体是**钩端螺旋体**
- 2.钩端螺旋体的基本病理变化是**全身毛细血管的感染,中毒性损伤**

第二十二节 真菌

- 1.根据微生物的分类,新生隐球菌属于**真菌**
- 2.有完整细胞核的微生物是**真菌**

第二十三节 病毒的基本性状

- 1.病毒的基本结构为**核衣壳**
- 2.病毒的遗传信息储存部位在**DNA 或 RNA**

第二十四节 病毒的感染与免疫

- 1.干扰素抗病毒的机制主要是**激活 NK 细胞**

第二十五节 病毒感染的检查方法与防治原则

- 1.目前,病毒分离培养最常用的方法是**人体接种**

第二十六节 呼吸道病毒

- 1.甲型流感病毒结构成分最易发生变异的是**膜蛋白(M 蛋白)**
- 2.不属于副黏病毒科的是**副流感病毒**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料



第二十七节 肠道病毒

1. 目前最常见的导致手足口的病原体是**脊髓灰质炎病毒**
2. 关于人类肠道病毒的特点, 不正确的是**无包膜**

第二十八节 肝炎病毒

1. 输血不是**戊型肝炎**的主要传播途径

第二十九节 黄病毒

1. 有关乙型脑炎病毒的描述不正确的是**病毒抗原稳定**

第三十一节 疱疹病毒

1. 在儿童初次感染时表现为水痘, 老年复发则引起带状疱疹的病毒是**VZV**

第三十二节 逆转录病毒

1. HIV 侵犯的主要靶细胞是**CD4⁺T 细胞**
2. 可作为人免疫缺陷病毒受体的表面分子是**CD4**

第三十三节 其他病毒

1. 与宫颈癌发病相关的病毒是**HPV 病毒**

第三十四节 亚病毒

1. 引起疯牛病和人类克-雅病、库鲁病等的病原因子是**朊病毒**
(朊粒)

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料





第四章 医学免疫学

第一节 绪论

1. 免疫系统的三大功能为**免疫防御、免疫自稳、免疫监视**

第二节 抗原

1. 下列不完全抗原(半抗原)描述正确的是**有免疫反应性**
2. 佐剂的功能不包括**作用于 T 细胞抗原受体**
3. 激活 B 细胞产生抗体过程中依赖 T 细胞的辅助抗原称为**TD-Ag**

第三节 免疫器官

1. 属于黏膜免疫系统的免疫器官是**扁桃体**

第四节 免疫细胞

1. T 细胞的生物学功能描述不正确的是**介导 ADCC 效应**
2. 产生 IL-2 的细胞是**T 淋巴细胞**
3. 属于 B 细胞的表面标志为**CD19**

第五节 免疫球蛋白

1. 具有亲细胞作用的抗体是**IgE**
2. 决定免疫球蛋白类别的是**重链恒定区**
3. 参与黏膜免疫的免疫球蛋白是**IgA**
4. 可导致输血反应的天然抗体类型是**IgM**



第六节 补体系统

1. 具有调理吞噬作用的补体裂解产物是**C3b**

第七节 细胞因子

1. 促进造血干细胞增生分化的细胞因子是**G-CSF**
2. 用于治疗肾性贫血的是**EPO**

第八节 白细胞分化抗原和黏附分子

1. 细胞黏附分子的主要功能不包括**参与炎症反应过程、参与免疫细胞的活化、参与淋巴细胞向炎症部位迁移参与免疫细胞之间的相互作用**

第九节 主要组织相容性复合体及其编码分子

1. HLA 复合体基因不编码的是**HLA- I 类分子的轻链**
2. HLA- I 类抗原不在**成熟红细胞**表面表达

第十节 免疫应答

1. 免疫应答的基本过程为**识别、活化、效应三个阶段**
2. 免疫应答发生的基地是**外周免疫器官**

第十一节 黏膜免疫

1. 黏膜局部抗感染作用的抗体是**IgA**
2. 属于黏膜免疫系统的免疫器官是**扁桃体**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料





第十二节 免疫耐受

1.关于免疫耐受的描述,不正确的是**免疫耐受也是一种免疫应答**

第十三、十四节 抗感染免疫、超敏反应

- 1.疾病中属于Ⅳ型超敏反应性的是**接触性皮炎**
- 2.疾病中属于Ⅰ型超敏反应性的是**药物过敏性休克**
- 3.疾病属于Ⅱ型超敏反应性的是**新生儿溶血**
- 4.疾病中属于Ⅲ型超敏反应性的是**类 Arthus 反应**

第十五节 自身免疫和自身免疫性疾病

- 1.**眼葡萄膜色素抗原**是隐蔽的自身抗原

第十六节 免疫缺陷

1.人类免疫性缺陷病毒(HIV)在人体内作用的靶细胞是**CD₄⁺T 淋巴细胞**

第十七节 肿瘤免疫

- 1.属于肿瘤相关抗原的分子是**CEA**
- 2.肿瘤相关抗原的含义是**肿瘤细胞异常或过度表达的抗原物质**

第十九、二十节 免疫学检测技术、免疫学防治

1.检测血清中一种微量的小分子肽,最敏感的方法是**放射免疫分析法**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料



第五章 病理学

第一节 细胞、组织的适应、损伤与修复

1. 属于组织的损伤性改变的是**变性**
2. 可以发生坏疽的器官是**阑尾**
3. 软组织中出现骨和软骨组织,应考虑是**组织的化生**
4. 转移性钙化可发生于**肾小管**
5. 细胞坏死的主要形态学特征是**细胞核碎裂**
6. 湿性坏疽常发生在**肺、肠、子宫**
7. 属于永久性细胞的是**中枢神经细胞**
8. 虎斑心属于**脂肪沉积(脂肪变性)**
9. 病毒性肝炎肝细胞气球样变的特征是**肝细胞体积增大,胞质疏松,淡染,透明度增加**
10. 肉芽组织的组成包括**毛细血管和成纤维细胞**
11. 肉芽组织的作用不包括**连接组织缺损,保持器官完整性**
12. 慢性萎缩性胃炎时,胃上皮常发生**肠上皮化生**
13. 引起肺褐色硬化的最常见疾病是**二尖瓣狭窄**
14. 心力衰竭细胞最常见于**慢性肺淤血**
15. 同一胚叶分化成熟组织转化为另一种成熟组织的过程是**化生**
 16. 肉芽组织取代坏死组织、血栓以及渗出物的过程是**机化**
 17. 组织细胞从胚胎期不成熟细胞到正常成熟细胞的生长发育过程是**分化**
 18. 组织损伤后,由其邻近的健康细胞分裂增生完成修复的过程是**再生**





第二节 局部血液循环障碍

- 1.透明血栓常见于**DIC**
- 2.心房纤颤时,左心房内的球形血栓是**混合血栓**
- 3.贫血性梗死主要发生于**心、肾、脾**
- 4.血栓形成的条件,不正确的是**纤维蛋白溶酶增加**
- 5.梗死灶呈地图状改变的脏器是**心**
- 6.股骨骨折后因处理不当,大量脂肪滴进入血液,该脂肪栓子常栓塞于**肺动脉及其分支**
- 7.槟榔肝的典型病变是**肝血窦扩张淤血,肝细胞脂肪变性**
- 8.心衰细胞是含有含铁血黄素的**巨噬细胞**
- 9.急性心力衰竭导致**肺水肿**病变

第三节 炎症

- 1.**转移性脓肿**属于化脓性炎症
- 2.以变质为主的炎症是**流行性乙型脑炎**
- 3.结核性肉芽肿的特征性细胞成分包括**上皮样细胞和郎汉斯巨细胞**
- 4.关于纤维素性炎的描述,不正确的是**肺的纤维素性炎不会导致机化**
- 5.不引起肉芽肿性炎的病原体是**痢疾杆菌**
- 6.葡萄球菌感染灶内浸润的主要类型细胞是**中性粒细胞**
- 7.葡萄球菌感染引起的炎症反应中,病灶中主要的炎细胞是**中性粒细胞**
- 8.急性炎症过程中,最先发生的变化是动脉性充血**细动脉痉挛**
- 9.炎症的基本病理变化是**病变组织变质、渗出和增生**
- 10.黏膜大量浆液渗出属于**卡他性炎**



11. 疖和痈属于**脓肿**
12. 急性阑尾炎属于**蜂窝织炎**
13. 菌痢假膜形成是**纤维索性炎**

第四节 肿瘤

1. 原位癌是指**异型细胞累及上皮全层,未突破基膜**
2. 不属于癌前病变的是**十二指肠溃疡**
3. 肿瘤分期是指**肿瘤的生长范围和扩散程度**
4. 慢性萎缩性胃炎的病理改变中属癌前病变的是**中度以上不典型增生**
5. 最常引起血行转移的癌是**子宫绒毛膜癌**
6. 来源于间叶组织的恶性肿瘤是**肉瘤**
7. 诊断恶性肿瘤的主要依据是**肿瘤细胞的异型性**
8. 鳞状细胞癌的组织学表现是**癌细胞团中央可见角化珠**
9. 腺癌的组织学表现是**肿瘤细胞呈腺样排列**
10. 印戒细胞癌的组织学表现是**黏液将癌细胞核推向一侧**
11. 霍奇金病可出现**Reed-Sternberg 细胞**
12. 肾细胞癌可出现**透明细胞**
13. 纤维组织细胞瘤可出现**组织细胞**
14. 阑尾类癌来自**嗜银细胞**

第五节 心血管系统疾病

1. 动脉粥样硬化时,脂纹病变中的主要成分是**泡沫细胞**
2. 与动脉粥样硬化症发病关系最密切的是**氧化低密度脂蛋白**
3. 原发性高血压细动脉的可逆性改变是**血管痉挛**
4. 高血压脑出血最多见于**基底节**
5. 高血压时的肾脏病理变化表现为**颗粒性固缩肾**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料





- 6.单纯二尖瓣狭窄患者可有**左室缩小或正常,左房扩大**
- 7.心肌梗死最常发生的部位多为**左心室前壁**
- 8.关于高血压病时,细动脉硬化的病理改变描述正确的是**动脉壁玻璃样变性**
- 9.关于风湿性心肌炎病变累及部位,描述正确的是**心肌间质结缔组织**
- 10.风湿病中最具诊断意义的病变是**Aschoff 小体形成**
- 11.恶性高血压的病理特征是**肾小动脉纤维素样坏死**
- 12.有关风湿病的描述,不正确的是**风湿性关节炎常导致关节畸形**

第六节 呼吸系统疾病

- 1.肺组织切片检查,光镜下见细支气管上皮脱落,腔内及周围肺泡腔内亦有多少不等的脓性渗出物,应诊断为**小叶性肺炎**
- 2.慢性支气管炎患者发生阻塞性通气功能障碍的病变基础是**细支气管炎及细支气管周围炎**
- 3.大叶性肺炎时肺肉质变的发生主要是由于**吞噬细胞少及功能缺陷**
- 4.肺硅沉着症中,硅结节的叙述不正确的是**早期分布在肺组织内**
- 5.肺癌最常见的组织学类型是**鳞状细胞癌**
- 6.最能反映小叶性肺炎的病变特征的是**细支气管及周围肺泡化脓性炎**
- 7.肺硅沉着病最常见的并发症是**肺结核**
- 8.最有可能引起副肿瘤综合征的肺癌类型是**小细胞癌**
- 9.最符合肺小细胞癌组织学特点的是**有假菊形团状结构**
- 10.最符合高分化鳞癌组织学特点的是**有角化珠**



第七节 消化系统疾病

1. 长期淤血导致肝硬化的基本病理变化为**大量肝小叶改建形成假小叶**

2. 病毒性肝炎中见明显碎片状坏死和桥接坏死的是**慢性活动性肝炎**

3. 肝体积明显缩小,外观黄绿色,表面呈结节状。光镜下见肝细胞大片坏死,同时可见肝细胞再生结节,明显淤胆,大量炎症细胞浸润,结节间纤维组织及小胆管明显增生。根据上述病变应诊断为**亚急性重型肝炎**

4. 门脉性肝硬化形成假小叶,其病理特点不正确的是**肝细胞可变性坏死**

5. 肝硬化时,肝脏激素灭活功能下降表现为**男性乳腺发育**

6. 下列有关早期食管癌的描述不正确的是**可以侵及浅肌层**

7. 局限于黏膜及黏膜下层的胃癌是**早期癌**

8. 下列哪项最符合胃溃疡病的病理变化**周围黏膜皱襞向溃疡集中**

9. 胃溃疡底部最常见动脉内血栓机化,该处血栓形成的最主要机制是**溃疡处动脉内膜炎致内膜粗糙**

10. 急性病毒性肝炎(普通型)的病变特点是肝细胞**广泛变性,坏死轻微**

11. **雌激素增多或灭活减少**是肝硬化产生蜘蛛痣的原因

12. 原发性肝癌是指**肝细胞和肝内胆管上皮发生的癌**

第八节 泌尿系统疾病

1. 弥漫性新月体性肾小球肾炎因肾小球内新月体形成,阻塞囊腔,患者可迅速出现的临床表现是**少尿、无尿**

关注公众号“山西金英杰医考”,获取更多临床医考资料





- 2.原发性肾小球疾病的病理分型不包括**肾病综合征**
- 3.急进性肾小球肾炎病理类型是**新月体性肾小球肾炎**
- 4.急性弥漫性增生性肾小球肾炎中增生的主要细胞是**肾小球毛细血管内皮细胞及系膜细胞**
- 5.上行性感染的肾盂肾炎,病变累及最轻的部位是**肾小球**
- 6.毛细血管基底膜可形成钉状突起,常见于**弥漫性膜性肾小球肾炎**
- 7.弥漫性膜增生性肾小球肾炎时,增生的细胞主要包括**肾小球毛细血管基底膜增厚和系膜细胞增生**
- 8.有关肾盂肾炎的叙述,错误的是**男性发病率较高**
- 9.肾小球呈现线形免疫荧光的肾小球肾炎可能为**弥漫性新月体性肾小球肾炎**
- 10.毛细血管管壁增厚呈车轨状或分层状,常见于**弥漫性系膜增生性肾小球肾炎**
- 11.弥漫性新月体性肾小球肾炎中新月体的细胞包括**肾小球球囊壁层上皮细胞和单核细胞**
- 12.弥漫性硬化性肾小球肾炎的肾脏改变为**大瘢痕性固缩肾**
- 13.慢性肾衰竭尿中最常见的管型为**蜡样管型**
- 14.急性肾盂肾炎尿中最常见的管型为**白细胞管型**

第九节 内分泌系统疾病

- 1.甲状腺癌预后最好的病理类型是**乳头状癌**
- 2.恶性程度最高的甲状腺癌是**未分化癌**
- 3.甲状腺髓样癌是一种**神经内分泌肿瘤**

第十节 乳腺及女性生殖系统疾病

- 1.宫颈癌最常见的转移途径是**子宫旁淋巴结**



2. 乳腺癌来源于**乳腺终末导管小叶单元上皮**
3. 侵蚀性葡萄胎与绒毛膜癌最主要的区别点是**活组织镜下见有无绒毛结构**
4. **浸润性导管癌**是乳腺癌最常见的病理组织学类型
5. 浸润性宫颈癌指肿瘤浸润深度应超过基底膜下**5 mm**
6. 切除子宫做病理检查,光镜下见子宫壁深肌层内有大量异型的滋养层细胞浸润,并有绒毛结构,应考虑的诊断为**侵蚀性葡萄胎**
7. 乳腺癌类型中常表现为粉刺癌的是**导管内原位癌**

第十一节 常见传染病及寄生虫病

1. 成人肺结核临床常见的类型是**浸润性肺结核**
2. 结核原发综合征的临床表现是**原发灶、淋巴管炎及肺门淋巴结结核**
3. 肠结核溃疡的肉眼形态是**呈带状,其长径与肠长轴垂直**
4. 胸膜组织切片见成团类上皮细胞,包绕少量朗汉斯巨细胞和干酪样坏死,周围散在少量淋巴细胞。本例考虑为**胸膜结核**
5. 伤寒最严重的并发症**肠穿孔**
6. 伤寒的临床特点不包括**血白细胞升高**
7. 寄生虫感染时,主要浸润的炎症细胞是**嗜酸性粒细胞**
8. 细菌性痢疾的肠溃疡特征**溃疡表浅呈地图状**
9. 有关中毒性痢疾的描述不正确的是**多由毒力强的痢疾杆菌引起**
10. 肠伤寒的肠溃疡特征为**溃疡呈椭圆形,与肠的长轴平行**
11. 细菌性痢疾的肠溃疡特征为**溃疡表面呈地图状**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料





第十二节 艾滋病、性传染病

1. 梅毒树胶样肿区别于结核肉芽肿主要是见**多量浆细胞**
2. 艾滋病患者晚期淋巴结的病理变化特点是**淋巴细胞消失殆尽**
3. 艾滋病患者肺部机会性感染最常见的病原体是**肺孢子菌**
4. 一期梅毒的特征性病变是**硬下疳**
5. AIDS 患者减少最明显的淋巴细胞是**Th 细胞**

第十三节 免疫性疾病

1. 肾移植后发生急性排斥, 镜下可见**单核细胞**浸润
2. SLE 中较具特异性的自身抗体是**抗双链 DNA 抗体**和**抗 Sm 抗体**

第十四节 淋巴造血系统疾病

1. 霍奇金淋巴瘤具有诊断意义的细胞是**R-S 细胞**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料



第六章 药理学

第一节 药物效应动力学

- 1.药物的副反应是**难以避免的**
- 2.治疗指数是指**LD50/ED50**
- 3.长期应用氢化可的松突然停药可发生**反跳现象**
- 4.药物的副作用包括**在治疗剂量时出现的与治疗目的无关的不良反应**
- 5.变态反应是指**青霉素引起的过敏性休克**
- 6.毒性反应是指**体内氯霉素浓度过高引起的“灰婴综合征”**
- 7.后遗效应是指**服用巴比妥药物,次晨血药浓度已降至阈浓度以下时出现的乏力、困倦现象**
- 8.特异质反应是指**反应性质与药物原有效应有关,用药理性拮抗药解救有效**

第二节 药物代谢动力学

- 1.一级消除动力学的特点为**单位时间内实际消除的药量随时间递减**

第三节 胆碱受体激动药

- 1.关于毛果芸香碱对眼的作用描述正确的是**降低眼内压、缩瞳、调节痉挛**

第四节 抗胆碱酯酶药和胆碱酯酶复活药

- 1.临床上,新斯的明禁用于**机械性肠梗阻**





2.胆碱酯酶复能活药的药理作用中不包括**恢复已经老化的胆碱酯酶活性**

3.有机磷急性中毒表现为**神经节先兴奋后抑制、心血管作用复杂**

4.有机磷农药中毒的机制是**抑制胆碱酯酶**

第五节 M 胆碱受体阻断药

1.阿托品抗休克的主要机制是**扩张血管,改善微循环**

2.针对麻醉前用药的最佳选择是**阿托品**

3.阿托品抢救有机磷酯类中毒时能**阻断 M 受体,解除 M 样作用**

第六节 肾上腺受体激动药

1.多巴胺药理作用不包括**减少肾血流量,使尿量减少**

第七节 肾上腺受体阻断药

1.关于 β 受体阻断药的描述正确的是**有时可诱发或加重哮喘发作**

2.能使肾上腺素升压作用翻转的药物有**酚妥拉明**

第八节 局部麻醉药

1.关于普鲁卡因的作用说法正确的是**可用于浸润麻醉**

第九节 镇静催眠药

1.治疗脊髓损伤所引起的肌强直的药物是**地西泮**

2.癫痫持续状态首选的治疗药物是**地西泮**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料



第十节 抗癫痫药和抗惊厥药

- 1.乙琥胺是治疗何种癫痫的常用药物**失神小发作**

第十一节 抗帕金森病药

- 1.增加左旋多巴抗帕金森病疗效,减少不良反应的药物是**卡比多巴**
- 2.左旋多巴抗帕金森病的作用机制是**进入脑后脱羧生成多巴胺起作用**
- 3.苯海索属于**抗胆碱药**
- 4.溴隐亭属于**多巴胺受体激动剂**

第十二节 抗精神失常药

- 1.氯丙嗪抗精神病作用机制主要是**阻断中枢多巴胺受体**
- 2.用于抗抑郁症的药物是**丙米嗪**
- 3.精神分裂症患者使用过量氯丙嗪引起血压下降再使用肾上腺素可引起**降压**
- 4.属于抗躁狂症的抗精神病药物是**碳酸锂**
- 5.属于选择性 5-羟色胺重吸收抑制剂的是**氟西汀**

第十三节 镇痛药

- 1.吗啡的药理作用有**镇痛、镇静、抑制呼吸**
- 2.产妇临产前 2~4 小时内不宜使用的药物是**哌替啶**

第十四节 解热镇痛抗炎药

- 1.解热镇痛药的解热作用机制是**抑制中枢 PG 合成**





- 2.阿司匹林影响血栓形成的原因是抑制血小板中 TXA 生成

第十五节 钙拮抗药

- 1.下列药物中对脑血管具有较强扩张作用的钙拮抗药是尼莫地平
- 2.维拉帕米对阵发性室上性心动过速疗效最好

第十六节 抗心律失常药

- 1.胺碘酮的作用机制是延长 APD,阻滞 Na⁺内流
- 2.药物中具有抗心律失常、抗高血压及抗心绞痛作用的药物是普萘洛尔
- 3.对心房颤动无治疗作用的是利多卡因
- 4.属于 I C 类的抗心律失常药物是普罗帕酮

第十七节 治疗充血性心力衰竭的药物

- 1.强心苷治疗心力衰竭的最基本作用是加强心肌收缩性
- 2.卡托普利能防止和逆转慢性心功能不全的心室肥厚并能降低病死率
- 3.卡托普利抗心力衰竭作用的机制是减少血管紧张素 II 的生成

第十八节 抗心绞痛药

- 1.心绞痛急性发作时,为迅速缓解症状,应首选舌下含化硝酸甘油
- 2.变异型心绞痛患者首选药物是硝苯地平
- 3.适用于高血压危象的药物是硝普钠
- 4.适用于高血压伴有胃、十二指肠溃疡患者的药物是可乐定



5. 因加快心率而易诱发心绞痛的药物是**胍屈嗪**

第二十章 抗高血压药

1. 高血压伴心绞痛及哮喘者, 出现肾功能不全时, 最适合的治疗药物是**硝苯地平**
2. 降压药物中常引起干咳发生的是**卡托普利**
3. 哮喘患者最不宜选用的降压药是 **β 受体阻滞剂**
4. 妊娠患者最不宜选用的降压药是**血管紧张素转换酶抑制剂**

第二十一章 利尿药

1. 患隐性糖尿病的高血压患者, 不宜选用**氢氯噻嗪**

第二十二章 作用于血液及造血器官的药物

1. 新生儿出血首选**维生素 K**
2. 对抗肝素过量的自发性出血最有效的药物是**鱼精蛋白**
3. 链激酶属于**纤维蛋白溶解药**
4. 失血性休克扩充血容量宜选用**右旋糖酐**

第二十三章 组胺受体阻断药

1. 具有抗组胺 H1 效应的药物是**异丙嗪**
2. 某驾驶员患有过敏性鼻炎工作期间最宜使用**阿司咪唑**
3. 苯海拉明中枢镇静作用的机制是**阻断 H1 受体**
4. 治疗晕动病可选用**苯海拉明**

第二十四章 作用于呼吸系统的药物

1. 控制哮喘急性发作期宜首选药物是**沙丁胺醇吸入**





2. 氨茶碱的主要平喘机制为**抑制磷酸二酯酶**
3. 对 β 受体有选择性激动作用的平喘药是**沙丁胺醇**
4. 主要用于预防支气管哮喘的药物是**色甘酸钠**

第二十五节 作用于消化系统的药物

1. 奥美拉唑抑制胃酸分泌的机制是**抑制胃壁细胞 H⁺泵的功能**

第二十六节 肾上腺皮质激素类药物

1. 长期应用糖皮质激素治疗, 停药时应注意**逐次减量至停药**
2. 糖皮质激素类药物可用于治疗**急性淋巴细胞白血病**
3. 糖皮质激素类药物不具有的作用是**抗菌**

第二十七节 甲状腺激素及抗甲状腺药物

1. 硫脲类抗甲状腺作用是由于**抑制碘离子的氧化和碘化酪氨酸的缩合**
2. 治疗黏液性水肿的主要药物是**甲状腺素**
3. 丙硫氧嘧啶治疗甲亢的严重不良反应是**粒细胞缺乏**
4. 大剂量碘产生抗甲状腺作用的主要原因是**抑制甲状腺激素的合成**
5. 甲状腺危象术前准备主要采用**大剂量碘剂**

第二十八节 胰岛素及口服降糖药

1. 延缓肠道碳水化合物吸收的是 **α -葡萄糖苷酶抑制剂**
2. 激活过氧化物酶增殖体活化因子受体的是**噻唑烷二酮类**
3. 双胍类药物治疗糖尿病的机制是**促进组织摄取葡萄糖**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料



第二十九节 β -内酰胺类抗生素

1.青霉素抗革兰阳性(G+)菌作用的机制是**抑制细菌细胞壁肽聚糖(黏肽)的合成**

2.关于第三代头孢菌素的特点描述正确的是**对革兰阴性菌有较强的作用**

3.头孢菌素类药物的抗菌作用机制是**抑制细菌细胞壁合成**

4.氨基糖苷类药物的抗菌作用机制是**抑制细菌蛋白质合成**

第三十节 大环内酯类及林可霉素类抗生素

1.红霉素是**支原体肺炎**的首选用药

第三十一节 氨基糖苷类抗生素

1.**耳毒性**是氨基糖苷类抗生素的主要不良反应

2.对铜绿假单胞菌作用最强的氨基苷类抗生素是**妥布霉素**

第三十二节 四环素类及氯霉素

1.氯霉素可能引起二重感染、再生障碍性贫血和灰婴综合征

第三十三节 人工合成的抗菌药

1.喹诺酮类药物的抗菌作用机制是**抑制 DNA 螺旋酶,阻碍 DNA 合成**

第三十四节 抗真菌药和抗病毒药

1.**酮康唑**属于广谱抗真菌药的是

2.**利福平**用于治疗麻风病的药物是





- 3.阿昔洛韦的药理作用是**具有抗 DNA 病毒的作用**
- 4.克林霉素的药理作用是**主要用于金葡菌引起的骨及关节感染**
- 5.**四环素**对立克次体感染最有效的药物是
- 6.**妥布霉素**能有效控制铜绿假单胞菌感染的药物是
- 7.**利巴韦林**能抑制 DNA 病毒的药物是

第三十五节 抗结核药

- 1.异烟肼的抗菌作用特点是**对细胞内结核菌也有杀菌作用性**
- 2.可引起周围神经炎的是**异烟肼**

第三十六节 抗疟药

- 1.控制复发和传播的抗疟药是**伯氨喹**
- 2.关于抗疟药,**青蒿素治疗疟疾最大缺点是复发率高**
- 3.杀灭肝内期疟原虫的唯一药物是**伯氨喹**
- 4.久用可致巨幼红细胞性贫血的药物是**乙胺嘧啶**

第三十七节 抗恶性肿瘤药

- 1.甲氨蝶呤抗肿瘤的主要机制是**抑制二氢叶酸还原酶**
- 2.环磷酰胺对**恶性淋巴瘤**疗效最显著
- 3.干扰转录过程和阻止 RNA 合成的抗癌药物是**柔红霉素**
- 4.最容易引起出血性膀胱炎的抗癌药是**环磷酰胺**
- 5.属于烷化剂抗癌药物的是**环磷酰胺**
- 6.属于抗生素类抗癌药物的是**丝裂霉素**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料



第七章 预防医学

第一节 绪论

1. 预防医学的特点不包括**着重于个体治疗**
2. 实施三级预防时,重点在第一级预防,同时兼顾二、三级预防的疾病是**冠心病**

第二节 医学统计学方法

1. 中位数与四分位数间距适用于**偏态分布资料**
2. 某医生选择适当资料计算相应指标,进行 t 检验。进行 t 检验的资料应满足的条件是**正态或近似正态资料**
3. 均数与标准差之间的关系是**标准差越小,均数代表性越大**
4. 变异系数主要用于**衡量正态分布的变异程度**
5. 从一个呈正态分布的总体中随机抽样, $\bar{x} \neq \mu$ 该差别被称为**抽样误差**
6. 欲比较两种药物的效果是否有差别,若疗效评定为“很有效,较有效,效果一般,基本无效”,宜采用的统计分析方法是**秩和检验**
7. 对比不同职业人群的冠心病患病率的高低,应绘制**直条图**

第三节 流行病学原理和方法

1. 某地区在 1 周内进行了高血压病的普查,可计算当地高血压病的**患病率**
2. 死亡率是指**某人群在一定期间内的总死亡人数与该人群同**





期平均人口数之比

- 1.胰岛素对治疗糖尿病有效,但不能治愈糖尿病,此时会出现**糖尿病患病率增加**的情况
- 2.评价疾病危险度(严重程度)的指标是**病死率**
- 3.某地区某种疾病的发病率明显超过历年的散发发病率水平,则认为该病**流行**
- 4.**短期波动**不是表示疾病流行强度的指标
- 5.**人群分布、时间分布、地区分布**流行病学中的疾病之间分布是指
- 6.流行病学研究中偏倚的种类包括**选择偏倚、信息偏倚和混杂偏倚**
- 7.某个(些)因素的存在掩盖或夸大了研究因素与疾病之间的真实联系,称为**混杂偏倚**
- 8.筛检试验的“金标准”是当前**临床公认的诊断疾病最可靠的方法**

第四节 临床预防服务

- 1.临床预防服务的对象是**健康人**
- 2.5A 戒烟法中的第四步重点放在**帮助制定戒烟计划**
- 3.小白菜在烹调过程中最易损失的营养素是**维生素 C**
- 4.含锌最丰富的食物是**鱼类**
- 5.对于铁的摄入,最好的食物来源是**动物肝脏**
- 6.某男性成人出现疲倦,体重下降,机体免疫力下降,伴有伤口愈合不良,营养性水肿。血常规检查 Hb<130 g/L,血浆蛋白低于正常。此时最适宜采取的膳食措施是**补充优质蛋白质**
- 7.一位 68 岁的健康老人进行饮食咨询,给他提出的建议不应



包括**精米精面为主食**

8. 儿童生长发育迟缓、食欲减退或异食癖,可能缺**铁**

第五节 社区公共卫生

1. 对环境污染概念描述有误的是**尚未扰乱生态平衡**

2. 关于大气二次污染物的说法,不正确的是**沉降的污染物因刮风再次进入大气是二次污染**

3. 属于环境中的二次污染是**光化学烟雾**

4. 关于二氧化硫对健康的危害,不正确的是**有致癌作用**

5. 在环境化学污染物中,一次污染物是指**从污染源直接排入环境后,理化性质未发生变化的污染物**

6. 慢性砷中毒的主要临床表现为**末梢神经炎、皮肤色素沉着,高度角化**

7. 河豚毒素最主要的毒作用是**引起颅神经损害**

8. 我国发病率最高的食物中毒是**细菌性食物中毒**

9. 亚硝酸盐食物中毒的机制是**使亚铁血红蛋白氧化为高铁血红蛋白**

10. 引起副溶血弧菌食物中毒的主要食物是**海产品及盐腌制类食品**

11. 在炎热的夏季,下列何种化学物经日光照射,可发生光化学烟雾**氮氧化物和烃类**

12. 水俣病属**慢性中毒**

13. 放射线照射具有**致畸作用**

14. 风疹病毒具有**致畸作用**

15. 光化学烟雾可引起**急性中毒**

关注公众号“山西金英杰医考”,获取更多临床医考资料





第六节 卫生服务体系与卫生管理

1.以强制参保为原则,参保范围涵盖城镇所有用人单位和职工的保险为**城镇职工基本医疗保险**

2.各级各类医疗保健机构应当设立预防保健组织或者人员承担**本单位和责任地段的传染病预防、控制和疫情管理工作**



关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

第八章 医学心理学

第一节 绪论

- 1.行为主义的开创者是**华生**

第二节 医学心理学基础

- 1.思维是属于心理活动的**认知过程**
- 2.“前有悬崖,后有追兵”这种动机冲突是**双避冲突**
- 3.心理冲突的类型不包括**矛盾冲突**

第三节 心理卫生

- 1.心理健康的标准不包括**人格完美**
- 2.个体自我意识发展的开始时期是在**幼儿期**
- 3.在印度丛林有两个被狼抚养的孩子,他们与狼共同生活 7 年,被人们发现之后,将其带回人类,10 年后,他们还是不会人类的语言,只能一些简单的表达,但是他们还是能够听懂狼的语言,这件事说明**人的语言与智力发展存在关键期**

第四节 心身疾病

- 1.根据心身疾病的定义,不属于心身疾病的是**腹股沟斜疝**
- 2.心身疾病的治疗原则,不包括**不间断发泄**

第五节 心理评估

- 1.心理评估的常用方法不包括**实验法**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料





第六节 心理治疗

1. 本能冲动和被压抑愿望属于**潜意识冲突**

2. 潜意识又称无意识, 在人的心理活动中一般处于**压抑状态**

3. “病人仰卧在躺椅上畅所欲言, 治疗者在倾听和试问中解释病人的潜意识, 情绪或幼年的特殊生活事件的方法”称为**自由联想**

4. 某女生在一次动物试验中, 因抓大白鼠方法不对被咬, 引起焦虑和恐惧发作, 而后表现为见鼠就尖叫、害怕、心跳剧烈。病人主动求医, 心理治疗方法是**系统脱敏法**

5. **自由联想**不属于行为疗法

6. 某病人, 13 岁, 在生活中养成不良的抽烟习惯, 父母非常恼火, 心理医师建议其采取的较有效地行为治疗是**厌恶刺激与不良行为相结合**

7. 男, 46 岁, 患汽车恐惧症, 不敢独自在马路上走, 原因是怕车流, 担心这些车辆要撞伤自己, 治疗医师决定陪伴他站在马路边面对飞驰的汽车, 该种治疗方法属于**冲击疗法**

8. 女, 22 岁。每逢路过商店时就会有被售货员怀疑偷窃的想法, 无法自制, 十分痛苦。遂到心理门诊寻求帮助, 心理治疗师指导其每当出现该想法时就用力拉弹手腕上的橡皮筋, 使其产生疼痛, 从而逐步消除其强迫症状。这种方法是**厌恶疗法**

9. 不属于心理治疗原则的是**保密原则**

第七节 医患关系

1. 对长期慢性病人, 宜采取的医患关系模式是**共同参与型**

第八节 患者的心理问题

1. 不把自己当病人, 仍坚持工作是患者角色的**角色行为减退**



2.某人已被确诊为某病,而本人否认自己有病,此人角色行为的改变属于**角色行为缺如**

3.患者表现平静,客观面对患病现实,关注自身疾病,遵行医嘱所体现的患者角色行为类型为**角色行为适应**



关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料



第九章 医学伦理学

第一节 伦理学与医学伦理学

1. 医学伦理学属于**规范伦理学**
2. “夫医者，非仁爱之士不可托也；非聪明理达不可任也；非廉洁淳良不可信也。”此语出自**晋代杨泉**
3. 最先提出“不伤害原则”的西方医学家是**希波克拉底**
4. 第一个人体试验的伦理文献《**纽伦堡法典**》
5. 医院和医务人员在对伤员中立的是《**日内瓦公约**》
6. 西方国家最古老的医学道德文献《**希波克拉底誓言**》
7. 关于生物—心理—社会医学模式，提法中错误的是**对医德修养和医德教育的最全面认识**

第二节 医学伦理学的基本原则与规范

1. 病人的健康放在首位，切实为病人谋利益，该原则是**有利原则**
2. 公正不仅指形式上的公正，更强调公正的**内容**
3. 在医疗实践活动中分配医疗收益与负担时，类似的个案适用相同的准则，不同个案适用不同的准则。这所体现的医学伦理基本原则是**公正原则**
4. 不属于医学伦理学的基本原则是**人道原则**

第三节 医疗人际关系伦理

1. 关于医患关系的表述不正确的是**技术关系是建立在利益的**



基础上

2. 医患关系的本质特征是**具有契约性质的信托关系**
3. 医患关系是一种**信托关系**
4. 医疗过程中, 医生充当家长式角色的医患关系的模式属于**权威模式**

权威模式

5. 对于切除阑尾的术后病人, 宜采取的医患模式是**指导-合作型**

6. 某医院急诊医生接诊了一位遭遇车祸后昏迷的患者, 立即给予心肺复苏、气管插管等抢救措施。此时的医患关系所属的类型是**主动-被动型**

7. 不属于患者道德权利的是**医疗保障权**
8. 医务人员彼此协作的基础是**互相信任**

第四节 临床诊疗伦理

1. 术前治疗最重要的伦理原则是**知情同意**
2. 急救工作对医生的道德要求是**争分夺秒**
3. 询问病史的道德要求是**全神贯注**
4. 药物治疗对医生的道德要求是**合理配伍**

第五节 临终关怀与死亡的伦理

1. 临终关怀的伦理意义表现在**体现生命神圣, 质量和价值的统一**
2. 符合临终关怀伦理要求的做法是**尽力满足临终患者的生活需求**
3. 世界上第一个安乐死合法化的国家是**荷兰**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料





第六节 公共卫生伦理

- 1.属于公共卫生工作特有的伦理原则是**全社会参与原则**
- 2.对甲类传染病实施强制隔离措施时,应当遵循的公共卫生处理原则是**全社会参与原则**

第七节 医学科研伦理

- 1.人体试验的道德原则,错误的是**医学发展至上**

第八节 医学新技术研究与应用的伦理

- 1.符合人类辅助生殖技术伦理要求的是**医疗机构不得向未婚大龄妇女提供助孕技术**
- 2.1986 年国际移植学会发布的“分配尸体器官的准则”不包括的内容是**不可付钱给捐赠者,但补偿其因手术和住院等所付出的开支和损失是可以的**
- 3.胚胎移植技术,可能产生的伦理问题不包括**对胚胎进行非医学目的的性别鉴定**

第九节 医疗人员的医学伦理素质的养成与行为规范

- 1.医德修养要坚持**实践性**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料



第十章 卫生法规



第一节 执业医师法

1. 中等卫校毕业生林某, 在乡卫生院工作, 2000 年取得执业助理医师执业证书。他要参加执业医师资格考试, 根据《执业医师法》规定, 应取得执业助理医师执业证书后, 在医疗机构中工作满 5 年

第二节 医疗机构管理条例

一、医疗机构管理条例

1. 医疗机构必须将什么内容悬挂于明显处所 **医疗机构执业许可证、诊疗科目、诊疗时间、收费标准**

2. 医疗机构执业登记的主要事项包括 **名称、地址、主要负责人、所有制形式、诊疗科目、床位、注册资金**

3. 县级以上地方人民政府卫生行政部门自受理执业登记申请之日起 **45 日内**, 应根据本条例和医疗机构基本标准进行审核。审核合格的, 予以登记, 发给《医疗机构执业许可证》。审核不合格的, 将审核结果以书面形式通知申请人

4. 医疗机构改变 **名称、场所、主要负责人、诊疗科目和床位**, 必须向原登记机关办理变更登记

5. 县级以上地方人民政府卫生行政部门应当自受理设置申请之日起 **30 日内** 作出批准或者不批准的书面答复

二、医疗事故处理条例

1. 《医疗事故处理条例》将医疗事故分为四级, 它们是根据 **对患者**

关注公众号“山西金英杰医考”, 获取更多临床医考资料



者人身造成的损害程度

2. 因抢救危急患者, 未能及时书写病历的有关医务人员应当在抢救结束后规定的时限内据实补记病历。该时限要求是 6 小时内

3. 发生重大医疗过失行为为医疗机构向当地卫生行政部门报告的时限要求是 12 小时内

4. 根据国务院 2002 年 9 月 1 日施行的《医疗事故处理条例》的规定, 不属于医疗事故的情况是医疗过程中患者及其家属不配合诊疗导致不良后果

第三节 母婴保健法及其实施办法

1. 医师在产前诊断时发现胎儿患严重遗传性疾病、胎儿患严重缺陷、严重疾病妊娠可危及生命安全情形之一时, 应向孕妇及家属说明情况, 并提出终止妊娠的医学建议

第四节 传染病防治法

1. 下列疾病属于《传染病防治法》规定的乙类传染病的是艾滋病

2. 对疑似甲类传染病患者在明确诊断前, 应在指定的场所进行医学观察

3. 医疗机构发现发生或者可能发生传染病暴发流行时, 应采取的措施是在 2 小时内向所在地县级人民政府卫生行政主管部门报告

第五节 艾滋病防治条例

1. 国家规定与艾滋病检测相关的制度是自愿检测

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料



第六节 突发公共卫生事件应急条例

1. 医疗卫生机构和有关单位发现有突发公共卫生事件情形的,向所在地卫生行政主管部门报告的时限要求是在发现**2 小时内**

第七节 药品管理法

1. **血液**不属于药品

2. 某地药品监督管理部门接到多名患者举报,反映在县医院外科就诊使用某药后发生“静脉炎”。药品监督管理部门经过调查确认该药为假药,其法定依据是**未经批准而进口**

第八节 麻醉药品和精神药品管理条例

1. 有权批准医疗机构取得麻醉药品,第一类精神药品购用印鉴卡的部门是**该区的市级人民政府卫生行政部门**

第九节 处方管理办法

1. 医师开具处方应遵循的原则为**安全、有效、经济**

2. 每次开处方,每张处方所包含的药品种类上限为**5 种**



第十、十一节 献血法、侵权责任法

1. 国家提倡自愿献健康的公民是**18 周岁至 55 周岁**

2. 献血者两次采血的间隔不得少于**6 个月**

第十二、十三节 放射诊疗管理规定、抗菌药物 临床应用管理办法

1. 可授予特殊使用级抗菌药物处方权的医务人员是**副主任**



医师

2. 医疗机构应对无正当理由开具抗菌药物超常处方达到一定次数的医师提出警告。应当予以警告的最低次数是**3次**

第十四节 医疗机构临床用血管理办法

1. 按照《献血法》的规定, 表述错误的是**血站应当义务无偿为患者提供血液**

第十五节 精神卫生法

1. 精神障碍诊断、治疗的原则说法有误的是**精神障碍分类、诊断标准和治疗规范, 由省级以上卫生行政部门组织制定**

第十六节 人体器官移植条例

1. 活体器官捐献人的年龄条件为**任何组织或者个人不得摘取未满 18 周岁公民的活体器官用于移植**

第十七节 疫苗流通和预防接种管理条例

1. 可以向接种单位供应第二类疫苗的单位是**县级疾病预防控制中心**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料



第十一章 呼吸系统

第一节 慢性阻塞性肺疾病

- 1.慢性阻塞性肺疾病最主要的发病危险因素是**吸烟**
- 2.慢性阻塞性肺疾病急性发作最常见的原因是**感染**
- 3.COPD 气道炎症最主要的效应细胞是**中性粒细胞**
- 4.慢性阻塞性肺疾病最主要的病理生理特征是**持续性气流受限**
- 5.评估呼吸气流是否受限最常用的指标是**FEV1/FVC**
- 6.目前用于判断慢性阻塞性肺疾病严重程度的肺功能指标是**一秒量(FEV1)占预计值百分比**
- 7.对年老体弱、痰量较多且无力咳痰的慢性支气管炎患者,不宜使用的药物为**可待因**
- 8.COPD 患者的预防措施中,不宜采用的是**预防性使用抗生素**
- 9.慢性阻塞性肺疾病(COPD)的氧疗最常用的是**无创机械通气**
- 10.COPD 急性加重伴呼吸功能不全早期,为防止呼吸功能不全加重最常用的是**持续高频呼吸机通气**

第二节 肺动脉高压与慢性肺源性心脏病

- 1.慢性肺心病引起的心律失常最常见的是**房性期前收缩和室上性心动过速**
- 2.引起继发性肺动脉高压最常见的原因是**慢性阻塞性肺疾病**
- 3.引起慢性阻塞性肺疾病(COPD)肺动脉高压最重要的原因是**肺小动脉痉挛**
- 4.肺心病肺动脉高压形成的多项因素中,可经治疗后明显降低肺动脉压的是**缺氧性肺血管收缩**





- 提示肺动脉高压最主要的临床表现是**P2 亢进**
- 提示慢性肺心病右心室肥大的最主要临床表现是**剑突下有明显搏动**
- 提示早期慢性肺源性心脏病的临床表现是**可见剑突下明显心脏搏动**
- 慢性肺心病患者提示右心功能不全的主要体征是**肝颈静脉回流征阳性**
- 慢性肺源性心脏病患者胸部 X 线片典型的心脏形态特征是**心尖上翘**
- 心电图改变强烈提示慢性肺心病的是**胸前导联顺钟向转位**
- 不符合慢性肺心病心电图表现的是 **$SV_1+RV_5 \geq 1.05 \text{ mV}$**
- 慢性肺心病急性加重期的治疗,不适宜**早期强心利尿**
- 慢性肺源性心脏病急性加重时,使用利尿剂可能引起**低钾低氯性碱中毒**
- 肺心病患者心衰使用洋地黄,叙述错误的是**避免选用作用快的制剂**
- 不引起缺氧性肺血管收缩的体液因素是**一氧化氮生成增加**
- 肺心病发病的主要机制是**肺动脉高压**
- 肺心病出现精神障碍主要见于**肺性脑病**
- 肺心病肺动脉高压形成的解剖因素是**慢性缺氧所致肺血管重建**
- 肺心病肺动脉高压形成的功能因素是**缺氧性肺血管收缩**

第三节 支气管哮喘

- 有关气道高反应性(AHR)的描述正确的是**气道炎症是导致 AHR 的重要机制**
- 可释放组胺引起哮喘等过敏反应的白细胞是**嗜碱性粒细胞**



3. 外源性支气管哮喘,浆细胞产生的使人致敏的抗体是IgE
4. 支气管哮喘发作时,最有诊断意义的体征是听诊两肺广泛哮

鸣音

5. 支气管哮喘最有意义的临床表现特点是呈发作性,可缓解
6. 提示支气管哮喘患者病情危重的是胸腹矛盾运动
7. 支气管哮喘的肺功能检查,主要表现在第一秒用力呼气容积

减少

8. 支气管哮喘发作时最常见的血气改变是pH 值上升,PaO₂ 下

降,PaCO₂ 降低

9. 重症哮喘时最多见的酸碱失衡是呼吸性酸中毒合并代谢性

酸中毒

10. 对支气管哮喘急性发作病人进行血气分析,其中 PaCO₂ 增
- 高提示病情恶化
11. 最可能于凌晨反复出现咳嗽和气短症状的是支气管哮喘
 12. 心源性哮喘与支气管哮喘不同点在于咯粉红色泡沫痰
 13. 用于鉴别 COPD 和支气管哮喘的试验是支气管舒张试验
 14. 当支气管哮喘与心源性哮喘一时难以鉴别时,为缓解症状,

可采用的药物是氨茶碱

15. 主要作用为控制支气管哮喘气道炎症的药物是糖皮质激素
16. 主要作用机制为控制支气管哮喘气道炎症的药物是白三烯

受体调节剂

17. 主要用于预防支气管哮喘的药物是色甘酸钠
18. 冠心病患者伴发支气管哮喘时应慎用哪种药物肾上腺素
19. 支气管哮喘患者发作时禁用的药物是吗啡
20. 哮喘中度急性发作期的治疗是持续雾化吸入短效 β₂ 肾上

腺素受体激动剂

21. 以反复发作性干咳、胸闷为主要症状的疾病是支气管哮喘
22. 病变肺部叩诊浊音,语颤增强,闻及支气管呼吸音,常见于





肺炎链球菌肺炎

23. 发作时两肺广泛哮鸣音, 缓解后哮鸣音消失, 常见于**支气管哮喘**
24. 支气管哮喘**两肺布满哮鸣音, 对 β_2 受体激动剂疗效较好**
25. 原发性支气管癌**肺部局限性哮鸣音, 对 β_2 受体激动剂疗效不佳**

第四节 支气管扩张症

1. 支气管-肺感染和阻塞是主要发病因素的疾病是**支气管扩张症**
2. 反复感染的支气管扩张患者, 在抗感染治疗时应覆盖的病原体是**铜绿假单胞菌**
3. 体检发现单侧肺底部湿性啰音, 且长期固定存在的情况最常见于**支气管扩张**
4. 支气管扩张症最有意义的体征是**固定的局限性湿啰音**
5. 慢性咳嗽, 大量脓痰, 反复咯血多见于**支气管扩张**
6. 支气管扩张的典型痰液表现为**大量脓性痰, 有分层**
7. 较常出现杵状指(趾)的呼吸系统疾病是**支气管扩张症**
8. 因结核引起的支气管扩张最好发的部位是**上叶尖后段**
9. 双侧支气管扩张患者反复大咯血时, 最佳的治疗手段是**支气管动脉栓塞术**
10. 支气管扩张症患者发生大咯血时, 首选的治疗药物是**垂体加压素**
11. 对明确支气管扩张咯血患者出血部位, 最有价值的检查是**支气管动脉造影**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料



第五节 肺炎

- 1.肺炎球菌肺炎的典型症状是**咳铁锈色痰**
- 2.肺部疾病痊愈时,容易完全恢复组织正常结构和功能的疾病是**大叶性肺炎**
- 3.老年患者突然发生寒战、高热、咳嗽、咳痰,痰黏稠,砖红色,胶冻状,引起感染最可能的病原菌是**克雷伯杆菌**
- 4.社区获得性肺炎,最为常见的致病菌是**肺炎链球菌**
- 5.肺炎伴感染性休克常见于多种肺部炎症,除了**支原体肺炎**
- 6.肺炎链球菌可引起**大叶性肺炎(即典型肺炎)**
- 7.不符合肺炎支原体肺炎 X 线改变的是**肺大泡**
- 8.**肺炎双球菌肺炎**极少并发肺脓肿、空洞
- 9.肺炎支原体肺炎最常见的胸部 X 线表现是**早期为下叶间质性改变,肺实变后为边缘模糊的斑片状阴影**
- 10.关于支原体肺炎错误的是**可引起肺炎性浸润和空洞形成**
- 11.关于肺炎克雷伯杆菌肺炎,错误的是**治疗首选头孢类药物**
- 12.肺炎链球菌肺炎治疗的首选抗生素是**青霉素 G**
- 13.治疗葡萄球菌肺炎最有效的药物为**万古霉素**
- 14.治疗吸入性肺炎首选**青霉素**
- 15.肺炎球菌肺炎的抗生素治疗的停药指标是**热退 3 天**
- 16.肺炎球菌的主要致病作用在于**荚膜对组织的侵袭力**
- 17.肺炎球菌肺炎痊愈后,一般肺部常遗留什么样的病变**完全吸收不留痕迹**
- 18.肺炎支原体肺炎的突出症状是**咳嗽**
- 19.关于葡萄球菌肺炎,不正确的是**大剂量青霉素静点后,原发病灶一般不需处理**
- 20.关于葡萄球菌肺炎错误的是**不易出现周围循环衰竭**





21. 引起肺炎球菌肺炎低氧血症的原因是 $V/Q < 0.8$
22. 不符合大叶性肺炎的描述是 **常伴有急性支气管炎**
23. 诊断肺炎球菌肺炎, 化验检查最有价值的是 **痰培养可见肺炎球菌**
24. 治疗肺炎球菌肺炎时, 首选的抗菌药物是 **红霉素**
25. 有关支原体肺炎的临床表现错误的是 **咳嗽不重, 初为干咳, 以后咳大量粘痰**
26. 易并发脓胸、脓气胸的肺炎是 **金黄色葡萄球菌肺炎**
27. 干酪性(结核性)肺炎临床特点为 **起病急骤、寒战、高热**
28. 最常见于社区获得性肺炎的是 **流感嗜血杆菌**
29. 血浆凝固酶(+)的是 **金黄色葡萄球菌**

第六节 肺脓肿

1. 原发性肺脓肿最常见的感染细菌是 **厌氧菌**
2. 急性肺脓肿抗菌治疗的疗程是 **6~8 周**
3. 慢性肺脓肿较急性肺脓肿更为常见的体征是 **杵状指**
4. 不属于肺脓肿手术指征的是 **急性肺脓肿**
5. 治疗吸入性肺脓肿首选的抗生素是 **青霉素**
6. 原发性肺脓肿多发生于右肺最主要原因是 **右主支气管与气管夹角较大**

第七节 肺结核

1. 确定肺结核是否为传染源的最主要依据是 **痰结核菌检查**
2. 胸片可见环形透亮区、肺门上提、肺纹呈垂柳状改变的多为 **纤维空洞型肺结核**
3. 早期发现肺结核的最主要方法是 **X 线检查**
4. 浸润性肺结核好发于 **上叶尖后段**



5. 结核病最重要的社会传染源是**慢性纤维空洞型肺结核**
6. 肺结核大咯血最危险的合并症是**窒息**
7. 能诱发“流感综合征”的药物是**利福平**
8. **左结核性胸膜炎系统化疗十个月后,胸膜肥厚粘连**的患者不需要进行抗结核化疗
9. 结核病的主要社会传染源是**排菌的患者**
10. 关于结核菌,描述错误的是**抗酸染色镜检为蓝色细长的杆菌**
11. 结核菌素试验**阳性反应对肺结核诊断提供证据**
12. 结核菌素试验原理是**IV型变态反应**
13. X线胸片出现虫蚀样空洞多见于**干酪性肺炎**
14. 关于肺结核患者激素的应用,错误的是**可以与抗结核药一道发挥有效的协同抗菌作用**
15. 关于结核病化疗原则,不正确的是**应坚持早期,联用,大量,规律,全程用药**
16. 某肺结核患者,痰菌涂片阳性,胸片示右上肺新鲜病灶。并出现薄壁空洞,正确的诊断为**浸润型肺结核,痰菌涂片(+)**进展期
17. 肺结核空洞和肺脓肿空洞最可靠的鉴别诊断方法是**痰细菌学检查**
18. 浸润型肺结核和慢性纤维空洞型肺结核分型的最主要鉴别依据是**X线胸片表现**
19. 预防肺结核最关键、最有效的措施是**早期发现、早期隔离并治愈病人**
20. 下列抗结核药物,不属于杀菌剂的是**乙胺丁醇**
21. 判断 PPD 试验的结果是依据**48~72 小时测量皮肤硬结直径**
22. 关于原发性肺结核,下列哪项正确**肺门或纵隔淋巴结结核较原发综合征更为常见**





第八节 肺癌

1. 预后最差的肺癌是**小细胞癌**
2. 最有助于诊断支气管肺癌的检查是**支气管镜检**
3. 早期肺癌, 首选的治疗方法是**手术治疗**
4. 早期中心型肺癌的常见症状是**咳嗽、血痰**
5. 肺癌患者出现声音嘶哑提示肿瘤侵犯**喉返神经**
6. 鉴别中心型肺癌和周围型肺癌最有价值的检查是**胸部 CT**
7. 肺癌普查首选的检查方法是**胸部 CT**
8. 周围型肺癌的典型 X 线影像特点不包括**薄壁空洞, 内见液平**
9. 健康体检时, 胸部 X 线片发现肺内靠近胸膜的孤立性小结节, 此时应首先进行的检查是**经皮穿刺活检**
10. 下列 X 线征象是周围型肺癌的特征是**圆形或类圆形肿块呈分叶状, 有脐样切迹会有毛刺**
11. 关于晚期肺癌压迫、侵犯邻近器官、组织或远处转移时, 下列现象不正确的是**骨关节病综合征**
12. 对放疗最敏感的肺癌是**小细胞肺癌**
13. 中央型肺癌伴纵隔肺门多发淋巴结肿大最常见于**鳞癌**
14. 对肺鳞癌描述不正确的是**生长迅速, 病程短**
15. 放射疗法禁忌证, 不包括**肺门转移切除未彻底**
16. 肺癌较常见的类型是**鳞状细胞癌**
17. 早期出现纵隔淋巴结广泛转移的肺癌类型是**小细胞肺癌**
18. 最常出现癌性空洞的肺癌类型是**鳞癌**

第九节 肺血栓栓塞症

1. **心绞痛**不是肺血栓栓塞症的常见症状
2. 肺血栓栓塞症的体征不包括**频发期前收缩**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料



3. 疑诊肺血栓栓塞症时不需要进行的检查是**肺活检**
4. 冠心病导致心肌梗死与肺栓塞的区别**心肌酶水平标志性**

变化

5. 我国肺动脉栓塞最常见病因是**心脏病**
6. PTE 溶栓治疗的禁忌证不包括**肘窝静脉穿刺**
7. **患者肺活量**对 PTE 发病过程和预后没有重要影响
8. 静脉血栓合并肺栓塞的栓子通常来源于**下肢和骨盆深静脉**
9. 肺血栓栓塞症的继发性危险因素中,属于独立危险因素的是

年龄

10. 肺血栓栓塞症患者最常出现的体征是**呼吸过快**
11. 发生肺血栓栓塞时,应首先考虑溶栓的情况是**持续低血压**

第十节 呼吸衰竭

1. 引起 I 型呼吸衰竭的常见病因是**肺部广泛炎症**
2. 缺 O₂ 和 CO₂ 潴留对中枢神经系统可产生的影响,不包括**导致脑组织碱中毒**

致脑组织碱中毒

3. 引起 I 型呼吸衰竭最常见的疾病是**ARDS**
4. 肺弥散功能障碍最常出现**PaO₂ 下降, PaCO₂ 正常或下降**
5. 呼吸衰竭最主要的临床表现是**呼吸困难与发绀**
6. 肺性脑病患者的治疗方面,错误的是**应用镇静剂治疗**
7. 机体对慢性 II 型呼吸衰竭所进行的代偿性反应是**肾脏吸收**

碳酸氢根增加

8. COPD, 慢性肺源性心脏病患者发生 II 型呼吸衰竭时, 治疗措施中不恰当的是**持续高浓度吸氧**

9. II 型呼吸衰竭是指**PaO₂ < 60 mmHg, PaCO₂ > 50 mmHg**
10. 慢性呼吸衰竭最常见的病因**慢性阻塞性肺疾病**
11. 动脉血气分析: pH 7.46, PaCO₂ 32 mmHg, BE - 3 mmol/L, 提



示呼吸性碱中毒

12. II 型呼吸衰竭患者,最适宜的氧流量为**1~2 L/min**
- 13.最常并发 II 型呼吸衰竭的疾病是**慢性阻塞性肺疾病**
- 14.治疗呼吸衰竭时,为建立通畅的气道而采取的措施不包括**给予可待因止咳**
- 15.能准确判断酸中毒性质严重程度和代偿情况的是**动脉血 pH 值和 HCO_3^-**

第十一节 急性呼吸窘迫综合征与多器官功能障碍综合征

- 1.治疗成人呼吸窘迫综合征最有效的措施是**呼气末正压通气**
- 2.急性呼吸窘迫综合征(ARDS)最重要的诊断依据是**氧合指数 ($\text{PaO}_2/\text{FiO}_2$) ≤ 300 mmHg**
- 3.急性肺损伤/急性呼吸窘迫综合征血气分析典型的改变为 **PaO_2 降低, pH 升高**
- 4.急性肺损伤/急性呼吸窘迫综合征最早出现的症状是**呼吸加快,并呈进行性加重**
- 5.急性呼吸窘迫综合征最重要的临床特征是**顽固性低氧血症**
- 6.AARDS 共同性病理变化有**肺血管内皮和肺泡损害,肺间质水肿**
- 7.急性呼吸窘迫综合征(ARDS)最重要的诊断依据是**氧合指数 ($\text{PaO}_2/\text{FiO}_2$) ≤ 300**
- 8.急性呼吸窘迫综合征的早期临床表现是**呼吸窘迫**
- 9.对鉴别急性呼吸窘迫综合征(ARDS)与心源性肺水肿最有价值的检查是**Swan-Ganz 导管**

第十二节 胸腔积液

- 1.对胸腔积液患者,胸穿抽出有臭味浑浊液体,此时应该对胸

关注公众号“山西金英杰医考”,获取更多临床医考资料

液作**厌氧菌培养**以明确病因

2. 血胸活动性出血的征象不包括**穿刺液涂片红细胞与白细胞之比为 100:1**

3. 根据症状和体征提示有胸腔积液时,需确定是否有胸腔积液应首选的检查是**B 超**

4. 结核性大量胸腔积液患者伴有毒血症症状重时应**合理化疗同时合并用泼尼松**

5. 胸腔穿刺的描述不正确的是**常在 CT 引导下穿刺**

6. 提示胸腔手术后内出血的指征是引流管中每小时引流出血流量持续超过**200 mL**

7. 有关糖皮质激素在结核性胸膜炎治疗中的描述,错误的是**可作为常规治疗**

8. 结核性渗出性胸膜炎,胸腔穿刺排液时,错误的是**穿刺发生“胸膜反应”不影响继续抽液**

9. 关于胸膜渗出液的叙述不正确的是**胸液李凡他试验(-)**

10. 结核性胸膜炎患者,除抗结核治疗外,减轻胸膜肥厚最重要的措施是**反复胸腔穿刺抽液**

11. 下列胸腔积液类型中,主要发病机制为淋巴管阻塞所致的是**乳糜胸**

12. 结核性胸膜炎的胸液检查,最常见的是**渗出性**

13. 不符合结核性胸腔积液表现的是**胸液总蛋白水平明显下降**

14. 结核性胸膜炎处理原则中不包括**常规使用小剂量糖皮质激素**

15. 血胸欲行胸腔闭式引流术的最佳引流位置是**腋中线与腋后线之间第 6~8 肋间**

16. 诊断急性脓胸最可靠的依据是**胸穿抽出脓液**





第十三节 气胸

1. 血气胸开胸手术处理的指征不包括**胸腔闭式引流后呼吸系统症状缓解, 血压稳定者**
2. 张力性气胸造成呼吸、循环障碍的机制是**患侧肺萎陷, 纵隔向健侧移位**
3. 可致纵隔扑动的疾病是**开放性气胸**
4. 开放性气胸的病理生理改变, 下述哪项是错误的**伤侧有反常呼吸**
5. 不符合张力性气胸病理生理改变的是**纵隔摆动**
6. 开放性气胸是指**胸部伤口与胸膜腔相通**
8. 开放性气胸急救处理, 首先要**用厚敷料封闭包扎伤口**
9. 张力性气胸急救处理, 首先是**胸腔穿刺抽气**

第十四节 肋骨骨折

1. 闭合性肋骨骨折的治疗要点是**止痛、防治并发症**
2. 肋骨骨折多发生于**4~7 肋**
3. 多根多处肋骨骨折患者, 最典型的症状和体征是**反常呼吸运动**
4. 下列对闭合性单根肋骨骨折的处理正确的是**胸壁加压包扎固定**
5. 不适用于连枷胸的处理措施是**胸壁加压, 包扎固定**
6. 可致纵隔扑动的疾病是**开放性气胸**
7. 造成浮动胸壁的原因是**多根多处肋骨骨折**
8. 肋骨骨折的一般处理原则错误的是**使用抗生素控制感染**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料



第十五节 纵隔肿瘤

1. 胸腺瘤好发部位是**前上纵隔**
2. 前上纵隔与后上纵隔区分的界限是**气管**
3. 下列哪个纵隔肿瘤首选非手术治疗**淋巴瘤**
4. 后纵隔肿瘤最常见的是**神经源性肿瘤**
5. 纵隔畸胎瘤好发部位是**前纵隔**



关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料



第十二章 心血管系统

第一节 心力衰竭

1. 目前慢性心力衰竭的最常见病因是**冠心病**
2. 慢性心力衰竭症状急性加重的最常见诱因是**感染**
3. 贫血和甲亢对心脏产生的影响是使**左、右室容量负荷加重**
4. 心力衰竭患者水肿通常首先出现在**身体最低部位**
5. 肾源性水肿首先出现在**眼睑**
6. 单纯左心衰竭的典型体征是**双肺底湿性啰音**
7. 提示左心功能不全的脉搏是**交替脉**
8. 提示大量胸腔积液、心包积液、缩窄性心包炎的脉搏是**奇脉**
9. 提示主动脉关闭不全的脉搏是**水冲脉**
10. 提示心动过缓的脉搏是**迟脉**
11. 提示伤寒、长期发热的脉搏是**重搏脉**
12. 右心衰竭体循环淤血的表现是**肝颈回流征阳性**
13. 判断左心收缩功能不全最有价值的辅助检查结果是**超声心**

动图示左室射血分数降低

14. 左心衰竭与支气管哮喘的主要鉴别点为**坐起时能够缓解呼吸困难**
15. 左心衰竭患者新近出现右心衰竭，肺淤血症状会**减轻**
16. 左心功能不全最主要的临床表现是**呼吸困难**
17. 利尿剂治疗心功能不全的作用是通过**排钠排水缓解淤血**
18. 慢性心力衰竭时推荐使用的 β 受体阻断剂为**美托洛尔、比索洛尔、卡维地洛**。
19. 心力衰竭合并快速心房颤动患者，控制心室率首选药物为

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

洋地黄类(毛花苷丙)

- 22.洋地黄中毒最先出现的是**胃肠道症状(食欲不振)**
- 23.洋地黄中毒最常见的是**室性心律失常(室早)**
- 24.洋地黄中毒最特有的是**黄视、绿视**,说明中毒较重,要立即停药。
- 25.洋地黄中毒最特征的是**快速房性心律失常伴传导阻滞**
- 26.洋地黄中毒最严重的是**室颤**
- 27.常用的抗心绞痛的药物为**硝酸甘油**
- 28.能够预防心室重构的药物为**血管紧张素转换酶抑制剂(卡托普利)**

托普利)

- 29.应用利尿剂治疗慢性心力衰竭时,应特别注意**低钾血症**
- 30.洋地黄中毒时心脏毒性最常见的临床表现是**室早**
- 31.洋地黄中毒的心电图变化最常表现为**室性期前收缩**
- 32.左心衰患者发生右心衰时可出现**呼吸困难减轻**
- 33.心力衰竭最常见、最重要的诱因是**呼吸道感染**
- 34.慢性心力衰竭患者服用利尿剂最常见的并发症是**电解质紊乱**

紊乱

- 35.慢性全心衰患者长期体循环淤血所致的严重并发症是**肝硬化**

肝硬化

- 36.严重贫血导致心力衰竭的主要机制是**心肌能量需求增加**
- 37.VitB1 缺乏导致心力衰竭的主要机制是**心肌能量需求增加**
- 38.大面积心肌梗塞导致心力衰竭的主要机制是**心肌结构破坏**
- 39.肥大心肌发生衰竭的病理生理学基础是**心肌细胞不平衡生长**

生长

- 40.肥大心肌 ATP 酶活性降低导致心力衰竭的主要机制是**心肌能量利用障碍**

能量利用障碍

41.一般体力活动不受限仅在强、快或长时间劳动时发生心绞痛是**I级**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料





42. 一切体力活动都引起不适, 静息时也可发生心痛是 **IV 级**

43. 一般体力活动轻度受限, 快步、饭后、寒冷或刮风、精神应激或醒后数小时内步行或登楼引起心绞痛是 **II 级**

第二节 心律失常

1. 阵发性室上性心动过速可选用 **腺苷**

2. 根治由旁路引发的折返性室上性心动过速, 应首选 **射频消融**

治疗

3. 合并急性左心衰竭的阵发性室上性心动过速, 最佳治疗是 **直流电复律**

治疗

4. 使快速房颤的心室率减慢, 应首选 **洋地黄**

5. 最易引起房颤的疾病是 **风湿性心脏病二尖瓣狭窄**

6. 对于无器质性心脏病无症状的室性期前收缩的患者, 应采取的治疗是 **去除病因和诱因**

7. 严重心力衰竭时, 治疗频发室性期前收缩首选的药物是 **胺碘酮**

8. 陈旧性心肌梗死患者, 心电图示频发室性期前收缩。首选药物是 **β 受体阻滞剂**

9. 持续性室性心动过速的首选治疗药物为 **利多卡因、胺碘酮**

10. 转复长 QT 间期所致尖端扭转型室速的最适宜药物是 **硫酸镁**

11. 室性心动过速心电图诊断的最主要依据是 **心室夺获和室性融合波**

12. 鉴别室速与阵发性室上速最有力的证据是 **是否存在房室分离**

13. 由于室性心动过速引起心力衰竭, 药物治疗无效且反复发作, 最适宜的治疗措施是 **植入型心脏转复除颤器**



14.发现患者频发室性心动过速需尽早治疗,最主要的原因是**可引起心室颤动**

15.急性心肌梗死时发生室颤尽快用**非同步直流电除颤**

16.一度房室传导阻滞的心电图 P-R 间期表现是**大于 0.20 秒**

17.二度 I 型房室传导阻滞的心电图特征是**P-R 间期进行性延长,直至一个 P 波受阻不能下传到心室**

18.心脏听诊,听到“大炮音”应考虑**完全性房室传导阻滞**

19.窦性心律的 P 波呈倒置形态的是**aVR 导联**

20.治疗心动过缓-心动过速综合征,应首先给予**安状心脏起搏器**

21.房颤发生在无心脏病变的中青年,称为**孤立性房颤**

22.房颤患者最可能发生的脉搏是**短绌脉**

23.陈旧性心肌梗死频发室性期前收缩应选用**胺碘酮**

24.心室扑动患者行单相波电除颤参数应为**非同步电除颤, 360J**

25.对于无器质性心脏病的房颤患者,控制心室率的目标是**< 110 次/分**

26.对药物治疗无效的反复发作室性心动过速/心室颤动的心力衰竭患者,最适宜的治疗为**植入型心脏转复除颤器**

27.房颤合并风心病二尖瓣狭窄时,可选用**洋地黄类**;但是当重度二尖瓣狭窄时,**禁用洋地黄**。

28.预激综合征合并房颤,当出现心功能不全、心绞痛、晕厥或休克时,应立即行**电复律**。

29.突然发作突然终止,按摩颈动脉窦可终止发作,最可能的是**阵发性室上性心动过速**

30.最易引起血流动力学异常的是**持续性室性心动过速**

31.转复前无需抗凝治疗的心房颤动是指其发作持续时间超过

24 小时





- 32. 心房颤动转复成功后需继续抗凝的时间为**4 周**
- 33. 室上速患者心功能与血压正常的情况下, 首选治疗是**刺激迷走神经**

迷走神经

- 34. 收缩性心力衰竭伴快速房颤, 首选治疗是**洋地黄**
- 35. 完全性代偿间歇最常见于**室性期前收缩**
- 36. 不完全性代偿间歇最常见于**房性期前收缩**
- 37. 一度房室传导阻滞**第一心音强度减弱**
- 38. 二度 II 型房室传导阻滞**第一心音强度不变**
- 39. 只用于室性心律失常的抗心律失常药是**利多卡因**
- 40. 属于 III 类抗心律失常的药物有**胺碘酮**

第三节 心脏骤停

- 1. 猝死最常发生于**冠心病**
- 2. 心脏骤停最常见于**心室颤动**
- 3. 心室颤动导致不可逆性脑损害, 其发作至少持续**4~6 分钟**
- 4. 心脏骤停最重要的诊断依据是**心音消失**
- 5. 心脏骤停发生时最常见的心电图表现是**心室颤动**
- 6. 心脏破裂的典型表现为**血压测不到, 心音消失, 有电活动**
- 7. 心搏骤停早期诊断的最佳指标是**颈动脉和股动脉脉搏消失**
- 8. 心肺复苏的关键起始措施是**胸外按压+早期除颤**
- 9. 心肺复苏后昏迷患者应将体温降低至**32~36 ℃**
- 10. 在心肺复苏期间, 对于难治性室速和室颤, 建议应用**胺碘酮 150~500mg 静注, 10mg/(kg·d) 静脉滴注**
- 11. 急性高钾血症引起的顽固性心室颤动, 可给予**10%葡萄糖酸钙 5~10 mL 静注**
- 12. 在未建立静脉通道时, 若出现缓慢性心律失常, 应心内注射**肾上腺素(0.5~1.0mg)**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料



第四节 原发性高血压

- 1.符合恶性高血压特征性病理变化的是**肾细动脉壁纤维素样坏死**
- 2.原发性高血压的主要病理生理是**周围血管阻力增加**
- 3.我国高血压病引起的死亡原因最常见的是**脑血管意外**
- 4.高血压分期标准最主要的依据是**器官损伤及功能代偿情况**
- 5.诊断高血压依据的血压值的测量方法为**未用降压药的情况下,2次或2次以上非同日血压值的均值**
- 6.根据世界卫生组织的规定,高血压的诊断标准为血压 $\geq 140/90$ mmHg
- 7.对鉴别Ⅱ、Ⅲ级高血压有意义的是**高血压增高的程度**
- 8.高血压患者合并以下哪一类临床情况适合用 β 受体拮抗剂治疗**心绞痛**
- 9.**高血压合并高血钾**不宜用 ACEI 类药物
- 10.高血压病合并糖尿病患者,选用**ACEI**类药物降压最为合适
- 11.嗜铬细胞瘤所致高血压的患者,选用哪类药物降压最为合适 **α 受体阻滞剂**
- 12.合并低钾血症的高血压患者降压不宜使用的药物是**噻嗪类利尿剂**
- 13.合并糖尿病的高血压患者,血清肌酐正常,降压治疗宜首选的药物是**血管紧张素转换酶抑制剂**
- 14.冠心病稳定型心绞痛合并高血压首选**钙离子通道阻滞剂**
- 15.糖尿病肾病合并高血压首选**血管紧张素Ⅱ受体阻滞剂**
- 16.无合并症的老年收缩期高血压患者降压治疗宜首选**钙通道阻滞剂**
- 17.合并糖尿病、尿蛋白阳性的高血压患者降压治疗宜首选**血**





管紧张素 II 受体阻滞剂

18. 高血压合并心动过缓的患者降压治疗不宜首选 **β 受体阻滞剂**
19. 硝普钠的作用是 **同时降低左室前后负荷**
20. 呋塞米的作用是 **降低左室前负荷**
21. 血压持续在 160/95 mmHg 以上, 眼底动脉普遍狭窄, 属于 **高血压病 2 级**
22. 血压骤然升高, 剧烈头痛, 呕吐, 意识模糊, 抽搐, 属于 **高血压危象**
23. 血压升高合并蛋白尿、血尿、肾功能减退的是 **肾实质性高血压**
24. 血压升高但无明显蛋白尿、血尿、肾功能减退的是 **原发性高血压**

第五节 继发性高血压

1. 高血压伴有低血钾首先应考虑 **原发性醛固酮增多症**
2. 血压增高, 向心性肥胖, 满月脸, 皮肤紫纹, 最可能的诊断是 **库欣综合征**
3. 上肢血压增高, 且明显高于下肢血压, 胸骨旁可闻及杂音, 最可能的诊断是 **主动脉缩窄**
4. 阵发性高血压伴心动过速、面色苍白、头痛、出汗最可能的诊断是 **嗜铬细胞瘤**
5. 顽固性高血压伴背部肋脊角处血管杂音最可能的诊断是 **肾血管性高血压**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料



第六节 冠状动脉性心脏病

1. 心绞痛发作时可出现**房性或室性过早搏动**
2. 诊断冠心病最常用的非创伤性检查方法是**心电图运动负荷**

试验

3. 大部分急性心肌梗死的病因是**冠状动脉内动脉粥样斑块破裂, 血栓形成**

4. 急性心肌梗死发生后, 最早升高的血清心肌酶是**肌钙蛋白 I**

5. 急性心肌梗死后最晚恢复正常的心肌坏死标志物是**肌钙蛋白 T**

6. 有关急性心肌梗死心肌损伤标记物的描述, 不正确的是**肌钙蛋白起病后 6 小时内升高, 5~6 天恢复正常**

7. 急性前壁心肌梗死后 24 小时内出现急性肺水肿时应该慎用**毛花苷丙**

8. 急性心肌梗死应用主动脉内气囊反搏术的最佳适应证是**并发心源性休克**

9. **酗酒**不属于动脉粥样硬化危险因素

10. 急性心肌梗死最容易发生房室传导阻滞的是**下壁心梗**

11. 急性心肌梗死患者行溶栓治疗, 可提示溶栓再通的指标有**血清 CK—MB 酶峰值 14 小时内出现**

12. 急性心肌梗死并发室性心动过速, 治疗宜用**利多卡因**

13. 急性前壁心肌梗死并发加速性室性自律律, 治疗宜用**利多卡因**

14. 预激综合征合并心房颤动, 治疗宜用**胺碘酮**

15. 高侧壁心肌梗死出现异常 Q 波的导联是 **I、aVL**

16. 前间壁心肌缺血时出现 ST 段下移的导联是 **V1~V3**

17. 局限前壁心肌梗死 **V3~V5 导联 ST 段抬高**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料





18. 下壁心肌梗死定位于 **II、III、aVF 导联**
19. 正后壁心肌梗死定位于 **V7~V9 导联**
20. 急性心肌梗死后 1 天, 心尖区出现收缩中晚期喀喇音和吹风样收缩期杂音, 最可能出现的并发症是 **乳头肌功能失调**
21. 心肌梗死后 4 周, 发热、胸痛, 超声心动图示心包腔内液性暗区, 最可能出现的并发症是 **心肌梗死后综合征**
22. 主动脉夹层表现为 **突发胸部撕裂样疼痛, 伴全身冷汗, 但血压常升高**
23. 劳力性心绞痛表现为 **活动后胸骨后或左胸部剧烈疼痛, 休息后缓解**
24. 急性心肌梗死表现为 **胸骨后剧烈压榨样疼痛, 舌下含服硝酸甘油不能缓解**
25. 稳定型心绞痛的特点是 **心绞痛的发作与劳累有关, 其性质在 1~3 个月内无改变**
26. 恶化型劳力性心绞痛的特点是 **近 3 个月内劳力诱发的心绞痛的频率和程度加重, 对硝酸甘油的需求增加**
27. 辛伐他汀是 **主要降低血胆固醇, 也降低血甘油三酯的药物**
28. 吉非贝齐是 **主要降低血甘油三酯, 也降低血胆固醇的药物**
29. 急性右心室 ST 段抬高心肌梗死患者慎用 **呋塞米**
30. 急性非 ST 段抬高心肌梗死不宜选用 **尿激酶**
31. 急性心肌梗死在面向坏死区周围心肌损伤区的导联上出现 **ST 段呈弓背向上型抬高**
32. 急性心肌梗死在面向透壁心肌坏死区的导联上出现 **病理性 Q 波**
33. 急性心肌梗死在面向损伤区周围心肌缺血区的导联上出现 **T 波倒置**
34. 急性 ST 段抬高型心肌梗死超急性期 **异常高大的两肢不对称的 T 波**



35.急性 ST 段抬高型心肌梗死亚急性期**ST 段逐渐回到基线水平,T 波平坦**

36.急性心肌梗死患者血清肌红蛋白升高起始时间**1~2 小时**

37.急性心肌梗死患者血清肌酸激酶同工酶升高达峰时间**16~24 小时**

38.急性心肌梗死患者血清肌钙蛋白 T 升高持续时间**10~14 天**

第七节 心脏瓣膜病

1.单纯二尖瓣狭窄时,心脏首先发生代偿性肥大和扩张的是**左心房**

2.单纯二尖瓣狭窄患者可有**左室缩小或正常,左房扩大**

3.风湿性心脏病严重二尖瓣狭窄突发大咯血是由于**支气管静脉破裂**

4.成人心脏正常二尖瓣瓣口面积是**4.0~6.0 cm²**

5.重度二尖瓣狭窄是指二尖瓣瓣口面积**小于 1 cm²**

6.中度二尖瓣狭窄是指二尖瓣瓣口面积**1.0~1.5 cm²**

7.轻度二尖瓣狭窄是指二尖瓣瓣口面积**1.5~2.0 cm²**

8.二尖瓣狭窄合并左心房增大的主要心电图改变是**双峰 P 波**

9.风湿性二尖瓣狭窄,其特征性的体征是**心尖区舒张期隆隆样杂音**

10.二尖瓣关闭不全的特异性体征是**心尖部全收缩期吹风样杂音**

11.心尖部收缩中期附加音并有收缩中晚期杂音者最可能的诊断为**二尖瓣脱垂**

12.直接引起心脏后负荷加重的瓣膜病为**主动脉瓣狭窄**

13.以下超声心动图表现可确诊二尖瓣狭窄的是**二尖瓣前叶呈“城墙样”改变**





14. 梅毒性主动脉炎容易导致**主动脉瓣关闭不全**
16. 重度主动脉瓣狭窄患者最早出现和最常见的症状是**心绞痛**
17. 二尖瓣狭窄、心力衰竭,合并快速心房颤动的首选治疗药物是**洋地黄**
18. 预激综合征合并快速心房颤动的首选治疗药物是**普罗帕酮**
19. 心尖区舒张中晚期隆隆样杂音见于**二尖瓣狭窄**
20. Austin-Flint 杂音见于**主动脉瓣关闭不全**
21. Graham-Stell 杂音见于**二尖瓣狭窄**
22. 女,65 岁,心尖部可闻及 3/6 级收缩期杂音,最有助于明确诊断的检查是**超声心动图**
23. 男,55 岁。突发胸痛伴大汗 3 小时,有吸烟史。首选的检查是**心电图**
24. 二尖瓣后叶关闭不全杂音可传导至**胸骨左缘和心底部**
25. 主动脉瓣关闭不全杂音可传导至**胸骨左缘和心尖部**
26. 心尖部收缩期吹风样杂音见于**二尖瓣关闭不全**
27. 胸骨右缘第二肋间收缩期粗糙响亮杂音见于**主动脉瓣狭窄**
28. 二尖瓣型 P 波为**双峰 P 波**
29. 肺型 P 波为**高尖 P 波**

第八节 感染性心内膜炎

1. 自体瓣膜感染性心内膜炎的主要致病菌是**草绿色链球菌**
2. 亚急性感染性心内膜炎最常见的致病菌是**草绿色链球菌**
3. 感染性心内膜炎最好发的心脏部位是**心脏瓣膜**
4. 主要见于亚急性感染性心内膜炎的并发症是**细菌性动脉瘤**
5. 主要见于急性感染性心内膜炎的体征是**Janeway 损害**
6. 亚急性感染性心内膜炎时发生于视网膜的病变是**Roth 斑**
7. 感染性心内膜炎患者视网膜卵圆形出血斑为**Roth 斑**



8. 感染性心内膜炎患者指和趾垫出现豌豆大的红或紫色痛性结节为**Osler 结节**

9. 感染性心内膜炎患者手掌和足底处 1~4 mm 无痛性出血红斑为**Janeway 损害**

第九节 心肌疾病

1. **甲亢性心肌病**属于特异性心肌病

2. 扩张型心肌病的特征是**心室扩大, 室壁运动普遍减弱**

3. 扩张型心肌病最主要的临床表现为**充血性心力衰竭**

4. 扩张型心肌病的病理改变是**心肌细胞肥大, 变性纤维化**

5. 目前认为扩张型心肌病最主要的病因是**病毒性心肌炎**

6. 诊断心肌病最常用的辅助检查是**超声心动图**

7. 扩张型心肌病典型的超声心动图改变是**心腔扩大, 室壁运动弥漫性减弱, 瓣口开放小**

9. 可使肥厚型心肌病杂音减轻的药物是**美托洛尔**

10. 肥厚梗阻型心肌病心脏杂音的特点是**含服硝酸甘油后增强**

11. 肥厚型心肌病最常发生肥厚的部位是**室间隔**

12. 肥厚型梗阻性心肌患者心脏杂音减弱的情况是**使用双异丙吡胺**

13. 肥厚型梗阻性心肌患者心脏杂音增强的情况是**含硝酸甘油**

14. 导致病毒性心肌炎最常见的病毒是**柯萨奇 B 组病毒**

15. 病毒性心肌炎的确诊检查是**心内膜心肌活检**

16. 诊断及评估扩张型心肌病最常用的辅助检查手段是**超声心动图**

第十节 急性心包炎

1. 急性心包炎最常见的病因是**病毒感染**





- 提示心包积液的体征是**Ewart 征**
- 纤维蛋白性心包炎的典型体征是**心包摩擦音**
- 急性心包炎心包积液时最突出的症状是**呼吸困难**
- 心脏压塞的特征性体征是**左肺受压征**
- 发现心包积液最简便准确的方法是**超声心动图**
- 急性心包炎心电图变化,ST 段抬高以**急性非特异性心包炎**最为多见
- 不会出现奇脉的疾病是**危重支气管哮喘**
- 上呼吸道感染史,胸痛,呼吸时加重,心电图 ST 段弓背向下型抬高见于**急性非特异性心包炎**
- 心包腔内大量血性积液,OT 试验阳性见于**结核性心包炎**
- 缩窄性心包炎最常见的病因是**结核性感染**

第十一节 休克

- 各类型休克的根本变化是**组织灌注不足**
- 休克在微循环衰竭期最突出的情况是**血管内高凝状态**
- 休克期反映器官血流灌注最简单可靠的指标是**尿量**
- 休克指数的计算方法是**脉率与收缩压之比**
- 休克监测中最常用的项目是**中心静脉压**
- 成人中度低血容量休克患者估计失血量约为**20%~40%**
- 休克已得到纠正,则尿量应维持在**30 mL/h**
- 关于“暖休克”的叙述正确的是**革兰阳性细菌感染引起的早期休克**
- 糖皮质激素用于感染性休克治疗,维持用药不宜超过**48 小时**
- 患者发生过敏性休克时,首要治疗措施是**停止接触致敏物质**
- 说明抗休克治疗时液体已补足的是**尿量多,CVP 正常**
- 说明抗休克治疗时血容量仍不足的是**尿量少,CVP 较低**



- 提示血容量不足的是**中心静脉压偏低,尿量少**
- 说明液体量已充足的是**中心静脉压偏高,尿量多**
- 可能有心功能不全存在的是**中心静脉压很高,尿量少**
- 休克代偿期的生理调节改变主要是**交感-肾上腺髓质系统兴奋,释放大量儿茶酚胺**
- 休克失代偿期的生理调节改变主要是**组织缺氧,乳酸增多,代谢性酸中毒**
- 微循环收缩期**毛细血管前括约肌收缩,后括约肌相对开放**
- 微循环扩张期**毛细血管前括约肌舒张,后括约肌收缩**

第十二节 周围血管疾病

- 血栓闭塞性脉管炎的特征是**间歇性跛行、感觉异常、营养障碍、游走性浅静脉炎、肢体动脉搏动减弱或消失。**
- 动脉性静息痛**夜间常取抱膝端坐体位**
- 血栓闭塞性脉管炎Ⅲ期的典型表现是**静息痛**
- 引起单纯性下肢静脉曲张的原因是**静脉壁薄弱和静脉内压持续升高**
- 血栓闭塞性脉管炎的特点是**病变近、远侧血管壁光滑**
- 深静脉血栓形成患者溶栓治疗的“时间窗”是**72 小时以内**
- 可通过高位结扎及剥脱术治疗的疾病是**单纯性下肢静脉曲张**
- 可出现 Homans 征阳性的疾病是**下肢深静脉血栓形成**
- Perthes 试验的目的是检查**深静脉有无阻塞**
- Pratt 试验的目的是检查**交通静脉瓣膜功能**
- 血栓闭塞性脉管炎的临床特点是**多有复发性游走性浅静脉炎病史**
- 动脉硬化性闭塞症的临床特点是**多合并高血压、高脂血症、**





糖尿病

- 14. 动脉硬化性闭塞征以间歇性跛行为主要症状是**II 期**
- 15. 动脉硬化性闭塞征以静息痛为主要症状是**III 期**
- 16. 可出现 Pratt 试验 (+) 的疾病是**交通静脉瓣膜功能不全**
- 17. 可出现 Trendelenburg 试验 (+) 的疾病是**大隐静脉瓣膜功能不全**

不全

- 18. 可出现 Perthes 试验 (+) 的疾病是**下肢深静脉栓塞**
- 19. 可出现 Homans 征 (+) 的疾病是**周围型深静脉血栓形成**
- 20. 可出现 Buerger 试验 (+) 的疾病是**患肢动脉供血不足**



关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

第十三章 消化系统

第一节 食管、胃、十二指肠疾病

1. 确诊反流性食管炎的依据是**胃镜发现食管下段黏膜破损**
2. 用于胃食管反流病诊断性治疗的药物是**奥美拉唑**
3. 食管癌最常见的发生部位是**胸中段**
4. 早期食管癌的症状是**进食哽噎**
5. 典型的食管癌症状特点是**渐进性加重的吞咽困难**
6. 非甾体抗炎药引起急性胃炎的主要机制是**抑制前列腺素**

合成

7. 急性糜烂出血性胃炎最常见的原因是**口服非甾体抗炎药**
8. 溃疡活动期患者不宜服用**非甾体类抗炎药**
9. 慢性胃炎最主要的病因是**幽门螺杆菌感染**
10. 判断慢性胃炎有无活动的病理学依据是有无**中性粒细胞**

浸润

11. 胃癌发病率最高的是**慢性萎缩性胃炎**
12. 容易引起贫血的胃炎是**胃体慢性萎缩性胃炎**
13. 最有助于自身免疫性胃炎诊断的实验室检查是**血壁细胞抗体检测**

体检测

14. 消化性溃疡发病机制中最重要的攻击因子是**胃酸、胃蛋白酶**
15. 与幽门螺杆菌感染密切相关的疾病是**十二指肠溃疡**
16. **前列腺素**属于胃十二指肠黏膜防卫因子
17. 十二指肠溃疡的典型症状是**进食后疼痛可缓解**



18.十二指肠球后溃疡**易并发出血**

19.幽门管溃疡属于**消化性溃疡的特殊类型**

20.胃的恶性溃疡呈**火山口状,底部凹凸不平**

21.胃良性溃疡和恶性溃疡的鉴别要点是**恶性溃疡组织僵硬,质脆、易出血**

22.消化性溃疡最常见的并发症是**出血**

23.十二指肠后壁溃疡最常发生的并发症是**出血**

24.胃溃疡所致瘢痕性幽门梗阻最突出的临床表现是**呕吐隔夜宿食、不含胆汁**

25.初次诊断活动期十二指肠溃疡,治疗中最适合的是**质子泵抑制剂+两种抗生素**

26.对降低消化性溃疡复发率最有效的治疗措施是**根除幽门螺杆菌治疗**

27.为判断幽门螺杆菌是否被根除,正确的检查时间应在治疗结束后至少**4周**

28.采用高选择性迷走神经切断术治疗十二指肠溃疡,主要依据是**能够减少胃酸分泌**

29.对十二指肠溃疡采用选择性迷走神经切断术时,附加幽门成形术的作用是**避免发生胃潴留**

30.行胃高选择性迷走神经切断术时,作为保留分支标志的是其**“鸦爪”支**

31.胃溃疡外科手术治疗的适应证是**内科治愈后短期复发**

32.大多数可以经非手术治疗的是**胃十二指肠溃疡大出血**

33.胃窦部溃疡的最佳手术方式是**胃大部切除胃十二指肠吻合术**

34.胃大部切除术后早期并发症是**胃排空延迟**



35.胃大部切除术后 24 小时以内的胃出血,最常见的原因是**术中止血不确切**

36.胃大部切除术后病人,发生早期倾倒综合征的最晚时间是餐后**30 分钟**

37.胃大部切除术后发生残胃癌的最短时间是术后**5 年**

38.消化道穿孔不是剖腹手术的绝对适应证

39.胃癌的发生部位,最多见于**胃窦部**

40.确定早期胃癌最重要的指标是**肿瘤浸润深度**

41.**腺鳞癌**属于特殊型胃癌

42.胃体部癌肿发生淋巴转移,一般首先受累的淋巴结群位于**胃大弯**

43.胃癌诊断明确后,不适宜行胃癌根治手术且预后差的是**合并中等量癌性腹水**

44.血清壁细胞抗体升高的疾病是**A 型萎缩性胃炎**

45.胃黏膜分泌盐酸的壁细胞主要分布于**胃底和胃体**

46.区分胃幽门与十二指肠的解剖标志是**幽门前静脉**

47.慢性萎缩性胃炎的病理改变中属于癌前病变的是**中度以上不典型增生**

48.胃十二指肠消化性溃疡穿孔最好发部位是**十二指肠前壁**

49.对诊断消化性溃疡穿孔最有价值的临床表现是**肝浊音界消失**

50.消化性溃疡致瘢痕性幽门梗阻最典型的临床表现为**呕吐**

51.诊断消化性溃疡并发幽门梗阻最有价值的临床表现是**呕吐**

物内含大量宿食

52.诊断幽门梗阻最有价值的体征是**振水音阳性**

53.幽门梗阻时禁用哪种药物**抗胆碱能药**





54. 幽门梗阻患者, 术前准备最重要的是**高渗盐水洗胃**

55. 疑为胃食管反流病, 但胃镜检查阴性时, 临床上为确定诊断
多行**24 小时食管 PH 监测**

56. 慢性胃炎的活动性是指出现**中性粒细胞**

57. 临床上最常见的功能性胃肠病是**功能性消化不良**

58. 早期胃癌是指**局限于黏膜或黏膜下层**

59. 判断胃癌术前临床分期的首选方法是**螺旋 CT**

60. 诊断胃食管酸反流最适用的辅助检查是**24 小时食管 pH 监测**

61. 诊断反流性食管炎最可靠的辅助检查是**胃镜及活检**

62. 与胃癌发生相关的疾病是**慢性萎缩性胃炎**

63. 应用非甾体抗炎药可导致的疾病是**急性糜烂出血性胃炎**

64. 最易发生癌变的溃疡是**胃溃疡**

65. 烧伤患者发生的溃疡是**Curling 溃疡**

66. 诊断急性胃炎主要依据**胃镜检查**

67. 了解溃疡病患者胃酸分泌情况依据**胃液分析**

68. 重度萎缩性胃体胃炎患者表现为**胃酸明显减少**

69. 萎缩性胃窦胃炎患者表现为**胃酸正常或减少**

70. 胃溃疡腹痛的规律是**进食—疼痛—缓解**

71. 肠易激综合征腹痛的规律是**疼痛—排便—缓解**

72. 十二指肠球部溃疡腹痛规律是**疼痛—进食—缓解**

73. 结核性腹膜炎腹痛规律是**持续性腹痛**

74. 胃溃疡诊断最有意义的检查方法是**胃镜**

75. 克罗恩病诊断最有意义的检查方法是**消化道 X 线钡剂造影**

76. 胃溃疡癌变时**腹痛先去节律性, 大便隐血试验持续阳性**

77. 消化性溃疡并发大出血时**面色苍白, 尿少, 血压下降**

78. 胃十二指肠溃疡手术的绝对适应证是**瘢痕性幽门梗阻**



79. 大多数可经非手术治疗好转的是**胃十二指肠溃疡大出血**
80. 胃大部切除术毕Ⅱ式吻合后, 呕吐物为大量胆汁, 不含食物, 属于**慢性输入段梗阻**
81. 胃大部切除术毕Ⅱ式吻合后, 呕吐物量少不含胆汁, 属于**急性输入段梗阻**
82. 胃大部切除术后病人, 进食后 20 分钟, 出现心悸、乏力、出汗、头晕属于**倾倒综合征**
83. 胃大部切除术后 3 个月, 出现上腹部及胸骨后烧灼样疼痛, 进食加重, 呕吐胆汁样液属于**碱性反流性胃炎**
84. 食管癌高发区普查应首选**拉网检查**
85. 食管癌确诊检查应首选**纤维食管镜检查+活检**
86. 区分幽门与十二指肠的解剖标志是**胃前静脉**
87. 区分十二指肠与空肠的解剖标志是**Treitz 韧带**
88. 十二指肠溃疡出血常来自于**胃十二指肠动脉**
89. 胃溃疡出血常来自于**胃左、右动脉**

第二节 肝脏疾病

1. 我国肝硬化最常见的病因是**乙型病毒性肝炎**
2. 肝硬化门脉高压患者, 出现全血细胞减少最主要的原因是**脾功能亢进**
3. 最能说明肝硬化病人已存在门脉高压的表现是**食管静脉曲张**
4. 肝硬化的临床表现中与内分泌失调有关的是**蜘蛛痣**
5. 男性肝硬化患者性欲减退、睾丸萎缩、肝掌的原因是**雌激素过多**





- 6.提示肝脏对雌激素灭活功能减退的体征是**蜘蛛痣**
- 7.反映肝纤维化的血清学指标是**IV型胶原**
- 8.反应肝硬化肝脏合成功能减退的指标是**白蛋白**
- 9.鉴别肝性和心包疾患引起的腹水,最有价值的体征是**颈静脉**

怒张

- 10.肝硬化最常见的并发症是**上消化道大出血**
- 11.肝硬化最严重的并发症是**肝性脑病**
- 12.肝硬化最常见的死亡原因是**肝性脑病**
- 13.**近期未使用肾毒性药物**属于肝硬化肝肾综合征诊断标准
- 14.肝硬化合并自发性细菌性腹膜炎时,选择抗生素的原则是

针对 G-杆菌,兼顾 G+球菌

- 15.门静脉高压症的主要原因是**肝硬化**
- 16.门静脉血流受阻后,首先出现的是**充血性脾肿大**
- 17.在门静脉与腔静脉间的交通支中最主要的是**胃底静脉下段**

交通支

- 18.门静脉高压症最危险的并发症是**食管胃底静脉曲张破裂大出血**
- 19.外科治疗肝硬化门脉高压症公认的重点是**治疗和预防出血**
- 20.门静脉高压症手术,术后最易发生肝性脑病的术式是**非选择性门体分流术**

选择性门体分流术

21.近年来开展的经颈静脉肝内门体分流术治疗肝硬化门脉高压症,其最大副作用是易诱发**肝性脑病**

22.对于肝硬化引起的顽固性腹水,最有效的治疗方法是**肝移植**

23.慢性肝病患者,血氨升高导致肝性脑病发生的机制,是干扰了大脑的**能量代谢**



- 24. 肝性脑病前驱期的主要表现是**性格改变**
- 25. 有助于诊断肝性脑病的血液化验指标是**血氨**
- 26. 乳果糖治疗肝性脑病的作用机制是**减少肠内氨的形成和吸收**
- 27. 肝性脑病患者可采取**醋酸**灌肠
- 28. 肝性昏迷病人灌肠或导泻时应禁用**肥皂水**
- 29. 治疗肝性脑病时,可以促进氨代谢的药物是**L-鸟氨酸-L-**

天冬氨酸

- 30. 细菌性肝脓肿最主要的原因是**胆管结石并感染**
- 31. 最易并发原发性肝癌的是**病毒性肝炎后肝硬化**
- 32. 原发性肝癌转移最主要的部位是**肝内**
- 33. 原发性肝癌肝内播散最主要的途径是**经门静脉**
- 34. 原发性肝癌的肝外血行转移最多是**肺**
- 35. 原发性肝癌最多见的淋巴结转移部位是**肝门淋巴结**
- 36. 原发性肝癌最常见的首发临床表现是**肝区疼痛**
- 37. 普查原发性肝癌最常用的影像学检查是**肝脏 B 超和血清**

AFP 测定

- 38. **肝细胞癌术后 AFP 又升高提示肿瘤复发**
- 39. 将肝脏分为大致相等的两半的解剖标志是**正中裂**
- 40. 肝脏 Glisson 纤维鞘内包裹的管道有**门静脉、肝动脉、肝胆管**
- 41. 肝脏的血液供应来自门静脉的约占**70%~75%**
- 42. 肝脏的血液供应来自肝动脉的约占**25%~30%**
- 43. 下列静脉血管中,属于门静脉系统的是**脾静脉**
- 44. 在肝硬化的发病机制中,形成肝纤维化的主要细胞是**肝星**

状细胞

- 45. 肝硬化门静脉高压症最具诊断价值的表现是**食管下段、胃**





底静脉曲张

- 46.阿米巴肝脓肿脓液为褐色,无臭味
- 47.细菌性肝脓肿多为黄白色脓液
- 48.细菌性肝脓肿的首选检查方法是**B超**
- 49.Glisson鞘内结构出入肝实质是经由**第一肝门**
- 50.肝硬化的临床表现中既与肝功能减退有关,又与门静脉高压有关的是**腹水**
- 51.肝硬化患者出现自发性细菌性腹膜炎,其致病菌多为**革兰阴性杆菌**
- 52.肝硬化时胶原合成增加而致肝纤维化主要是由于炎症等致病因素激活了**肝星形细胞**
- 53.门静脉高压症的始动因素常为**门静脉血流阻力增加**
- 54.有助于判断肝性脑病预后的检查是**脑电图**
- 55.确诊非酒精性脂肪性肝病的主要方法是**肝穿刺活组织检查**
- 56.细菌性肝脓肿**常为多发性脓肿**
- 57.确诊微小肝癌应行**肝脏活检**
- 58.肝硬化并自发性腹膜炎腹水的性质为**介于渗出液、漏出液之间**
- 59.结核性腹膜炎腹水的性质为**渗出性**
- 60.治疗肝性脑病时,为减少肠内毒素生成和吸收,应使用的药物是**乳果糖**
- 61.治疗肝性脑病时,具有纠正氨基酸代谢紊乱作用的药物是**支链氨基酸**
- 62.细菌性肝脓肿的特点是**突发寒战高热,肝区疼痛,肝肿大**
- 63.阿米巴肝脓肿的特点是**穿刺抽出棕褐色脓液**
- 64.可以诊断肝细胞癌的依据是**AFP>200μg/L持续8周**



65. 可以诊断胆管细胞癌的依据是 **AFP < 20 μg/L**

66. 诊断急性出血坏死型胰腺炎最有意义的检查是 **腹部 CT 检查**

67. 诊断早期原发性肝癌最有意义的检查是 **血清甲胎蛋白检测**

68. 与体表化脓感染相关的肝脓肿的常见致病菌是 **金黄色葡萄球菌**

69. 与胆道感染相关的肝脓肿的常见致病菌是 **大肠埃希菌**

第三节 胆道疾病

1. 急性结石性胆囊炎常见的致病菌是 **大肠埃希菌**

2. 对胆囊结石最有价值的特殊检查方法是 **B 型超声检查**

3. **混合性结石** 在行 X 线腹部平片检查时常显影

4. 尿胆红素含量增加, 尿胆原阴性提示黄疸类型为 **胆汁淤积性黄疸**

5. 治疗胆囊结石, 方法正确又效果确切的是 **胆囊切除术**

6. 对于下列无症状的胆囊结石, 不做胆囊切除, 只需观察随诊的情况是 **结石直径小于 1 cm**

7. 无症状性胆囊结石, 应考虑及时手术治疗的是 **瓷性胆囊**

8. 胆囊切除手术中, 不适合胆总管探查指征的是 **胆囊水肿**

10. 引起急性胆囊炎的常见病因是 **胆囊结石堵塞胆总管**

11. 急性胆囊炎的典型体征 **Murphy 征阳性**

12. Murphy 征阳性提示 **急性胆囊炎**

13. 急性胆囊炎的临床表现有 **右上腹压痛、右上腹局限性肌紧张、右上腹持续性痛并阵发性加重可伴有右肩部不适症状**

14. 胆囊结石反复诱发急性胆囊炎最可靠的治疗是 **手术切除胆囊**





15. 急性胆囊炎最严重的并发症是**胆囊坏疽穿孔**
16. 急性胆囊炎需要急诊手术的指征是**经非手术治疗无效者**
17. 引起急性化脓性梗阻性胆管炎最常见的原因是**胆管结石**
18. 胆总管结石梗阻后最典型的临床表现是**Charcot 三联征**
19. 急性梗阻性化脓性胆管炎特征性的表现是**Reynolds 五联征**
20. 急性梗阻性化脓性胆管炎的典型临床表现不包括**贫血**
21. 发生梗阻性化脓性胆管炎时,**碱性磷酸酶升高、尿胆红素阳性、血清结合胆红素升高、白细胞计数升高**
22. 治疗急性梗阻性化脓性胆管炎最常用的有效手术方式是**急诊胆总管切开引流术**
23. 治疗急性化脓性胆管炎的关键是**引流胆管**
24. 胆总管长**7~9 cm**,直径**0.4~0.8 cm**
25. Charcot 三联征最常出现在**胆总管结石病人**
26. Charcot 三联征是指**腹痛、寒战高热、黄疸**
27. 胆管癌的主要临床表现是**无痛性黄疸**
28. 临床上胆总管探查、引流的常用部位是**十二指肠上段**
29. 发生胆囊结石时**体位改变可诱发胆绞痛**,并向右肩胛部和**背部放射**
30. 约 85% 正常人群的胆囊动脉源自**肝右动脉**
31. 对肝总管远端结石诊断最有价值的检查是**经皮肝穿刺胆管造影**
32. 不符合 AOSC 实验室检查结果的是**尿胆原升高**
33. 胆道蛔虫病的症状特点是**剧烈的腹痛与较轻的腹部体征不相称**
34. 胆管癌的组织学类型最多见为**高分化腺癌**
35. 胆囊结石的胆囊积液可呈无色透明



36. 胆囊结石一般很少引起黄疸
37. 胆道疾病检查首选 **B 超**
38. 易诱发急性胰腺炎的是 **经内镜逆行胰胆管造影 (ERCP)**
39. 夏克三联征出现于 **胆石继发胆管炎**
40. 墨菲 (Murphy) 征出现于 **急性胆囊炎**
41. 确诊结石性胆囊炎应首选的辅助检查手段是 **超声检查**
42. 确诊非结石性胆囊炎应首选的辅助检查手段是 **核素扫描**

第四节 胰腺疾病

1. 我国急性胰腺炎最常见的病因是 **胆道疾病**
2. 在中国, 急性胰腺炎最常见的诱发因素是 **暴饮暴食**
3. 急性腹膜炎最主要的临床症状是 **腹痛**, 腹痛剧烈不为一般解痉剂缓解
4. 急性胰腺炎所致腹痛的常见放射痛部位是 **左腰背部**
5. 急性胰腺炎的典型症状是 **上腹部持续性剧烈疼痛, 向腰背部放射**
6. 急性胰腺炎常在饱食、脂餐或大量饮酒后发生
7. 提示重症胰腺炎的体征是 **Grey-Turner 征阳性**
8. Grey-Turner 征常见于 **急性出血坏死性胰腺炎**
9. 出血坏死性胰腺炎时的 Cullen 征是指 **脐周皮肤青紫**
10. 鉴别水肿性和出血坏死性胰腺炎最有价值的是 **Cullen 征**
11. 胰腺炎治疗期间应 **禁食、胃肠减压**, 禁食期间靠 TPN 作营养支持
12. 急性胰腺炎首选的影像学检查方法是 **腹部 B 超**
13. 检测血、尿淀粉酶诊断胰腺炎, 血清淀粉酶常在起病后 **6~8 小时开始升高**, 尿淀粉酶常在起病后 **12~24 小时** 开始升高





14. **血清淀粉酶**>500U/dl (苏氏单位)对胰腺炎有诊断意义,消化性溃疡穿孔、胆囊炎等急腹症血清淀粉酶也可增高

15. 治疗重症胰腺炎合并肠麻痹的患者时,不宜应用的药物是**抗胆碱药**

16. **急性水肿性胰腺炎**不属于急性胰腺炎手术适应证

17. 胰头癌最常见的病理类型是**导管细胞腺癌**

18. 胰头癌常见的首发临床表现是**上腹隐痛**

19. 胰头癌最主要的临床表现是**无痛性梗阻性黄疸**

20. 胰头癌最突出的临床特点是**渐进性无痛黄疸**

21. 在梗阻性黄疸中,鉴别胆总管结石和胰头癌的主要依据是**黄疸进行性加重**

22. 术前判断胰头癌是否侵犯大血管的首选检查方法是**增强CT**

23. 目前胰腺癌患者预后较差的最主要原因是**早期症状不明显,发现和确诊晚**

24. 急性胰腺炎最常见的并发症是**胰腺假性囊肿**

25. 急性胰腺炎假性囊肿形成的时间一般是病**3~4周**

26. 急性出血坏死性胰腺炎的局部并发症是**胰腺假性囊肿**

27. 急性胰腺炎患者发生腹胀的机制主要是**腹腔神经丛受刺激产生肠麻痹导致**

28. 胰头癌最主要的临床表现是**黄疸**

29. 国外胰腺炎最常见的病因是**过量饮酒**

30. 在急性胰腺炎的发病机制中,与血管破坏导致出血关系最密切的酶是**弹力蛋白酶**

31. 在急性胰腺炎发病机制中,与胰腺组织坏死和溶血关系密切的酶是**磷脂酶 A2**



- 32.对急性重症胰腺炎诊断帮助最大的是**Grey-Turner 征阳性**
- 33.对肝性脑病诊断帮助最大的是**扑翼样震颤阳性**
- 34.与急性胰腺炎发病相关的药物是**氢氯噻嗪**
- 35.能够抑制胰腺分泌的药物是**奥美拉唑**
- 36.急性胰腺炎患者脐周皮肤出现大片青紫色瘀斑,称为**Cullen 征**
- 37.急性胰腺炎患者腰部、季肋部和下腹部皮肤出现大片青紫色瘀斑,称为**Grey-Turner**

第五节 肠道疾病

- 1.目前认为,溃疡性结肠炎发病的因素主要是**免疫和遗传因素**
- 2.溃疡性结肠炎最多见的临床类型是**慢性复发型**
- 3.典型溃疡性结肠炎患者的粪便特点是**黏液脓血便**
- 4.溃疡性结肠炎的临床表现是**腹痛—便意—便后缓解**,左下腹有压痛,常有腹胀、发热
- 5.溃疡性结肠炎 X 线表现为病情轻微者**可正常**,肠壁呈**毛刺状或锯齿状**,**结肠袋消失**,可见**圆形或卵圆形充盈缺损**
- 6.水杨酸类制剂在溃疡性结肠炎治疗中,主要适用于**轻中度病例**
- 7.糖皮质激素治疗溃疡性结肠炎**特别适合于重型活动性溃疡性结肠炎**
- 8.引起单纯性机械性肠梗阻最常见的原因是**腹内手术或炎症后形成的粘连**
- 9.最常见的大肠梗阻的原因是**结肠癌**
- 10.老年人初发机械性肠梗阻最常见的病因是**肿瘤**
- 11.**肠扭转**属于绞窄性肠梗阻
- 12.急性机械性肠梗阻引起的首要病理生理改变是**体液丧失**





13. 肠梗阻的四大典型临床表现是**腹痛、腹胀、呕吐、停止排便排气**

14. 婴儿肠套叠的三大典型临床表现是**腹痛、血便、腹部肿块**

15. 肠套叠患儿大便性状为**果酱样血便**

16. 单纯机械性肠梗阻腹痛最主要的特点是**阵发性绞痛**

17. 有肠绞窄的机械性肠梗阻临床征象有**明显腹膜刺激征**

18. 机械性肠梗阻与动力性肠梗阻的主要区别在于早期有**无绞痛、腹胀和肠鸣音变化**

19. 区别单纯性肠梗阻和绞窄性肠梗阻,最有意义的是有**无腹膜刺激征**

20. 除腹痛外,高位小肠梗阻的最主要症状是**呕吐频繁**

21. 诊断绞窄性肠梗阻最可靠的依据是**腹肌紧张,有压痛和反跳痛**

22. 在鉴别单纯性肠梗阻与绞窄性肠梗阻时,最有意义的化验检查项目是**呕吐物隐血试验**

23. 腹腔穿刺抽出血性液体,臭气重,最可能的诊断是**完全性绞窄性肠梗阻**

24. 决定急性肠梗阻手术探查的最主要依据是**是否为绞窄性梗阻**

25. 肠梗阻非手术治疗期间,梗阻解除的标志是**肛门排便、排气**

26. 肠梗阻患者保守治疗期间,病情进展需手术的最主要指征是**腹胀程度加重**

27. **增生性息肉**与大肠癌关系不密切

28. 右侧结肠癌最多见的大体形态是**隆起型**

29. 提示结直肠癌诊断的最重要的报警症状是**便血**

30. 降结肠癌最早出现的表现中,较常见的是**排便习惯与粪便性状改变**



31. 升结肠癌主要临床表现是**贫血**
32. 浸润型结肠癌多发生在**左半结肠**, 易引起肠腔狭窄
33. 诊断结肠癌最可靠的依据是**结肠镜, 并病理检查**
34. 对明确直肠癌局部浸润状况最有意义的检查是**盆腹部增强**

CT

35. 结肠癌患者中血清 CEA 水平高于正常的约占**45%**
36. 肠结核最常见的并发症是**肠梗阻**
37. 增生型肠结核患者不经常出现的临床表现是**腹泻**
38. 对肠结核最有诊断价值的检查是**结肠镜下活检找到干酪性上皮样肉芽肿**
39. 对 Crohn 病最有诊断意义的病理改变是**肠壁非干酪性上皮样肉芽肿**

40. 克罗恩病的最常见并发症是**肠梗阻**
41. 克罗恩病的手术指征不包括**发热、腹痛、体重下降**
42. 溃疡性结肠炎病变多发生在**直肠及乙状结肠**
43. **多发性瘘管**不属于溃疡性结肠炎常见并发症
44. 急性暴发型溃疡性结肠炎最常见的并发症是**中毒性巨结肠**
45. 溃疡性结肠炎并发中毒性巨结肠的常见诱因是**低血钾**
46. 肠易激综合征**可伴有精神心理障碍**
47. 肠易激综合征的症状特点是**精神紧张者可使症状加重**
48. 肠易激综合征患者典型的腹痛特点是**便前疼痛, 便后缓解**
49. 左侧结肠癌合并急性肠梗阻, 最合理的手术方式是**先行横结肠造口术, 以后二期再行根治性左半结肠切除术**
50. 直肠息肉中癌变倾向最大的是**绒毛状腺瘤**
51. **家族性结肠息肉病**与结肠癌关系最密切
52. 对于直肠内高位带蒂息肉, 最合理的切除方式是**内镜下高**





频电切除

53. 克罗恩病的组织特点是**非干酪样肉芽肿**
54. 较少发生腹泻与便秘交替表现的疾病是**克罗恩病**
55. **家族性肠息肉病**容易发生癌变
56. **肠伤寒**一般不会发生黏液脓血便
57. 溃疡性结肠炎的病变部位大多位于**直肠、乙状结肠**
58. Crohn 病的病变部位大多位于**末段回肠**
59. 克罗恩病最典型的肠道溃疡形态是**纵形裂隙样溃疡**
60. 溃疡性结肠炎最常出现的肠道溃疡形态是**多发浅溃疡**
61. 小儿肠梗阻最常见的原因是**肠套叠**
62. 成人机械性肠梗阻最常见的原因是**粘连性肠梗阻**
63. 青壮年肠扭转最常见的部位是**小肠**
64. 老年人肠扭转最常见的部位是**乙状结肠**
65. 结肠癌病灶穿透肠壁, 无淋巴结转移属于**Dukes B 期**
66. 结肠癌病灶侵犯肌层, 但未穿透浆膜层属于**Dukes A2 期**
67. 肛诊检查触及不规则肿物, 质硬, 固定, 最可能的诊断是**直肠癌**
68. 肛诊检查触及到黏膜外条索状肿物, 质地稍硬, 固定, 最可能是**肛痿**
69. 肠结核的主要感染途径是**经口感染**
70. 结核性腹膜炎的主要感染途径是**腹腔病变直接蔓延**
71. 克罗恩病最常见的症状是**痉挛性阵发腹痛**
72. 溃疡性结肠炎最常见的症状是**黏液脓血便**
73. 空肠梗阻时立位 X 线片表现常为**鱼骨刺状**
74. 回肠梗阻时立位 X 线片表现常为**阶梯状液平面**
75. 小肠梗阻最常见的原因是**肠粘连**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料



76. 大肠梗阻最常见的原因是**肠肿瘤**

第六节 阑尾炎

1. 支配阑尾的神经是交感神经腹腔丛和**内脏小神**
2. 阑尾解剖位置的体表投影是**右髂前上棘至脐连线的中外 1/3 处**
3. 当阑尾血运障碍时, 易导致其坏死的解剖学特点是**阑尾动脉为无侧支终末动脉**
4. 导致阑尾穿孔最主要的因素是**阑尾腔阻塞**
5. 右下腹麦氏点压痛、反跳痛、肌紧张是急性阑尾炎的典型体征, 其发生的主要机制是**炎症刺激壁层腹膜**
6. 转移性腹痛最常见的疾病是**急性阑尾炎**
7. 急性阑尾炎病人, 当腹痛尚未转移至右下腹时, 在诊断上具有重要意义的是**已有脐周压痛反痛**
8. 小儿急性阑尾炎**病情发展快且重, 并发症及死亡率较高**, 穿孔率达 30%
9. 小儿急性阑尾炎宜**早期手术**
10. 坏疽性阑尾炎呈持续性腹痛
11. 急性阑尾炎闭孔内肌试验阳性提示阑尾的位置是**盆位**
12. 处理阑尾断端不宜采用的是**断端直接用石碳酸烧灼**
13. 阑尾周围脓肿非手术治疗治愈, 择期行阑尾切除的时间是治愈后**3 个月**
14. 妊娠期阑尾炎手术切口**偏高**, 避免刺激子宫
15. 老年急性阑尾炎的临床特点是**阑尾容易缺血、坏死**
16. 阑尾切除术后最常见的并发症是**切口感染**
17. 阑尾切除术后并发症的是**切口感染、出血**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料





18.急性阑尾炎患者,未及时就诊,出现右下腹包块,有压痛,最可能的情况是**形成阑尾周围脓肿**

19.急性阑尾炎患者,出现寒战、高热及巩膜黄染,最可能的情况是发生**门静脉炎**

20.发生阑尾类癌的解剖生理基础是**阑尾黏膜深部有嗜银细胞**

21.发生阑尾坏死的解剖生理基础是**阑尾动脉属无侧枝终末动脉**

第七节 直结肠管疾病

1.直肠长度为**12~15 cm**

3.直肠癌行保肛手术时,应重视保护直肠下段,此措施最主要的意义在于**保持正常排便反射**

4.不宜行直肠指诊的疾病是**肛裂**

5.肛裂“三联征”是指**肛裂、前哨痔、肛乳头肥大**

6.肛裂的主要特点是**肛门疼痛伴血便**

7.肛裂病人肛门疼痛的特点正确的是**排便时与排便后疼痛之间**有间歇期

8.直肠肛管周围脓肿最常见的发病部位是**肛门周围皮下**

9.病人做肛管直肠周围脓肿切开引流术后,最有可能出现**肛瘘**

10.临床上最常见的肛瘘类型是**肛管括约肌间型**

11.肛诊检查触及黏膜外条索状肿物,质地稍硬、固定,最可能的诊断是**肛瘘**

12.肛瘘治疗中,最重要的是确定**肛瘘-肛门括约肌解剖关系**

13.以下肛门截石位中,内痔的好发部位是**7点**

14.内痔早期的典型症状是**无痛性、间歇性便后出血**

15.血栓性外痔的典型表现是**肛周暗紫色圆形肿块、有压痛**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料



16. 直肠癌早期可表现为**大便习惯改变**, 多有里急后重、肛门下坠感, **带黏液的血便**

17. 分析直肠癌延误诊断的原因, 最常见的是**未作直肠指检**

18. 怀疑肛管直肠肿瘤, 最简单而重要的检查是**直肠指诊**

19. 直肠指检能够发现的直肠癌占总数的**70%~79%**

20. 检测血液肿瘤标记物癌胚抗原(CEA)对直肠癌病人的意义是**预测预后和监测复发**

21. 直肠癌手术是否能够保留肛门主要取决于**肿瘤离肛门缘的距离**

22. 上端直肠和下段直肠分界标志是**腹膜反折**

23. 肛裂患者便后发生疼痛的主要原因是**肛管内括约肌痉挛收缩**

24. 对明确肛瘘诊断最重要的是**确定肛瘘类型**

25. 直肠癌的组织学类型主要为**腺癌**

26. 肛周有暗紫色长圆形肿物, 质硬, 压痛明显, 符合**外痔**

27. 肛门部潮湿、瘙痒, 肛门旁有一小孔并有脓血性分泌物, 符合**肛瘘**

28. 高位单纯性肛瘘的治疗方法是**挂线疗法**

29. 低位单纯性肛瘘的治疗方法是**肛瘘切除**

30. 排便时脱出肛门, 需手推才能还纳的圆形肿物是**内痔**

31. 肿物呈梅花瓣样脱出肛门, 同时肛门不松弛的是**环状痔**

32. 直肠肛管周围炎症的急性期表现多为**脓肿**

33. 直肠肛管周围炎症的慢性期表现多为**肛瘘**

第八节 消化道大出血

1. 上消化道出血范围是**Trietz 韧带以上出血**





2. 发生应激性溃疡最常见的部位是**胃**
3. 上消化道出血最常见的病因是**消化性溃疡**
4. 剧烈呕吐后出现呕血的情况提示**食管贲门黏膜撕裂综合征**
5. 骨关节炎患者服用阿司匹林后出现黑便, 应先考虑**急性胃炎**

出血

6. 上消化道大出血休克时, 首先的治疗措施是**积极补充血容量**
7. 上消化道出血表现为呕血或黑便, 主要取决于**出血的速度和量**
8. 患者排柏油样便最可能出血的部位是**胃**
9. 上消化道出血的特征性表现是**呕血与黑粪**
10. 肝硬化食管静脉曲张大出血后, 可能出现**血尿素氮增高、脾脏缩小、意识障碍、少尿**

血尿素氮增高、脾脏缩小、意识障碍、少尿

11. 对鉴别上下消化道出血可能有帮助的是**血尿素氮升高**
12. 成人出现粪便隐血阳性时, 消化道出血量至少大于**5 mL**
13. **上消化道出血**可表现为肠鸣音活跃
14. 在确定急性上消化道出血的原因时不合适的检查是**急诊**

X线钡剂造影检查

15. 外科急诊不适宜合作内镜检查的是**多种炎性急腹痛**
16. 外科急诊适宜合作内镜检查的是**消化道出血、梗阻性黄疸**
17. 上消化道出血时, 为寻找出血的病因, 首选的检查方法是**胃**

镜检查

18. 可以确定上消化道出血诊断的是**呕血及黑便**
19. 肝硬化消化道出血, 伴高血压、冠心病患者, 不宜用**垂体后**

叶素静脉推注

20. **A 型胃炎**不属于上消化道出血的常见病因
21. 治疗消化性溃疡大出血时首选**奥美拉唑**
22. 治疗食管静脉曲张时首选**生长抑素制剂**





23. 消化道出血患者提示早期循环血容量不足的表现是**体位性低血压**

24. 消化道出血患者提示仍有活性出血的表现是**网织红细胞持续增高**

第九节 腹膜炎

1. 引起继发性腹膜炎的病因不包括**肝硬化腹水感染**
2. 急性化脓性腹膜炎的常见原因不包括**血源性感染**
3. 继发性腹膜炎最突出的腹痛特点是**原发病灶处疼痛最显著**
4. 结核性腹膜炎中,**粘连型合并渗出**者,病变不易控制
5. 急性腹膜炎最主要的临床症状是**腹痛**
6. 继发性腹膜炎腹痛特点的是**剧烈、持续性全腹痛**
7. 腹膜炎的主要标志是**腹膜刺激征**
8. 腹膜炎典型的三联征是**压痛、反跳痛、腹肌紧张**
9. **腹胀**是判断急性化脓性腹膜炎病情严重变化的标志性体征
10. 诊断出急性化脓性腹膜炎后,进一步要明确的重要环节是

引起腹膜炎的原因

11. 结核性腹膜炎的抗结核治疗,一般用 3 至 4 种药物联合强化治疗,有血行播散或严重结核毒性症状者,可短期加用**肾上腺糖皮质激素**

12. 结核性腹膜炎的抗结核治疗,继发于体内其他结核病的病人,临床多选用**以往未用或少用药物**

13. 在多数情况下,继发性腹膜炎最主要的治疗方法是**手术治疗**

14. 无休克的急性腹膜炎非手术治疗时,应采取的体位是**半卧位**

15. 结核性腹膜炎**青壮年多见,男女比例约 1 : 2**

16. 结核性腹膜炎主要症状是**发热和盗汗**,热型以**低热和中等**



热最多,约 1/3 患者呈弛张热,少数可呈稽留热

17.结核性腹膜炎不可能出现的体征是**振水音**

18.结核性腹膜炎最常见的并发症是**肠梗阻**

19.结核性腹膜炎**腹水检查结核杆菌阳性率不高**

20.对结核性腹膜炎最有诊断价值的检查是**腹腔镜检查+腹膜活检**

21.治疗结核性腹膜炎最重要的方法是**正规的抗结核治疗**

22.渗出性结核性腹膜炎的最佳强化治疗方案是**异烟肼、利福平、吡嗪酰胺、链霉素**

23.腹膜是由**间皮细胞**构成的**双向性半透膜**,可分泌**淋巴细胞及巨噬细胞**

24.腹膜具有很强的**吸收能力**,能够吸收腹腔内的**积液、血液和细菌毒素**

25.腹膜壁主要受**肋间神经和腰神经**支配,痛觉敏感,定位准确

26.原发性腹膜炎常见致病菌应是**溶血链球菌和肺炎链球菌**

27.腹膜炎引起压痛、反跳痛、肌紧张的生理基础是**壁腹膜主要受体神经支配**

28.肠结核腹痛的特点是**腹痛多为右下腹隐痛或钝痛,进食可诱发腹痛伴便意,排便后缓解**

29.结核性腹膜炎腹痛的特点是**腹痛多位于脐周、下腹,为持续性隐痛或钝痛**

30.最支持结核性腹膜炎诊断的是**腹水比重>1.018,蛋白>30 g/L,腹水白细胞以单核细胞为主**

31.最支持肝硬化腹水诊断的是**腹水比重<1.018,蛋白<25 g/L**





第十节 腹外疝

1. 腹股沟斜疝容易发生**嵌顿**，可进入阴囊，斜疝发病率约占腹

外疝的 90%

2. 疝囊壁的一部分为腹内容物时称**滑动性疝**

3. 嵌顿疝内容物是小肠憩室称为**Littre 疝**

4. 嵌顿疝与绞窄疝的鉴别要点是**有无血循环障碍**

5. **股疝**发生肠管壁疝的机会较多

6. 临床上最易发生嵌顿的疝是**股疝**

7. 多发生于年老体弱者的腹外疝是**腹股沟直疝**

8. 腹股沟**直疝**最有诊断意义的临床表现是**按压深环疝仍复出**

9. 腹股沟斜疝的特点为**精索在疝囊后方**

10. 行滑动性斜疝修补术时，应特别注意勿切开疝囊，因为易损伤**盲肠**

11. 腹股沟疝检查时，压迫内环的部位在**腹股沟韧带中点上方 1.5 cm~2 cm**

12. 鉴别腹股沟斜疝或直疝最有意义的体征是**还纳疝内容后，压住内环，增加腹压时，疝内容物是否脱出**

13. 加强腹股沟管前壁的疝修补方法是**Ferguson 法**

14. 儿童患腹股沟疝，首选的术式是**单纯疝囊高位结扎术**

15. 绞窄性腹股沟斜疝在行肠切除术后应行**疝囊高位结扎术**

16. 在精索前方将腹内斜肌下缘和联合肌腱缝至腹股沟韧带上的疝修补术是**Bassini 修补术**

行手法**复位**腹股沟嵌顿疝如果疝块大，腹壁缺损较大，**疝环较松**者可试

18. **年老体弱或伴有其他严重疾病**的腹股沟嵌顿疝病人，估计



肠管**无绞窄**者可试行手法复位

19.腹股沟嵌顿疝若时间在**3~4 小时以内**,尚**无腹膜刺激征**者可试行手法复位

20.腹股沟嵌顿疝手法复位后,仍需**继续观察腹部情况**

21.腹股沟斜疝患者疝还纳后,使肿物不再出现的压迫部位是**腹股沟韧带中点上方 2 cm**

22.先天性腹股沟斜疝发生的最主要原因是**腹膜鞘突不闭锁**

23.自 Hesselbach 三角向外突出的疝称为**腹股沟直疝**

24.腹股沟**斜疝疝囊颈在腹壁下动脉外侧**

25.直疝三角的三边是**腹壁下动脉、腹直肌外缘和腹股沟韧带**

26.肠管壁疝发生于**股管**的较多

27.**直疝**多见于老年人,**极少嵌顿**

28.最常发生切口疝的是**经腹直肌切口**

29.成年人腹股沟管的长度应为**4~5 cm**

30.腹股沟深环位于**腹股沟中点上方 2 cm**

31.直疝三角由**腹股沟韧带**构成底边,**腹壁下动脉**构成外侧边,

32.直疝三角缺乏完整的**腹肌**覆盖,直疝三角内**腹横筋膜**比周边部分**薄**

33.构成腹股沟管前壁的组织结构是**腹外斜肌腱膜**

34.穿过股管下口的结构是**大隐静脉**

35.腹股沟直疝的特点是**压住腹股沟深环疝块仍可突出**

36.绞窄性疝为**疝内容物有动脉性血循环障碍**

37.易复性疝为**疝内容物易回纳入腹腔**

38.嵌顿性疝为**疝内容物被疝环卡住不能还纳,但无动脉性循环障碍**

38.难复性疝为**疝内容物不能完全回纳入腹腔**





40. 多见于老年人的是**腹股沟直疝**
41. 多见于中年女性的是**股疝**
42. 多见于儿童及青壮年的是**腹股沟斜疝**
43. 腹外疝最多见的疝内容物是**小肠**
44. 难复疝不易回纳的内容物最多见的是**大网膜**
45. 在精索前方将腹内斜肌下缘、联合腱与腹股沟韧带缝合的疝修补方法是**Ferguson 法**
46. 重点放在腹横筋膜重叠缝合加强的疝修补方法是**Shouldice 法**
47. 直疝三角的外侧边是**腹壁下动脉**
48. 腹股沟管的下壁是**腹股沟韧带**

第十一节 腹部损伤

1. 腹部空腔脏器破裂最主要的临床表现是**腹膜刺激征**
2. 腹部损伤患者观察期间,按常规要求,每次检查腹部的间隔时间为**30 分钟**
3. 破裂后液体进入腹腔引起腹膜刺激征最严重的腹部实质脏器是**胰腺**
4. 腹腔实质脏器损伤的主要临床表现是**腹内出血**
5. 腹部损伤有**腹膜破损者为穿透伤(多伴内脏损伤)**
6. 腹部闭合伤,确诊有无内脏伤最简便、最可靠的诊断方法为**腹腔穿刺**
7. 腹部损伤有腹内脏器损伤时,诊断性腹腔穿刺的诊断阳性率至少可达**90%**
8. 腹部损伤时作诊断性腹腔穿刺,抽出不凝固血液,最可能的诊断为**实质性器官破裂**



9. **严重腹胀者**禁用诊断性腹腔穿刺术

10. 腹部闭合性外伤病人观察期间,不随便搬动病人,以免加重伤情;不给饮食,以防胃肠道穿孔而加重腹腔污染;**不可注射止痛剂**,以免掩盖病情

11. 腹部闭合性外伤病人观察期间,应积极补充血容量,防治休克;注射广谱抗生素以预防或治疗可能的腹内感染

12. 对疑有腹腔内空腔脏器破裂的腹部闭合性损伤患者,在观察期内处理错误的是**注射止痛剂**

13. **腹痛**不是腹部损伤后手术探查的可靠指征

14. 腹腔内脏器损伤行剖腹探查的指征不包括**肠鸣音异常活跃**

15. 腹部闭合性损伤剖腹探查手术时,应最先探查**肝脾**

16. 腹部闭合性损伤合并休克的处理原则是**积极抗休克同时剖腹探查**

17. 腹部闭合性损伤中最易损伤的实质性器官是**脾脏**

28. 肝脾损伤后可能发生的主要危险是**腹腔内出血**

29. 诊断脾破裂最有价值的是**腹腔穿刺抽出不凝血液**

20. 脾破裂术前最重要的治疗措施是**补充血容量**

21. 脾切除术后引起凶险性感染的病原菌主要是**肺炎球菌**

22. 腹部闭合损伤时,最常受到损伤的空腔脏器是**小肠**

23. 判断有无小肠破裂最有价值的检查方法是**腹腔穿刺和腹腔灌洗术**

24. 十二指肠降段腹膜后部分外伤性破裂典型临床表现是**右上腹和腰背部痛,无明显腹膜刺激征**

25. 结肠损伤发生率低于小肠损伤,结肠内细菌多,一旦损伤继发**腹腔感染较严重**

26. 腹部闭合损伤中,**结肠损伤**易漏诊





27. 部分结肠位居腹膜后, 损伤常导致**腹膜后感染**
28. 腹部闭合性损伤患者, 腹部 X 线平片发现腹膜后积气, 最可能的损伤部位是**十二指肠水平部**
29. 结肠损伤的特点是**腹膜炎出现晚但较严重**
30. 可引起外伤性血腹症的损伤是**肝破裂**
31. 腹腔穿刺抽出稀薄的肠内容物应考虑**小肠损伤**
32. 诊断脾破裂最有意义的检查结果是**腹腔穿刺抽出不凝血液**
33. 诊断胃穿孔最有价值的检查结果是**X 线检查有膈下游离气体**
34. 胃十二指肠急性穿孔, 腹腔穿刺可抽出**黄绿色透明液体, 无臭味**
35. 胰腺损伤**腹膜炎出现较晚且较轻**



关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料

第十四章 泌尿系统

1. 血尿尿沉渣高倍镜下视野红细胞>3 个
2. 区别血尿与血红蛋白尿的主要方法是做尿沉渣镜检
3. 血尿的常见原因不包括单纯性肾囊肿
4. 肉眼血尿伴有凝血块可见于膀胱癌
5. 对鉴别是否肾小球源性血尿最有意义的是变形红细胞血尿
6. 蛋白尿的定义是24 小时尿蛋白超过 150mg
7. 选择性蛋白尿的特点是以白蛋白为主
8. 尿蛋白主要为白蛋白的是肾小球性蛋白尿
9. 属于生理性蛋白尿的是体位性蛋白尿
10. 肾小管性蛋白尿中不会出现的是免疫球蛋白 G
11. 不出现管型尿的疾病是急性膀胱炎
12. 最常出现尿白细胞管型的疾病是急性肾盂肾炎
13. 肾小球源性血尿特点是变形红细胞
14. 泌尿系肿瘤血尿是无痛性肉眼血尿
15. 泌尿系结石血尿是疼痛伴血尿
16. 多发性骨髓瘤本周蛋白尿属于溢出性蛋白尿
17. 原发性肾病综合征蛋白尿属于肾小球性蛋白尿
18. 对急性肾盂肾炎诊断有意义的尿常规检查是白细胞管型
19. 对急性肾小球肾炎诊断有意义的尿常规检查是红细胞管型
20. 多见于急性肾小球肾炎红细胞管型
21. 多见于慢性肾小球肾炎晚期蜡样管型
22. 初始血尿常见于尿道球部损伤
23. 尿中出现以白蛋白为主的蛋白质,称为选择性蛋白尿
24. 尿中出现 IgG、C3 等蛋白质,称为非选择性蛋白尿





- 25.急性肾小球肾炎常见的管型是**红细胞管型**
- 26.急性肾小管坏死常见的管型是**上皮细胞管型**
- 27.急性间质性肾炎常见的管型是**白细胞管型**
- 28.微小病变型肾炎常见的管型是**脂肪管型**
- 29.急性链球菌感染后肾小球肾炎电镜下的典型表现是**电子致密物呈驼峰样在上皮下沉积**
- 30.不符合单纯性肾病的临床表现是**肉眼血尿**
- 31.原发性肾小球疾病的病理分型不包括**肾病综合征**
- 32.引起急性肾小球肾炎最常见的病原体为**溶血性链球菌**
- 33.慢性肾炎治疗主要目的不包括**消除尿蛋白及尿红细胞**
- 34.不属于原发性肾病综合征常见的病理类型是**毛细血管内增生性肾炎**
- 35.在我国中老年人中引起原发性肾病综合征最常见的**病理类型是膜性肾病**
- 36.在我国成人中引起原发性肾病综合征最常见的病理类型是**系膜增生性肾炎**
- 37.**非甾体类抗炎药**可引起微小病变型肾病
- 38.肾病综合征最重要的诊断依据是**24 小时尿蛋白>3.5 g, 血浆白蛋白<30 g/L**
- 39.原发性肾病综合征应用泼尼松治疗原则,不正确的是**抗生素预防感染**
- 40.在原发性肾病综合征中,叙述正确的是**本病易发生感染、血栓、栓塞等并发症**
- 41.肾病综合征预防性抗凝治疗的指征是**血浆蛋白<20 g/L**
- 42.肾病综合征最常见的并发症为**呼吸道感染**
- 43.肾病综合征患者发生血栓并发症,最常见于**肾静脉**
- 44.急进性肾炎与急性肾炎的最主要鉴别点为**肾功能下降的速度及严重程度**



45. 肾病综合征引起水肿的最主要机制是**血浆胶体渗透压降低**

46. 急性肾小球肾炎的临床表现中最常见和必不可少的项目是**镜下血尿**

47. 临床表现与急性肾小球肾炎不符合的是**高血压持续 2 个月以上**

48. 关于急进性肾小球肾炎 **II 型多伴循环免疫复合物阳性**

49. 诊断急进性肾小球肾炎最有价值的指标是 50% 以上肾小球囊内有大**新月体形成**

50. 老年人继发性肾病综合征常见的疾病是**糖尿病肾病**

51. IgA 肾病最常见的临床表现是**血尿**

52. IgA 肾病病理类型主要为系膜增生性肾小球肾炎

53. 肾小球疾病的始发机制是**体液免疫**

54. 急性肾炎综合征尚不考虑肾活检的情况是病程**超过 6 周仍未好转**

55. 链球菌感染后急性肾小球肾炎与系膜毛细血管性肾小球肾炎的主要鉴别点是**血清 C3 降低是否于 8 周内恢复**

56. 符合急进性肾小球肾炎的是 50% 以上的肾小球囊腔内有大**新月体形成**

57. 强化血浆置换疗法主要适用于**急进性肾小球肾炎 I 型**

58. 肾病综合征患者应开始预防性抗凝治疗的指征是**血浆白蛋白 < 20 g/L**

59. 急性肾小球肾炎的病理类型是**毛细血管内增生性肾小球肾炎**

60. 急进性肾小球肾炎的病理类型是**新月体性肾小球肾炎**

61. 慢性肾小球肾炎患者, 尿蛋白 $\geq 1\text{g/d}$, 血压应控制在**125/75 mmHg 以下**

62. 慢性肾小球肾炎患者, 尿蛋白 $< 1\text{g/d}$, 血压应控制在**130/80 mmHg 以下**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料





63.慢性肾小球肾炎,主要因为水钠潴留的高血压,治疗可首选**呋塞米**

64.治疗慢性肾小球肾炎,可引起高血钾的药物是**ACEI**

65.疾病首选糖皮质激素治疗的是**微小病变肾病**

66.疾病禁用糖皮质激素治疗的是**糖尿病肾病**

67.预防肾病综合征肾静脉血栓形成低分子**肝素**

68.肾动脉狭窄者慎用**卡托普利**

69.急性肾小球肾炎患者上呼吸道感染多为 **β -溶血性链球菌感染**

70.急进性肾小球肾炎患者上呼吸道感染多为**病毒感染**

71.急性肾小球肾炎控制血压应首选**利尿药**

72.慢性肾小球肾炎控制血压应首选**ACEI**

73.过敏性紫癜肾炎常见的病理类型是**弥漫系膜增生**

74.乙型肝炎相关性肾炎常见的病理类型是**膜性肾病**

第三节 尿路感染

1.金黄色葡萄球菌所致尿路感染的主要感染途径是**血行感染**

2.导致尿路感染最常见的致病菌是**大肠埃希菌**

3.上行性尿路感染是最常见的尿路感染途径,占总尿路感染的**95%**

4.诊断急性肾盂肾炎最有意义的是发热、寒战、尿白细胞增多、尿沉渣有**白细胞管型**

5.对区分上下尿路感染没有意义的检查是膀胱穿刺培养示**大肠杆菌**

6.尿培养的球菌菌落计数不低于**1 000 个/mL**才有诊断意义

7.药物治疗泌尿系统感染的最终目的是**达到尿液无菌,尿培养阴性**



- 8.慢性肾盂肾炎的易感因素是**糖尿病**
- 9.静脉肾盂造影,有诊断价值的疾病是**慢性肾盂肾炎**
- 10.对诊断慢性肾盂肾炎最有意义的是**肾小管功能持续性损害**
- 11.膀胱刺激征是指**尿频、尿急、尿痛**
- 12.无症状性细菌尿最常见的致病菌是**大肠埃希菌**
- 13.需治疗的无症状性菌尿见于**妊娠妇女**
- 14.无症状细菌尿患者清洁中段尿细菌培养结果应符合**G⁻杆菌数 $\geq 10^5$ /mL**
- 15.男性患者有无痛性血尿,可能是**膀胱肿瘤**
- 16.链球菌引起的尿路感染,有临床诊断意义的最低菌落计数为清洁中段尿培养,菌落计数为**1000个/mL**
- 17.克雷伯杆菌引起的尿路感染,有临床诊断意义的最低菌落计数为清洁中段尿培养,菌落计数为**10万个/mL**
- 18.急性肾盂肾炎的治疗是用药 72 小时无效应换药,**疗程 2 周**
- 19.慢性肾盂肾炎的治疗是**敏感抗生素分组轮流使用**
- 20.慢性肾盂肾炎主要辅助检查项目应是**静脉肾盂造影**
- 21.肾病综合征主要辅助检查项目应是**肾活检**
- 22.首次发生的非复杂性尿路感染,其常见致病菌是**大肠埃希菌**
- 23.易引起尿路结石的尿路感染,其常见致病菌是**变形杆菌**
- 24.血源性尿路感染,其常见致病菌是**金黄色葡萄球菌**
- 25.36 岁非妊娠妇女发生急性膀胱炎,抗生素疗程应为**3 日**
- 26.68 岁男性糖尿病患者发生急性膀胱炎,抗生素疗程应为

1 周

第四节 男性生殖系统感染

- 1.急性细菌性前列腺**大多由尿道上行感染所致**
- 2.急性附睾炎最常见的致病菌是**大肠杆菌**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料





- 3.急性附睾炎的临床表现中不包括患**侧附睾轻度肿大、变硬、有硬结**
- 4.急性附睾炎的治疗方法精索封闭、选用**有效抗菌药物、托起阴囊、热敷、注意休息**
- 5.急性细菌性前列腺炎,其感染途径多为经**尿道上行感染**

第五节 肾结核

- 1.病理改变在肾脏,临床表现为膀胱刺激症状,最常发生此种情况的泌尿系疾病是**泌尿系结核**
- 2.泌尿系结核血尿特点是**终末血尿伴膀胱刺激征**
- 3.慢性膀胱刺激症状患者,静脉尿路造影见右肾盏有虫蛀样破坏,考虑诊断为**右肾结核**
- 4.诊断肾结核,最可靠的依据是尿**结核杆菌培养阳性**
- 5.决定肾结核的治疗方法,除全身情况外主要依靠**静脉尿路造影或逆行肾盂造影所见**
- 6.肾结核最早出现的症状**尿频**
- 7.一侧肾结核无功能,对侧肾正常,应做**肾切除术**
- 8.一侧肾结核无功能,对侧肾重度积水并尿毒症,应**先肾造瘘术**
- 9.肾结核早期可了解分侧肾功能的最佳影像学检查是**IVU**
- 10.肾结核后期可显示肾实质破坏的最佳影像学检查是**CT**
- 11.双侧肾皮质的肾小球周围毛细血管丛内多发微小结核病灶,临床无症状,称为**病理肾结核**
- 12.肾结核致输尿管完全闭塞,膀胱继发结核病变好转,临床症状消失,称为**肾自截**
- 13.双侧肾结核一侧广泛破坏呈“无功能”状态,另一侧病变较



轻,治疗应**择期切除患肾**

14.肾结核对侧肾积水,且积水肾功能代偿不良,治疗应造口**引流积水后切除患肾**

15.肾结核致输尿管狭窄引起肾积水,狭窄段靠近膀胱,治疗应行**输尿管膀胱吻合术**

第六节 尿路结石

1.X 线平片绝大多数能显影的结石是**尿路结石**

2.泌尿系结石血尿特点是**疼痛伴血尿**

3.诊断输尿管结石最简便的方法是**B 超检查**

4.鉴别上尿路结石与腹腔钙化灶常用的检查方法是**腹部侧位**

X 线平片

5.右肾绞痛伴有镜下血尿,进一步检查应先进行**腹部平片**

6.肾绞痛发作时,首选的治疗方法是**解痉止痛**

7.肾结石行体外冲击波碎石主要禁忌是**输尿管狭窄**

8.膀胱结石的典型症状是**尿流中断,排尿困难**

9.膀胱结石直径 2 cm,尿检白细胞 1~3 个/HP,最佳治疗方法是**膀胱镜碎石**

10.碱性尿中容易形成的泌尿系结石是**磷酸盐结石**

11.X 线平片能显影并呈现多层现象的泌尿系结石是**磷酸镁铵结石**

12.输尿管结石引起恶心、呕吐的机制是**输尿管与肠有共同的神支配**

13.上尿路结石血尿症状多为**镜下血尿**

14.上尿路结石应首选的影像学检查是**超声检查**

15.腹部平片不显影的结石是**尿酸结石**

16.感染性结石的性质是**磷酸盐结石**





17. 右肾盂结石直径 3.5 cm, B 超检查肾盂分离 3 cm, 应选择的治疗方法是**经皮肾镜碎石**

18. 右输尿管上段结石 0.4 cm×0.3 cm, 应选择的治疗方法是**药物排石**

19. 中年男性, 有顽固膀胱刺激症状伴终末血尿, 应先考虑**泌尿系结核**

20. 时有膀胱刺激症状, 伴排尿困难及尿流中断, 改变体位后可继续排尿, 应先考虑**膀胱结石**

21. 直径<0.6 cm 的胱氨酸结石, 应选择**药物治疗**

22. 直径≤2 cm 的肾结石或输尿管上段结石, 应选择**体外冲击波碎石**

23. 为预防草酸盐结石复发, 可口服**维生素 B6**

24. 为预防尿酸结石复发, 可口服**别嘌醇**

第七节 泌尿、男性生殖系统肿瘤

1. 肾癌患者出现血尿时肿瘤已侵及**肾盂肾盏**

2. 肾癌典型的临床表现是**血尿、肿块和疼痛**

3. 泌尿系肿瘤血尿特点是**无痛性全程肉眼血尿**

4. 难以鉴别的肾癌和肾囊肿, 最可靠的检查方法是**肾动脉造影**

5. 诊断肾癌最常见的检查方法是**CT(平扫+增强)**

6. 肾癌的主要治疗方法是**根治性肾切除**

7. 膀胱肿瘤最常见的病理类型是**移行细胞癌**

8. 膀胱癌在病理分期上最重要的是**浸润程度**

9. 膀胱肿瘤 T1 期表明肿瘤**侵及黏膜固有层**

10. 有关泌尿生殖系统肿瘤的说法**睾丸肿瘤多发生于 20~40 岁青壮年、肾母细胞瘤多发生于婴幼儿、肾肿瘤多为恶性、前列腺癌在我国近年发病率逐年上升**



11. 确诊膀胱肿瘤的主要依据是**膀胱镜**
12. T3 期多发性膀胱肿瘤的治疗方法是**根治性膀胱全切术**
13. 肾母细胞瘤的临床表现特点是**腹部包块**
14. 需要切除病肾及全长输尿管的疾病是**肾盂肾癌**
15. 睾丸肿瘤分型没有**乳头状癌**
16. 小儿常见的泌尿生殖系统恶性肿瘤是**Wilms 瘤**
17. 肾母细胞瘤患儿发生红细胞增多症的机制是**肿瘤分泌 EPO**
18. 睾丸肿瘤组织学类型中对放疗比较敏感的是**精原细胞癌**
19. 5 cm×4 cm 的肾癌, 靠近肾门, 对侧肾功能正常, 应选择的治疗方法**根治性肾切除**
20. 右肾下极 2.5 cm×2.0 cm 肾癌, 左肾无功能, 应选择的治疗方法**肾部分切除**
21. 肾癌常见的组织病理类型是**透明细胞癌**
22. 肾盂癌常见的组织病理类型是**移行细胞乳头状癌**
23. 膀胱癌常见的组织病理类型是**移行细胞乳头状癌**
24. 男性转移性骨肿瘤最常见的是**原发肿瘤前列腺癌**
25. 女性转移性骨肿瘤最常见的是**原发肿瘤乳腺癌**
26. 前列腺增生发生的主要部位是**前列腺移行带**
27. 前列腺癌最常发生的部位是**前列腺外周带**

第八节 泌尿系统梗阻

1. 良性前列腺增生的起始部位是**移行带**
2. 前列腺增生患者最早出现的症状是**尿频**
3. 直肠指中, 属于前列腺穿刺活检指征的是**前列腺硬结**
4. 属于非机械性梗阻致急性尿潴留的病因是**损伤性高位截瘫**
5. 老年男性急性尿潴留常见的病因是**前列腺增生**
6. 与良性前列腺增生症状轻重关系不大的是**前列腺体积分大小**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料



7.治疗前列腺增生的药物主要有 α 受体阻滞剂、5 α 还原酶抑制剂

8.动力性梗阻引起尿潴留最常见的原因是中枢和周围神经系统病变

9.良性前列腺增生患者不具有手术适应征的是膀胱残余尿量 40 mL

10.急性尿潴留的治疗,方法有急诊导尿管解除尿潴留、死骨上膀胱穿刺术、造瘘术

11.青壮年尿路梗阻最常见的原因是结石

12.巨大肾积水是指肾积水容量超过 1000 mL

第九节 泌尿系统损伤

1.尿道球部损伤最常见的病因是会阴部骑跨伤

2.球部尿道损伤后最有特征性的症状是尿道溢血

3.判断膀胱破裂最准确的检查方法是膀胱尿道造影

4.按损伤病因分,临床最多见的肾损伤是闭合性损伤

5.男性前后尿道损伤的比较,前后尿道损伤都应立即行诊断性穿刺

6.骑跨伤易伤及球部尿道

7.骨盆骨折易伤及膜部尿道

8.前尿道挫伤患者诊断性导尿后应留置导尿 1 周

9.前尿道断裂者行尿道端端吻合术后应留置导尿 3 周

10.单纯性鞘膜积液最可靠的诊断是透光试验阳性

11.成人巨大睾丸鞘膜积液,最佳治疗措施是睾丸鞘膜翻转

12.单侧隐睾手术治疗应在 2 岁以前

13.精索静脉曲张患者可能出现的是 Valsalva 试验(+)

14.1 岁以后睾丸仍未下降,应行 HCG 治疗



15. 两岁以前睾丸仍未下降, 应行**睾丸固定术**
16. 阴囊呈梨形, 立、卧位睾丸均触不到**睾丸、精索鞘膜积液**
17. 立位时睾丸触不到, 卧位时睾丸可触及**交通性鞘膜积液**
18. 男性左精索内静脉汇入**左肾静脉**
19. 女性左卵巢静脉汇入**左肾静脉**
20. 急性肾功能衰竭病人少尿期或无尿期出现水中毒的常见原因是**未严格限制入水量**
 21. 急性肾衰竭少尿期的主要死因是**高血钾**
 22. 在急性肾功能衰竭病人少尿期或无尿期, 需紧急处理的电解质失调是**高钾血症**
 23. 急性肾功能衰竭少尿期结束的标志, 是指 24 小时尿量至少增加至**400 mL**
 24. 急性肾功能衰竭少尿期最常见的血镁、磷、钙代谢异常是**高镁、高磷、低钙**
 25. 急性肾衰少尿或无尿期最为危险的是**高血钾**
 26. 急性肾衰竭少尿期最常见的酸碱失衡是**代谢性酸中毒**
 27. 慢性肾功能不全恶化的常见诱因是**感染、发热、外伤、失血、呕吐伴腹泻、心力衰竭**
28. 禁用于肾功能不全患者的抗菌药物是**阿米卡星**
29. 尿毒症症状加重最常见的诱因是**感染**
30. 慢性肾功能不全继发甲状旁腺功能亢进最主要的原因是**维生素 D 减少**
 31. 慢性肾衰竭患者常出现的电解质紊乱是**高磷血症, 低钙血症**
 32. 尿毒症患者血液系统的临床表现为**贫血常为中、重度**
 33. 尿液检查对慢性肾衰竭的诊断最有价值的是**比重固定于 1.010**
 34. 尿毒症病人高血压最主要的原因是**水钠潴留**





35.慢性肾功能不全尿毒症期必有的临床表现是**贫血**

36.慢性肾衰竭进展过程中最早出现的临床表现常为**消化道症状**

37.典型慢性肾功能不全时的水电解质紊乱是**代谢性酸中毒、低血钙、高血磷、高血钾**

38.延缓肾功能恶化最主要的措施是**高质量、低蛋白饮食,足够热量,低盐**

39.在我国,目前慢性肾衰最常见的病因是**原发性肾小球肾炎**

40.引起慢性肾功能不全的最常见继发性肾脏病是**糖尿病肾病**

41.最有助于确诊肾动脉狭窄的检查是**肾动脉造影**

42.急性肾小管坏死维持期表现包括**低钠血症**

43.急性肾小管坏死患者每日输液量约为**前一日尿量加 500 mL**

44.消化道大出血后少尿,尿钠 10 mmol/L,该种情况考虑**肾前性急性肾衰竭**

45.下尿路梗阻可引起**肾后性急性肾衰竭**

46.充血性心力衰竭加重期出现少尿,血 BUN/Cr>20,尿比重 1.025,最可能的诊断是**急性肾小管坏死**

47.老年糖尿病肾病患者腹部增强 CT 造影后出现少尿,尿钠 54 mmol/L,最可能的诊断是**急性间质性肾炎**

48.慢性肾功能不全继发性甲旁亢患者应给予**磷结合剂**

49.糖尿病肾病大量蛋白尿患者应给予**血管紧张素转换酶抑制剂**

50.慢性肾功能不全出现肾性贫血最合适的治疗药物是**促红细胞生成素**

51.尿毒症患者伴高钾血症降血钾最有效的疗法是**血液透析治疗**

52.慢性肾功能不全伴高磷血症的治疗应首选口服**碳酸钙**

53.慢性肾功能不全伴心力衰竭的治疗应选做**血液滤过治疗**



- 54.急性肾损伤维持期最主要死亡原因是**并发感染**
- 55.慢性肾衰竭患者最主要死亡原因是**心力衰竭**
- 56.“蝴蝶翼”征尿毒症**肺水肿**
- 57.不宁腿综合征尿毒症使神经肌肉兴奋性**增加**



关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料



第十五章 女性生殖系统

1. 外阴部外伤后最易发生水肿的部位是**大阴唇**
2. 最易形成囊肿的部位是**前庭大腺**
3. 欲行全子宫加双附件切除,不需要切断的韧带是**卵巢固有韧带**
4. 输卵管妊娠最常见的着床部位是在输卵管的**壶腹部**
5. 全子宫切除术时无需切断的韧带是**骨盆漏斗韧带**
6. 女性盆腹腔最低部位是**直肠子宫陷凹**
7. 阴道黏膜上皮为**复层鳞状上皮**
8. 宫颈黏膜上皮为**单层高柱状上皮**
9. 左侧卵巢静脉一般汇入**肾静脉**
10. 子宫体两侧淋巴回流入**腹股沟浅淋巴结**
11. 低位截瘫产妇仍能自然分娩,是由于**子宫平滑肌有自律节律活动**
12. 子宫动脉来自**髂内动脉**
13. 卵巢动脉来自**腹主动脉**
14. 与中骨盆狭窄有关的是**坐骨切迹宽度、坐骨棘间径、骨盆侧壁倾斜度、骶骨弯曲度**
15. 骨盆底肌肉中,起最重要支持作用的是**肛提肌**
16. 肛门外括约肌属于**骨盆底外层**
17. 女性第二性征发育最早的标志是**乳房发育**
18. 青春期开始的重要标志是第一次**月经来潮**
19. 妇女一生各阶段中,**性成熟期阶段**历时最长
20. 在雌、孕激素作用下,出现周期变化显著的是**子宫内膜**



21. 孕激素生理作用是**使阴道上皮细胞脱落加快**
22. 卵子由卵巢排出后未受精, 黄体开始萎缩是在排卵后的**9~10 天**

10 天

23. 卵巢周期性变化**排卵前卵泡是卵泡发育的最后阶段**
24. 子宫内膜周期性变化最可靠的诊断依据是**诊断性刮宫**
25. 月经周期的长短由**增殖期**决定
26. 卵巢中生殖细胞数目达到高峰是在胚胎**16~20 周**
27. 雌激素和孕激素的协同作用表现在**促进乳房发育**
28. 月经周期为 28 天规律排卵的妇女, 其月经周期第 12 日子宫内膜组织学表现为**高柱状腺上皮细胞**
29. 月经周期为 28 天规律排卵的妇女, 其月经周期第 24 日子宫内膜组织学表现为**糖原从腺体溢出**
30. 排卵后如受精, 则促进黄体增大并转变为妊娠黄体激素的是**hCG**
31. 能够降低循环中胆固醇水平的激素是**E**
32. 能够促进胰岛素生成的激素是**HPL**
33. 女性生殖道防御机制是**两侧大阴唇自然合拢, 防止外界污染**
34. 子宫内膜腺上皮细胞的核下, 开始出现含糖原小泡, 相当于月经周期的**分泌期早期**
35. 排卵前雌激素的主要来源是**卵泡膜细胞**
36. 月经血不凝原因是子宫内膜含大量的**纤维蛋白溶酶**
37. 受精卵着床时间是受精后**6~7 天**
38. 胎盘的组成为**羊膜、叶状绒毛膜和底蜕膜**
39. 孕妇血清绒毛膜促性腺激素 (hCG) 浓度达高峰是在妊娠**8~10 周**
40. 与胎儿胎盘功能关系密切的激素是**雌三醇**





41. 正常脐带内含有两条脐动脉,一条**脐静脉**
42. 妊娠 10 周后,雌激素的主要来源是**胎儿-胎盘单位**
43. 妊娠早期羊水的主要来源是**母血清经胎膜进入羊膜腔的透析液**
44. 正常妊娠 38 周时的羊水量约为**1000 mL**
45. 早期囊胚进入宫腔是在受精后**第 4 天**
46. 与囊胚及滋养层接触的子宫肌层之间的为**蜕膜**
47. 覆盖在囊胚上面的蜕膜为**包蜕膜**
48. 心脏病孕妇最容易发生心力衰竭的时期是妊娠**32~34 周**
49. 孕妇最早自觉胎动是在妊娠**16 周末**
50. Chadwick 征是指妊娠期阴道黏膜变软,水肿充血呈**紫蓝色**
51. 在孕妇腹壁听诊,与胎心率相一致的音响是**脐带杂音**
52. 妊娠末期心脏容量约增加**10%**
53. 妊娠 32~34 周心搏量约增加**30%**
54. 妊娠 32~34 周血容量约增加**40%~45%**
55. 妊娠期肾小球滤过率约增加**50%**
56. 妊娠期肾血浆流量约增加**35%**
57. 早期妊娠的确诊依据是**B 型超声检查**
58. 诊断妊娠最可靠的是**停经史、内诊子宫增大、B 超见宫内胎囊、胎芽、胎心、尿 hCG(+)**
59. 早期妊娠 B 型超声宫腔内可见到圆形或椭圆形妊娠囊的是**停经 35 日**
60. 妊娠期间 hCG 分泌量达高峰的时间是妊娠**8~10 周**
61. 初孕妇自觉胎动,多数开始于妊娠**18~20 周**
62. 在孕妇腹壁上听诊,与胎儿心率一致的是**脐带杂音**
63. 胎儿在子宫内急性缺氧初期表现为**胎动频繁**



64.正常妊娠于 32 周末时宫底高度应为**脐与剑突之间**

65.经产妇,足月活胎可经阴道娩出的胎位是**枕右后位**

66.胎头矢状缝于母体骨盆入口右斜径一致,小囟门位于母体骨盆左前方,其胎位是**枕左前**

67.开始进行电子监护是在妊娠**34 周**

68.横位胎头在脐左侧,胎心靠近**脐下方**

69.左枕前位胎头在耻骨上方,胎心位于脐**左下方**

70.骶左前位胎头在耻骨上方,胎心位于脐**左下方**

71.能反映中骨盆大小的指标是**骶棘韧带宽度**

72.能反映骨盆入口大小的指标的是**真结合径**

73.产前诊断胎儿畸形最常用手段是**B 超检查**

74.正常胎儿成熟度的判定**B 超测胎儿双顶径>8.5 cm,提示胎**

儿成熟

75.反映胎儿肺成熟度的是**卵磷脂/鞘磷脂比值**

76.胎儿成熟度最常用的检查项目是**B 型超声检查胎儿双顶**

径值

77.确定胎儿安危最简便而准确的方法是**胎动计数**

78.胎心监护提示胎儿缺氧的是**晚期减速**

79.过期妊娠,羊水少时,胎心电子监护胎心率变化可能是**晚期**

减速

80.月经周期规则,末次月经 2002 年 1 月 28 日,预产期应是**2002 年 11 月 4 日**

81.宫缩时脐静脉暂时受压多引起**胎心加速**

82.枕先露,先露+2,胎膜已破,第一产程末,胎儿电子监护时可

能出现**早期减速**

83.疑有脐带受压或脐带绕颈,胎儿电子监护时可能出现**变异**





减速

84. 提示胎儿肺成熟的指标是**卵磷脂/鞘磷脂比值**>2
85. 提示胎儿肝成熟的指标是**胆红素类物质值**为<0.02
86. 胎头矢状缝适应骨盆与出口前后径一致的动作称为**胎头内**

旋转

87. 分娩中有助于胎先露进行内旋转的肌肉是**盆底肛提肌**
88. 胎儿能衔接入盆的关键径线是**入口前后径**
89. 临产后正常宫缩起自两侧**宫角部**
90. 临产的重要标志是**规律宫缩, 逐渐增强, 伴随进行性宫口扩**

张和先露下降

91. 临产后第一产程活跃期的最大加速期是指**宫口扩张 4~9 cm**
92. 第一产程活跃期的减速期是指宫口扩张**9~10 cm**
93. 第一产程促使胎儿下降的主要产力是**子宫收缩力**
94. 子宫下段形成的时期为**妊娠末期**
95. 妊娠后子宫峡部开始拉长的时期为**妊娠 12 周**
96. 枕左前位以半俯屈状态入盆后衔接的径线为**枕额径**
97. 枕左前位胎儿于骨盆底俯屈后通过产道的径线是**枕下前**

凶径

98. 胎盘附着部位的子宫内膜完全修复需到产后**6 周**
99. 正常产褥期母体生殖器官逐渐恢复恰当的是于**产后 10 日**, 腹部检查扪不到宫底
100. 产后 72 小时内血容量的变化为增加**15~25%**
101. 不哺乳产妇产后恢复排卵约在产后**10 周**
102. 哺乳产妇产后恢复排卵约在产后**4~6 个月**
103. 晚期流产是指流产发生在**12~不足 28 周**
104. 常并发休克及感染的流产是**不全流产**



- 105.易发生弥散性血管内凝血的流产是**稽留流产**
- 106.早产临产后应慎用的药物是**沙丁胺醇(舒喘灵)**
- 107.属于先兆早产的表现是**不规则宫缩,伴宫颈管进行性收缩**
- 108.属于先兆流产的表现是**不规则宫缩,不伴宫颈管缩短**
- 109.过期妊娠孕妇需迅速终止妊娠的情况是**缩宫素激惹试验阳性**
- 110.过期妊娠需立即终止妊娠的指征是**II度羊水粪染**
- 111.输卵管妊娠典型的临床症状为**停经、腹痛、阴道流血**
- 112.异位妊娠最常见的发生部位是在**输卵管的壶腹部**
- 113.黄体破裂与输卵管妊娠的鉴别要点是**黄体破裂患者多无停经史**
- 114.子痫发作时孕妇的直接死亡原因是**脑出血**
- 115.子痫孕妇头痛剧烈伴呕吐时首选药物应是**甘露醇快速静脉滴注**
- 116.治疗重度子痫前期首选的药物是**硫酸镁**
- 117.用硫酸镁治疗妊娠期高血压疾病最早出现的中毒反应是**膝反射迟钝或消失**
- 118.妊娠高血压疾病患者,应用硫酸镁中毒时,解毒剂为**10%葡萄糖酸钙**
- 119.妊娠剧吐致 Wernicke 综合征,是由于缺乏**维生素 B1**
- 120.胎盘早剥的主要病理变化是**底蜕膜出血**
- 121.胎盘由**羊膜、叶状绒毛膜和底蜕膜**组成
- 122.重型胎盘早剥与先兆子宫破裂共有的临床表现是**剧烈腹痛**
- 123.胎盘早剥隐性出血较可靠的诊断依据腹部超声检查提示**血性暗区**





124. 子痫前期常导致的并发症是**胎盘早剥**

125. 妊娠 33 周, 反复无痛性阴道出血 3 次, 最可能的诊断是**前置胎盘**

126. 前置胎盘即胎盘部分或全部附着于**子宫颈内口**

127. 前置胎盘阴道流血的特征是妊娠 28 周出现阴道流血多为**完全性前置胎盘**

128. 前置胎盘并发产后出血的主要原因是**子宫下段收缩不良**

129. 胎膜早破的病因**维生素 C 缺乏、病原微生物上行感染、胎膜受力不均、羊膜腔压力增高**

130. 妊娠**20 周**后胎儿在子宫内死亡, 称为死胎

132. 属于双胎妊娠常见并发症的是**羊水过多、产后出血、胎盘早剥、胎儿畸形**

133. 妊娠剧吐易造成患者维生素**VitB1** 缺乏

134. 巨大胎儿经阴道分娩的常见并发症**产程延长、产后出血、肩难产、头盆不称**

135. 最可能导致胎儿生长受限的主要危险因素是**子宫发育畸形**

136. 胎儿生长受限的妊娠期治疗应**妊娠 32 周前开始治疗**

137. 心脏病产妇胎儿娩出后应立即**腹部放置沙袋**

138. 孕妇产于妊娠早期患重型肝炎, 正确的处理应是**治疗肝炎, 待病情好转行人工流产术**

139. 妊娠期糖尿病诊断标准是 75gOGTT 服糖后 2 小时血糖 \geq **8.5 mmol/L**

140. 普通成人糖尿病诊断标准是 75gOGTT 服糖后 2 小时血糖 \geq **11.1 mmol/L**

141. 初产妇第一产程活跃期延长是指活跃期超过**8 小时**



142. 宫颈成熟度按 Bishop 评分法, 应得 2 分的项目是 **S=0**

143. 第三产程中, 子宫不协调性收缩可造成 **胎盘嵌顿**

144. 第三产程中, 子宫不协调性收缩可造成 **胎盘植入**

145. 胎盘未剥离时过早挤揉子宫可造成 **胎盘剥离不全**

146. 产后出血是指阴道流血量在胎儿娩出后 24 小时内超过 **500 mL**

147. 经剖宫产娩出胎儿, 诊断产后出血的失血量是 **24 小时内失血量 > 1000 mL**

148. 不协调性子宫收缩乏力首选药物是 **哌替啶肌内注射**

149. 妊娠期高血压疾病孕妇出现剧烈头痛伴呕吐时首选药物是 **甘露醇快速静脉滴注**

150. 产褥期发生“股白肿”, 其感染病原体多为 **脆弱类杆菌**

151. 细菌性阴道病的诊断标准包括 **匀质、稀薄、灰白色阴道分泌物、阴道分泌物 pH > 4.5、线索细胞阳性、氨臭味试验阳性**

152. 细菌性阴道病的首选治疗药物是 **甲硝唑**

153. “冰冻骨盆”多见于 **急性盆腔结缔组织炎**

154. 复杂性外阴阴道假丝酵母菌病特点的是 **多发生于妊娠及糖尿病时**

155. 外阴阴道假丝酵母菌病的主要感染方式是 **内源性感染**

156. 复发性外阴阴道假丝酵母菌病 (RVVC) 巩固治疗维持需要 **6 个月**

157. 滴虫阴道炎最常见的传播途径是 **性交直接接触感染**

158. 滴虫性阴道炎白带的典型特征为 **稀薄脓性黄色泡沫状**

159. 滴虫性阴道炎临床表现的是 **滴外阴瘙痒及稀薄脓性, 黄绿色泡沫状分泌物。检查可见阴道黏膜充血散在出血点, 甚至出现“草莓样”宫颈**





160. 治疗滴虫阴道炎最常用的药物是**甲硝唑**
161. 滴虫阴道炎的主要感染方式是**直接或间接传播**
162. 外阴阴道念珠菌病的主要感染方式是**内源性感染**
163. 慢性宫颈炎出现腰骶部疼痛时说明**炎症扩散至盆腔**
164. 慢性宫颈炎, 宫颈糜烂样改变伴乳头状增生, 疗效较好, 疗程较短的首选方法是**物理治疗(如: 激光、电灼、冷冻、微波等)**
165. 维持阴道正常酸性环境的主要菌群是**乳杆菌**
166. 阴道自净作用主要得益于**乳酸杆菌将单糖转化为乳酸, 抑制其他病原菌生长**
167. 与宫颈癌发病最有关系的病毒是**人乳头瘤病毒**
168. 子宫颈癌起源于宫颈外口**鳞状上皮和柱状上皮交界处**
169. 绝经期妇女宫颈癌的早期临床症状**接触性出血**
170. 子宫颈早期浸润癌浸润深度的标准是**不超过基底膜下 5 mm**
171. 子宫颈癌淋巴结转移首先侵犯**盆腔淋巴结**
172. 宫颈癌临床分期 II A 指**癌累及阴道, 未达阴道下 1/3 段, 无明显宫旁浸润**
173. 早期发现宫颈癌的简便、可靠的初筛方法是**宫颈刮片细胞学检查**
174. 宫颈刮片细胞学检查**放射治疗**
175. 与宫颈癌最为密切相关的病毒的是**人乳头瘤病毒 16/18 型**
176. 妇科检查时, 原始、生理鳞-柱状交接部之间转化区辨认标志是**子宫颈腺囊肿**
177. CIN 程度仅需观察随访的是**首诊 LSIL**
178. 子宫颈癌最常见的转移途径是**直接蔓延**



179.某绝经妇女阴道不规则流血,怀疑宫体癌,同时排除子宫颈管癌的检查方法是**分段诊刮**

180.确诊宫颈癌的主要方法是**宫颈及宫颈管活组织检查**

181.子宫颈癌确定诊断的最重要依据是**病理检查**

182.子宫颈癌临床分期的最重要依据是**盆腔检查**

183.女性生殖器最常见的良性肿瘤是**子宫肌瘤**

184.子宫肌瘤最常见的类型是**肌壁间肌瘤**

185.子宫肌瘤最常见的变性是**玻璃样变**

186.常伴发热和腹痛的子宫肌瘤变性是**红色样变**

187.子宫肌壁间肌瘤最主要的症状为**月经过多**

188.子宫肌瘤药物治疗原则**身体虚弱无法手术、有手术禁忌证、年轻要求生育、绝经前肌瘤不大、症状轻者**

189.子宫肌瘤合并妊娠时发生红色变,首选的措施是**保守治疗**

190.子宫肌瘤无需手术治疗的情况是**无生育要求的近绝经期妇女**

191.子宫肌瘤合并子宫内膜增生过长**月经量增多,经期延长**

192.子宫肌瘤合并妊娠时红色变性**腹痛、发热**

193.子宫内膜癌的高危因素**不孕症、肥胖、无排卵性功能失调**

子宫出血、糖尿病

194.子宫内膜癌最多见的病理类型是**腺癌**

195.子宫内膜癌的癌前病变是**子宫内膜腺瘤型增生**

196.子宫内膜癌已累及宫颈间质,其分期为**Ⅱ期**

197.诊断子宫内膜癌最可靠的方法是**分段诊刮**

198.确诊子宫内膜癌的最佳方法是**子宫分段诊刮活检**

199.子宫内膜癌的首选治疗方法是**手术治疗**

200.子宫内膜癌Ⅱ期的治疗原则是**改良广泛性子宫切除+双侧**





附件切除+盆腔及腹主动脉旁淋巴结取样

- 201.孕激素治疗不适用于**早期子宫内膜癌**
- 202.I 型子宫内膜癌病理类型多为**内膜样腺癌**
- 203.确诊子宫内膜癌的检查方法是**分段诊刮活组织检查**
- 204.确诊宫颈鳞癌的检查方法是**碘试验后宫颈活组织检查**
- 205.应诊断为子宫内膜癌 I B 期的是**肿瘤局限于子宫体,浸润**

深度 $\geq 1/2$ 肌层

- 206.应诊断为子宫内膜癌 II 期的是**肿瘤侵犯宫颈间质,但无宫**

体外蔓延

- 207.女性生殖系统恶性肿瘤中死亡率最高的是**卵巢癌**
- 208.好发于儿童及青少年的卵巢肿瘤是**生殖细胞肿瘤**
- 209.卵巢肿瘤患者盆腔 X 线平片显示牙齿及**骨骼提示畸胎瘤**
- 210.最常见于幼女和少女的卵巢肿瘤是**内胚窦瘤**
- 212.分泌雌激素的卵巢恶性肿瘤是**颗粒细胞瘤**
- 213.能引起子宫内膜增生过长的卵巢肿瘤是**卵泡膜细胞瘤**
- 214.卵巢纤维瘤伴胸腹腔积液形成称为**Meigs 综合征**
- 215.晚期卵巢癌最常见的症状是**腹胀**
- 216.卵巢肿瘤最常见的并发症是**蒂扭转**
- 217.易发生蒂扭转的卵巢囊肿是**皮样囊肿**
- 218.晚期卵巢癌的首选治疗方法是**肿瘤细胞减灭术+化学治疗**
- 219.卵巢上皮癌最常用的化疗药物是**顺铂**
- 220.含有原始神经细胞组织的卵巢肿瘤是**未成熟畸胎瘤**
- 221.恶变多发生于绝经后妇女的卵巢肿瘤是**成熟囊性畸胎瘤**
- 222.能分泌雌激素的卵巢肿瘤是**颗粒细胞瘤**
- 223.对放疗极敏感的卵巢肿瘤是**无性细胞瘤**
- 224.卵巢内胚窦瘤标记物是**血清 AFP**



225. 卵巢浆液性囊腺癌最常用的肿瘤标记物是**血清 CA125**

226. 上皮性卵巢癌的治疗首选**卡铂+紫杉醇**

227. 卵巢恶性生殖细胞肿瘤的治疗首选**顺铂+博来霉素+依托**

泊苷

228. 对放疗最敏感的卵巢肿瘤**无性细胞瘤**

229. 在成人最多见的肿瘤**上皮性肿瘤**

230. 常伴 AFP 异常升高**内胚窦瘤**

231. 卵巢上皮性肿瘤首选化疗方案为**TC**

232. 卵巢生殖细胞肿瘤首选化疗方案为**BEP**

233. 葡萄胎患者清宫后最理想的避孕方法是**阴茎套**

234. 滋养细胞肿瘤最常见的转移部位是**肺**

235. 绒毛膜癌常见的转移部位依次是**肺、阴道、盆腔、肝、脑**

236. 侵蚀性葡萄胎与绒毛膜癌最主要的区别点是活组织镜下见**有无绒毛结构**

237. 转移性滋养细胞肿瘤各转移部位症状的共同特点是**局部出血**

238. 卵巢黄素化囊肿的处理原则是**原发病灶去除后会自行消退,一般不需处理**

239. 子宫颈癌主要播散的方式是**直接蔓延和淋巴转移**

240. 绒毛膜癌主要播散的方式是**血行转移**

241. 排卵前雌激素的主要来源是**卵泡膜细胞**

242. 卵子由卵巢排出后未受精,黄体开始萎缩是在排卵后的**9~**

10 天

243. 功血最常见于**卵巢性激素对下丘脑、垂体失去正常反馈作用**

244. 子宫内膜复杂型增生过长的病理特征是**背靠背现象**





245.有排卵性功能失调性子宫出血(简称功血)的子宫内膜变化是**分泌型子宫内膜**

246.黄体萎缩不全患者月经 5~6 天刮宫的病理表现**增殖期与分泌期并存**

247.黄体萎缩不全常见的症状是**月经周期正常,经期延长**

248.无排卵性功血最常见的症状是**不规则阴道流血**

249.鉴别功血和内膜息肉的最好方法是**诊断性刮宫取活检**

250.青春期功血调整月经周期的方法首选**雌-孕激素序贯法**

251.无排卵性功能失调性子宫出血子宫内膜的表现是**经前诊断性刮宫子宫内膜呈增生型**

252.卵巢黄体功能不足子宫内膜的表现是**经前诊断性刮宫子宫内膜呈分泌不良**

253.最常见的闭经是**下丘脑性闭经**

254.Asherman 综合征是指**因子宫内膜受损宫腔粘连所致闭经**

255.Sheehan 综合征属于**垂体性闭经**

256.盆腔放射治疗后导致的闭经属于**卵巢性闭经**

257.由于卵巢功能衰竭引起卵巢性闭经,体内垂体卵泡刺激素(FSH)**水平应是增高**

258.闭经时,垂体兴奋试验结果呈阳性表示**下丘脑性闭经**

259.闭经时行孕激素试验,结果呈阳性,表示**子宫内膜受雌激素影响**

260.何为子宫性闭经雌、孕激素序贯用药——**无子宫出血**

261.下丘脑性闭**经神经性厌食**

262.垂体性闭经**希恩综合征**

263.围绝经期的标志性症状是**潮热**

264.多囊卵巢综合征的常见月经改变是**月经稀发**



265. 子宫内膜异位症最常见的发病部位是**卵巢**

266. 子宫内膜异位症痛经的特点是**痛经发生于月经来潮时, 经期重, 经后缓解**

267. 子宫内膜异位症的临床特点是**继发性痛经, 进行性加重**

268. 子宫内膜异位症的确诊依据是**病理组织学检查**

269. 子宫内膜异位症根治手术**适用于 45 岁以上**重度患者

270. 治疗子宫内膜异位症需切除子宫保留卵巢功能的手术**适用于年龄在 45 岁以下无生育要求者**

271. 异位子宫内膜比较少的种植部位是**输卵管和宫颈**

272. 导致子宫脱垂的主要原因是**分娩损伤**

273. 与子宫脱垂发生无关的韧带是**卵巢固有韧带**

274. Manchester 手术适应证是**年龄较轻、宫颈延长的 II、III 度子宫脱垂**

275. 诊断原发性不孕的依据为**结婚 4 年, 避孕套避孕, 近 2 年未避孕, 未孕**

276. 在我国引起输卵管阻塞导致女性不孕的常见重要因素是**输卵管炎症**

277. 确诊不明原因性不孕的最佳检查是**腹腔镜子宫镜联合检查**

278. 促排卵药物常用罗米芬

279. 继发不孕患者, 31 岁, 有盆腔炎病史, 首选**子宫输卵管造影**

280. 某不孕患者 B 超提示卵巢多囊状, 需进一步检查**妇科内分泌检查**

281. 宫内节育器的避孕原理是**抑制受精卵着床**

282. IUD 最适宜的放置时间是**月经干净后 3~7 日**

283. 输卵管结扎术最宜选择的时间是**月经干净后 3~4 日**





284.使用短效口服避孕药开始服第 1 片的时间一般为**月经来潮的第 5 日**

285.口服避孕药后月经第 9 天不规则出血,正确的处理方法是**加服少量雌激素**

286.顺产后 4 个月哺乳期女性,首选的避孕方法是**IUD**

287.女,24 岁,未育。近半年无生育计划,首选的避孕方法是**复方短效口服避孕药**

288.最适于进行输卵管结扎术的时间是**月经干净后 3~4 天**

289.输卵管绝育术的作用是**阻止精子与卵子相遇**

290.人工流产吸宫术适用于**妊娠 10 周**

291.妊娠 9 周,行吸宫流产术时出血量多,首要的处理是**排空宫腔内容物**

292.新婚夫妇欲婚后半年要孩子,最恰当的避孕方法是**阴茎套**

293 叶酸是体内重要的维生素,孕妇体内水平过低最严重的潜在危害是**胎儿神经管畸形**

294.孕妇分娩出院后,社区医院进行产后访视的次数至少应为**3 次**

295.成年男性血红蛋白(**Hb**)**<120 g/L**,成年女性(非妊娠)**Hb <110 g/L**,孕妇 **Hb<100 g/L**

296.**输卵管炎症**是导致女性不孕的最常见原因

297.I 度轻型:**宫颈外口距处女膜缘<4 cm,未达处女膜缘**

298.注射 LHRH 后 LH 值升高,说明垂体功能正常,病变在**下丘脑**

299.月经失调是 POCS 最主要症状,多表现为月经稀发或闭经,也可表现为**不规则子宫出血**

300.内异症主要症状是疼痛,典型的为**继发性痛经、进行性加重**



第十六章 血液系统

1. 诊断成年女性贫血的标准为血红蛋白浓度低于 110 g/L
2. 重度贫血的血红蛋白浓度是 $30 \sim 59 \text{ g/L}$
3. 外周血反映骨髓幼红细胞增生程度的最可靠指标是网织红细胞绝对值
4. 贫血的治疗原则首先是去除或纠正病因
5. 属于正常细胞性贫血的是急性失血性贫血
6. 人体铁吸收率最高的部位是十二指肠及空肠上段
7. 诊断缺铁性贫血最肯定的依据是骨髓小粒可染铁消失
8. 营养性巨幼细胞贫血的检查结果为 $\text{MCV} > 100 \text{ fl}$, $\text{MCH} > 34 \text{ pg}$, $\text{MCHC} 32\% \sim 36\%$
9. 缺铁性贫血的检查结果为 $\text{MCV} < 80 \text{ fl}$, $\text{MCH} < 27 \text{ pg}$, $\text{MCHC} < 32\%$
10. 口服铁剂后,网织红细胞开始上升的时间是 $5 \sim 10$ 天
11. 口服铁剂后,血红蛋白开始上升的时间是 2 周
12. 待血红蛋白正常后,再服药 $4 \sim 6$ 个月
13. 孕期出现巨幼细胞性贫血主要是由于缺乏叶酸
14. 再生障碍性贫血的主要原因是骨髓造血功能衰竭
15. 最容易引起再生障碍性贫血的药物是氯霉素
16. 急性再生障碍性贫血诊断标准的是贫血进行性加重、血小板 $< 20 \times 10^9 / \text{L}$ 、中性粒细胞 $< 0.5 \times 10^9 / \text{L}$ 、网织红细胞绝对值 $< 15 \times 10^9 / \text{L}$
17. 慢性再生障碍性贫血患者出现酱油色尿,最有意义的诊断性检查是酸溶血试验
18. 再生障碍性贫血的主要临床表现发热、贫血、出血





19. 急性白血病的主要临床表现**发热、贫血、出血、肝脾肿大**
20. 再生障碍性贫血的表现是**骨髓巨核细胞数量显著减少**
21. 特发性血小板减少性紫癜的表现是**骨髓巨核细胞增多, 大多为颗粒型巨核细胞**
22. 血管外溶血时, 红细胞破坏的最主要场所是**脾**
23. 可引起红细胞渗透脆性增高的溶血性贫血是**遗传性球形细胞增多症**
24. 主要由于免疫因素异常引起溶血性贫血的情况是**血型不合的输血**
25. 外周血中全血细胞减少, Ham 试验阴性。见于**再生障碍性贫血**
26. 血红蛋白 50 g/L, 血小板 $100 \times 10^9/L$, Coombs 试验阳性。见于**自身免疫性溶血性贫血**
27. 阵发性睡眠性血红蛋白尿特异性的诊断依据为**Ham 试验 (+)**
28. 急性白血病引起贫血最重要的原因是**红系增殖受白血病细胞干扰**
29. 中性粒细胞碱性磷酸酶活性明显增高见于类**白血病反应**
30. 染色体检查结果为 $t(15;17)$ 的白血病类型是**A mL-M3**
31. 易侵犯中枢神经系统的白血病是**急性淋巴细胞性白血病**
32. 中枢神经系统白血病最常发生于**急性白血病的阶段是缓解时**
33. 治疗急性白血病的药物中, 易引起凝血因子减少的是**左旋门冬酰胺酶**
34. 中枢神经系统白血病的临床特点为**头痛、呕吐、脑脊液可检出幼稚细胞**
35. 急性单核细胞白血病的临床特点为**贫血、发热、出血、牙龈增生**



36.非特异性酯酶(+),不被氟化钠抑制见于**急性早幼粒细胞白血病**

37.非特异性酯酶(+),能被氟化钠抑制见于**急性单核细胞白血病**

38.慢性粒细胞性白血病**Ph 染色体阳性**

39.类白血病样反应中性粒细胞碱性磷酸酶积分**增高**

40.易导致肝、脾、淋巴结明显肿大的是**急性淋巴细胞白血病**

41.可导致弥散性血管内凝血(DIC)的是**急性早幼粒细胞白血病**

42.常可导致牙龈肿胀、口腔溃疡的是**急性单核细胞白血病**

43.脾肿大最显著的疾病是慢性粒细胞**白血病**

44.支持 C mL 急变期的检查结果是**骨髓活检显示胶原纤维显著增生**

45.慢性粒细胞白血病与类白血病反应最主要的区别是**Ph 染色体阳性**

46.使慢性粒细胞白血病达到遗传学缓解的首选**药物干扰素- α**

47.病态造血为**骨髓异常增生综合征的特征**

48.难治性贫血(RA):**外周血原始细胞 $<1\%$,骨髓原始细胞 $<5\%$**

49.多发性骨髓瘤(MM)的诊断标准为:**骨髓浆细胞 $>30\%$;活组织检查证实为骨髓瘤;血清中 M 蛋白:**IgG >35 g/L、IgA >20 g/L 或尿本周蛋白 $>lg/24h$****

50.霍奇金淋巴瘤特征性的热型是**周期性发热**

51.霍奇金淋巴瘤(HL)最典型的临床表现是**无痛性淋巴结肿大**

52.非霍奇金淋巴瘤(NHL)累及胃肠道的最常见部位是**回肠**

53.淋巴瘤是指原发于淋巴结和结外淋巴组织的**肿瘤**





- 54. 治疗结节硬化型霍奇金淋巴瘤首选的方案是**ABVD 方案**
- 55. 治疗弥漫性大 B 细胞淋巴瘤首选的方案是**CHOP 方案**
- 56. 周期性中性粒细胞减少症是由于**粒细胞生成减少**
- 57. Felty 综合征引起的中性粒细胞减少的最可能机制是**免疫性**

破坏过多

- 58. 粒细胞缺乏是指外周血中粒细胞绝对值低于 **$0.5 \times 10^9/L$**
- 59. 白细胞减少是指外周血白细胞绝对值持续低于 **$4.0 \times 10^9/L$**
- 60. 血管壁功能异常见于**过敏性紫癜**
- 61. 血小板消耗过多导致的小血小板减少性疾病是**弥散性血管内**

凝血

- 62. 属于纤溶异常的实验室检查是**血 FDP 测定**
- 63. 缺乏时,可使 APTT 延长而 PT 正常的凝血因子是**VIII**
- 64. 治疗弥散性血管内凝血(DIC)时,监测肝素用量的试验是

APTT(激活的部分凝血活酶时间)

- 65. 凝血酶原时间(PT)正常见于**血友病**
- 66. 检查凝血功能的化验是**纤维蛋白原定量**
- 67. 检查纤溶异常的化验是**3P 试验**
- 68. 双下肢对称性紫癜伴荨麻疹者常见于**过敏性紫癜**
- 69. Henoch 型过敏性紫癜的临床表现,**除皮肤紫癜外,还有便血**
- 70. 特发性血小板减少性紫癜可有**骨髓巨核细胞消失**
- 71. 特发性血小板减少性紫癜较少出现**肌肉血肿**
- 72. 慢性特发性血小板减少性紫癜合并贫血最适宜的检查是**血**

清铁蛋白测定

73. 特发性血小板减少性紫癜患者,应用**糖皮质激素治疗多长时间未见效,才考虑切脾>6 个月**

- 74. 引急性 ITP 死亡的主要原因是**颅内出血**
- 75. 慢性特发性血小板减少性紫癜合并贫血最适宜的检查是**血**

清铁蛋白测定



- 76.特发性血小板减少性紫癜的治疗首选**肾上腺糖皮质激素**
- 77.诱发 DIC 最常见的病因为**革兰阴性细菌感染**
- 78.能同时启动内源和外源性凝血途径引起 DIC 的是**严重感染**
- 79.急性型 DIC 高凝期患者的治疗原则,除消除病因、治疗原发病外,应首先考虑**及早应用肝素**
- 80.**DIC 早期首选肝素**
- 81.DIC 消耗性低凝期首选**输新鲜血浆**
- 82.DIC 纤溶亢进期治疗时禁用**肝素**
- 83.成年患者输注 1 单位红细胞估计可提升的血红蛋白数量是**5 g/L**
- 84.保存期内的全血最主要的有效成分是**红细胞**
- 85.洗涤红细胞的特点是**血浆蛋白的含量减少**
- 86.急性大量失血患者需要输注红细胞时,应首选的品种是**悬浮红细胞**
- 87.准备进行骨髓移植的患者需要输血改善贫血症状,首选的血液制品为**少白细胞的红细胞**
- 88.不需要通过辐照来预防输血相关移植物抗宿主病的血液成分是**新鲜冰冻血浆**
- 89.贮存式自身输血时,患者血红蛋白量的标准是**Hb \geq 110 g/L**
- 90.保证血液安全的前提和基础是**无偿献血**
- 91.临床科学合理用血的最主要目的是**保护血液资源**
- 92.输注血小板的主要目的是**改善止血功能**
- 93.最能减少输血的并发症且无传染疾病危险的是**自体输血**
- 94.患者确需临床输血的,应由经治医师逐项填写的医疗文书是**临床输血申请单**
- 95.受血者配血试验的血标本必须是**输血前 3 天之内的**
- 96.新生儿溶血病如需要换血疗法,经审核和患儿家属或监护人同意后,换血工作应由**经治医师和输血科人员共同实施**





- 97.麻醉中手术病人发生溶血的最早征象是**伤口渗血和低血压**
- 98.临床上最常见的输血反应是**非溶血性发热反应**
- 99.引起变态反应的主要血液成分是**血浆**
- 100.最容易引起细菌污染反应的血液制品是**浓缩血小板**
- 101.急性输血不良反应发生的时间为输血开始后**24 小时内**
- 102.不能通过输血传播的病原是**单纯疱疹病毒**
- 103.传播病毒危险性最大的血液成分是**白细胞**
- 104.最容易引起细菌污染反应的血液制品是**新鲜冰冻血浆**
- 105.输血传播的感染性疾病主要有**乙肝、丙肝、巨细胞病毒感染、梅毒感染、AIDS、疟原虫感染**。
- 106.临床上输注新鲜冰冻血浆的主要目的是**补充凝血因子**
- 107.输血早期非溶血性发热反应最常见的原因是**致热源**
- 108.健康成人,若失血量达 1 000 mL,应输注**浓缩红细胞**
- 109.引起过敏反应的主要血液成分是**血浆**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料



第十七章 内分泌系统

1. 血管加压素的主要生理作用是作用于**远端肾小管**,促进水的**重吸收**
2. 垂体腺瘤,定位诊断首选**MRI**
3. GH 兴奋试验有助于明确身材矮小的病因诊断
4. 内分泌功能减退性疾病目前较普遍使用的替代治疗方法是**给予生理剂量的靶腺激素**
5. 腺垂体分泌的激素**催乳素**
6. 神经垂体储存的激素是血管加压素和催产素

第二节 下丘脑-垂体病

1. 偏盲型视野缺损最常见于**垂体瘤鞍上发展**
2. 无功能性垂体腺瘤可能分泌的是 **α -亚单位**
3. 有功能的垂体腺瘤最常见的是**PRL 瘤**
4. 提示垂体腺瘤有激素分泌功能的表现是**手足增大**
5. 女性垂体泌乳素腺瘤的典型临床表现是**闭经,泌乳**
6. 垂体泌乳素腺瘤妇女的高泌乳素血症长期不予治疗可发生**骨质疏松症**
7. 女,35岁,闭经2年,检查发现双侧乳房触发溢乳,首选检测的指标是**PRL**
8. 高泌乳素血症的药物治疗首选**溴隐亭**
9. 腺垂体功能减退症最常见的原因是**各种垂体肿瘤**
10. 引起希恩(Sheehan)综合症的常见原因是**产后大出血**
11. 腺垂体功能减退症危象最常见的诱发因素是**感染性疾病**





12. 腺垂体功能减退症常见症状有**长期闭经**
13. 腺垂体功能减退症最早**出现性腺功能减退**
14. 严重的腺垂体功能减退症**易发生低血糖**主要是因为缺乏

GH 及 ACTH

15. 尿渗透压降低常见于**中枢性尿崩症**
16. 肾性与中枢性尿崩症的鉴别方法是**加压素试验**
17. 中枢性尿崩症患者控制多尿最适宜的药物是**去氨加压素(弥凝)**

第三、四节 甲状腺、甲状旁腺疾病

1. 甲状腺功能亢进症最常见的病因是**弥漫性毒性甲状腺肿**
2. 引起 Graves 病基本的原因是**遗传易感性和自身免疫功能异常**
3. 甲状腺功能亢进时, 腹泻的主要发生机制是**肠蠕动增强**
4. Graves 病最重要的体征是**弥漫性甲状腺肿大伴血管杂音**
5. 血中 FT₃、FT₄ 和 TSH 均升高时应检查头颅**MRI**
6. 反映甲状腺功能最敏感的实验室检查指标是**TSH**
7. 诊断甲状腺功能亢进最可靠的检查是**甲状腺激素**
8. 预测 Graves 病停用抗甲状腺药物是否易复发的指标是**甲状腺刺激免疫球蛋白**
9. 自主性功能亢进性甲状腺腺瘤最佳诊断的甲状腺检查是**放射性核素扫描**
10. 主要用于鉴别单纯性甲状腺肿和 Graves 病的检查是**T₃ 抑制试验**
11. 病人发生甲状腺功能亢进时, 其¹³¹I 摄取率 2 小时至少超过**25%**
12. 诊断甲亢复发最有临床意义的指标是**T₃ 测定**



13. 甲亢性心脏病的老年患者,其甲状腺功能亢进症的根治应选择**核素¹³¹I 治疗**

14. 14 岁初中二年级女学生,患 Graves 病。治疗宜选用**抗甲状腺药物**

15. 抗甲状腺药物治疗过程中,需立即停药的情况是**粒细胞缺乏**

16. 抗甲状腺药物的主要作用是**抑制甲状腺激素合成**

17. 甲状腺功能亢进的患者,停用他巴唑的指征为**白细胞 $<3 \times 10^9/L$**

18. 复方碘溶液治疗用于**甲状腺功能亢进症**术前准备

19. 甲状腺功能亢进症核素 131I 治疗前的准备是**核素 131I 吸收率试验**

20. 甲状腺大部切除后 48 小时内,需注意最危急的并发症为**呼吸困难和窒息**

21. 引起原发性甲状腺功能减退症最常见的病因是**慢性淋巴细胞性甲状腺炎**

22. 早期确诊甲状腺功能减低症的实验室检查是**血清 T₃、T₄、TSH 测定**

23. 原发性甲状腺功能减退症血中升高的是**TSH**

24. 用于鉴别原发性与继发性甲状腺功能减退症的指标是**TSH**

25. 预防甲状腺功能减退症黏液水肿性昏迷的关键是**坚持甲状腺素替代治疗**

26. 慢性淋巴细胞性甲状腺炎引起原发性甲状腺功能减退症替代治疗**从小剂量开始,逐渐递增至合适剂量**

27. 甲状旁腺素的功能是**调节血液中的钙**

28. 1 型糖尿病病的病因主要是**内分泌功能减退**





29. 甲状腺功能亢进症内分泌功能亢进

30. 地方性甲状腺肿为内分泌功能正常

31. Cushing 综合征伴双侧肾上腺皮质萎缩是下丘脑-垂体-靶腺轴的反馈抑制所致功能减退

32. 亚临床甲亢的甲状腺功能表现是 FT3 正常, FT4 正常, TSH 减低

33. 单纯性甲状腺肿的甲状腺功能表现是 FT3 正常, FT4 正常, TSH 正常

34. 诊断甲亢的首选实验室检查是 FT3, FT4

35. 甲亢内科治疗停药首选实验室检查是 TRAb

36. 女性, 56 岁, 结节性甲状腺肿伴甲亢, 首选治疗手术

37. Graves 病甲状腺功能亢进时最早出现异常的是 TSH

38. 原发性甲状腺功能减退症最早出现异常的是 TSH

39. 亚急性甲状腺炎时可以出现血 T3、T4 ↑, 甲状腺摄 131I 率 ↓

40. 桥本甲状腺炎时可以出现血 T3、T4 ↓, TSH ↑

41. 亚急性甲状腺炎发病前常有病毒感染前驱症状

42. TGA b 与 TPOAb 增高对桥本甲状腺炎有诊断价值

第五节 肾上腺疾病

1. 血 ACTH 水平不升高的库欣综合征, 其病因可能是肾上腺皮质腺瘤

2. 库欣综合征分泌过多的激素是皮质醇

3. 鉴别肥胖症与皮质醇增多症的最有意义的试验为小剂量地塞米松抑制试验

4. 库欣综合征女性患者有显著的男性化表现, 最可能的诊断是



肾上腺皮质癌

5. 多数原发性醛固酮增多症的最佳治疗是**手术治疗**
6. 原发性慢性肾上腺皮质功能减退症的典型特征是**皮肤黏膜**

色素沉着

7. 不宜单独用于治疗嗜铬细胞瘤的药物是**阿替洛尔**
8. 原发性醛固酮增多症术前药物准备首选**螺内酯**
9. 嗜铬细胞瘤术前药物准备首选**酚苄明**

第六节 糖尿病与低血糖症

1. 糖尿病的病理生理改变是**胰岛素绝对或相对分泌不足**
- 2.2 型糖尿病的主要病理生理改变是**胰岛素抵抗和分泌相**

对不足

- 3.1 型糖尿病的主要特点是易发生**糖尿病酮症酸中毒**
- 4.2 型糖尿病的特点是少数以酮症酸中毒为**首发表现**
5. 标准口服葡萄糖耐量试验葡萄糖负荷量为**75g**
6. 依据糖尿病诊断标准,确诊糖尿病选用**血浆血糖**
7. 糖尿病的诊断是糖尿病症状加上随机血糖 ≥ 11.1 mmol/L
8. 反映糖尿病病情控制的指标是**空腹及餐后 2 小时血糖**
- 9.2 型糖尿病控制良好的目标是 HbA1c 小于 7.0%
10. 糖尿病的高危因素肥胖、遗传背景、年龄
11. 抢救糖尿病酮症酸中毒应用碳酸氢钠的指征是**二氧化碳结**

合力 <5.9 mmol/L 或血 pH <7.1

12. 临床糖尿病肾病最早期的表现是**微量蛋白尿**
- 13.2 型糖尿病最常见的死亡原因是**心脑血管并发症**
14. 糖尿病微血管病变为**糖尿病肾病**
15. 糖尿病最常见的神经病变是**周围神经炎**





16. 糖尿病病人最基础的治疗措施是**饮食治疗**
17. 双胍类口服降糖药最严重的副作用是**乳酸酸中毒**
18. α -葡萄糖苷酶抑制剂最常见的不良反应是**腹胀和腹泻**
19. 磺脲类药物可用于治疗胰岛功能尚存的**非胰岛素依赖型糖**

尿病

20. α -葡萄糖苷酶抑制剂的最佳服用时间是**进餐时**
21. 糖尿病患者胰岛素治疗的最主要的不良反应是**低血糖**
22. 具有典型 Whipple 三联征的疾病是**胰岛素瘤**
23. 对糖尿病诊断首选餐后**2 小时血糖测定**
24. 反映两个月血糖水平的是**糖化血红蛋白测定**
25. 对糖尿病分型首选**胰岛素释放试验**
26. 刺激餐后胰岛素早期分泌的降血糖药是**格列奈类**
27. 严重心功能不全患者不宜使用的降血糖药是**噻唑烷二酮类**
28. 主要减少肝糖输出的药物是**二甲双胍**
29. 属于过氧化物酶增殖体活化因子受体 γ 激动剂的是**吡格**

列酮

- 30.1 型糖尿病治疗选择**正规胰岛素**
- 31.2 型糖尿病并发急性感染时治疗选择**正规胰岛素**
32. Somogyi 效应的原因是**夜间曾发生过低血糖**
33. 黎明现象的原因是**清晨胰岛素拮抗激素增多**
34. 痛风患者合并泌尿系结石多为**尿酸结石**

第八节 水、电解质代谢和酸碱平衡失调

1. 仅用等渗盐水纠正等渗性缺水时, 可导致**高氯血症**
2. 低钾血症的病人, 补钾后病情仍无改善时, 应首先考虑患者

缺乏镁



3.高钾血症典型的心电图表现是:早期出现高而尖的 T 波,QT 间期延长,随后出现 QRS 增宽,PR 间期延长。

4.因幽门梗阻而长期行胃肠减压,可造成低氯低钾性碱中毒

5.代偿性呼吸性酸中毒的血气分析结果为 pH7.40, PaO₂60 mmHg, PaCO₂65 mmHg

6.失代偿性呼吸性酸中毒的血气分析结果为 pH7.30, PaO₂50 mmHg, PaCO₂80 mmHg



关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料



第十八章 精神、神经系统

第一节 神经病学概论

1. 上运动神经元瘫痪的体征是**病理征阳性**
2. 锥体外系系统病变时不会出现**折刀样肌张力增高**
3. 人体司味觉的脑神经是**面神经和舌咽神经**
4. 急性严重的锥体束损害的断联休克表现为**弛缓性瘫, 腱反射消失**
5. Horner 征表现为**瞳孔缩小、眼睑膜充血及面部无汗、眼裂狭小、眼球内陷**
6. 真性和假性球麻痹症状的鉴别点是**咽反射的存在或减弱消失**
7. 位于脊髓后索内侧传导**下部躯干及下肢深感觉的是薄束**
8. 大脑皮质运动区病变的瘫痪多表现为**单瘫或不均等偏瘫**
9. Babinski 征 (+) 提示**锥体束损害**
10. 交叉性感觉障碍的病变**水平位于延髓**
11. 脑干病损时瘫痪的特点是**交叉性瘫**
12. 鉴别周围性和中枢性面神经麻痹, 主要依据是**上半部分面肌有无瘫痪**
13. 一侧视束病变时, 其视野改变为**对侧同向偏盲**
14. 双上肢正常, 双下肢中枢性瘫痪的病变部位是**脊髓胸段**
15. 双下肢周围性瘫痪的病变部位是**马尾**
16. 四肢中枢性瘫痪的病变部位是**脊髓高颈段**
17. 痛觉和温度觉传导通路的第二级神经元是**脊髓后角细胞**
18. 振动觉和位置觉传导通路的第二级神经元是**延髓薄束核与楔束核**



19.瞳孔对光反射中枢位于**中脑**

20.基本生命中枢位于**延髓**

第二节 周围神经病

1. 吉兰-巴雷综合征起病一周内最常见的症状是**四肢对称性迟**

缓性肌无力

2. 脊髓灰质炎典型热型是**双峰热**

3. 继发性三叉神经痛与原发性三叉神经痛的主要区别为**有其他神经系统体征**

4. 原发性三叉神经痛的疼痛特点为**短暂的电击样、撕裂样剧痛**

5. 原发性三叉神经痛可能的体征是**患侧面部可有触发点**

6. 原发性三叉神经痛治疗首选**卡马西平**

7. 吉兰-巴雷综合征危及患者生命的最主要的临床情况是**呼吸肌瘫痪**

8. 双侧四肢远端出现手套袜子样麻木,病变的定位多在**神经末梢**

9. 迷走神经的耳廓凹面躯体感觉纤维中枢支终止于**三叉神经脊束核**

10. **Babinski 征属于病理征**,为锥体束病损时,大脑失去了对脑干的脊髓的抑制功能,而释放出的踝和趾背伸的反射作用。

第三节 脊髓病变

1. 急性横贯性脊髓炎是指**脊髓白质脱髓鞘或坏死所致的急性横贯性损害**

2. 急性脊髓炎最常累及的脊髓节段是**胸 3~5**

3. 脊髓休克常见于**急性脊髓炎**

4. 急性脊髓炎的药物治疗首选**皮质类固醇激素**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料





5. 治疗急性脊髓炎的首选药物是**皮质类固醇激素**
6. 老年人脊髓压迫症最常见的病因是**转移癌**
7. 马鞍回避是指痛触觉在**S3~5** 脊髓段内保留
8. 脊髓灰质炎的瘫痪特点是**不对称性弛缓性瘫痪,无感觉障碍**

第四节 颅脑损伤

1. 颅脑对冲伤最常见的部位是**额颞叶**
2. 开放性颅脑损伤特有的临床表现为**头皮血肿**
3. 确定患者重型颅脑损伤深昏迷最有价值的体征是**深浅反射**

均消失

4. 重型颅脑损伤常见的致命性并发症是**消化道出血**
5. 中枢神经系统病变导致的溃疡称为**Cushing 溃疡**
6. 头部外伤后,最常扪及头皮下波动的是**帽状腱膜下血肿**
7. 对开放性颅脑损伤患者,预防创口和颅内感染的首要措施是

早期实施清创术

8. 急性硬膜外血肿患者,中间清醒期的长短,主要取决于**血肿**

形成的速度

9. 诊断颅盖骨折通常的依据是**头颅 X 线摄片**
10. 抢救颅内血肿患者,最根本的措施是**清除血肿**
11. 颅前窝骨折最易损伤的颅神经是**嗅神经**
12. 颅中窝骨折最易损伤的颅神经是**面神经**
13. 开放性颅脑损伤清创中,最主要的处置原则是**清除污染物**

及异物

14. 头皮裂伤的最长清创时间,在应用抗生素情况下可延至**72 小**

时

15. 急性硬脑膜外血肿最常合并**颅骨骨折**
16. 枕骨大孔疝较小脑幕切迹疝,**生命体征紊乱出现早,意识障**



碍出现晚,且因脑干缺氧,瞳孔大小多变。

17. 颅前窝骨折造成的熊猫眼征指的是**眶周广泛瘀血斑**

第五节 脑血管病

1. 蛛网膜下腔出血最可靠的诊断依据是**腰穿时发现血性脑脊液**

2. 青壮年脑栓塞,栓子来源最多者是**风湿性心脏病伴房颤**

3. 颈内动脉系统短暂脑缺血发作最常见的症状是**对侧上肢或下肢的发作性瘫痪**

4. 脑出血和蛛网膜下腔出血临床表现的主要鉴别是**有无神经系统定位体征**

5. 关于脑出血,最确切的诊断依据是**突然偏瘫,头部 CT 见基底节附近高密度影**

6. 高血压性脑出血最好发的部位是**内囊及基底节附近**

7. 急性脑血管病中,发病最快的是**脑栓塞**

8. 颈内动脉系统短暂性脑缺血发作(TIA)的症状**可有运动性失语**

9. 脑出血的内科治疗最重要的是**控制脑水肿**

10. 短暂性脑缺血发作重要的预防性治疗药物是**抗血小板聚集剂**

11. 供给大脑半球前 3/5 部血液的血管是**颈内动脉系统**

12. 一侧颈内动脉闭塞,可无临床症状,是因为**正常脑底动脉环可迅速建立侧支循环**

13. 脑血栓形成患者服用阿司匹林,目的是**抗血小板聚集**

14. 脑血栓形成发病的重要危险因素是**短暂性脑缺血发作史**

15. 自发性蛛网膜下腔出血发病相关因素有**剧烈活动**

16. 高血压脑出血最多见于**基底核**





17.有眩晕、眼震、构音障碍、交叉性瘫痪,见于**椎-基底动脉血栓形成**

18.有偏瘫、同向性偏盲、偏身感觉障碍,见于**大脑中动脉血栓形成**

第六、七、八节 颅内肿瘤、颅内压增高、脑疝

1.最容易引起枕骨大孔疝的颅内占位性病变是**第四脑室肿瘤**

2.脑疝抢救措施首先是**脱水降颅压(静脉推注高渗脱水剂)**

3.颅内压增高的容积代偿(即空间代偿)主要依靠**脑脊液被排出颅外**

4.脑疝患者最有效的脱水药是**20%甘露醇**

5.成年人易发生**小脑幕切迹疝**

6.对于严重颅内压增高患者,首选的降颅压药物是**20%甘露醇**

7.儿童临床上易发生的脑疝常见于**脑肿瘤**

8.易早期出现颅内压增高症状的是**第四脑室肿瘤**

9.颅内压增高引起最严重的后果是**脑疝**

10.小脑幕切迹疝常见原因为幕上一侧**占位性病变**

11.**视乳头水肿**,是颅内压增高的重要体征之一

12.小脑幕切迹疝致对侧锥体束征是因为**疝内容物压迫大脑脚**

13.诊断颅内压高的可靠依据是**视乳头水肿**

14.小脑幕切迹疝患者早期症状为**同侧瞳孔先缩小后散大**

15.枕骨大孔疝患者表现为**生命体征紊乱**

第九、十、十一节 帕金森病、偏头痛、紧张性头痛

1.震颤麻痹源于**黑质细胞变性**

2.帕金森病主要的病理改变在**黑质纹状体**

3.最常见的偏头痛为**普通偏头痛**



4. 发现帕金森病脑内残存神经元有**细胞浆内包涵体**
5. 帕金森病患者的典型震颤是**静止性震颤**
6. 普通型和典型偏头痛两者的区别之一在于后者一定有**10~40分钟先兆症状**
7. 治疗原发性三叉神经痛首选的药物是**卡马西平**
8. 预防慢性偏头痛的药物是**托吡酯**
9. 治疗典型失神发作的首选药物是**乙琥胺**

第十二节 癫痫

1. 全身强直-阵挛性发作和失神发作合并发生时, 药物治疗首选**丙戊酸钠**
2. 癫痫持续状态是内科急症, 可危及生命, 其治疗的关键是**从速控制发作**
3. 癫痫患者服用抗癫痫药切忌的是**突然停药**
4. 对各类癫痫(包括大、小发作、精神运动性发作)均有效的药物是**丙戊酸钠**
5. 癫痫诊断主要是依靠病史的仔细询问, 了解发作期的临床表现, 在辅助检查中最重要的手段是**脑电图**
6. 治疗癫痫小发作的首选药物是**乙琥胺**
7. 癫痫持续状态判断的标准之一, 是指一次发作的时间至少**超过 30 分钟**
8. 癫痫复杂部分性发作的病灶多位于**颞叶**
9. 高血压脑出血的常见病变部位在**基底核**

第十三节 神经-肌肉接头与肌肉疾病

1. 支持重症肌无力诊断的临床依据是**重复神经电刺激电位表减**





第十四节 精神障碍

- 1.通过感觉、知觉、记忆等进行的活动称为**认知过程**
- 2.遗忘综合征的三大特征是**近记忆障碍、虚构、定向障碍**
- 3.**幻觉**是一种虚幻的知觉体验
- 4.每当电话铃声响起的同时就听到辱骂自己的声音,该症状是**功能性幻听**
- 5.思维形式障碍包括**思维散漫、赘述症、思维中断、思维化声**
- 6.诊断意义最小的听幻觉是**原始性幻听**
- 7.妄想是指**对病理信念的坚信不移**
- 8.妄想特征**(1)患者专心注意,坚信不移;(2)判断与推理有明显错误,经验与教育均无法纠正;(3)内容与现实相违,但与个人利害有密切关系;(4)与文化背景无关,这一特征足以与迷信、偏见相区别。**
- 9.思维散漫属于思维形式障碍,思维内容障碍主要表现为**妄想**
- 10.病人觉得被跟踪,被监视,饭中有人下毒,属于**被害妄想**
- 11.幻听最常见于**精神分裂症**
- 12.思维贫乏最常见于**精神分裂症**
- 13.思维迟缓最常见于**抑郁症**
- 14.精神症状的共同特点是**一般与客观环境不相称**
- 15.思维内容空洞,表达内容是缺少联想,语量少、语速慢是**思维贫乏**
- 16.智力单位 **$IQ=(MA/CA) \times 100$** 称为比率智商
- 17.痴呆最常见于**脑器质性精神障碍**
- 18.自知力是指对自身精神状况的**认知能力**
- 19.谵妄状态是指患者在意识清晰度降低的同时出**现大量的幻觉、错觉**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料



第十五节 脑器质性疾病所致精神障碍

1. 不支持急性脑器质性精神障碍诊断的表现是**意识障碍**
2. 急性脑病综合征常见于监护病房中的**垂危病人**
3. 急性脑综合征最多见的幻觉是**视幻觉**
4. 阿尔茨海默病的早期症状主要为**记忆减退**
5. 阿尔茨海默病和血管性痴呆的共同点是有**记忆障碍和智能障碍**
6. 阿尔茨海默病区别于血管性痴呆的特点是**早期出现人格改变**
7. 甲状腺功能减退的精神症状很少表现为**精神运动性不安**
8. 不是躯体疾病所致精神障碍的是**脑肿瘤所致精神障碍**



第十六节 精神活性物质所致精神障碍

1. 药物依赖是指**个体对药物产生精神和躯体依赖**
2. 现阶段阿片类成瘾行为脱毒治疗的替代治疗药物首选的是**美沙酮**
3. 慢性酒精中毒震颤谵妄的临床表现是停酒后出现的**急性精神症状群**
4. 长期大量饮酒者如突然断酒, 震颤谵妄常出现在断酒**48 小时后**
5. 非典型抗精神病药物的是**氯氮平**
6. 选择性五羟色胺重吸收抑制剂 (SSRI) 的是**氟西汀**
7. 用于治疗酒精依赖的药物是**地西泮**

第十七节 精神分裂症

1. 关于精神分裂症的病因, 目前认为最重要的致病因素是**遗传**

因素

2.精神分裂症患者常有感知、思维、情感、行为等多方面的障碍和精神活动的不协调,一般**没有意识障碍和智能障碍**

3.对精神分裂症最具诊断价值的症状是**命令性幻听**

4.有意识障碍表现为昼轻夜重的精神障碍综合征是**急性脑病**

综合征

5.患者感觉大脑已被电脑控制,自己是机器人,此症状是**物理影响妄想**

6.精神分裂症患者最常出现的幻觉是**听幻觉**

7.最常见的精神分裂症分型是**偏执型**

8.治疗精神分裂症选用的药物是**多巴胺和 5-羟色胺受体拮**

抗剂

9.治疗抑郁症选用的药物是**5-羟色胺再摄取抑制剂**

10.主要用于治疗精神分裂症的是**氟哌啶醇**

11.主要治疗强迫症的是**氯丙咪嗪**

12.精神分裂症阳性症状可能与**多巴胺(DA)**神经递质功能亢进有关

13.精神分裂症阴性症状可能与**5-羟色胺(5-HT)**神经递质功能降低有关

第十八节 心境障碍

1.心境障碍包括**抑郁障碍、双相障碍和持续性心境障碍**,而**持续性心境障碍**又分为**环形心境障碍和恶劣心境**

2.心境障碍一般具有**反复发作,大多数能缓解**的特点

3.抑郁症最危险的症状是**自杀企图和行为**

4.抑郁症特有的睡眠障碍是**早醒**

5.抑郁症的典型临床表现是**情绪低落、思维迟缓、意志活动减退**



6. 抑郁症的治疗过程中,最应当注意的问题是**防自杀**
7. 诊断抑郁发作的必要条件是**心境低落**
8. 诊断抑郁症,最重要的症状群是**情绪低落、兴趣下降**
9. 三环类抗抑郁药的不良反应主要是**心血管不良反应**
10. 通常三环类抗抑郁药物的每天治疗剂量为**100 ~ 300 mg**
11. 三环类抗抑郁药最常见的副作用是**抗胆碱能不良反应**
12. 改善抑郁症状最快的方法是**ECT 治疗**
13. 抑郁症的诊断要点包括“**三低**”“**三无**”“**三自**”**症**
14. 意识清楚,兴趣减退,思维迟缓,言语动作减少,为**抑郁状态**
15. 意识清楚,记忆力差,生活自理能力下降,缺乏同情心,本能活动增多,为**痴呆状态**
16. 最易出现锥体外系不良反应的药物是**利培酮**
17. 最易出现粒细胞缺乏不良反应的药物是**氯氮平**
18. 有心脏病史的老年抑郁症患者应选用**西酞普兰**
19. 存在明显失眠的年轻抑郁症患者选用**马普替林**
20. 焦虑和抑郁症状同样突出的抑郁患者选用**帕罗西汀**
21. 随境转移主要见于**躁狂症**
22. 治疗躁狂发作的药物主要为**心境稳定剂**
23. 抑郁发作的常见症状有**情绪低落、兴趣缺乏、快感缺失、思维迟缓、意志活动减退、早醒、食欲减退、体重下降、精力缺乏、注意力减退、记忆力减退**

第十九节 神经症及分离(转换)性障碍

1. 恐惧症是以**过分和不合理**的惧怕外界某种客观事物或情境为主要表现
2. 神经症的患者常常有一些相关的性格特征,但只有少部分患





者是伴有**人格障碍**

3. 恐惧与焦虑的区别在于**有无具体害怕的对象或情境**
4. 心血管疾病时伴发的精神障碍主要表现为**焦虑、紧张**
5. 广泛性焦虑障碍的主要临床表现是**与现实不符的过分紧张**

和担心

6. 慢性焦虑症患者往往能认识到其担忧是过度和不恰当的,但不能控制,困难以忍受而感到痛苦

7. 焦虑症**不应出现幻听**

8. 病理性焦虑和恐惧症状的主要区别在于**有无明确的指向对象**

对象

9. 强迫症的主要症状是**强迫观念和/或强迫动作**

10. 广泛性焦虑障碍的主要症状是**自主神经功能亢进和运动性**

不安

11. 表现为强迫性思维的是**强迫症**

12. 强迫症,主要表现为**源自自我的强迫观念和强迫行为**

13. 分离(转换)障碍最突出的特征是**发病与转归受暗示影响**

14. 可出现明显意识障碍的疾病是**癔病**

15. 选择性遗忘常见于**癔症**

16. 癔症性痉挛发作与癫痫发作的鉴别要点是**痉挛的具体表现**

及严重程度

17. 癔症治疗最有效的方法是**暗示治疗**

18. 常见于癔症患者**情感爆发**

19. 常见于脑血管疾病所致**精神障碍情感失控**

第二十章 应激相关障碍

1. 急性应激障碍是指以**急剧、严重的精神刺激**作为直接原因

2. 急性应激障碍表现为**强烈恐惧体验的精神运动性兴奋,行为**



有一定的盲目性,或为精神运动性抑制,甚至木僵。

3. 创伤后应激障碍是受到异乎寻常的威胁性的、灾难性心理创伤,导致延迟出现和长期持续的精神障碍。

4. 适应障碍是指在明显的生活改变或环境变化时产生的、短期的和轻度的烦恼状态和情绪失调,常有一定程度的行为变化等,但并不出现精神病性症状。

第二十一节 心理生理障碍

1. 明显与心理因素相关的躯体疾病是**心身疾病**
2. 心身疾病是一组与精神紧张有关的**躯体疾病**
3. 失眠症治疗时最常用的药物是**地西洋**
4. 用于短期失眠症,首选的药物治疗是**地西洋**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料





第十九章 运动系统

第一节 概述

- 1.骨折的专有体征是**骨擦音和骨擦感**
- 2.青枝骨折最主要的体征是**局部压痛和间接压痛**
- 3.运动系统最基本的检查方法是**物理学检查**
- 4.骨折引起脂肪栓塞的原因有创伤的**应激作用**
- 5.开放性骨折体温升高时应考虑有**感染**
- 6.骨盆骨折最危险的并发症是**盆腔内出血**
- 7.骨折患者发生休克的主要原因是**出血**
- 8.骨折早期并发症有是**骨筋膜室综合征**
- 9.关节扭伤、脱位及关节附近骨折,晚期最易出现**骨化性肌炎**
- 10.骨折患者长期卧床可发生**坠积性肺炎**
- 11.属于骨折晚期并发症的是**创伤性骨关节炎**
- 12.骨折的治疗原则是**复位、固定、康复训练**
- 13.骨折治疗原则中的首选步骤是**复位**
- 14.成人耻骨骨折伴膀胱破裂但皮肤完整,应属于**开放性骨折**
- 15.易出现神经和血管损伤的骨折是**肱骨髁上骨折**
- 16.易出现休克的骨折是**骨盆骨折**
- 17.易出现缺血性坏死的骨折是**股骨颈骨折**
- 18.开放性骨折为**骨折处软组织破裂,骨折端与外界相通**
- 19.粉碎性骨折骨折指部碎成**3 块以上**
- 20.撕脱性骨折指出现于**肌腱附着部位的骨折**

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料



第二节 上肢骨折

1. 锁骨中段骨折后的典型移位是骨折近端向上, 向后移位。远端向下, 向前、向内移位

2. 外展或内收型肱骨外科颈骨折的复位方法是手法复位小夹板固定

3. 肱骨中段骨折, 最容易损伤的神经是桡神经

4. 肱骨髁上骨折, 有尺侧侧方移位, 未能矫正时, 最常见的后遗症是肘内翻畸形

5. Colles 骨折有“餐叉”样畸形

6. Colles 骨折远段的典型移位是远侧端向桡侧背侧移位

7. 肱骨外科颈骨折的部位是肱骨大、小结节移行为肱骨干的交界处

8. 肱骨干中下段骨折, 最易损伤的神经是桡神经

第三节 下肢骨折

1. 股骨颈骨折易出现缺血性骨坏死

2. 头下型骨折, 并有移位, 治疗方式为人工关节置换

3. 股骨颈骨折 Pauwels 角指股骨颈骨折线与两髁嵴连线之间的夹角

4. 股骨干下 1/3 骨折时骨折端移位方向是近折端向前上移位, 远折端向后方移位

5. 胫骨易发生骨折的部位是横切面三棱与四边形移行部位

6. 胸腰椎骨折的 Chance 骨折是指椎体水平状撕裂性损伤

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料





第二十章 风湿免疫性疾病

第一节 风湿性疾病概论

1. 风湿性疾病是泛指影响骨、关节及周围软组织的一组疾病，**不只限于弥漫性结缔组织**，其病因与**感染、免疫等多种因素**有关。
2. 肥胖是**骨性关节炎**的易感因素
3. 晨僵在**类风湿性关节炎(RA)**中表现最为突出
4. 风湿性疾病病程多呈慢性，临床表现差异很大，**反复发作与缓解交替出现**
5. **造成单个系统损害**不是弥漫性结缔组织病的特点
6. 弥漫性结缔组织病是自身免疫性疾病，血清中存在多种自身抗体，功能紊乱是其发病基础，对**糖皮质激素**治疗敏感
7. **吉兰-巴雷综合征**不是风湿性疾病，**骨性关节炎**不属于弥漫性结缔组织病
8. 以滑膜炎为基本病理改变的风湿病是**类风湿关节炎**
9. **血清补体降低**对 SLE 有诊断意义
10. 风湿性疾病的辅助检查，关节镜可以了解关节结构变化，关节腔穿刺对鉴别疾病有重要作用。
11. 抗 SSB 抗体对**干燥综合征**的诊断有重要作用
12. 不同类型的结缔组织病与不同的抗体相关，抗 Sm 抗体为**SLE**的标记性抗体，抗 SSA 与**干燥综合征**相关，抗 Scl-70 抗体与**系统性硬化病**相关，抗 Jo-1 抗体与**肌炎/皮炎**相关。
13. 抗环瓜氨酸肽抗体常用于**类风湿关节炎**的诊断
14. 非甾体抗炎药对风湿性疾病的治疗主要机制是**抑制环氧化**



酶(COX)的活性,减少炎症介质的产生,有抗炎、镇痛作用,但可导致胃溃疡穿孔等严重并发症

- 15.大量龋齿提示干燥综合征(SS)
- 16.系统性红斑狼疮(SLE)表现为**颊部蝶形皮疹及蛋白尿**
- 17.类风湿关节炎(RA)表现为**腕、掌指、近指关节受累**
- 18.痛风的表现为**第一趾较剧烈疼痛**

第二节 系统性红斑狼疮

- 1.SLE 累及器官发生率最高者为**肾**
- 2.**关节痛和肌痛**是系统性红斑狼疮常见症状
- 3.对 SLE 的诊断常用而有价值的病理检查是**皮肤狼疮带试验**
- 4.系统性红斑狼疮中具有该病标志性意义的抗体是**抗 Sm**
- 5.SLE 患者不会出现的血液学异常是**网织红细胞减少**
- 6.与 SLE 的疾病活动性有关的免疫学检测指标是**抗双链 DNA 抗体**
 - 7.**白细胞下降**是免疫抑制剂的最常见不良反应
 - 8.SLE 关节病变呈**多关节对称性**损害,**近端指间关节、大关节**很容易受累。
 - 9.SLE 病人最典型的面部表现是**蝶形红斑**
 - 10.SLE 狼疮肾炎(病理为Ⅳ型)首选的免疫抑制剂为**环磷酰胺**
 - 11.关于 SLE 免疫抑制剂治疗,环磷酰胺冲击治疗时应予水化,以减少出血性膀胱炎
 - 12.糖皮质激素治疗 SLE 时,波尼松龙起始剂量 0.5~1mg/(kg/d),维持剂量小于 10mg/d,减药时速度应缓慢,**长期使用不会导致血糖降低**
 - 13.SLE 病人病情稳定,心肾功能正常,方可妊娠





14. SLE 病人妊娠易发生流产、早产,可出现新生儿狼疮,妊娠时可使 SLE 病情恶化
15. SLE 病人**妊娠 3 个月内不可应用免疫抑制剂**
16. 特异性高,但与 SLE 活动性无关的是**抗 Sm 抗体**
17. 特异性高,效价随 SLE 病情缓解而下降的是**抗双链 DNA 抗体**
18. **抗磷脂抗体**阳性的 SLE 患者易形成动、静脉血栓
19. **抗核抗体**是 SLE 的标准筛选试验,但特异性低
20. SLE 可出现**面部皮肤对称性红斑**,类风湿性关节炎时可出现**手关节天鹅颈样畸形**,系统性硬化症时可出现**面容刻板、张口困难**

第三节 类风湿关节炎

1. 类风湿关节炎常见的关节表现是**对称性近端指间、掌指和腕关节持续性肿痛**
2. **关节痛**是类风湿关节炎最早的关节症状
3. 按诊断标准,**关节畸形**不是诊断类风湿关节炎的必备关节表现
4. 类风湿关节炎的特点是**对称性、累及小关节的多关节炎**
5. **青霉素**不属于治疗类风湿关节炎的药物
6. 类风湿关节炎关节畸形多见于晚期患者,重症患者可呈纤维性强直,**腕关节强直**是类风湿关节炎的常见畸形
7. 类风湿关节炎的主要发病机制是**免疫紊乱**
8. 类风湿关节炎辅助检查中,**肌肉骨骼超声技术对滑膜炎的诊断灵敏**



第四节 脊柱关节炎

1. 骨性关节炎属于退行性变的疾病
2. “4 字试验”阳性符合强直性脊柱炎的特点



关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料



第二十一章 儿科学

第一节 绪论

1. 小儿生长发育的一般规律是由上到下、由近到远、由粗到细、由低级到高级、由简单到复杂
2. 小儿死亡率最高的时期是新生儿期
3. 关于围生期,国内普遍采用的定义是胎龄 28 周至生后 7 天
4. 新生儿出生时的头围平均为 36 cm
5. 小儿生长发育最迅速的时期是婴儿期
7. 11 岁小儿腕部骨化中心应有 10 个
8. 3~4 个月以下的小儿,克尼格征可阳性
9. 青春期生长发育的最大特点是生殖系统迅速发展,并渐趋成熟

第二节 生长发育

1. 小儿前囟闭合的时间是 12~24 个月
2. 正常小儿后囟闭合的时间一般于生后 6~8 周
3. 小儿乳牙开始萌出的时间最迟不超过生后 13 个月
4. 5 岁小儿按公式计算身高、体重及头围约是 105 cm, 18 kg, 50 cm
5. 3 个月小儿高、头围约是 62.5 cm, 40 cm
6. 小儿生长发育各系统发育的速度不一致
7. 正常足月儿的出生体重 > 2500g
8. 恒牙骨化开始于新生儿
9. 小儿特有的能量需求是生长发育



10. 乳牙出齐的最迟年龄是**3岁**
11. 1岁小儿体格发育正常, 体重 10 kg, 头围 46 cm, 身高 75 cm, 其胸围最可能是 46 cm
12. 生理性体重下降的范围一般为原出生体重的**3%~9%**
13. 脊髓下端上移至第 1 腰椎的年龄是**4岁**
14. 小儿生长发育先快后慢的是**淋巴系统**
15. 小儿生长发育由快变慢再变快的是**体格**
16. 小儿出生以后, 发育最早的系统是**神经系统**
17. 小儿出生以后, 发育先慢后快的系统是**生殖系统**
18. 出生时新生儿身长平均是**50 cm**
19. 1岁时小儿的头围约是**46 cm**

第三节 儿童保健

1. 小儿乙肝疫苗的接种时间为**0、1、6个月**
2. 脊髓灰质炎初种的年龄应自**2个月**开始
3. 2个月以上小儿首次接种卡介苗最重要的是**接种前应做结核菌素试验**
4. 初种麻疹减毒活疫苗的时间是**生后8个月**
5. 卡介苗的初种年龄是**3天~2个月**
6. 婴儿期计划免疫, **2个月以上**接种脊髓灰质炎疫苗
7. 新生儿期接种的疫苗应是**乙型肝炎疫苗**
8. 生后 2 个月时应接种的疫苗是**脊髓灰质炎疫苗**

第四节 营养和营养障碍疾病

1. 幼儿蛋白质需要量每天按体重计应为**1.5~2.0 g/kg**
2. 此患儿球结膜有毕脱斑, 哭而少泪, 考虑存在**维生素 A 缺乏**
3. **骨骼改变不明显**为佝偻病初期临床表现

关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料





4.佝偻病恢复期长骨 X 线片改善的特点是**临时钙化带重新出现**

5.佝偻病性手足搐搦症与佝偻病发病机理的不同点在于**甲状旁腺功能不足**

6.佝偻病性手足搐搦症喉痉挛主要见于**婴儿**

7.母乳与牛乳相比,营养丰富,易于消化,是因为母乳中**含白蛋白、球蛋白较多**

8.人乳与牛奶的最大区别是**各种免疫因子丰富**

9.营养不良出现水肿是由于缺乏**蛋白质**

10.营养不良最先出现的症状是**体重不增**

11.维生素 D 缺乏性佝偻病冬春季多见的病因是**皮肤接触日光中紫外线较少**

12.初期佝偻病的主要表现为**非特异性神经精神症状**

13.佝偻病激期的血生化变化是**血钙稍降低,血磷明显降低,钙磷乘积降低,碱性磷酸酶明显升高**

14.佝偻病激期 X 线所见为**临时钙化带模糊**

15.佝偻病枕秃是由**多汗、摇头、擦枕**引起的

16.重度营养不良患儿调整饮食,每日开始供给的热量应是**40 kcal/kg**

17.最易并发维生素 A 缺乏症的是**麻疹**

18.与牛奶相比较,母乳的优点是**乳糖量多**

19.儿童蛋白质-能量营养不良的诱发因素中,最常见的疾病是**消化系统疾病或先天畸形**

20.维生素 D 缺乏性佝偻病可靠的早期诊断指标是**血清活性维生素 D 水平明显降低**

21.维生素 D 缺乏性手足搐搦症的隐性体征是**Trousseau(陶瑟)征阳性**

22.3~6 个月婴儿维生素 D 缺乏性佝偻病激期骨骼改变最常见



的表现为**颅骨软化**

23.维持机体新陈代谢所必需的能量,为小儿所特有的是**生长发育所需**

24.1 岁以内婴儿每天每千克所需总能量约为**100 kcal**

25.小儿中度营养不良的判断标准是体重低于正常均值的**25%~40%**

26.小儿轻度营养不良的判断标准是体重低于正常均值的**15%~25%**

27.正常足月儿生后母乳喂养开始时间是**尽早开始**

28.正常足月儿配方乳喂养的间隔时间是**3 小时**

第五节 新生儿及新生儿疾病

1.新生儿败血症的主要治疗措施是**应用抗生素**

2.治疗新生儿缺氧缺血性脑病,控制惊厥首选的是**苯巴比妥钠**

3.新生儿寒冷损伤综合征重度低温患儿复温时间是**12~24**

小时

4.新生儿病理性黄疸最常见的原因是**母婴血合**

5.新生儿硬肿症的治疗,应首先选用**复温**

6.足月儿的定义是**胎龄 \geq 37 周至 $<$ 42 周的新生儿**

7.新生儿轻度窒息,Apgar 评分为**4~7 分**

8.**拥抱反射**不是新生儿窒息 Apgar 评分的内容

9.在新生儿窒息复苏方案中,应首先采取的步骤是**尽量吸净呼**

吸道黏液,保持气道通畅

10.新生儿窒息的病因是母体疾病、子宫因素、胎盘因素、脐带因素

11.新生儿缺氧缺血性脑病最常见的原因是**围生期窒息**

12.**饥饿、缺氧、便秘、失水**都可使新生儿黄疸加重





13. 足月新生儿, 经血管及淋巴管吸收的肺液约占肺内液体的
2/3

14. 早产儿指甲外观特点的是**指甲未达指尖**

15. 导致新生儿胆红素生成过多的疾病是**新生儿败血症**

16. 新生儿寒冷损伤综合征患儿复温后, 维持正常体温的治疗
关键是**补充热卡**

17. 有助于确定新生儿缺氧缺血性脑病损害严重程度和判断预
后的检查首选**脑电图**

18. 提示新生儿败血症较特殊的表现是**黄疸退而复现或突然
加重**

19. 新生儿尤其是早产儿易发生寒冷损伤综合征的原因是体温
调节中枢发育不成熟, 皮肤表面积相对较大、血流较丰富, 体内能量
储存少。

20. 新生儿病理性黄疸是指**出生后 24 小时内出现的黄疸, 足月
儿 > 2 周黄疸未消失, 黄疸退而复现, 血清总胆红素 > 257 μmol/L
(15mg/dl)**

21. 新生儿寒冷损伤综合征硬肿出现的顺序是**小腿—大腿—臀
部—面颊—上肢—全身**

22. 对新生儿窒息进行 Apgar 评分的指标不包括**体温**

23. 发生新生儿生理性黄疸的原因是**红细胞寿命短、数量多、红
细胞内酶发育不成熟、肝功能不成熟。**

24. 新生儿缺氧缺血性脑病时发生惊厥, 首选的药物是**苯巴比
妥钠**

25. 中度缺氧缺血性脑病的临床表现是**惊厥, 肌阵挛**

26. 诊断新生儿败血症最有帮助的检查是**血培养**

27. 我国新生儿败血症多见的致病菌是**葡萄球菌**

28. 新生儿肺透明膜病的病因是**肺泡表面活性物质缺乏**

29. 硬肿症的发生与**免疫功能低下**无关



- 30.胆红素脑病是**非结合胆红素**引起的神经损伤
- 31.早发型新生儿败血症的感染途径最常见的是**母亲垂直传播感染胎儿**
- 32.新生儿肺透明膜病,胎龄越小,发病率越高;一般生后 6 小时以内出现症状,主要表现为进行性呼吸困难和紫绀,X 线可见支气管充气征。
- 33.早产儿有呼吸暂停,主要是因为**呼吸中枢相对不成熟**
- 34.新生儿败血症主要感染途径为**脐部**
- 35.新生儿厌氧菌败血症治疗首选**氨苄西林**
- 36.新生儿金黄色葡萄球菌败血症治疗首选**万古霉素**
- 37.新生儿败血症产前感染的途径是**孕母有菌血症**
- 38.新生儿败血症产时感染的途径是**阴道细菌上行**

第六节 遗传性疾病

- 1.唐氏综合征患儿染色体核型标准型为**47,XX,+21**
- 2.导致苯丙酮尿症的致病病因是**苯丙氨酸羟化酶**
- 3.先天愚型属**常染色体畸变**
- 4.先天愚型染色体检查绝大部分核型为**47,XX(或 XY),+21**
- 5.先天愚型最具有诊断价值的是**染色体检查**
- 6.先天愚型临床表现为智力低下,身材矮小,韧带松弛,通贯手
- 7.苯丙酮尿症属**常染色体隐性遗传**
- 8.典型的苯丙酮尿症是因肝脏缺乏**苯丙氨酸羟化酶**
- 9.苯丙酮尿症患者出现症状通常在**生后 3~6 个月**
- 10.苯丙酮尿症神经系统表现主要为**智能发育落后**
- 11.中毒性痢疾**未腹泻前即出现严重的感染中毒症状**,临床分为休克型、脑型、混合型
- 12.苯丙酮尿症主要的神经系统危害是**智能发育落后**





13. 较大儿童苯丙酮尿症初筛首选的检查是**尿三氯化铁试验**
14. 非典型苯丙酮尿症是由于缺乏**四氢生物蝶呤**
15. 导致非典型苯丙酮尿症缺乏的是**四氢生物蝶呤**
16. 苯丙酮尿症患者血液中增高的是**苯丙氨酸**
17. 新生儿期苯丙酮尿症的筛查,宜选用**Guthrie 细菌生长抑素**

试验

18. 儿童期苯丙酮尿症的筛查,宜选用**尿三氯化铁试验**

第七节 风湿免疫性疾病

1. 风湿热的好发年龄是**5~15 岁**
2. 风湿热诊断标准中的主要表现发热、关节炎、心脏炎、皮下结节及环形红斑、舞蹈病
3. **肾脏**在急性风湿热时不受累及
4. 风湿热的病理改变中,发生硬化期病变的器官是**心内膜**
5. 风湿性心脏炎一般发生于风湿热起病的**1~2 周**
6. 川崎病的常见症状有眼结合膜充血、口腔黏膜弥漫充血和草莓舌、持续高热、手足肿胀和脱皮等,**化脓性淋巴结炎**不是川崎病的常见症状。
7. 风湿热最常见的皮肤损害是**环形红斑**
8. 胸腺**青春期开始萎缩,3~4 岁时 X 线影消失**
9. **巨噬细胞**与特异性细胞免疫无关
10. 唯一能通过胎盘进入胎儿体内的免疫球蛋白是**IgG**
11. 川崎病急性期的最佳治疗药物是**丙种球蛋白+阿司匹林**
12. 风湿性心包炎的特点是心前区疼痛,呼吸困难,早期可听到心包摩擦音,心音遥远少见,X 线心脏搏动减弱
13. 川崎病的治疗中易发生冠状动脉瘤和影响冠脉修复,而不宜单独使用的是**糖皮质激素**



14. 小儿急性风湿热发生充血性心力衰竭时, 使用强心剂治疗宜用**快速制剂, 剂量偏小**

15. 判断风湿热活动性, 除主要表现持续存在外, 还有血沉增快、C 反应蛋白增高、黏蛋白增高、进行性贫血等

16. 细胞免疫功能测定的常用方法是**外周血淋巴细胞计数**

17. 急性风湿热诊断标准中的主要表现不包括**关节痛**

18. 新生儿时期各种**T 细胞亚群功能均不足, B 淋巴细胞发育已完善**

19. 小儿血清补体浓度在生后**6~12 个月**达成人水平

20. 免疫球蛋白包括**IgA、IgG、IgM、IgD 及 IgE** 五类, IgG 有四个亚类

第八节 内分泌系统疾病

1. 我国新生儿甲状腺功能减退症的筛查是用于筛查**原发性甲状腺功能低下**

2. 新生儿甲减最早出现的症状为**生理性黄疸消退延迟**

3. 新生儿先天性甲状腺功能减低症的典型实验室检查结果是**T4 下降, TSH 升高**

4. 甲状腺激素的主要生理作用有**促进新陈代谢、促进生长、增加酶活力、促进中枢神经系统发育**等

5. 无甲状腺组织的先天性甲状腺功能减低症出现症状的时间**婴儿早期**

6. 地方性甲状腺功能减低症的原因是**孕妇饮食中缺乏碘**

7. 多数先天性甲状腺功能减低症患者出现明显症状的时间是**出生 6 个月以后**

8. 先天性甲状腺功能减低症服用甲状腺制剂的治疗时间是**终生**





9. 碘缺乏与散发性先天性甲状腺功能减退症病因无关

10. 造成先天性甲状腺功能减退症的最主要的原因是**甲状腺不发育或发育不全**

11. 最能确诊唐氏综合征的是**染色体核型分析**

12. 对先天性甲状腺功能减退症, 新生儿筛查测定的项目是**TSH**

13. 先天性甲状腺功能减退症最大的危害是造成**智力发育低下**

第九节 感染性疾病

1. 猩红热发热后出现皮疹的时间为**12~48 小时**

2. 麻疹合并肺炎应隔离至**出疹后 10 天**

3. 引起水痘的病原体是**水痘-带状疱疹病毒**

4. 风疹的典型临床表现是**颈后、枕后、耳后淋巴结肿痛**

5. 风疹的隔离期为**出疹后 5 天**

6. 麻疹患者具有传染性的时期是**出疹前 5 天至出疹后 5 天**

7. 麻疹病毒存在于眼结膜、鼻、口咽和气管等分泌物中, 通过**喷嚏、咳嗽等由飞沫传播**

8. 典型麻疹首先出现皮疹的部位是**耳后、颈部发际边缘**

9. 麻疹的出疹顺序为**耳后、发际→面部、躯干、上肢→下肢足部**

3 日出齐

10. 对麻疹前驱期诊断极有帮助的是**Koplik 斑**

11. 接触麻疹后**5 天内**行被动免疫可预防麻疹

12. 最有效预防麻疹的措施是**采用麻疹减毒活疫苗**

13. 一般麻疹患者应隔离至**出疹后 5 天**

14. 中毒型细菌性痢疾好发于**2~7 岁体格健壮的小儿**

15. 患儿猩红热皮疹特点为**在腋窝、腹股沟等皮肤皱褶处皮疹**

密集



16. 中毒型细菌性痢疾并非均有脑膜刺激征
17. 水痘最常见的并发症是皮肤感染
18. 皮疹在腋窝、肘窝、腹股沟处密集,可有皮下出血点形成紫红色帕氏线的,见于猩红热
19. 水痘的临床特点是皮疹呈斑疹、丘疹、疱疹、结痂并存
20. 幼儿急疹的病原体是人疱疹病毒 6 型
21. 疱疹性咽峡炎的病原体是柯萨奇病毒
22. 咽结合膜热的病原体是腺病毒

第十节 结核病

1. 小儿最常见的结核病是原发型肺结核
2. 小儿结核性脑膜炎早期的临床特点是性格改变
3. 小儿初次感染结核菌至产生变态反应所需的时间是4~8 周
4. 小儿结核性脑膜炎晚期表现为昏迷
5. 原发型肺结核是小儿肺结核的主要类型,病灶以右侧多见,可致血行播散,胸片各呈“哑铃状”双极影
6. 判断小儿结核病的最可靠指标是排出物中找到结核菌
7. 结核自然感染,PPD 阳性反应的特点包括硬结质地较硬,颜色深
8. 结核菌素试验结果儿童呈阳性反应,表示受过结核感染,但不一定有活动病灶
9. 结核菌素试验结果儿童呈强阳性反应表示体内有活动结核
10. 结核菌素试验结果阴性不可排除结核病
11. 机体免疫反应受抑制时,结核菌素试验结果可表现为假阴性反应
12. 结核菌素试验年龄越小,阳性反应的临床意义则越大
13. 原发综合征 X 线可见肺中下野渗出病灶,肺门淋巴结团块





状阴影及两者之间索条状影

14. 癫痫患者不是接种卡介苗的禁忌证
15. PPD 试验+++为**硬结直径 20 mm 以上**
16. 提示结核性脑膜炎进入晚期的临床表现是**昏迷、频繁惊厥**
17. 结核性脑膜炎, 抗结核强化治疗阶段应选择**异烟肼+利福平+链霉素+吡嗪酰胺**
18. 1 岁小儿未接种过卡介苗, PPD 阳性表示**体内有活动结核**
19. 小儿原发性肺结核出现类似百日咳样痉挛性咳嗽, 是由于胸内淋巴结高度肿大, 压迫**气管杈**
20. 抗结核药中具有杀菌能力的为**异烟肼、利福平、链霉素**



关注公众号“山西金英杰医考”，获取更多临床医考资料