

## 2018 年临床执业医师考试模拟试题（在线模考 600 道题）

### 临床执业医师第一单元【150 道】

#### 一、A1

1、核酸中含量相对恒定的是

- A、氧
- B、氮
- C、镁
- D、碳
- E、磷

【正确答案】E【答案解析】无论哪种单核苷酸（组成核酸的单位），它的磷含量是恒定的，而 C、H、O 和 N 却含量不一。

2、与蛋白质理化性质不符的一项

- A、蛋白质由氨基酸组成
- B、具有两性解离性质
- C、变性即空间构象破坏
- D、蛋白质变性是不可逆的
- E、蛋白质具有凝固作用

【正确答案】D【答案解析】蛋白质变性分为可逆性变性和不可逆变性两种，并不是所有的变性均为不可逆的。

3、下述与肝的生物转化特点不符的是

- A、肝的生物转化易受多种因素影响
- B、肝的生物转化酶有一个发育过程
- C、提高蛋白质摄入可以增加肝生物转化效率
- D、肝实质损伤间接的影响肝生物转化酶类的合成
- E、新生儿肝生物转化功能不完善，易导致中毒

【正确答案】D【答案解析】肝实质损伤不是间接的影响肝生物转化酶类的合成，而是直接影响。肝生物转化受遗传、年龄、性别、营养、疾病等诸多因素影响；肝的生物转化酶有一个发育过程，新生儿生物转化酶多发育不完善，因此新生儿生物转化功能多不完善，相对成人而已易导致中毒；蛋白质摄入可以增加肝生物转化酶的活性因而提高转化效率。

4、氨从肌肉组织到肝脏的途径是

- A、鸟氨酸循环



- B、三羧酸循环
- C、丙氨酸-葡萄糖循环
- D、甲硫氨酸循环
- E、ATP 循环

【正确答案】C 【答案解析】丙氨酸-葡萄糖循环是氨由肌肉组织通过血液向肝脏进行转运的机制。肌肉中的氨基酸转变为丙氨酸，再经血液运到肝脏释放出氨，用于合成尿素。在肝脏丙氨酸生成丙酮酸又可经糖异生途径生成葡萄糖，再由血液运送到肌肉组织，故选 C。

5、RNA 聚合酶能与 DNA 分子发生特异性结合的部位是

- A、外显子
- B、增强子
- C、密码子
- D、终止子
- E、启动子

【正确答案】E 【答案解析】启动子是含有转录起始点和 RNA 聚合酶结合位点的 DNA 序列。密码子也有一定的相互作用，但这种作用是非特异性的，一过性的，所以 E 是最佳答案。

6、下列有关乳酸循环的叙述，错误的是

- A、可防止乳酸在体内堆积
- B、最终从尿中排出乳酸
- C、使肌肉中的乳酸进入肝脏异生成葡萄糖
- D、可防止酸中毒
- E、使能源物质避免损失

【正确答案】B 【答案解析】葡萄糖入血后可被肌组织摄取的过程，称为乳酸循环，可防止乳酸在体内堆积，故 A 正确；乳酸循环核心内容是乳酸在肝异生为葡萄糖，故 C 正确；乳酸循环是一个回收再利用的过程，所以 D 防止酸中毒和 E 避免能源物质损失均是正确的。而 B，乳酸的代谢是将被血液带至肝脏，进一步分解为水和二氧化碳，而并不是乳酸随尿液排出。

7、下述选项中符合限制性内切酶的性质的是

- A、核酸特异的外切酶
- B、DNA 特异的外切酶
- C、DNA 序列特异的内切酶
- D、RNA 特异的内切酶



E、RNA 序列特异的内切酶

【正确答案】C【答案解析】限制性内切酶即限制性内切核酸酶，就是识别 DNA 的特异序列，并在识别位点或其周围切割双链 DNA 的一类酶。

8、在人体中嘌呤分解最终的产物是

- A、次黄嘌呤
- B、黄嘌呤
- C、别嘌呤醇
- D、氨、CO<sub>2</sub> 和有机酸
- E、尿酸

【正确答案】E【答案解析】腺嘌呤、鸟嘌呤等均可转变为黄嘌呤，黄嘌呤再经黄嘌呤氧化酶催化生成尿酸。

9、下述相关特点与 RNA 不符的是

- A、可与蛋白质结合后以核蛋白体形式存在
- B、存在胞质中的 RNA 有 mRNA 和 tRNA
- C、tRNA 是 RNA 分子量最小的一种
- D、有 mRNA、tRNA 和 rRNA 三类
- E、RNA 并不全是单链结构

【正确答案】B【答案解析】核糖体 RNA：即 rRNA，是最多的一类 RNA，也是 3 类 RNA (tRNA, mRNA, rRNA) 中相对分子质量最大的一类 RNA，它与蛋白质结合而形成核糖体，其功能是作为 mRNA 的支架，使 mRNA 分子在其上展开，形成肽链的合成。（原核生物在细胞质内完成），故 B 说法忽略了 rRNA。

10、合成脂肪酸的乙酰 CoA 最主要的途径来自

- A、糖的分解代谢
- B、脂肪酸的分解代谢
- C、胆固醇的分解代谢
- D、生酮氨基酸的分解代谢
- E、生糖氨基酸的分解代谢

【正确答案】A【答案解析】合成脂肪酸的原料是乙酰 CoA，主要来自糖的氧化分解。糖转变为脂肪作为能量储存，胆固醇不分解代谢乙酰 CoA。脂肪酸分解代谢的乙酰 CoA 主要合成酮体，再者若真以分解脂肪酸生成的乙酰 CoA 再合成脂肪酸，这是一种无效做功，是浪费。生酮氨基酸分解的乙酰 CoA 固然可合成脂肪酸，但只是次要的，

但机体不把它作为能源使用。生酮氨基酸只是亮氨酸和赖氨酸，是少数。生糖氨基酸要转变也先转变为糖。

11、1mol 丙酮酸在线粒体内彻底氧化生成 ATP 的 mol 数量是

A、12.5

B、15

C、18

D、21

E、24

【正确答案】A【答案解析】1mol 丙酮酸，进入线粒体，产生 2.5 个，变成乙酰辅酶 A 进入三羧酸循环生成 10 个，共 12.5 个。（注意：该知识点以前为 15 个，新版教材更新为 12.5 个，以此为准）

丙酮酸→乙酰辅酶 A(2.5 个)；异柠檬酸→ $\alpha$ -酮戊二酸(2.5 个)； $\alpha$ -酮戊二酸→琥珀酰辅酶 A(2.5 个)；琥珀酰辅酶 A→琥珀酸(1 个)；琥珀酸→延胡索酸(1.5 个)；苹果酸→草酰乙酸(2.5 个)；总计 12.5molATP。

12、流行性乙型脑炎病变最轻的部位是

A、脑桥

B、脊髓

C、基底节

D、丘脑

E、延髓

【正确答案】B【答案解析】流行性乙型脑炎是由乙型脑炎病毒引起，主要累及脑部，而脊髓病变较轻。选项中的脑桥、基底节、丘脑和延髓均为脑部。因此病变最轻的部位应该是脊髓。这种病变分布上的特点正好与脊髓灰质炎相反。

13、流行性脑脊髓膜炎的主要病变部位是

A、大脑皮层

B、丘脑及基底节

C、硬脑膜

D、蛛网膜下腔

E、脑室内

关注【显示答案】

14、动脉粥样硬化的纤维斑块是

A、细胞水肿

- B、脂质沉积
- C、结缔组织玻璃样变性
- D、血管壁玻璃样变
- E、细胞内玻璃样变

【正确答案】C【答案解析】动脉粥样硬化的纤维斑块属于结缔组织玻璃样变。结缔组织玻璃样变性这种变性常见于瘢痕组织、纤维化的小球、动脉粥样硬化的纤维性斑块等。

15、下列叙述中，不属于肿瘤特点的是

- A、增生细胞分化程度不一
- B、增生细胞具有多克隆性
- C、增生细胞基因异常
- D、增生细胞不成熟
- E、增生细胞有异型性

【正确答案】B【答案解析】肿瘤增生的特点为单克隆性，多克隆性是炎症性增生的特点。

16、假膜性炎症的主要渗出物是

- A、单核细胞、淋巴细胞和坏死组织
- B、纤维素、中性粒细胞和坏死组织
- C、纤维素、浆细胞和中性粒细胞
- D、淋巴细胞、浆细胞和中性粒细胞
- E、黏液、中性粒细胞和浆细胞

【正确答案】B【答案解析】假膜性炎症以形成假膜为特征。假膜主要由纤维素、中性粒细胞和坏死组织共同构成，本质上是一种纤维素性炎症。在出现纤维素的两种选择答案中，B是正确的。答案C虽然也有纤维素，但却包括了浆细胞，而无坏死组织，所以是错误的。假膜性炎症是急性炎症，而浆细胞常在慢性炎症中较丰富。

17、下列哪项不符合葡萄胎

- A、绒毛间质水肿，血管消失
- B、绒毛滋养层上皮细胞明显增生
- C、无胎动及胎心音
- D、绒毛膜促性腺激素分泌减少
- E、子宫体积比正常妊娠月份大

【正确答案】D【答案解析】葡萄胎患者由于滋养细胞增生，患者血和尿中HCG明显增高，是协助诊断的重要指标。



18、甲状腺髓样癌属于下列哪一种

- A、交界性肿瘤
- B、迷离瘤
- C、小细胞癌
- D、鳞癌
- E、神经内分泌瘤

【正确答案】E【答案解析】甲状腺髓样癌来源于滤泡旁细胞(C细胞)的恶性肿瘤,电镜下见胞浆中有神经内分泌颗粒。

甲状腺髓样癌实际上并非甲状腺癌,它来源于分泌降钙素的甲状腺滤泡旁细胞(又称C细胞),是神经内分泌细胞,和甲状腺滤泡细胞无关。

19、中老年原发性肾病综合征最常见的病理类型是

- A、微小病变肾病
- B、系膜增生性肾炎
- C、膜性肾病
- D、局灶、节段性肾小球硬化
- E、系膜毛细血管性肾炎

【正确答案】C【答案解析】膜性肾病占老年肾病综合征 70%,膜性肾病型常与肿瘤和某些药物(金制剂青霉胺)有关肿瘤多与肺肿瘤胃肠道肿瘤、淋巴瘤白血病有关。临床症状无特殊。

20、原发性肾小球疾病的病理分型不包括

- A、肾病综合征
- B、膜性肾病
- C、系膜增生性肾小球肾炎
- D、轻微病变性肾小球肾炎
- E、毛细血管内增生性肾小球肾炎

【正确答案】A【答案解析】1. 原发性肾小球疾病的临床分类

- (1) 急性肾小球肾炎。
- (2) 急进性肾小球肾炎。
- (3) 慢性肾小球肾炎。
- (4) 无症状性蛋白尿和(或)血尿。
- (5) 肾病综合征。

2. 原发性肾小球疾病的病理分类依据世界卫生组织(WHO)1995年制定的肾小球疾病病理学分类标准可分为:

- (1) 轻微病变性肾小球病。
- (2) 局灶性节段性肾小球病。
- (3) 弥漫性肾小球肾炎

1) 膜性肾病。  
2) 增生性肾炎: ①系膜增生性肾小球肾炎; ②毛细血管内增生性肾小球肾炎; ③系膜毛细血管性肾小球肾炎; ④新月体性肾小球肾炎。

3) 硬化性肾小球肾炎。

(4) 未分类的肾小球肾炎: 微小病变隶属于轻微肾小球病变, 局灶性肾小球肾炎和局灶性节段性肾小球硬化均隶属于局灶性节段性肾小球病变。

尽管肾小球疾病的临床和病理类型之间有一定联系, 但肾活检仍是确定肾小球疾病病理类型和病变程度的必要手段, 正确的病理诊断又必须与临床密切结合。

21、属于环境中的二次污染物是

- A、二手烟
- B、光化学烟雾
- C、镉
- D、二氧化碳
- E、汞

【正确答案】B【答案解析】二次污染(光化学烟雾)是由汽车、工厂等污染源排入大气的碳氢化合物(HC)和氮氧化物(NO<sub>x</sub>)等一次污染物, 在阳光的作用下发生化学反应, 生成臭氧、醛、酮、酸、过氧乙酰硝酸酯等二次污染物, 参与光化学反应过程的一次污染物和二次污染物的混合物所形成的烟雾污染现象叫做光化学烟雾。

22、在流行病学研究中, 由因到果的研究为

- A、生态学研究
- B、筛检
- C、队列研究
- D、现状研究
- E、病例对照研究

【正确答案】C【答案解析】队列研究四个特点: 属于观察性研究、设立对照组、由因到果、能计算发病率, 确定暴露与疾病的因果联系。



23、关于正态分布特征叙述错误的是

- A、正态曲线在横轴上方，且均数所在处最高
- B、正态分布以均数为中心，左右对称
- C、正态分布有三个参数
- D、正态分布的面积分布有一定的规律性
- E、标准正态分布的均数和标准差分别为 0 和 1

【正确答案】C 【答案解析】正态分布有两个参数，即均数与标准差与（ $\mu$  与  $\sigma$ ），标准正态分布的均数和标准差分别为 0 和 1。

24、利用健康高危人群的就医机会进行的针对性检查称为

- A、健康体检
- B、特殊性体检
- C、社会性体检
- D、医疗性体检
- E、机会性筛检

【正确答案】E 【答案解析】机会性筛检是指利用人们（往往是一些高危人群）就医的机会，进行某些针对性的检查，以早期发现可疑疾病。

25、关于细菌性食物中毒流行病学特点错误的叙述是

- A、发病季节性明显
- B、常见的细菌性食物中毒病程短
- C、李斯特菌引起的食物中毒病程长
- D、引起细菌性食物中毒的主要食品为肉及肉制品
- E、引起细菌性食物中毒的主要食品为禽、鱼、乳、蛋

【正确答案】E 【答案解析】流行病学特点：①发病季节性明显，以 5~10 月较多；②常见的细菌性食物中毒病程短、恢复快、病死率低，但李斯特菌、小肠结肠炎耶尔森菌、肉毒梭菌、椰毒假单胞菌引起的食物中毒病程长、病情重、恢复慢；③引起细菌性食物中毒的主要食品为肉及肉制品，禽、鱼、乳、蛋也占一定比例。

26、在直线回归分析中，如果算得回归系数  $b > 0$ ，则

- A、不需要进行假设检验确定  $\beta$  是否等于零
- B、还需进行假设检验确定  $\beta$  是否等于零
- C、 $\beta$  大于 0
- D、 $\beta$  等于 0
- E、 $\beta$  小于 0



【正确答案】B【答案解析】在直线回归分析中，如果算得回归系数  $b > 0$ ，还需进行假设检验确定  $\beta$  是否等于零。

27、下述关于疾病普查方法有误的一项是

- A、目的是早期发现患者
- B、对高危人群开展筛查
- C、不鼓励受检者开展无针对性的全身性体检
- D、筛查项目越多产生的假阳性结果就越多
- E、危险度越高筛查频率就更快

【正确答案】E【答案解析】危险度越高筛查频率就更快是错误的，并不是由危险度来决定的，而是由疾病的进展速度决定，同时还有筛查试验的灵敏度两者共同决定。

28、下述关于卫生系统的功能中，错误的是

- A、提供服务
- B、服务需求
- C、筹措资金
- D、监督管理
- E、创建资源

【正确答案】B【答案解析】卫生系统的功能：WHO 把卫生系统的功能归纳为四项：提供服务、创建资源、筹措资金和监督管理。

29、下述医院常见的有害因素的内容有误的是

- A、医院环境因素
- B、医院专业因素
- C、医院管理因素
- D、医院社会因素
- E、医院人员因素

【正确答案】E【答案解析】医院常见有害因素及来源只包含 ABCD 四项内容，E 医院人员因素没有将它明确的，单独的分为一类；由人员造成的不良影响和伤害，属于医院专业因素范畴，故选 E。

30、人格核心是

- A、意志
- B、认知
- C、性格
- D、逻辑思维
- E、动机

【正确答案】C 【答案解析】性格是指每个人对客观现实稳定的态度及相应的行为模式，性格是人格的核心，能够反映出每个人的本质属性。性格包括以下特征：对现实的态度、情绪、意志和理智。

31、营养素的需要量定义是

- A、维持机体正常代谢所需要的量
- B、维持人体生命所需要的量
- C、维持机体正常生理功能所需要的量
- D、为满足机体需要，每日必须由膳食摄取以满足机体需要的量
- E、为保证机体正常生长发育所需要的量

【正确答案】D 【答案解析】机体为了维持生命健康，保证生长发育、活动和生产劳动的需要，必须从食物中获得必需的营养物质，这种营养物质叫做营养素。

32、下级单位常规向上级机构报告监测数据和资料，而上级单位被动接受，这属于哪种监测

- A、被动监测
- B、常规报告
- C、医院为基础的监测
- D、哨点监测
- E、常规监测

【正确答案】A 【答案解析】被动监测：下级监测单位按照常规上报监测资料，而上级监测单位被动接受，称为被动监测。我国法定传染病报告属于此类监测。

主动监测：上级监测单位专门组织调查或者要求下级监测单位严格按照规定收集资料，称为主动监测。传染病漏报调查以及对性病门诊就诊者、性工作者、吸毒者等艾滋病高危行为人群的监测属于主动监测。

33、试验研究中对照组与实验组发病率差值再除以对照组发病率，所得指标为

- A、有效率
- B、保护率
- C、死亡率
- D、治愈率
- E、罹患率

【正确答案】B【答案解析】有效率: (治疗有效例数 / 治疗总例数)  $\times 100\%$ ; 治愈率: (治愈人数 / 治疗总人数)  $\times 100\%$ ; 保护率: [对照组发病(或死亡)率 - 试验组发病(或死亡)率] / 对照组发病(或死亡)率  $\times 100\%$ ; 效果指数: 对照组发病(或死亡)率 / 试验组发病(或死亡)率。

34、样本是总体的

A、有价值的部分

B、有意义的部分

C、有代表性的部分

D、任意一部分

E、随机的部分

【正确答案】C【答案解析】总体与样本总体是根据研究目的确定的同质观察单位某种变量值的集合。总体的指标用希腊字母表示。样本是根据随机化的原则从总体中抽出的有代表性的观察单位组成的子集, 样本的指标用拉丁字母表示。

35、小样本随机抽样中较准确而且便于实行的方法是

A、单纯随机抽样

B、机械抽样

C、分层抽样

D、整群抽样

E、分层加整群

【正确答案】A【答案解析】简单随机抽样(单纯随机抽样): 是一种特殊的等概率抽样方法, 总体中每一个体均有同等被选机会, 而且样本中每一个体是被单独得选出的。它是一种元素抽样。分重复抽样和不重复抽样。

分层抽样的抽样误差是最小的, 但本题的题干问的是小样本随机抽样中较准确而且便于实行的方法是, 所以本题的答案是 A。

36、若  $r=0.8$ , 且 P、此种病理变化属于

A、支气管黏膜化生

B、支气管黏膜肥大

C、支气管黏膜萎缩

D、支气管鳞状细胞癌

E、支气管粘膜增生

【正确答案】A 【答案解析】一种分化成熟的细胞类型被另一种分化成熟的细胞类型所取代的过程称为化生。、细胞和组织的适应性反应不包括

- A、化生
- B、萎缩
- C、再生
- D、肥大
- E、增生

【正确答案】C 【答案解析】组织和细胞损伤后，由周围健康的细胞进行增生，以实现修复的过程称为再生。

适应性反应包括：萎缩、肥大、增生和化生。

2、某研究者探讨脂肪摄入量与男性前列腺癌的关系，在社区内选择高脂肪和低脂肪摄入者各 200 名，从 50 岁开始对他们随访 10 年，在随访期间，高脂肪摄入组中有 20 人、低脂肪摄入者 10 人被诊断患有前列腺癌。

、这种研究方法是

- A、病例对照研究
- B、队列研究
- C、临床试验研究
- D、理论流行病学研究
- E、现况调查研究

【正确答案】B 【答案解析】队列研究是指根据是否暴露于所研究的因素，将研究对象分组，前瞻性观察它们的发病水平有误差。本研究按有无高脂肪饮食分为高脂肪摄入组和低脂肪摄入组，前瞻性观察 10 年，看两组之间发病率有无差别，应属于队列研究。、低脂肪摄入组相比，高脂肪摄入组患前列腺癌的相对危险度是

- A、1.5
- B、2.0
- C、0.02
- D、0.75
- E、0.1

【正确答案】B 【答案解析】相对危险度 =  $(a/n_1) \div (c/n_0) = (20/200) \div (10/200) = 2.0$ 。、高脂肪摄入所致前列腺癌的特异危险度是



- A、临床试验
- B、实验室检查
- C、病例调查
- D、队列研究
- E、5/100

【正确答案】E 【答案解析】特异危险度也称归因危险度，是指暴露组发病率与对照组发病率的差值。

$$AR=I_e-I_0=(a/n_1)-(c/n_0)=(20/200)-(10/200)=5/100$$

3、男，70 岁。2 型糖尿病病史 14 年，血压升高 7 年，视物模糊 3 年，渐进性水肿 1 年，BP170/95mmHg，尿 RBC(-)，尿蛋白 3.8g/d。

、最可能的诊断是

- A、急性肾小球疾病
- B、慢性肾小球疾病
- C、原发性肾病综合征
- D、高血压肾损害
- E、糖尿病肾病合并视网膜病变

【正确答案】E 【答案解析】患者糖尿病病史 14 年，易发生糖尿病微血管病变，即糖尿病肾病、糖尿病视网膜病变。本例有水肿、蛋白尿、高血压，应诊断为糖尿病肾病，有视物模糊 3 年，所以考虑此患者糖尿病肾病合并视网膜病变更合适。、最支持以上诊断的检查是

- A、尿渗透压下降
- B、血 ASO 升高
- C、血尿
- D、血 IgA 正常
- E、眼底检查糖尿病眼底改变 IV 期

【正确答案】E 【答案解析】本例诊断为糖尿病肾病合并视网膜病变，相对而言选 E 更合适。

4、黄某 2001 年 10 月因医疗事故受到吊销医师执业证书的行政处罚，2002 年 9 月向当地卫生行政部门申请重新注册。卫生行政部门经过审查决定对黄某不予注册。

、理由是黄某的行政处罚自处罚决定之日起至申请注册之日止不

- A、4 年
- B、5 年

- C、2 年
- D、3 年
- E、1 年

【正确答案】C、以下哪项所述情形符合不予注册

- A、不具有完全民事行为能力的
- B、因受刑事处罚，自刑罚执行完毕之日起至申请注册之日止不满二年的
- C、受吊销医师执业证书行政处罚，自处罚决定之日起至申请注册之日止不满二年的
- D、有国务院卫生行政部门规定不宜从事医疗、预防、保健业务的其他情形的
- E、以上均符合

关注【显示答案】、受理申请的卫生行政部门对不符合条件不予注册的，应当自收到申请之日起多少日内书面通知申请人，并说明理由

- A、15 日
- B、30 日
- C、40 日
- D、60 日
- E、3 个月

【正确答案】B【答案解析】根据《中华人民共和国执业医师法》第十五条：有下列情形之一的，不予注册：（一）不具有完全民事行为能力的；（二）因受刑事处罚，自刑罚执行完毕之日起至申请注册之日止不满二年的；（三）受吊销医师执业证书行政处罚，自处罚决定之日起至申请注册之日止不满二年的；（四）有国务院卫生行政部门规定不宜从事医疗、预防、保健业务的其他情形的。

受理申请的卫生行政部门对不符合条件不予注册的，应当自收到申请之日起 30 日内书面通知申请人，并说明理由

四、B

- 1、A. 单体酶
- B. 单纯酶
- C. 结合酶
- D. 寡聚酶
- E. 多功能酶

、由酶蛋白和辅助因子两部分组成的酶是 ABCDE 【正确答案】 C

【答案解析】由酶蛋白和辅酶或辅机组成的酶为结合酶，也是结合蛋白质；反之不含辅助因子即有催化作用的酶就是单纯酶了，亦属于单纯蛋白质。

、由一条多肽链组成而具有多种不同催化 ABCDE 【正确答案】 E 【答案解析】由一条多肽链具有多种催化功能的酶称为多功能酶。单体酶指一条多肽链构成的酶；寡聚酶指由亚基组成的酶。

2、A. 癌前病变

B. 早期癌

C. 良性肿瘤

D. 恶性肿瘤

E. 交界性肿瘤

、直、结肠家族性多发性腺瘤性息肉属于 ABCDE 【正确答案】 A、未成熟型畸胎瘤属于 ABCDE 关注 【显示答案】

3、A. 幽门螺旋杆菌

B. HPV

C. HBV

D. EB 病毒

E. SARS 病毒

、与子宫颈癌的发生有关 ABCDE 【正确答案】 B 【答案解析】人乳头瘤病毒 (HPV)：高危型人乳头瘤病毒持续感染是宫颈癌的主要发病因素。宫颈癌多与 HPV16、18 等亚型感染有关。

、与鼻咽癌有关 ABCDE 【正确答案】 D 【答案解析】鼻咽癌 (NPC) 是与 EBV 密切相关的恶性肿瘤中最常见的一种，也是研究报道最多的一种，中国南方是 NPC 高发区，儿童鼻咽癌的早期症状中由鼻咽原发灶所引起的症状并不明显，且患儿对由此引起的不适不懂申诉，加上一般临床医师对儿童病例认识不足，容易漏诊。

4、A. 纤维样变

B. 水样变

C. 玻璃样变

D. 淀粉样变

E. 细胞水肿

、高血压患者动脉壁可见的可逆性损害常发生的病理改变为 ABCDE 【正确答案】 C 【答案解析】细动脉壁玻璃样变性多发生于缓进型高血压病和糖尿病的肾、脑、脾等脏器的细动脉壁。高血压病时，

全身细小动脉持续痉挛, 导致血管内膜缺血受损, 通透性增高, 血浆蛋白渗入内膜下, 在内皮细胞下凝固, 呈均匀、嗜伊红无结构的物质。使细小动脉管壁增厚、变硬, 管腔狭窄、甚至闭塞, 血流阻力增加, 使血压升高, 此即细动脉硬化症, 可引起心、肾和脑的缺血。玻璃样变的细动脉壁弹性减弱, 脆性增加, 易继发性扩张、破裂和出血。、多发性骨髓瘤患者免疫球蛋白轻链引起的可逆性损伤常表现为 ABCDE 【正确答案】D 【答案解析】淀粉样蛋白沉积于组织或器官引起的慢性代谢性疾病。故多发性骨髓瘤患者免疫球蛋白轻链引起的可逆性损伤常表现为 D。

5、A. 医源性传播

B. 垂直传播

C. 水平传播

D. 接触传播

E. 下行传染

、输血后感染艾滋病, 这是经 ABCDE 【正确答案】A 【答案解析】病原体通过母体传给子代称为垂直传播。患艾滋病孕妇使病毒经胎盘累及胎儿, 称为经胎盘传播, 属于垂直传播。接受被艾滋病病毒污染的血液或血制品而感染艾滋病, 属于医源性传播的一种。、患艾滋病的孕妇引起胎儿感染, 这是经 ABCDE 【正确答案】B、社会人群个体之间的传播, 统称为 ABCDE 【正确答案】C 【答案解析】社会人群个体之间的传播, 统称为水平传播

6、A. 蚊

B. 人虱

C. 鼠蚤

D. 蜚

E. 以上均不是

、登革热的传播媒介是 ABCDE 【正确答案】A 【答案解析】登革热是由登革病毒引起, 经伊蚊传播的一种急性传染病。、流行性斑疹伤寒的传播媒介是 ABCDE 【正确答案】B 【答案解析】流行性斑疹伤寒又称虱传斑疹伤寒或“典型斑疹伤寒”, 患流行性斑疹伤寒后数月至数年, 可能出现复发, 称为复发型斑疹伤寒, 又称 Brill-Zinsser 病。是普氏立克次体通过体虱传播的急性传染病。其临床特点为持续高热、头痛、瘀点样皮疹 (或斑丘疹) 和中枢神经系统症状, 自然病程为 2~3 周。



- 7、A.  $K^+$ 外流
- B.  $K^+$ 平衡电位
- C.  $Na^+$ 内流
- D.  $Na^+$ 平衡电位
- E.  $Ca^{2+}$ 内流

、静息电位接近于 ABCDE 【正确答案】 B 【答案解析】 细胞在安静状态下,  $K^+$ 顺浓度差由细胞内流向细胞外, 使细胞外电位逐渐升高, 对抗  $K^+$ 的继续外流, 静息电位就是  $K^+$ 移动达到平衡时的电位值。、神经细胞动作电位上升支形成是由于 ABCDE 【正确答案】 C 【答案解析】 细胞受刺激后,  $Na^+$ 通道开放, 当大量  $Na^+$ 进入细胞内, 形成了动作电位的上升支。

- 8、A.  $Cl^-$ 内流
- B.  $Ca^{2+}$ 内流和  $K^+$ 外流
- C.  $Na^+$ 内流
- D.  $K^+$ 内流和  $Cl^-$ 外流
- E.  $K^+$ 外流

、心室肌细胞动作电位 0 期去极化是由于 ABCDE 【正确答案】 C 【答案解析】 0 期快速去极化的发生原理主要是细胞外的  $Na^+$ 快速流入细胞内。心室肌细胞兴奋激动时, 先有少量的钠通道 ( $I_{Na}$  通道) 开放,  $Na^+$ 循其细胞膜内外的电化学梯度内流造成膜电位轻度去极化。当去极化达到钠通道的阈电位水平时, 钠通道的激活门快速激活而开启, 开放的通道数目和每个通道的开放时间随着去极化的进行而激增,  $Na^+$ 由膜外迅速涌入膜内, 称为快钠流。由此造成膜电位的迅速去极化而形成动作电位的 0 期。、心室肌细胞动作电位 2 期(平台期)是由于 ABCDE 【正确答案】 B 【答案解析】 [考点] 心肌工作细胞的跨膜电位及其产生机制

[分析] 心室肌细胞动作电位 2 期是在快速复极后, 复极化过程变得非常缓慢, 持续时间较长的过程, 称为平台期, 其主要离子电流是  $Ca^{2+}$ 内流和  $K^+$ 外流。

- 9、A. KIR
- B. KAR
- C. TCR
- D. MBL
- E. CEA



、可传递抑制信号的是 ABCDE 【正确答案】 A 【答案解析】 KIR 是指抑制 NK 细胞杀伤作用的受体。、可结合抗原的是 ABCDE 【正确答案】 C 【答案解析】 T 细胞（抗原）受体（TCR）为所有 T 细胞表面的特征性标志，以非共价键与 CD3 结合，形成 TCR—CD3 复合物。TCR 的作用是识别抗原。

- 10、 A. 200ml
- B. 250ml
- C. 300ml
- D. 400ml
- E. 500ml

、血站对献血者每次采集血量一般为 ABCDE 【正确答案】 A、血站对献血者每次采集血液量最多不得超过 ABCDE 【正确答案】 D 【答案解析】血站对献血者每次采血量一般为 200ml，最多不得超过 400ml。

- 11、 A. 美西律
- B. 维拉帕米
- C. 奎尼丁
- D. 卡托普利
- E. 强心苷

、治疗慢性心功能不全和逆转心肌肥厚并能降低病死率的药物是 ABCDE 【正确答案】 D 【答案解析】 [考点]ACEI 治疗心功能不全机制 [分析]血管紧张素转化酶抑制剂(ACEI)如卡托普利，治疗慢性心功能不全是近 10 年来的重要进展之一。心肌和血管的重构肥厚是慢性心功能不全发病的主要危险因素。小剂量的 ACEI 即可有效地阻止或逆转心室重构肥厚及已出现的纤维化组织和肌层内冠脉壁的增厚，使心肌和血管的顺应性增加。此外，ACEI 增加缓激肽水平也有助于逆转肥厚。、属于 I b 类的抗心律失常药物是 ABCDE 【正确答案】 A

【答案解析】 [考点]抗心律失常药的分类

[分析]抗心律失常药分为四类：I 类为钠通道阻滞药，根据阻滞程度又分为三类，I a 类适度阻滞钠通道，如奎尼丁、普鲁卡因胺和丙吡胺等。I b 类轻度阻滞钠通道，如利多卡因、苯妥英钠、美西律、妥卡尼。I c 类明显阻滞钠通道，如氟卡尼、普罗帕酮。II 类为  $\beta$  受体阻断药，如普萘洛尔。III 类为选择性延长复极的药物，如胺碘酮。IV 类为钙拮抗药，如维拉帕米。、对心脏的抑制作用最强的药物是 ABCDE 【正确答案】 B 【答案解析】 [考点]维拉帕米对心脏的抑制作用



[分析]Ca<sup>2+</sup>是心肌兴奋-收缩偶联的关键物质。钙拮抗药的共同作用是阻滞 Ca<sup>2+</sup>内流,降低细胞内 Ca<sup>2+</sup>浓度,从而使心肌的兴奋-收缩脱偶联,使心肌收缩力减弱。在整体条件下,对心脏的抑制作用由强至弱依次为维拉帕米、地尔硫卓、硝苯地平。

- 12、A. 医师对患者的呼叫或提问给予应答
- B. 医师的行为使某个患者受益,但却损害了别的患者的利益
- C. 医师满足患者的一切保密要求
- D. 医师检查患者时,由于消毒观念不强,造成交叉感染
- E. 妊娠危及母亲的生命时,医师给予引产

、上述各项中属于医师违背不伤害原则的是 ABCDE 【正确答案】

D【答案解析】不伤害原则指在诊治过程中不使患者的身心受到损伤。故 D 违反而 A 遵循了此原则。不伤害原则不是绝对的。如当妊娠危及胎儿母亲的生命时进行引产来挽救母亲的生命是有益的效应,而胎儿死亡是可预见的效应。E 项遵循了不伤害原则。、上述各项中属于医师违背有利原则的是 ABCDE 【正确答案】B 【答案解析】有利原则是指医务人员的诊治行为以保护患者的利益、促进患者健康、增进其幸福为目的。、上述各项中属于医师违背尊重原则的是 ABCDE 【正确答案】C 【答案解析】尊重原则指医务人员要尊重患者及其做出的理性决定,绝不意味着放弃自己的责任。



## 临床执业医师第二单元



### 一、A1

1、以反复发作性干咳、胸闷为主要症状的疾病是

A、支气管哮喘

B、支气管异物

C、支气管肺炎

D、支气管结核

## E、支气管肺癌

【正确答案】 A

【答案解析】 支气管异物有三个典型特征：气喘哮鸣、气管排击音、气管撞击感；支气管肺炎一般不会出现胸闷；支气管结核起病缓慢，症状多样、缺乏特异性；肺癌一般是刺激性咳嗽，本题中只有支气管哮喘是以反复发作性干咳、胸闷为主要症状的疾病。

2、下列疾病中，最常表现为呼气性呼吸困难的疾病是

A、气管异物

B、急性喉炎

C、气胸

D、支气管哮喘

E、心力衰竭

【正确答案】 D

【答案解析】 气管异物、急性喉炎常为吸气性呼吸困难；气胸，为混合性呼吸困难，本题中只有支气管哮喘主要为呼吸性呼吸困难。

3、COPD 气道炎症最主要的效应细胞是

A、肥大细胞

B、嗜酸性粒细胞

C、中性粒细胞

D、巨噬细胞

E、淋巴细胞



【正确答案】 C



【答案解析】 气道、肺实质及肺血管的慢性炎症是 COPD 特征性改变，参与炎症反应的主要炎症细胞有中性粒细胞、巨噬细胞、T 淋巴细胞等。其作用机制主要是通过释放中性粒细胞蛋白酶，包括弹性蛋白酶、组织蛋白酶 G、基质蛋白酶等，引起慢性黏液高分泌状态并破坏肺实质，因此中性粒细胞的活化和聚集在 COPD 炎症过程中是非常重要的环节。

4、下列疾病所致的肺动脉高压中最主要由低氧血症所致的是

A、肺血栓栓塞

B、结蹄组织病

C、COPD

D、特发性肺动脉高压

E、心源性肺水肿



【正确答案】 C



【答案解析】 慢性阻塞性肺疾病的发病原因之一：肺小动脉痉挛持续发作时，由于低氧血症和高碳酸血症，导致肺小动脉痉挛，可形成急性肺动脉高压，反复发作可使其慢性化。慢性持续性肺动脉高压是形成肺心病的重要原因。



特发性肺动脉高压病因目前不明，所以不选。

5、PPD 试验假阴性常见于

A、患麻疹 3 个月后

B、急性粟粒性肺结核

C、接种卡介苗 8 周后

D、患支气管肺炎时

E、未接种卡介苗

【正确答案】 B

【答案解析】 粟粒型结核多属重症，常见于免疫力极度低下者，部分患者可呈 PPD 试验假阴性。但是并非所有患者均呈阴性。

6、血胸患者行胸腔闭式引流术的最佳引流位置是

A、腋前线第 6~8 肋间

B、腋前线与腋中线之间第 6~8 肋间

C、腋中线第 6~8 肋间

D、腋中线与腋后线之间第 6~8 肋间

E、腋后线第 6~8 肋间

【正确答案】 D

【答案解析】 非进行性血胸可根据积血多少采用胸腔闭式引流术治疗，排除积血，促进肺膨胀，改善呼吸功能。根据临床诊断确定插管的部位：气胸引流一般在前胸壁锁骨中线第 2 肋间隙，血胸则在腋

中线与腋后线间第 6~8 肋间隙。

7、需确定是否有胸腔积液应首选的检查是

 医学教育网  
www.med66.com  
A、胸片

 医学教育网  
www.med66.com

B、超声波

 医学教育网  
www.med66.com

 医学教育网  
www.med66.com

C、胸部 CT

 医学教育网  
www.med66.com  
D、胸部 MRI

 医学教育网  
www.med66.com

E、血常规

【正确答案】 B

 医学教育网  
www.med66.com

 医学教育网  
www.med66.com

【答案解析】 本题易误选 A，正确答案是 B，超声探测是确定有无胸腔积液的首选，并用于协助胸腔穿刺定位。

8、结核性胸膜炎的胸水通常是

 医学教育网  
www.med66.com

 医学教育网  
www.med66.com

A、渗出性

B、漏出性

C、乳糜性

 医学教育网  
www.med66.com

 医学教育网  
www.med66.com

D、脓性

E、血性

 医学教育网  
www.med66.com  
【显示答案】

 医学教育网  
www.med66.com

9、成人呼吸窘迫综合征 (ARDS) 的最重要的诊断依据是



A、呼吸频率增加, 每分钟大于 28 次

B、肺泡气-动脉血氧分压差降低

C、氧合指数( $P_{aO_2}/F_{iO_2}$ )

D、肺内分流量减少

E、血气分析显示为低氧伴轻度二氧化碳潴留

【正确答案】 C

【答案解析】肺氧合指标对 ARDS 的诊断、严重性分级和疗效评价等均有重要意义。氧合指数( $P_{aO_2}/F_{iO_2}$ )降低是 ARDS 诊断的必要条件。正常值为  $400\sim 500\text{mmHg}$ , 急性肺损伤  $<300\text{mmHg}$ , ARDS 时  $<200\text{mmHg}$ 。

10、治疗成人呼吸窘迫综合征最有效的措施是

A、低浓度持续吸氧

B、高浓度吸氧

C、呼气末正压通气

D、容量控制机械通气

E、应用糖皮质激素

【正确答案】 C

【答案解析】一旦诊断为呼吸窘迫综合征(ARDS), 应尽早进行机械通气。机械通气的目的是提供充分的通气和氧合, 以支持器官功能。通气的关键在于复张萎陷的肺泡并使其维持在开放状态, 以增加肺容

积和改善氧合, 同时避免肺泡随呼吸周期反复开闭所造成的损伤。ARDS 机械通气采取肺保护性通气策略, 主要措施包括给予合适水平的呼气末正压(PEEP)和小潮气量。适当水平 PEEP 可使萎陷的小气道和肺泡再开放, 防止肺泡随呼吸周期反复开闭, 使呼气末肺容量增加, 并可减轻肺损伤和肺泡水肿, 从而改善肺泡弥散功能和通气/血流比例, 减少肺内分流, 达到改善氧合和肺顺应性的目的。ARDS 一般需高浓度给氧。

11、下列关于慢性呼吸衰竭患者应用呼吸兴奋剂的说法错误的是

A、呼吸兴奋剂可增加通气量

B、尼可刹米是常用的呼吸中枢兴奋剂

C、在气道分泌物较多时可以长期使用来改善通气

D、可以增加呼吸频率和潮气量

E、呼吸中枢受抑制时可以使用

【正确答案】 C

【答案解析】 气道阻塞时因为呼吸功的增加, 患者的氧耗量和 CO<sub>2</sub> 产生量亦相应增加, 同时呼吸肌的疲劳进一步加重。

12、呼吸衰竭最主要的临床表现是

A、双肺有大量湿啰音

B、呼吸频率增快

C、呼吸费力伴呼气延长

D、呼吸困难与发绀

E、咯血

【正确答案】 D

【答案解析】呼吸衰竭时，除引起慢性呼衰的原发疾病症状、体征外，主要是缺 O<sub>2</sub> 和 CO<sub>2</sub> 潴留所致的呼吸困难和多脏器功能紊乱的表现。发绀是缺 O<sub>2</sub> 的典型表现。

13、哪项是关于动脉栓塞的正确描述

A、栓子多为心源性

B、栓子多为肺源性

C、栓子多为血管源性

D、栓子多来自动脉穿刺损伤处

E、栓塞部位上肢较下肢多见

【正确答案】 A

【答案解析】肺栓塞常是静脉血栓形成的合并症。栓子通常来源于下肢和骨盆的深静脉，通过循环到肺动脉引起栓塞。但很少来源于上肢、头和颈部静脉。血流淤滞，血液凝固性增高和静脉内皮损伤是血栓形成的促进因素，动脉栓塞栓子多来源于心源性。

14、下列哪种肺脓肿患者无需手术治疗

A、急性肺脓肿

B、反复大咯血



C、支气管胸膜瘘

D、合并支气管扩张者

E、内科积极治疗无效的慢性肺脓肿

【正确答案】 A

【答案解析】肺脓肿手术治疗适用于内科积极治疗无效的慢性肺脓肿，反复咯血，合并支气管扩张者，引流不畅疑有癌肿阻塞者，并发脓胸、支气管胸膜瘘者。

15、下列哪项不是大叶性肺炎实变期体征

A、胸膜摩擦音

B、肺部叩诊浊音

C、气管向健侧移位

D、可听到湿啰音

E、可听到支气管呼吸音

【正确答案】 C

【答案解析】大叶性肺炎实变期，语音震颤和语音共振明显增强，叩诊为浊音，并可听到支气管呼吸音，如病变累及胸膜则可闻及胸膜摩擦音。但是肺组织实变，无肺不张，所以气管不会向健侧移位。

16、随着抗生素广泛应用，引起细菌性肺炎的病原体发生的变化最主要的是

A、肺炎球菌肺炎不断增加

B、革兰阴性杆菌肺炎不断增加

C、军团菌肺炎的发病率逐年下降

D、葡萄球菌肺炎很少发生

E、支原体肺炎很少发生

【正确答案】 B

【答案解析】 目前细菌性肺炎仍是最常见的肺炎，但随着抗生素的广泛应用，以及部分人群免疫防御功能的变化，引起肺炎的病原体有了较大变化，肺炎球菌的比例不断下降，革兰阴性杆菌感染所致肺炎的比例却不断增加，且新的病原体(如军团菌)肺炎的发生率亦逐年增加，故本题选 B。

17、不易引起空洞的肺炎是下列哪种细菌感染

A、克雷伯杆菌肺炎

B、金黄色葡萄球菌肺炎

C、肺炎链球菌肺炎

D、大肠杆菌肺炎

E、嗜血杆菌肺炎

【正确答案】 C

【答案解析】 肺炎链球菌肺炎属于纤维素性炎，最终能完全吸收，而化脓性炎往往容易形成空洞。

肺炎链球菌不产生毒素, 不引起原发性组织坏死或形成空洞。其致病力是由于多糖荚膜对组织的侵袭作用, 首先引起肺泡壁水肿, 出现白细胞与红细胞渗出, 含菌的渗出液经 Cohn 孔向肺的中央部分扩展, 甚至累及几个肺段或整个肺叶, 因病变开始于肺的外周, 故叶间分界清楚, 易累及胸膜, 引起渗出性胸膜炎。

18、支气管哮喘的本质是

A、一种自身免疫性疾病

B、肥大细胞膜上 M 胆碱能受体功能亢进

C、支气管平滑肌可逆性痉挛

D、支气管平滑肌内  $\beta_2$  受体功能低下

E、气道慢性炎症

【正确答案】 E

【答案解析】 支气管哮喘(简称哮喘)是由多种细胞(如嗜酸性粒细胞、肥大细胞、T 淋巴细胞、中性粒细胞、气道上皮细胞等)和细胞组分参与的气道慢性炎症性疾病。这种慢性炎症与气道高反应性相关。哮喘的发病机制不完全清楚, 可概括为免疫-炎症反应、神经机制和气道高反应性及其相互作用。支气管哮喘与  $\beta$ -肾上腺素受体功能低下和迷走神经张力亢进有关。

19、COPD 肺动脉高压最主要的原因是

A、感染

B、肺血管解剖结构重构

C、肺血管收缩

D、血容量增多

E、心力衰竭

【正确答案】 C

【答案解析】 COPD 时缺氧、高碳酸血症使肺血管收缩是肺动脉高压最重要的原因。

20、下列霍乱的治疗, 错误的是

A、选择 541 液

B、霍乱脱水性休克时, 静脉补液只是辅助措施, 口服补液更加重要。

C、霍乱抗菌治疗为辅助治疗

D、对病人进行隔离治疗

E、呕吐不是口服补液的禁忌症

【正确答案】 B

【答案解析】 霍乱口服补液, 适用于轻、中型及重型经过静脉补液休克已纠正的患者。补液种类有生理盐水、2: 1 液、林格氏液、541 溶液。如快速补液 30 分钟后血压不回升, 应给予肾上腺皮质激素和血管活性药。补液同时纠正酸中毒, 口服或静脉补充钾盐。

21、尖锐湿疣是由

A、人乳头瘤病毒感染引起

B、苍白螺旋体引起

C、支原体

D、衣原体

E、淋球菌

【正确答案】 A

【答案解析】 尖锐湿疣是由人乳头瘤病毒（HPV）感染所致的以肛门生殖器部位增生性损害为主要表现的性传播疾病。大多发生于中青年人，主要通过性接触传播。

22、下列生殖器疱疹的治疗方案中，哪项是不正确

A、原发性生殖器疱疹应用抗病毒药物需连服 7~10 天

B、亚临床生殖器疱疹者需长期服用有效抗病毒药物

C、复发性生殖器疱疹的治疗最好在前驱症状或损害出现 24 小时内开始应用

D、局部保持患处清洁、干燥

E、皮损处外用药物有 3%阿昔洛韦、酞丁胺霜等

【正确答案】 B

【答案解析】 抗病毒药物多有比较严重的副作用，在杀伤病毒同时可能造成人体细胞或组织损伤，故对于亚临床的患者不宜长期服用。

23、孕妇生殖道感染沙眼衣原体首选治疗药物是

A、氧氟沙星

B、红霉素

C、头孢曲松

D、青霉素

E、多西环素

【正确答案】 B

【答案解析】 孕妇生殖道感染沙眼衣原体应该积极治疗，以防止感染胎儿。红霉素可以用于孕妇沙眼衣原体感染的治疗，安全性较好。

24、关于梅毒硬下疳的描述，错误的是

A、为圆形或椭圆形，境界清楚的溃疡

B、触之有软骨样硬度

C、损害常为多发

D、无自觉疼痛或压痛

E、有淋巴结肿大

【正确答案】 C

【答案解析】 梅毒硬下疳特点为感染 TP 后 7~60 天出现，大多数病人硬下疳为单发、无痛无痒、圆形或椭圆形、边界清晰的溃疡，高出皮面，疮面较清洁，有继发感染者分泌物多。触之有软骨样硬度。持续时间为 4~6 周，可自愈。硬下疳可以和二期梅毒并存，须与软下疳、生殖器疱疹、固定性药疹等的生殖器溃疡性疾病相鉴别。出现

硬下疳后 1~2 周, 部分病人出现腹股沟或近卫淋巴结肿大, 可单个也可多个, 肿大的淋巴结大小不等、质硬、不粘连、不破溃、无痛。

25、下列属于性传播疾病的是

A、淋病

B、生殖器疱疹

C、梅毒

D、艾滋病

E、以上均属于

【正确答案】 E

【答案解析】 淋病、生殖器疱疹、艾滋病、梅毒均属于性传播疾病。

26、播散性淋病的典型皮肤损害是

A、红斑基础上的坏死小脓疱

B、结节性红斑

C、虹膜状或靶形的红斑

D、全身泛发浅在的黄白色小脓疱

E、紫癜型药疹样改变

【正确答案】 A

【答案解析】皮肤损伤：皮肤损伤是播散性淋病特征性的表现。皮损为直径 1~3mm 的红斑，有时有疼痛，有时没有症状。在 1~2 天内很快可发展成为直径 2~5mm 的脓疱，有时可是出血性的，或产生坏死。大多数发生在手臂或腿的远端，如足趾或手指小关节附近的皮肤上。

27、伤寒最严重的并发症是

A、中毒性肝炎

B、肠穿孔

C、中毒性心肌炎

D、肠出血

E、肺炎

【正确答案】 B

【答案解析】伤寒的主要并发症是穿孔和出血，其中最严重的是肠穿孔。

28、用青霉素治疗下列疾病的过程中，首剂肌注后可出现赫氏反应的是

A、流脑

B、上感

C、钩体病

D、白喉

E、败血症

【正确答案】 C

 医学教育网  医学教育网  
【答案解析】 赫氏反应：在首剂青霉素 G 治疗后，因螺旋体大量裂解、释放毒素，而引起病情加重的反应。

29、乙脑发病人群主要为  医学教育网

 医学教育网  
www.med66.com

A、10 岁以下儿童

 医学教育网  
www.med66.com

B、青年

 医学教育网  
www.med66.com

C、中年

D、老年

 医学教育网  
www.med66.com

 医学教育网  
www.med66.com

E、婴儿

【正确答案】 A

 医学教育网  
www.med66.com

 医学教育网  
www.med66.com

【答案解析】 病例主要集中在 10 岁以下儿童，以 2~6 岁组发病率最高。

30、关于流行性出血热，下列哪项是错误的

A、具有季节性和周期性

 医学教育网  
www.med66.com

 医学教育网  
www.med66.com

B、是由一种 RNA 病毒引起的

C、鼠类是主要传染源

 医学教育网  
www.med66.com

 医学教育网  
www.med66.com

D、都具典型的五期经过



E、皮疹多为出血性

【正确答案】 D

【答案解析】 流行性出血热典型病例病程中有发热期、低血压休克期、少尿期、多尿期和恢复期的五期经过。非典型和轻型病例可出现越期现象，而重症患者则出现发热期、休克和少尿期之间的重叠。

31、构成传染病流行过程的三个基本条件是

A、传染源、传播途径、易感人群

B、病原体的数量、致病力、特异定位

C、入侵部位、机体内定为、排除途径

D、病原体、人体和他们所处的环境

E、微生物、媒介、宿主

【正确答案】 A

【答案解析】 构成传染病流行过程的三个基本条件是：传染源、传播途径、易感人群。

32、外科救治感染性休克时不正确的做法是

A、应用抗菌药物

B、补充血容量

C、待休克好转后手术处理感染灶

D、使用皮质激素



E、采用血管扩张药物治疗

【正确答案】 E

【答案解析】 感染性休克的病理生理变化比较复杂，治疗原则是存在休克时把抗休克措施放在首位，兼顾抗感染。处理方法包括补充血容量、控制感染、纠正酸碱失衡、使用皮质激素等，故 A、B、C、D 可排除；感染性休克早期可能由于发热、周围血管扩张而表现周围皮肤温暖，此时若采用血管扩张药物治疗则会进一步减少有效循环血量，使病情恶化。

33、各类休克共同的病理生理基础是

A、大量失血导致血容量绝对减少，组织器官灌注不足

B、细菌等微生物感染导致机体异常

C、心功能降低导致血压下降，各器官缺血

D、过敏等原因造成血管扩张，血液外渗，有效血容量减少

E、有效血容量锐减及组织灌注不足，细胞代谢紊乱及产生炎症介质

【正确答案】 E

【答案解析】 休克常见的病理类型是低血容量性、感染性、心源性、过敏性和神经性休克，各类休克共同的病理生理基础是有效血容量锐减及组织灌注不足，细胞代谢紊乱及产生炎症介质。

34、下列关于感染性心内膜炎的检查、化验说法错误的是

A、尿液检查常有血尿和轻度蛋白尿



B、急性者常有血白细胞计数增高和明显核左移

C、80%的患者出现循环中免疫复合物

D、超声心动图未探及赘生物可以排除感染性心内膜炎

E、每次取静脉血 10-20ml 做需氧和厌氧培养, 至少应培养 3 周

【正确答案】 D

炎。

35、下列不属于感染性心内膜炎的体征的是

A、Osler 结节

B、Janeway 损害

C、瘀点

D、肉芽肿性炎

E、Roth 斑

【正确答案】 D

【答案解析】 感染性心内膜炎的周围体征多为非特异性, 包括瘀点、指和趾甲下线状出血, Roth 斑, Osler 结节, Janeway 损害。

36、风湿性心瓣膜病并发感染性心内膜炎时, 最支持感染性心内膜炎诊断的是

A、心脏听诊可闻及 3/6 级收缩期杂音

B、胸痛并有胸膜摩擦音

C、超声心动图显示有赘生物

D、血沉增快

E、心电图 ST-T 改变

【正确答案】 C

【答案解析】 感染性心内膜炎指因细菌、真菌和其他微生物(如病毒、立克次体、衣原体、螺旋体等)直接感染而产生心瓣膜或心室壁内膜的炎症。本病的基本病理变化为在心瓣膜表面附着由血小板、纤维蛋白、红细胞、白细胞和感染病原体沉着而组成的赘生物。故超声心动图上发现赘生物是最直接的证据。故选 C。

37、急性心肌梗死早期最重要的治疗措施是

A、降低心肌耗氧量

B、消除心律失常

C、心肌再灌注

D、补充血量

E、控制心室率

【正确答案】 C

【答案解析】 急性心肌梗死患者是在冠脉粥样斑块的基础上有血栓形成,使管腔闭塞,受该血管供应的心肌发生坏死。故急性心肌梗

死早期最重要的治疗措施是心肌再灌注,以减少心肌的坏死。起病 3~6 小时内,使闭塞的冠脉再通,心肌得到再灌注,濒临坏死的心肌可能得以存活或使坏死范围缩小,预后改善。



38、轻度高血压患者伴有水肿应选用



A、卡托普利



B、呋塞米



C、硝苯地平



D、哌唑嗪

E、氢氯噻嗪



【正确答案】E



【答案解析】噻嗪类利尿药是治疗高血压的常用药,可单用治疗高血压,也可与其他降压药合用治疗轻、中度高血压,因此轻度高血压患者伴有水肿选用本药为宜。



呋塞米在高血压的阶梯疗法中,不作为治疗原发性高血压的首选药物,但当噻嗪类药物疗效不佳,尤其当伴有肾功能不全或出现高血压危象时,本类药物尤为适用。



39、心脏骤停的最常见原因是



A、缓慢性心律失常



B、心室停顿



C、室颤和室速



D、无脉性电活动

E、精神因素



【正确答案】 C



医学教育网  
www.med66.com

【答案解析】导致心脏骤停的病理生理机制最常见为室性快速心律失常（室颤和室速），其次为缓慢性心律失常或心室停顿，较少见的为无脉性电活动。



40、阵发性室上性心动过速的发生机制主要是

A、感染性心内膜炎

B、折返机制

C、病毒性心肌炎

D、心肌缺血



E、洋地黄中毒



医学教育网  
www.med66.com

【正确答案】 B

【答案解析】大部分阵发性室上性心动过速由折返机制引起，折返可发生在窦房结、房室结与心房，分别称为窦房折返性心动过速、房室结内折返性心动过速与心房折返性心动过速。另外，利用隐匿性房室旁路逆行传导的房室折返性心动过速，习惯上亦归于室上性心动过速的范畴。故选 B。阵发性室上性心动过速中，房室交界区相关的折返性心动过速和利用隐匿性房室旁路的房室折返性心动过速约占 90% 以上，因此，折返机制是主要机制。



41、心房颤动最常见于



医学教育网  
www.med66.com

- A、高血压心脏病
- B、风心病二尖瓣狭窄
- C、冠心病
- D、甲亢性心脏病
- E、缩窄性心包炎

【正确答案】 B

【答案解析】心房颤动常发生于原有心血管疾病者，常见于风湿性心脏病、冠心病、高血压心脏病、甲状腺功能亢进、缩窄性心包炎、心肌病、感染性心内膜炎及慢性肺源性心脏病等。心房颤动是风心病二尖瓣狭窄相对早期的常见并发症。故选 B。

42、属于 I A 类抗心律失常药的是

- A、美西律
- B、奎尼丁
- C、普罗帕酮
- D、利多卡因
- E、胺碘酮

【正确答案】 B

【答案解析】 I A 类药物包括奎尼丁、普鲁卡因胺、丙吡胺等。

43、腹部闭合伤，确诊有无内脏伤最简便、最可靠的诊断方法为

A、X 线照片

B、CT

C、白细胞计数

D、B 超

E、腹腔穿刺

【正确答案】 E

【答案解析】 诊断性腹腔穿刺术和腹腔灌洗术是比较理想的辅助诊断措施，阳性率可达 90%以上。腹腔穿刺抽到液体后，应观察其液体性状，借以推断哪类脏器受损。肉眼观察不能肯定其性质时，应做相应的化验检查。抽不到液体并不能完全排除内脏损伤的可能性，必要可行腹腔灌洗术。

44、急性胰腺炎外科手术适应，除外哪项

A、血清脂肪酶升高

B、重症急性胰腺炎并发假性囊肿或脓肿

C、严重感染药物不能控制

D、胆总管结石梗阻

E、麻痹性肠梗阻合并肠坏死

【正确答案】 A

【答案解析】 急性胰腺炎手术适应证：①不能排除其他急腹症时；

②胰腺和胰周坏死组织继发感染; ③虽经合理支持治疗, 而临床症状继续恶化; ④暴发性胰腺炎经过短期 (24 小时) 非手术治疗多器官功能障碍仍不能得到纠正; ⑤胆源性胰腺炎; ⑥病程后期合并肠痿或胰腺假性囊肿。

45、胆总管结石梗阻后最典型的临床表现是

A、Whipple 三联征

B、Charcot 三联征

C、Grey-Turner 征

D、Murphy 征阳性

E、Cullen 征

【正确答案】 B

【答案解析】夏科氏三联征 (Charcot 三联征), 是指腹痛、寒战高热、黄疸 (三个症状需此顺序出现)。为肝外胆管结石继发胆管炎的典型症状。

46、肝外胆道解剖特点, 下列哪项错误的

A、胆道常有变异

B、胆囊动脉常有变异

C、胆总管下端多数与主胰管汇合

D、Oddi 括约肌由胰胆管壶腹部括约肌构成

E、胆囊分底体颈三部

【正确答案】D

【答案解析】胆总管走行至十二指肠降部后侧壁，在壁内与胰管汇合成一略膨大的共同管道称为胆胰壶腹，开口于十二指肠乳头，此处的括约肌由三部分组成：胆总管括约肌、胰管括约肌、壶腹部括约肌，三者共同构成 Oddis 括约肌。

47、胃大部切除术后发生残胃癌的最短时间是术后

A、1 年

B、5 年

C、10 年

D、20 年

E、15 年

【正确答案】B

【答案解析】因胃癌而作胃大部切除或胃次全切除，胃肠吻合术者，术后再发生胃癌则有残胃癌和复发性胃癌之分，一般以术后 5 年为界限，发生于术后 5 年以内者多考虑为复发性胃癌，后 5 年以后发生的胃癌则多为残胃癌。

48、肝硬化最常见的并发症是

A、门静脉血栓形成

B、原发性肝癌

C、肝性脑病



D、上消化道大出血

E、自发性腹膜炎

【正确答案】D

【答案解析】上消化道出血，为肝硬化最常见的并发症。出血病因包括食管胃底静脉曲张破裂、门脉高压性胃病、消化性溃疡等。多突然大量呕血和(或)排黑便，易导致失血性休克，诱发肝性脑病，死亡率高。

49、胃大部切除术后 24 小时以内的胃出血，最常见的原因是

A、凝血障碍

B、吻合口张力过高

C、术中止血不确切

D、吻合口感染

E、吻合口粘膜脱落坏死

【正确答案】C

【答案解析】胃大部切除术后，出血若发生于术后 24 小时内，多系术中止血不确切；若发生于术后 4~6 天，多由于吻合口黏膜坏死而出血；若发生于术后 10~20 天，多由缝线处感染、腐蚀血管所致。绝大多数采用非手术疗法即可止血，保守疗法无效的大出血需再次手术止血。

50、发生应激性溃疡最常见的部位是

A、十二指肠

B、空肠

C、口腔

D、幽门管

E、胃

【正确答案】 E

【答案解析】 应激性溃疡泛指休克、创伤、手术后和严重全身性感染时发生的急性胃炎，多伴有出血症状，是一种急性胃黏膜病变。

51、重度萎缩性胃体胃炎患者表现为

A、胃酸明显减少

B、胃酸明显增高

C、胃酸轻度增高

D、胃酸轻度减少

E、胃酸正常或减少

【正确答案】 A

【答案解析】 萎缩性胃体胃炎，即自身免疫性胃炎（A 型胃炎），患者血液中存在自身抗体（如壁细胞抗体），会引起壁细胞减少，因此胃酸明显减少。

二、A2

52、男，35 岁。低热伴咳嗽 3 周，咳少量白痰。使用多种抗生素治疗无效。胸部 X 线片示右下叶背段斑片状影，有多个不规则空洞，无液平面。为明确诊断，应首先进行的检查是

A、痰涂片革兰染色

B、痰涂片抗酸染色

C、支气管镜

D、痰真菌培养

E、胸部 CT

【正确答案】 B

【答案解析】 患者低热、咳嗽，并且使用抗生素治疗无效，X 线片示右下叶背段斑片状影，有多个不规则空洞，无液平面，高度怀疑肺结核，为了明确是否诊断为肺结核首选痰涂片抗酸染色，查找结核杆菌。

53、男，21 岁。发作性喘息 4 年，再发一天急诊入院，查体：端坐呼吸，口唇发绀，双肺广泛哮鸣音，心率 120 次 / 分。该患者最可能的诊断是

A、自发性气胸

B、肺血栓栓塞

C、急性左心衰竭

D、慢性支气管炎急性发作



E、支气管哮喘

【正确答案】 E

【答案解析】 21 岁，反复发作性喘息 4 年，患者年轻就发作，考虑为哮喘，此次急性发作，故选 E。

54、男，43 岁。反复咳嗽、咳脓痰 10 年，加重 5 天入院。吸烟史 15 年，已戒 10 年。查体：右下肺可闻及较多湿啰音及少量哮鸣音。可见杵状指。胸部 X 线片示右下肺纹理增粗、紊乱。该患者应首先考虑的诊断是

A、支气管结核

B、慢性阻塞性肺疾病

C、支气管肺癌

D、支气管哮喘

E、支气管扩张

【正确答案】 E

【答案解析】 支气管结核起病缓慢，症状多样、缺乏特异性；COPD 一般多是咳白色粘液痰或者浆液性泡沫样痰，不选；肺癌多见于长期吸烟患者，该患者已经戒烟 10 年了排除；支气管哮喘不会出现杵状指，不选，因此只能选择 E，根据慢性咳嗽、大量脓痰、反复咯血和既往有诱发支气管扩张的呼吸道反复感染病史，肺部闻及固定而持久的局限性粗湿啰音体征，结合影像学检查 X 线片示右下肺纹理增粗、紊乱明确诊断。

55、男，21 岁。3 天前受凉后“感冒”，症状已好转。1 小时前参加篮球比赛后出现气促。查体：双肺散在哮鸣音，心率 84 次/分。

该患者发病最可能的机制是

A、肺血管阻力增加

B、心力衰竭

C、神经调节失衡

D、气道高反应性

E、气道重构

【正确答案】 D

【答案解析】患者在运动后出现气促，而且处于感冒恢复期，可能因气道炎症而处于的过度反应状态，表现出敏感而过强的支气管平滑肌收缩反应，引起气道狭窄和气道阻力增加，从而引发咳嗽、胸闷、呼吸困难和喘息等症状，这种情况称为气道高反应性。

56、男性，40 岁。发热、干咳、胸痛 20 天，近 1 周气促。查体：右侧第二前肋以下叩诊浊音，呼吸音消失，气管左移，胸腔积液：黏蛋白试验 (+)，蛋白 29g/L，细胞总数  $800 \times 10^6/L$ ，WBC  $4 \times 10^9/L$ ；ADA  $80U/L$ ，下列最重要的治疗措施是

A、立即穿刺抽液

B、使用大量青霉素

C、使用异烟肼，利福平、吡嗪酰胺

D、使用地塞米松

E、使用多柔比星或顺铂胸腔内注入



【正确答案】 C

【答案解析】 患者有发热、干咳、胸痛等胸膜炎症状，查体提示大量胸腔积液，胸腔积液生化提示为渗出液，WBC $4 \times 10^9/L$  提示结核、肿瘤等，ADA $80U/L$  进一步提示结核，应系统抗结核治疗。

57、男，60 岁，咳嗽、咳痰 3 月余，右胸痛 1 月，胸片示左下肺圆形阴影  $2cm \times 2cm$  左右，有毛刺，肋骨有骨质破坏。最可能的诊断是

A、周围型肺癌

B、肺癌（中央型）

C、细支气管肺泡癌

D、肺脓肿

E、肺结核球

【正确答案】 A

【答案解析】 患者老年男性，胸片是圆形有毛刺，并且有骨质破坏，高度怀疑转移癌造成，瘤体边缘可出现细小毛刺，使其呈毛糙状，以腺癌多见。综合考虑是周围型肺癌。

58、男，63 岁。慢性咳嗽 12 年，近 10 余天来出现阵发性干咳，持续痰中带血。X 线胸片显示左肺下叶不张。为明确诊断最有意义的检查方法为

A、纤维支气管镜检查

B、痰细菌培养



C、结核菌素试验

D、肺功能测定



E、血清癌胚抗原测定



医学教育网  
www.med66.com

【正确答案】 A



医学教育网  
www.med66.com



医学教育网  
www.med66.com

【答案解析】 该老年男性患者有 12 年慢性咳嗽病史，近半个月发生阵发性干咳，持续痰中带血，无法用 12 年的慢性咳嗽加重解释，X 线胸片显示左下肺不张，考虑肺癌可能性大，所以对诊断意义最大的是纤维支气管镜检查，不仅可发现病变，还可取活组织进行病理检查，以明确诊断。

59、女，14 岁。低热、咳嗽 1 个月，查体：消瘦，右颈部可触及数个绿豆大小淋巴结，稍硬、活动、无压痛，右肺呼吸音稍减弱，胸片见右上钙化灶，右肺门淋巴结肿大，诊断首先考虑的是

A、原发型肺结核



B、浸润型肺结核



医学教育网  
www.med66.com

C、血行播散型肺结核

D、结核性渗出性胸膜炎



医学教育网  
www.med66.com

E、慢性纤维空洞型肺结核



医学教育网  
www.med66.com

【正确答案】 A

【答案解析】 胸片见右上钙化灶，右肺门淋巴结肿大，符合原发型肺结核 X 线特点，即肺内原发病灶，引流淋巴管炎，肺门淋巴结结核。

60、女, 56 岁, 10 天来咳嗽、发烧 38.2℃, 自服感冒药不见好转, 黄痰逐渐增多, 30~50ml/d, 偶尔有脓血痰。白细胞  $19 \times 10^9/L$ 。胸片见右肺有大片模糊阴影, 其中有一带液平面的薄壁空洞, 门诊首先考虑

A、空洞型肺结核

B、中央型肺癌

C、支气管肺炎

D、肺脓肿

E、周围型肺癌

【正确答案】D

【答案解析】患者有发热、咳嗽、咳脓痰, 血常规检查白细胞总数高, 胸片示大片模糊阴影, 其中有一带液平面的薄壁空洞, 考虑为急性肺脓肿, 空洞型肺结核病一般有先期低热史, X 线胸片在空洞周围有纤维、硬结病变, 或播散病灶的存在, 可资鉴别, 排除 A; 中央型肺癌 X 线显示病灶为厚壁偏心空洞, 排除 B, 考虑患者为肺脓肿。

61、男性, 70 岁, 发作性咳嗽、咳痰 30 余年, 近 3 年来出现活动后气急、气短、轻咳、少痰。血气分析:  $PaO_2 50mmHg$ ,  $PaCO_2 42mmHg$ , 该患者最可能的诊断是

A、肺脓肿、肺心病

B、支气管哮喘、COPD

C、COPD、肺心病

D、肺结核、肺炎



E、支气管肺癌、哮喘

【正确答案】 C

【答案解析】 根据患者咳痰喘 30 年，活动后加重，并且出现呼衰，老年男人，肺部功能不好，最可能的诊断为 COPD。

62、男，56 岁，近 2 个月体重急剧下降，查体可见全身多处淋巴结肿大，肛周、生殖器尖锐湿疣，口唇和胸部带状疱疹，口腔黏膜糜烂、充血、有乳酪状覆盖物。HIV 病毒抗体阳性。诊断为“艾滋病”。下列治疗错误的是哪一项

A、营养干预可以改善艾滋病患者生活质量

B、早期患者不需要使用 AZT

C、造血干细胞移植用于治疗艾滋病费用太高，而且风险过大

D、免疫调节药物往往由于过敏反应导致其效果短暂或难以肯定

E、复方新诺明可用于治疗机会感染性疾病卡氏肺囊虫肺炎

【正确答案】 B

【答案解析】 AZT(叠氮胸苷)是一种反转录酶抑制剂，是评价其他抗 HIV 药物的阳性对照药，也是治疗 HIV 感染者和艾滋病患者联合用药的基准药物。

63、女，35 岁，持续性发热，腹痛、消瘦无力，因反复机会性感染入院，检查发现患者伴发卡波肉瘤，诊断应首先考虑

A、先天性胸腺发育不全

B、疟疾

C、急性肠胃炎

D、艾滋病

E、选择性 IgA 缺乏症

【正确答案】D

【答案解析】艾滋病者易伴发卡波肉瘤。可出现多种恶性肿瘤，位于体表的卡波济肉瘤可见红色或紫红色的斑疹、丘疹和浸润性肿块。

64、男性，52 岁，因反复出现头晕、鼻出血 5 年就诊。有疟疾病史。查体：巩膜无黄染，肝未触及，脾左肋下 8cm，无腹水征。肝功能正常，骨髓检查增生骨髓象。食道吞钡透视检查无食道静脉曲张。最有效的治疗方法是

A、应用补血药

B、用止血药

C、内科化疗

D、脾切除术

E、观察

【正确答案】D

【答案解析】对于疟疾引起的巨脾者，可手术切除，防止巨脾、脾亢引起的出血。

65、患儿，5 岁，发热、呕吐 4 小时入院，神志不清，口唇发绀，

对诊断流行性脑脊髓膜炎有帮助的临床表现是

A、口唇疱疹

 医学教育网  
www.med66.com B、脑膜刺激征

 医学教育网  
www.med66.com

C、发热

 医学教育网  
www.med66.com

D、反复惊厥

 医学教育网  
www.med66.com

 医学教育网  
www.med66.com E、腹泻

 医学教育网  
www.med66.com

【正确答案】 B

【答案解析】 流行性脑脊髓膜炎（简称流脑）是由脑膜炎球菌引起的、经呼吸道传播的一种化脓性脑膜炎。主要临床症状为突起高热、头痛、呕吐、皮肤黏膜瘀点及脑膜刺激征。对于诊断流脑有帮助的临床表现是脑膜刺激征。故选 B。

66、男性 20 岁，昨晚进食海鲜，今晨开始畏寒，发热、腹痛，腹痛以左下腹甚，腹泻伴明显里急后重，大便 8 次，初为稀便，继之为黏液脓血便。对该病例首先采用的抗菌药物是

A、四环素

B、喹诺酮类

 医学教育网  
www.med66.com

 医学教育网  
www.med66.com

C、氯霉素

D、庆大霉素

 医学教育网  
www.med66.com E、红霉素

 医学教育网  
www.med66.com

【正确答案】 B

【答案解析】细菌性痢疾首选喹诺酮类，喹诺酮类会影响儿童骨骼成长，故不适合于 18 岁以下患者。

67、男，30 岁，农民，发热、头痛、恶心、呕吐 3 天，查体：T38.0℃，血压 65 / 45mmHg，脉搏细速，躯干有瘀点，双肾区叩击痛，检查血常规 WBC $32 \times 10^9 / L$ ，中性 0.80，异常淋巴细胞 0.10，血小板  $50 \times 10^9 / L$ ，尿蛋白 (++)。可诊断为

A、流行性脑脊髓膜炎

B、败血症、感染性休克

C、流行性肾综合出血热

D、疟疾

E、传染性单核细胞增多症

【正确答案】 C

【答案解析】肾综合征出血热典型的临床特征有发热、出血和肾脏损害三大主症。

68、某女性，55 岁，上腹部饱满，下肢水肿，肝-颈静脉回流征阳性。请问心力衰竭患者水肿通常首先出现在

A、眼睑

B、双手

C、颜面

D、身体最低部位

E、腹部

【正确答案】 D

【答案解析】右心衰竭时体静脉压升高使皮肤等软组织出现水肿，其特征为首先出现于身体最低垂的部位，常为对称性可凹陷性。

69、男，56 岁，5 年前咳粉红色样痰，端坐呼吸，诊断为急性左心衰，请问最可能发生的心律失常是

A、窦性心动过缓

B、一度房室传导阻滞

C、偶发室性期前收缩

D、快速心房颤动

E、偶发房性期前收缩

【正确答案】 D

【答案解析】感染、心律失常和治疗不当是心力衰竭最主要的诱因。心律失常：特别是心室率快的心房颤动和其他快速心律失常。

70、老李，60 岁，此病人急性心肌梗死左心功能不全伴频发多源室性早搏用利多卡因无效，应首选下列哪种药物治疗

A、普鲁卡因酰胺

B、普罗帕酮

C、胺碘酮

D、阿替洛尔

E、维拉帕米

【正确答案】 C

【答案解析】普鲁卡因酰胺、普罗帕酮、胺碘酮、阿替洛尔这四种抗心律失常药物对急性心肌梗死所致的室性早搏均可有效，但普鲁卡因酰胺、普罗帕酮和阿替洛尔都伴有较明显的负性肌力作用，但胺碘酮(阻断钾通道，延长复极，属于III类抗心律失常药)的此种作用明显较弱，因患者为急性心梗伴左心功能不全，宜选用对心肌抑制作用较弱的药物，所以胺碘酮为最合适的选择。维拉帕米属钙离子拮抗剂，主要对室上性心律失常疗效较好。

71、患者，45岁，心前区疼痛5小时，就诊诊断为急性冠脉综合征，治疗后，后期患者进行降脂抗炎稳定斑块治疗，则应选用的药物是

A、阿司匹林

B、华法林

C、肝素

D、尿激酶

E、阿托伐他汀钙

【正确答案】 E

【答案解析】他汀类药物具有调节血脂、抗炎、抗氧化、稳定斑块、抑制血小板聚集、改善冠脉血流等作用，对急性冠脉综合征患者具有改善预后的效果。

72、女, 56 岁, 突发心前区压榨感 3 分钟自行缓解, 疑为心绞痛患者, 下列各项临床表现中最不支持心绞痛诊断的是



A、疼痛多在睡眠中发生



B、疼痛在劳累时发生, 运动、情绪激动可诱发



C、含服硝酸甘油, 疼痛在 3~5 分钟内缓解



D、反复出现的局限性心前区刺痛, 每次持续仅 2~3 秒



E、疼痛常在休息时发生, 持续可达 20 分钟以上

【正确答案】D



【答案解析】心绞痛的疼痛特点是, 疼痛位于胸骨后, 可波及心前区, 界限不清楚。疼痛常为压迫、发闷, 也可有烧灼感。疼痛在劳累时发生, 运动、情绪激动可诱发。含服硝酸甘油, 疼痛在几分钟内缓解。不稳定型心绞痛可在休息时发作, 持续时间可超过 20 分钟。心脏神经症患者可有短暂的几秒钟刺痛或持久的隐痛, 疼痛部位多在左胸乳房下心尖部附近, 或经常变动。故选 D。



73、女性, 40 岁, 近 4 个月以来发作性血压升高达 220/130mmHg, 伴心慌、大汗、头痛, 症状持续 1~2 小时后可自动消失, 血压恢复正常。该病例最可能的诊断是



A、主动脉狭窄

B、原发性醛固酮增多症



C、嗜铬细胞瘤



D、脑血管病

E、原发性高血压

【正确答案】 C

【答案解析】 根据患者高血压阵发性升高的特点, 发作时交感神经兴奋, 考虑嗜铬细胞瘤的可能性最大。

74、女性, 60 岁, 陈旧性心肌梗死 4 年, 高血压病史 10 年。体检: 血压 160 / 95mmHg, 心率 110 次 / 分, 降压治疗首选

A、 $\alpha$  受体阻滞剂

B、 $\beta$  受体阻滞剂

C、利尿剂

D、二氢吡啶类钙通道阻滞剂

E、扩血管药物

【正确答案】 B

【答案解析】  $\beta$  受体阻滞剂适用于各种不同严重程度高血压, 尤其是心率较快的中、青年患者或合并心绞痛及心肌梗死的患者, 减少心肌耗氧, 降低死亡率。

75、女性, 60 岁。高血压 1 年, 患者咨询老年人血压问题, 请问对于老年人高血压病的特点下列哪项不符合

A、血压波动大

B、容易发生心功能不全



C、容易出现直立性低血压

D、压力感受器调节血压敏感性减退

E、以舒张压增高为主

【正确答案】 E

【答案解析】 老年人高血压病的特点为：血压波动大、压力感受器调节血压敏感性减退、容易有直立性低血压，尤以收缩压增高为主，可加重左心室后负荷，容易发生心功能不全。

76、男性，60 岁，高血压病史，血压控制良好，患者突然发生心脏性猝死，请问心脏性猝死最主要的病因是

A、主动脉瓣狭窄

B、缩窄性心包炎

C、二尖瓣脱垂

D、冠心病及其并发症

E、频发室早

【正确答案】 D

【答案解析】 心脏性猝死中 80%由冠心病及其并发症引起，而这些冠心病患者中 75%有心肌梗死病史。

77、男，45 岁，今晨起感觉心悸，去医院就诊，心电图诊断室性心动过速，请问最主要依据是

A、不完全性代偿间歇



B、心室率 100~200 次 / 分

C、QRS 波群形态宽大畸形

D、心室夺获和室性融合波

E、房室分离, 房率 > 室率

【正确答案】 D

【答案解析】 室性心动过速心电图特征为: ①3 个或以上的室性期前收缩连续出现; ②QRS 波群形态畸形, 时限超过 0.08 秒; ③心室率通常为 100~250 次 / 分, 心室律规则, 但也可略不规则; ④心房独立活动与 QRS 波无固定关系, 形成房室分离; ⑤心室夺获与室性融合波。心室夺获与室性融合波的存在对室性心动过速的诊断提供重要依据, 故选 D。不完全性代偿间歇为房早的心电图特点。室性心动过速发作时, 少数室上性冲动可下传心室, 产生心室夺获; 室性融合波意义为部分夺获心室。心室夺获与室性融合波的存在是确立室性心动过速诊断的最重要依据。

78、男, 45 岁, 有高血压史。因阵发性心悸 2 天来诊。体检: 血压 120/70mmHg, 心率 160 次/分, 律齐。心音正常, 无杂音。1 分钟后心率降至 80 次/分, 律齐, 30 秒后又回复至 160 次/分。最可能的诊断为

A、阵发性心房颤动

B、阵发性心室颤动

C、阵发性室上性心动过速

D、窦性心动过速



## E、三度房室传导阻滞

【正确答案】 C

【答案解析】 根据患者的病史、临床症状、体征和辅助检查可以首先考虑阵发性室上性心动过速。窦性心动过速是指心率 $>100$ 次/分，通常是逐渐开始和终止。阵发性心房颤动，心室率不齐，所以 A 和 D 不正确。故选 C。

79、男，62 岁，间断上腹痛 10 余年，加重伴餐后上腹胀 3 年，胃镜见幽门前区大弯侧直径 1.5cm 范围粘膜不平，活检病理示重度异型增生，最适当的处理方法是

A、近期进行胃镜下粘膜切除术

B、口服质子泵抑制剂治疗

C、口服胃粘膜保护剂，近期复查

D、近期行胃大部分切除术

E、口服 H<sub>2</sub> 受体拮抗剂，近期复查

【正确答案】 D

【答案解析】 重度不典型增生是胃癌的癌前病变，患者年龄较大，应警惕胃癌的发病，所以宜行胃大部切除术。

80、男，45 岁，反复肝功能异常多年，尿少，双下肢水肿 2 年，加重 2 周。口服呋塞米 20mg/d，1 天来昏睡，呼之有反应，患者意识障碍最可能的原因是

A、脑血管意外



B、肝肺综合征

C、肝性脑病



D、肝肾综合征



医学教育网  
www.med66.com

E、低血容量性休克



医学教育网  
www.med66.com



医学教育网  
www.med66.com

【正确答案】 C



【答案解析】 合并肾功能损害时如果用利尿药物可能导致肝性脑病，结合患者意识障碍的症状考虑为肝性脑病。

81、男，27 岁，腹痛伴有呕吐 10 小时，起初疼痛在脐周，继而右下腹疼痛逐渐加重，既往无腹痛与便血史，查体：全腹紧张，有明显压痛和反跳痛，麦氏点压痛明显，肠鸣音减弱，腹穿抽出脓性液体，最可能的诊断是

A、克罗恩病穿孔



B、阑尾炎穿孔



医学教育网  
www.med66.com

C、肠套叠坏死

D、肠伤寒穿孔



医学教育网  
www.med66.com



医学教育网  
www.med66.com

E、胃穿孔

【正确答案】 B



【答案解析】 患者起初疼痛在脐周，转移性右下腹疼痛，腹膜刺激征、腹穿出脓性液体，考虑阑尾炎穿孔。

82、女，40 岁，大便次数增多，带血 2 个月，伴便意频繁，大

便变形, 变细, 大便隐血(++), 直肠指诊: 距肛门 8cm 触到一肿物约 3cm×3cm 大小, 尚可活动, 指套上有血迹, 病理诊断直肠腺癌, 对其最主要的治疗方法为

A、放疗

B、化疗

C、根治性手术

D、中药治疗

E、激光烧灼

【正确答案】 C

【答案解析】 直肠癌首选的治疗方法为根治性手术。

手术是治疗直肠癌的主要方法, 直肠癌切除的范围包括癌肿在内的两端足够肠段(低位直肠癌的下切缘应距肿瘤边缘 2cm), 全部直肠系膜或至少包括癌肿下缘下 5cm 的直肠系膜、周围淋巴结及受浸润的组织。

83、男, 70 岁, 腹部疼痛 6 天, 以右下腹为重, 伴呕吐。检查: 急性病容, 右下腹饱满压痛, 肌紧张, 血白细胞  $14.5 \times 10^9/L$ , 腹部透视可见少量气液平面。最可能的诊断为

A、阑尾周围脓肿

B、急性肠梗阻

C、急性胰腺炎

D、急性胆囊炎

## E、急性化脓性胆管炎

【正确答案】 A

【答案解析】 急性阑尾炎病程超过 3 天, 持续高热, 腹痛持续存在, 但常不剧烈, 右下腹可触及有压痛的包块, 白细胞居高不下。急性阑尾炎化脓性坏疽时, 大网膜可移至右下腹, 将阑尾包裹并形成粘连, 出现炎性包块或形成阑尾周围脓肿。

84、女, 35 岁。腹胀、便秘、乏力 6 个月。1 周来症状加重伴呕吐。查体: T37.6℃, 右腹可触及 5cm×3cm 大小包块, 质中等, 边界不清, 轻触痛。胸片示右侧胸膜肥厚, 右上肺钙化灶。首先考虑的临床诊断是

A、右侧卵巢肿物

B、肠结核

C、结肠癌

D、克罗恩病

E、阑尾周围脓肿

【正确答案】 B

【答案解析】 年轻女性腹胀、便秘、腹部包块, 并有肺部曾经感染结核的证据, 支持肠结核的诊断。

85、男, 68 岁。阵发性腹痛 1 年, 自觉有“气块”在腹中窜动, 起初大便次数增加, 近 3 个月腹胀、便秘, 近 3 天无肛门排气、排便, 呕吐物有粪便臭味, 一直感乏力和低热。根据病史考虑肠梗阻应为

A、高位完全梗阻

B、低位不完全梗阻

C、血运性肠梗阻

D、高位不完全梗阻

E、低位完全梗阻

【正确答案】 E

【答案解析】 患者是痛、吐、胀、闭，这是肠梗阻的表现。高位肠梗阻时呕吐频繁，吐出物主要为胃及十二指肠内容物。低位肠梗阻时，呕吐出现迟而少，吐出物可呈粪样。

86、女，45 岁。1 天前进高脂餐后出现右上腹剧烈绞痛，阵发性加剧，并向右肩背部放射，伴恶心、呕吐、发热，体温 38℃。该患者最可能的诊断是

A、肝脓肿

B、胃溃疡穿孔

C、急性肺栓塞

D、急性胆囊炎

E、急性胰腺炎

【正确答案】 D

【答案解析】 进高脂餐后出现右上腹剧烈绞痛，阵发性加剧，并向右肩背部放射，是典型的急性胆囊炎的临床表现。

87、男性，58 岁，因原发性肝癌行左半肝切除术后，定期随访时下列哪项检查可预测肿瘤复发

 医学教育网  
www.med66.com  
A、肝脏 B 超

 医学教育网  
www.med66.com

B、肝脏 CT

 医学教育网  
www.med66.com

C、定期复查 AFP

 医学教育网  
www.med66.com

 医学教育网  
www.med66.com  
D、选择性肝动脉造影

 医学教育网  
www.med66.com

E、MRI

【正确答案】 C

 医学教育网  
www.med66.com

 医学教育网  
www.med66.com

【答案解析】 AFP 现已广泛用于肝细胞癌的普查、诊断、判断疗效、预测复发，是常用的监测复发的指标。

88、患者男性，43 岁。间断上腹部胀满感 5 年，进食后明显，伴有上腹部疼痛和反酸。胃镜检查提示胃窦部粘膜红白相间，粘膜胆汁黄染，粘液池内有胆汁混合，幽门呈开放状态，可见胆汁反流，治疗药物最适宜使用

A、斯达舒

 医学教育网  
www.med66.com

 医学教育网  
www.med66.com

B、山莨菪碱

C、庆大霉素

 医学教育网  
www.med66.com  
D、吗丁啉+法莫替丁

 医学教育网  
www.med66.com

E、甲氰咪胍



【正确答案】D

【答案解析】患者为慢性胃炎，患者主诉为腹痛和反酸，胃镜检查提示胆汁反流，应该给予促胃动力和抑制胃酸药物，选择 D 最合适。

89、患者男性，23 岁，咳嗽、发热，对症治疗后好转，2 周后出现肉眼血尿，关于血尿描述正确的是

A、尿沉渣高倍镜下视野红细胞 $>5$  个

B、尿沉渣低倍镜下视野红细胞 $>5$  个

C、尿沉渣高倍镜下视野红细胞 $>3$  个

D、尿沉渣低倍镜下视野白细胞 $>10$  个

E、1000ml 尿液含有 10ml 血方可表现为肉眼血尿

【正确答案】C

【答案解析】尿液中含有一定量的红细胞时称为血尿。仅在显微镜下才能发现红细胞者称为“显微镜血尿”；肉眼看到血样或呈洗肉水样尿，称为“肉眼血尿”。一般 1000ml 尿液中含 1ml 以下的血，肉眼不能辨认，仅微浑，含 2ml 血尿呈轻微红色，含 4ml 血时则有明显血色，经离心尿每高倍视野中有 3 个以上红细胞有病理意义。

90、9 岁女孩，水肿、少尿 4 天，近 1 天来诉头痛、头昏、呕吐并抽搐 1 次，查体。体温  $37.5^{\circ}\text{C}$ ，血压 165/115mmHg，BUN $7.9\text{mmol/L}$ 。尿常规示，蛋白(++)，红细胞 $>100$  个/HP，白细胞 30 个/HP。该患儿准确的诊断为

A、急性肾炎，高血压脑病

B、慢性肾炎急性发作



C、肾炎性肾病，高血压脑病

D、急进性肾炎

E、急性肾炎，颅内出血

【正确答案】A

【答案解析】急性肾炎的典型表现：前驱感染后急性起病，根据临床表现如非凹陷性水肿、血尿(肉眼或镜下)、蛋白尿、血压增高、尿量减少。尿常规可见红细胞、白细胞、管型或尿蛋白，可诊断急性肾炎。血压 165/115mmHg，头痛、呕吐，考虑合并有高血压脑病诊断。故选 A。

91、男，34 岁，一周前曾感冒低热二天，近三天来发现下肢水肿，血压 20/12kPa (150/90mmHg)，尿蛋白 (+++)，尿沉渣镜检红细胞 20~40 个 / 高倍视野，颗粒管型偶见，血红蛋白 98g/L, A/G 为 2.2/2.4，最可能的临床诊断为

A、急性肾炎

B、慢性肾炎，急性发作

C、慢性肾盂肾炎，急性发作

D、隐匿性肾炎

E、狼疮性肾炎

【正确答案】B

【答案解析】该例患者有水肿、高血压、蛋白尿和镜下血尿，病前一周曾有感冒低热，所以像急性肾炎，但有贫血，血清白蛋白减低，

尽管无病史, 仍符合慢性肾炎急性发作, 不是急性肾炎。而尿白细胞不高, 无尿路刺激症状, 不像慢性肾盂肾炎急性发作; 已有明显症状和大量蛋白尿, 肯定不是隐匿性肾炎; 无狼疮病史, 男性, 所以亦不考虑狼疮性肾炎。

92、女, 40 岁, 5 天来高热, 腰痛伴尿频、尿痛、尿急、曾口服环丙沙星两天不见好转。既往无类似发作史, 1 个月前曾发现肾盂结石未积极治疗。查体: 体温 39°C, 右肾区有叩击痛, 尿蛋白(+), WBC20~30 个 / HP, 偶见白细胞管型, 尿密度 1.025。最可能的诊断是

- A、非复杂性膀胱炎
- B、非复杂性急性肾盂肾炎
- C、复杂性膀胱炎
- D、复杂性急性肾盂肾炎
- E、慢性肾盂肾炎

【正确答案】 D

【答案解析】本例中年女性患者急性发病, 高热、尿路刺激征(尿频、尿痛、尿急)等是典型的尿路感染的临床表现, 尿化验白细胞增多也支持尿路感染, 膀胱炎和肾盂肾炎均属于尿路感染, 但本例由于腰痛、右肾区有叩击痛、尿化验有蛋白和白细胞管型, 因此支持急性肾盂肾炎的诊断, 结合既往曾有肾盂结石, 即尿路有器质性梗阻, 所以本例最可能的诊断是复杂性急性肾盂肾炎, 即正确答案是 D

93、患者男性, 30 岁。车祸骨盆骨折合并尿道断裂, 留置导尿管, 一般留置导尿管 3~4 天后, 细菌尿的发生率达

- A、35%

B、90%以上

C、55%

D、60%

E、40%

【正确答案】 B

【答案解析】一般留置导尿管 3~4 天后, 细菌尿的发生率达 90% 以上。

94、男性, 32 岁。近 5 个月来出现尿频、尿不尽、尿道“滴白”及肛周隐痛不适, 多次检查尿常规 WBC1~3 个/HP。前列腺液常规: WBC>10 个/HP, 卵磷脂小体(+++), 前列腺液培养阴性, 血常规无异常。诊断首先考虑为

A、慢性膀胱炎

B、泌尿系结核

C、非淋菌性尿道炎

D、慢性前列腺炎

E、膀胱结石

【正确答案】 D

【答案解析】慢性细菌性前列腺炎: 排尿改变及尿道分泌物: 尿频、尿急、尿痛, 排尿时尿道不适或灼热。排尿后或大便后有白色分泌物自尿道口流出, 俗称尿道口“滴白”。合并精囊炎可有血精

95、男，17 岁。双下肢出血点伴关节痛 2 周，水肿 1 周。实验室检查：尿红细胞 30~40/高倍视野，尿蛋白 4.2g/d，血 Alb28g/L。肾免疫病理示 IgA 沉积于系膜区。其病因诊断为

A、IgA 肾病

B、原发性肾病综合征

C、过敏性紫癜肾炎

D、狼疮肾炎

E、乙肝病毒相关性肾炎

【正确答案】C

【答案解析】青少年患者，有明显蛋白尿（超过 3.5g/d），低白蛋白血症（低于 30g/L），并有水肿，肾病综合征的诊断成立。

另患者有血尿（尿红细胞 30~40/高倍视野），且肾免疫病理示 IgA 沉积于系膜区，考虑为 IgA 肾病（肾小球源性血尿最常见原因），可不考虑 B 项。但由于 CDE 项均可以继发 IgA 肾病，故不能排除。

结合题问中“病因诊断”，考虑到患者有双下肢出血点、关节痛，且年龄的 17 岁，属于青少年，故重点考虑过敏性紫癜肾炎，即 C 项为最合适的选项。

96、患者，女性，60 岁，需要择期手术；有输血过敏反应。Hb110g/L，血小板  $100 \times 10^9 / L$ 。现准备术中用血，最好是选用

A、储存式自体输血

B、急性等容血液稀释



- C、回收式自体输血
- D、预约血站提前备血
- E、尽量减少失血

【正确答案】 A

【答案解析】 自体输血就是当病人需要输血时，输入病人自己预先储存的血液或失血回收的血液。

【优点】

- 1、可以避免经血液传播的疾病，如肝炎、艾滋病、梅毒、疟疾等；
- 2、不需检测血型和交叉配合试验，可避免同种异体输血产生的抗体抗原免疫反应所致的溶血、发热和过敏反应；
- 3、可避免同种异体输血引起的差错事故；
- 4、反复放血，可刺激红细胞再生，使病人术后造血速度比术前加快；
- 5、自体输血可以缓解血源紧张的矛盾。

储存性自体输血，术前一定时间采集患者的血液进行血液进行保存，在手术前间只要患者身体一般情况好，Hb > 110g / L，择期手术，患者签字同意，都适合储存自体输血。

97、男性，67 岁，4 个月来乏力、面色苍白，既往体健。血象呈现病态造血，原幼细胞比例增高，骨髓：增生明显活跃，出现 Auer 小体，考虑是 MDS 的根据 FAB 的那个分期

A、RA

B、RAS

C、RAEB

D、RAEB-t

E、CMML

【正确答案】D

【答案解析】RAEB-t

血象及骨髓似 RAEB，但具有下述三种情况的任一种：①血中原始细胞 $>5\%$ ；②骨髓中原始细胞 20~30%；③幼稚细胞有 Auer 小体。

98、女，30 岁，由于侧身倒地右掌支撑，只右肩部肿胀，疼痛剧烈，检查：右肩轻度外展，弹性固定，方肩畸形，Dugas 征(搭肩试验)阳性。临床诊断是

A、肱骨外科颈骨折

B、臂丛损伤

C、锁骨骨折

D、肩关节挫伤

E、肩关节脱位

【正确答案】E

【答案解析】本题较为简单，肩关节脱位：特征性表现方肩畸形、Dugas 征(搭肩试验)阳性。

99、女，33 岁，近 2 个月来食欲增加，出汗增加，怕热，体重下降并易激惹，活动增加，独处时偶尔听到有人议论她，或觉得一些行人对她吐痰等。实验室检查：血 T3、T4 增加，空腹血糖 5.5mmol/L，该患者最可能的诊断是

A、精神分裂症

B、躁狂发作

C、神经性贪食症

D、甲状腺功能亢进症所致精神障碍

E、糖尿病所致精神障碍

【正确答案】D

【答案解析】在诊断精神疾病之前，首先要排除器质性疾病和精神活性物质所致的精神障碍。本例有甲亢的典型临床表现，如：食欲增加，出汗，怕热，体重下降，活动增加。血 T3、T4 增加，故首先应诊断为甲亢所致的精神障碍

三、A3/A4

1、男，63 岁。咳嗽、痰中带血丝半年余。吸烟 40 余年。胸部 X 线片示右上肺近肺门处肿块影。

<100>、为明确病理诊断，首选的检查是

A、开胸活检

B、胸腔镜活检

C、纵膈镜活检

D、经胸壁肺穿刺活检

E、支气管镜活检

【正确答案】 E

【答案解析】 患者吸烟 10 年，咳嗽、痰中带血半年，X 线片示右上肺近肺门处肿块影考虑患者是肺癌，为明确诊断首选支气管镜活检。

<101>、如拟手术治疗，下列不属于手术禁忌症的是

A、对侧肺门淋巴结转移

B、肝转移

C、锁骨上淋巴结转移

D、同侧肺门淋巴结转移

E、脑转移

【正确答案】 D

【答案解析】 肺癌手术禁忌症：（1）已有广泛转移的 IV 期肺癌（2）伴有多组融合性纵隔淋巴结转移，尤其是侵袭性纵隔淋巴结转移者；（3）伴有对侧肺门或纵隔淋巴结转移的 IIIb 期肺癌；（4）伴有严重内脏功能不全，不能耐受外科手术者；（5）患有出血性疾病，又不能纠正者。

2、男，66 岁。活动后突发左侧胸痛伴呼吸困难 1 天。既往慢性阻塞性疾病史 10 余年。查体：R26 次/分，BP95/60mmHg。口唇发绀，左肺呼吸音明显减弱，心率 102 次/分，律齐。



<102>、该患者最可能的诊断是



A、急性心肌梗死



B、自发性气胸



C、阻塞性肺不张



D、胸腔积液

E、肺栓塞



【正确答案】B



<103>、为明确诊断，应先采取的检查措施是



A、CT 肺动脉造影



B、胸腔穿刺

C、支气管镜



D、胸部 X 线片



E、心电图



【正确答案】D



【答案解析】患者既往 COPD 病史 10 年，现突发活动后呼吸困难，并伴有口唇发绀，呼吸音明显减弱，考虑并发可自发性气胸，通过 X

线可以确诊。

3、男, 35 岁, 淋雨后, 出现发热、右侧胸痛、咳嗽 5 天入院。查体: T39.6℃, 右锁骨下可闻及支气管呼吸音, 胸部 X 线检查显示段或叶性均匀一致的大片状密度增高阴影。

<104>、最可能的诊断是

A、肺结核

B、肺癌

C、胸膜炎

D、大叶性肺炎

E、自发性气胸合并感染

【正确答案】 D

【答案解析】 根据题意初步诊断为大叶性肺炎。肺结核常有低热盗汗等结核中毒症状, 排除 A; 肺癌可伴阻塞性肺炎, 但患者一般不发热或仅有低热, 排除 B; 所以最可能考虑为大叶性肺炎。

<105>、该患者右上肺叩诊音可能出现

A、清音

B、浊音

C、实音

D、鼓音

E、过清音

【正确答案】 B

【答案解析】 大叶性肺炎早期叩诊稍浊，肺实变时叩诊浊音，该患者右侧锁骨下闻及支气管呼吸音，说明处于实变期，叩诊为浊音。

4、女性，36 岁，反复咳嗽、咳痰、咳血 10 余年，近 1 周咳嗽加重，咳大量脓性臭痰，伴高热、气急就诊。痰涂片见革兰阳性菌和阴性菌。痰培养有需氧革兰阴性杆菌生长。

<106>、感染的病原体可能为

A、需氧革兰阴性杆菌

B、需氧革兰阴性杆菌+厌氧菌

C、革兰阴性杆菌+真菌

D、革兰阳性菌

E、厌氧菌

【正确答案】 B

<107>、为明确诊断，首选下列哪项检查、化验

A、肺功能

B、气管镜

C、肺组织病理

D、HRCT

## E、支气管造影

【正确答案】D

【答案解析】患者反复咳嗽、咳血，出现大量脓痰，考虑为支气管扩张，咳大量脓性臭痰表明有厌氧菌感染，参考痰培养结果，故选需氧革兰阴性杆菌+厌氧菌，为明确诊断，首选 HRCT。

5、男，55 岁，慢性咳嗽、咳痰伴喘息 10 年，诊断为 COPD。1 个月前淋雨后咳喘症状加重，伴呼吸困难入院。查体发现颈静脉怒张，肝在右肋缘下 4cm，表面光滑，轻度压痛，双下肢压陷性水肿。

<108>、该患者考虑为

A、左心衰竭

B、支气管哮喘发作

C、主动脉肺源性心脏病

D、亚急性感染性心内膜炎

E、肺心病伴右心衰竭

【正确答案】E

【答案解析】患者慢性咳嗽、咳痰伴喘息 10 年，诊断为 COPD，为基础疾病。1 个月前淋雨，提示有病情加重的诱因。呼吸困难，查体发现颈静脉怒张，肝在右肋缘下 4cm，表面光滑，轻度压痛，双下肢压陷性水肿，为右心衰竭的表现。

<109>、检查心脏时可能发现



A、心尖搏动向左下移位

B、心脏形态呈靴形



C、三尖瓣区反流性杂音



医学教育网  
www.med66.com

D、主动脉瓣区可听到粗糙的收缩期杂音



医学教育网  
www.med66.com



医学教育网  
www.med66.com

E、主动脉瓣第二听诊区可听到叹气样舒张期杂音



【正确答案】 C



医学教育网  
www.med66.com

【答案解析】右心衰竭时，可有气促、呼吸困难、发绀、颈静脉怒张、心率加快，肝大且有压痛，肝颈静脉回流征阳性，下肢压陷性水肿，可出现三尖瓣区反流性杂音。



医学教育网  
www.med66.com



医学教育网  
www.med66.com

<110>、该患者心音可有以下变化，除了

A、心尖部第二心音增强



B、心尖部第一心音增强



医学教育网  
www.med66.com

C、肺动脉瓣区第二心音增强

D、肺动脉瓣区第二心音分裂



医学教育网  
www.med66.com



医学教育网  
www.med66.com

E、心尖部第一心音可呈拍击性

【正确答案】 A



【答案解析】右心衰竭患者心音听诊可表现为心音遥远， $P_2 > A_2$ ，心尖区出现杂音，剑突下心脏搏动增强，颈静脉充盈，故选 A。

6、男，39 岁，因腹胀乏力纳差 3 天来诊。10 年前体检发现 HBsAg

阳性, HBeAg 阳性, ALT 正常。口服中药断续治疗, 有长期大量饮酒史。家中 2 个兄弟为乙肝患者。查体: 神清, 面色晦暗, 无明显黄染, 肝肋下未触及, 脾肋下 3cm, 腹水征+, 实验室检查 ALT50U/L, HBVDNA2 ×10<sup>5</sup> 拷贝/ml。

<111>、1. 该患者最重要的治疗是

A、对症治疗

B、保肝治疗

C、抗纤维化治疗

D、免疫治疗

E、抗病毒治疗

【正确答案】 E

【答案解析】血清 HBVDNA 是 HBV 复制和传染性的直接标志, HBeAg 阳性提示 HBV 正处于复制状态且有传染性, 因此该患者最重要的治疗是抗病毒治疗。

<112>、最重要的治疗药物

A、核苷酸类药物

B、胸腺肽

C、丹参

D、甘草酸制剂

E、干扰素



【正确答案】 E

【答案解析】 选择干扰素，它可诱导宿主产生细胞因子起作用，在多个环节抗病毒，包括组织病毒进入细胞，降解病毒 mRNA，抑制病毒蛋白转录等。拉米夫定虽然可抑制病毒复制，但是不能清除细胞核内 DNA，停药后 DNA 又会启动病毒复制。

7、患者女，75 岁。陈旧性广泛前壁心肌梗死 6 年，活动后胸闷、心悸、气短 3 年，近 2 周出现夜间阵发性呼吸困难。体检：端坐呼吸，BP160/90mmHg，P120 次/分。P2 亢进，心脏各瓣膜区未闻及杂音。双肺底可闻及细湿罗音，双肺散在哮鸣音。腹平软，肝脾肋下未触及，双下肢无水肿。空腹血糖 4.2mmol/l。心电图：V1-V6 导联 ST 段压低 0.05-0.1mV。血清肌钙蛋白正常。

<113>、该患者目前最可能的诊断是

A、气道梗阻

B、肺动脉栓塞

C、心绞痛

D、急性心肌梗死

E、急性左心衰竭

【正确答案】 E

【答案解析】 陈旧性心肌梗死双肺可闻及啰音，夜间阵发性呼吸困难，端坐呼吸，考虑最可能是急性左心衰竭。

<114>、该患者暂不宜立即使用

A、毛花苷 C

B、卡维地洛

C、硝普钠

D、硝酸甘油

E、呋塞米

【正确答案】 B

【答案解析】 卡维地洛为  $\beta$  受体阻滞剂，具有负性肌力的作用，故而不宜应用于急性心衰者， $\beta$  受体阻滞剂可以用于慢性心衰者。

8、女性，19 岁，近 2 周来发热， $T38^{\circ}\text{C}$  左右，伴恶心、呕吐、腹泻。遂出现心悸、胸痛、呼吸困难，晕厥发作。体检发现：面色苍白，精神萎靡。心率 40 次 / 分，律齐，心尖部第一心音低钝，且可闻及大炮音。超声心动图未见异常。

<115>、此时该患者最可能的诊断是

A、不稳定型心绞痛

B、肥厚型心肌病

C、急性心肌梗死

D、扩张型心肌病

E、病毒性心肌炎

【正确答案】 E

【答案解析】病毒性心肌炎患者约半数于发病前 1~3 周有病毒感染前驱症状, 如发热、全身倦怠感, 即所谓“感冒”样症状或恶心、呕吐等消化道症状。然后出现心悸、胸痛、呼吸困难、水肿甚至 Adams-Stokes 综合征。体检可见与发热程度不平行的心动过速, 各种心律失常, 可听到第三心音或杂音。或有颈静脉怒张、肺部啰音、肝大等心力衰竭体征。重症可出现心源性休克。

<116>、该患者可能并发的心律失常类型为

A、窦性心动过缓

B、一度房室传导阻滞

C、二度房室传导阻滞

D、三度房室传导阻滞

E、室内传导阻滞

【正确答案】D

【答案解析】病毒性心肌炎常并发心律失常, 特别是房室传导阻滞和室性期前收缩等。三度房室传导阻滞特点为心房率快于心室率, 心室率约为 40~60 次/分, 心律齐, 心尖部第一心音低钝, 可闻及大炮音, 故选 D。

<117>、最适宜的治疗措施为

A、静脉注射阿托品

B、临时植入心脏起搏器

C、皮下注射肾上腺素

D、静脉滴注硝酸甘油

E、心脏复律

医学教育网  
【正确答案】 B

医学教育网  
www.med66.com

【答案解析】病毒性心肌炎并发三度房室传导阻滞，心室率明显缓慢时，应给予起搏治疗，选择临时植入心脏起搏器。

医学教育网  
www.med66.com

9、女，55 岁，皮肤黄染进行性加重 1 个月，上腹部不适，10 天前发现小便呈浓茶样，近几天来大便呈灰白色，查体：T36.8℃，皮肤、巩膜黄染，腹软，右上腹可触及肿大的胆囊，无压痛，无反跳痛，体重下降。

<118>、最可能的诊断是

医学教育网  
www.med66.com

A、胆总管结石

医学教育网  
www.med66.com

B、肝细胞性肝癌

医学教育网  
C、肝门部胆管癌

医学教育网  
www.med66.com

D、胆囊结石

E、胰头癌

【正确答案】 E

医学教育网  
www.med66.com

医学教育网  
www.med66.com

【答案解析】胰头癌最常见的临床表现为腹痛、黄疸和消瘦。黄疸是进行加重。

<119>、该患者手术治疗后第 4 天发生上腹部剧烈疼痛，腹腔引流明显增加，引流液淀粉酶 15000U/L，患者最有可能发生的并发症是

医学教育网

医学教育网  
www.med66.com

A、胰漏

B、急性胰腺炎

C、肠系膜血栓形成

D、肠漏

E、胆漏

【正确答案】 A

【答案解析】胰漏一般由于术后胰液从胰腺残端漏入腹腔所致，胰体尾由于术后胰管开口直接暴露于腹腔内，所以胰漏发生率较高，如果没有很好的找到胰管开口加以接扎，则会进一步加大胰漏风险。

胰腺的胰液本身是消化蛋白质的，如果消化液从胰管里渗出或漏出都会腐蚀脏器本身和其他腹腔脏器，出现急腹症！

10、一位 45 岁男性腹水住院患者，2 天前呕血 800ml，经抢救好转，早晨躁动不安，认人不清，查体：轻度黄疸，结膜无苍白，扑翼样震颤 (+)，腹膨隆，腹部移动性浊音 (+)，四肢张力增强。

<120>、最有助于诊断的辅助检查是

A、血氨测定

B、血清电解质测定

C、腹水常规

D、脑 CT

## E、脑脊液

【正确答案】 A

【答案解析】 患者考虑为肝硬化腹水，呕血后胃肠道积血为促使血氨升高的重要因素，此时出现肝性脑病的表现，应该检查血氨明确诊断。

<121>、目前对该患者躁动的治疗，下列哪项最合适

A、巴比妥钠

B、安定

C、异丙嗪

D、乳果糖

E、水合氯醛

【正确答案】 C

【答案解析】 肝性脑病患者，巴比妥类、苯二氮卓类镇静剂能够诱发或加重肝性脑病，故禁用。若患者出现躁狂等精神症状时，可试用异丙嗪、氯苯那敏等抗组胺药。

11、男性，46 岁，两年前查出患有甲亢，需因长期服用药物，甲基硫氧嘧啶，近期血常规，中性粒细胞降低

<122>、本病可引起中性粒细胞减低的发病机制是

A、药物引起中性粒细胞生成减少

B、药物引起中性粒细胞破坏过多

C、药物引起中性粒细胞消耗过多

D、药物引起中性粒细胞分布异常

E、药物引起中性粒细胞功能异常

【正确答案】 A

【答案解析】 抗甲状腺药物的硫脲类

主要有：①过敏反应，如皮肤瘙痒、药疹，少数伴有发热；②消化道反应，有厌食、呕吐、腹痛、腹泻等；③粒细胞缺乏症，应定期检查血象，注意与甲亢本身引起的白细胞数偏低相区别；④甲状腺肿及甲状腺功能减退。孕妇慎用或不用，哺乳妇女禁用。

抗甲状腺药物可导致白细胞生成减少。

<123>、患者查血常规，中性粒细胞  $0.7 \times 10^9$ ，该患者是属于

A、轻度

B、中度

C、重度

D、极重度

E、粒细胞缺乏症

【正确答案】 B

【答案解析】 中性粒细胞减少程度可分为轻度  $\geq 1.0 \times 10^9/L$ ，中度  $(0.5 \sim 1.0) \times 10^9/L$  和重度  $< 0.5 \times 10^9/L$ 。



<124>、对于中性粒细胞减少防止感染的不正确的是

A、轻度减少者不需特别的预防措施

B、中度应减少出入公共场所

C、粒细胞缺乏症并发感染时去除诱因即可，无需抗生素

D、轻度应尽量去除慢性感染病灶

E、粒细胞缺乏症采取无菌隔离措施，防止交叉感染

【正确答案】 C

【答案解析】 粒细胞缺乏症者应急诊收入院治疗，采取无菌隔离措施，防止交叉感染，在致病菌尚未明确之前，可经验用药覆盖革兰阴性菌和革兰阳性菌广谱抗菌药，待病原体结果出来再调整。

12、女性，65 岁，平素身体健康，之前月经周期规律，现绝经 10 年，无外伤史，现主诉腰痛。

<125>、其可能的病因为

A、肾结石

B、骨质疏松症

C、椎间盘突出症

D、骨关节炎

E、以上均可能



【正确答案】 E

【答案解析】 老年，绝经患者，主诉腰痛，ABCD 均可以引起腰部疼痛，故选 E。

<126>、暂时不必要为她所做的辅助检查是

A、腰椎 X 线片

B、腰椎 CT

C、骨密度

D、类风湿因子测定

E、肾脏 B 超

【正确答案】 D

【答案解析】 类风湿因子测定特异性并不是很强，见于很多疾病对于本例腰痛病人查询病因时，其诊断意义不大，故选 D。

<127>、若 X 线检查后确诊为“腰椎骨关节炎”，不应采取的治疗措施为

A、静脉注射糖皮质激素

B、非甾体抗炎药治疗

C、减肥

D、理疗

E、卧硬板床，少负重

【正确答案】 A

【答案解析】糖皮质激素：不宜全身用药，仅在对其他治疗无效，关节有急性炎症发作表现或有关节周围滑膜炎，肌肤炎症等可给予关节腔内或病变部位局部注射。不宜反复使用。同一部位二次注射间隔时间至少在 3 个月以上。

13、青年患者，男性，获悉自己的高考成绩不理想后，出现目光呆滞、表情茫然的表现，家人与其交流也不予理睬，只是呆坐在房间里。

<128>、下述最可能的诊断是

A、癔症

B、癫痫

C、急性应激障碍

D、焦虑症

E、双向障碍

【正确答案】 C

【答案解析】急性应激障碍一般在直接的精神刺激后立即出现相应临床表现，本题患者在获悉成绩不理想时短时间内就出现了相应表现；另外急性应激障碍表现为精神运动性兴奋或抑制，本题中表现为抑制状态：目光呆滞、表情茫然、情感迟钝、少语少动，达到了木僵的状态。故本题选 C。

<129>、依据上述诊断结果，家属询问其症状一般多长时间能够得到缓解，作为临床医师答复时间为

A、1~2 天

B、3~4 天

C、5~6 天

D、7~8 天

E、2 周以内

【正确答案】 A

【答案解析】急性应激障碍具有：临床症状出现快，缓解也快的特点，一般在 24~48 小时后症状就会减轻。

<130>、针对上述诊断，其治疗措施中错误的一项是

A、主要是心理治疗

B、脱离创伤环境

C、苯丙胺类药物治疗

D、暗示治疗

E、抗焦虑药物

【正确答案】 C

【答案解析】苯丙胺类药物属于违禁药物，具有强烈的中枢神经兴奋作用和欣快感，并不适用于急性应激障碍。

14、某男性患者，邪教成员，近日被家人扭送入院，家属诉其近

日来出现行为异常的表现, 表现为经常独自一人与空气对话, 且每遇雷雨天气就说是自己施法有关

<131>、该病例最可能的诊断是

A、分裂转换障碍

B、心境障碍

C、双相障碍

D、躁狂症

E、精神分裂症

【正确答案】 E

【答案解析】患者邪教成员, 在这类病人带有宗教身份者, 多有持续性妄想的表现, 如具有某种超能力, 控制天气, 与神仙说话, 与另一个世界的人说话等表现, 属于精神分裂症的表现。

<132>、对其治疗原则上不合理的一项是

A、药物急性治疗至少 6 周

B、药物巩固治疗持续 6 个月

C、药物维持治疗至少两年

D、药物一般推荐非典型抗精神药物

E、应早期、足量、足疗程、个体化、单一用药

【正确答案】 C

【答案解析】对于精神分裂的患者药物维持治疗至少是 1 年，如为首发发作，且在一年的维持治疗期间无阳性症状及复发现象，可以行停药观察。

四、B

1、A. 淋巴道播散

B. 支气管播散

C. 血行播散

D. 血行播散和淋巴道播散

E. 淋巴道和支气管播散

<133>、原发性肺结核的常见播散方式 ABCDE

【正确答案】D

<134>、继发性肺结核的常见播散方式 ABCDE

【正确答案】B

【答案解析】原发性肺结核的常见播散方式是血行播散和淋巴道播散。继发性肺结核的常见播散方式是支气管播散。

2、A. 支气管哮喘

B. 喘息型慢性支气管炎

C. 支气管肺癌



D. 肺炎支原体肺炎

E. 克雷白杆菌肺炎

<135>、刺激性咳嗽，伴气急、痰中带血，支气管解痉药效果欠佳 ABCDE

【正确答案】C

【答案解析】刺激性咳嗽，伴气急、痰中带血，支气管解痉药效果欠佳，考虑为支气管肺癌。支气管肺癌咳嗽为常见的早期症状，肿瘤在气管内可有刺激性干咳或咳少量黏液痰。由于癌肿组织的血管丰富，局部组织坏死常引起咯血，多为痰中带血或间断血痰。肿瘤压迫大气道可出现呼吸困难，气急，支气管解痉药效果不好。

<136>、常于秋季发病，儿童和青年人多见，起病缓慢，阵发性干咳、发热、肌痛，胸片示下叶间质性肺炎改变 ABCDE

【正确答案】D

【答案解析】肺炎支原体肺炎秋冬季节发病较多，以儿童及青年人居多，婴儿间质性肺炎亦应考虑本病的可能。潜伏期约 2~3 周，通常起病较缓慢。症状主要为乏力，咽痛、头痛、咳嗽、发热、食欲不振、腹泻、肌痛、耳痛等。咳嗽多为阵发性刺激性呛咳，咳少量黏液。偶伴有胸骨后疼痛。肺外表现更为常见，如皮炎等。体格检查可见咽部充血。X 线表现为肺部多种形态的浸润影，呈节段性分布，以肺下野多见，有的从肺门附近向外伸展。

3、A. 左室扩大，流出道增宽，室间隔及左室后壁运动减弱

B. 室间隔非对称性肥厚，舒张期室间隔厚度与左室后壁之比  $\geq 1.3$

C. 舒张期二尖瓣前叶呈圆拱状，后叶活动度减弱，交界处融合，

瓣叶增厚和瓣口面积减小

D. 瓣叶有赘生物及瓣叶穿孔



E. 心前壁之前和心后壁之后有液性暗区



下列各种心脏病超声心动图检查显示



<137>、扩张型心肌病 ABCDE



【正确答案】 A



【答案解析】 扩张型心肌病左心室扩大早而且显著，室壁运动普遍减弱，显示二、三尖瓣反流，瓣膜本身无病变。

<138>、肥厚型心肌病 ABCDE



【正确答案】 B

【答案解析】 肥厚型心肌病可显示室间隔非对称性肥厚，舒张期室间隔厚度与左室后壁之比 $\geq 1.30$ 。



<139>、心包积液 ABCDE

【正确答案】 E



【答案解析】 心包积液时超声心动图可见心前壁之前和心后壁之后有液性暗区。

4、A. 颈部



B 左腋下和肩胛下区



C. 胸骨左缘和心尖部



D. 胸骨左缘和心底部

E. 心尖部

<140>、二尖瓣后叶关闭不全所产生的杂音可以传导至 ABCDE

【正确答案】D

【答案解析】后叶异常时，如后叶脱垂、后内乳头肌功能异常、后叶腱索断裂，杂音则向胸骨左缘和心底部传导。

<141>、主动脉瓣关闭不全所产生的杂音可以传导至 ABCDE

【正确答案】C

【答案解析】主动脉瓣关闭不全时，可闻及叹气样杂音，向胸骨左下方及心尖区传导。

<142>、主动脉瓣狭窄所产生的杂音可以传导至 ABCDE

【正确答案】A

【答案解析】主动脉瓣狭窄时，可闻及喷射性收缩中期杂音，向颈部传导，常伴有震颤。

5、A.  $MCV > 100 f1$ ,  $MCH > 34 pg$ ,  $MCHC > 35\%$

B.  $MCV < 80 f1$ ,  $MCH 27 \sim 34 pg$ ,  $MCHC 32\% \sim 35\%$

C.  $MCV 80 \sim 100 f1$ ,  $MCH 27 \sim 34 pg$ ,  $MCHC 32\% \sim 35\%$

D.  $MCV < 80 f1$ ,  $MCH < 27 pg$ ,  $MCHC < 32\%$

E.  $MCV > 100 \text{fl}$ ,  $MCH > 34 \text{pg}$ ,  $MCHC 32\% \sim 35\%$

<143>、营养性巨幼细胞贫血的检查结果为 ABCDE

医学教育网  
【正确答案】 E

医学教育网  
www.med66.com

【答案解析】 营养性巨幼细胞贫血时  $MCV$  增大,  $MCH$  升高, 而  $MCHC$  正常。

小细胞低色素性贫血 <80 <27 <32 医学教育网 www.med66.com

<144>、缺铁性贫血的检查结果为 ABCDE

医学教育网  
【正确答案】 D

医学教育网  
www.med66.com

【答案解析】 缺铁性贫血时  $MCV$ 、 $MCH$ 、 $MCHC$  值均降低。

小细胞低色素性贫血 <80 <27 <32 医学教育网 www.med66.com

6、A. Froment 实验

B. Dugas 征

C. Eaton 实验

D. Thomas 征

E. Mills 征

<145>、肱骨外上髁炎的阳性体征 ABCDE

医学教育网  
【正确答案】 E

医学教育网  
【答案解析】 mills 征

医学教育网  
www.med66.com

又称为伸肌腱牵拉试验: 嘱患者肘伸直, 握拳、屈腕, 前臂旋前,

发生肘外侧疼痛为阳性, 或患者前臂旋前位, 作对抗外力的旋后运动, 发生肘外侧疼痛为阳性, 可见于肱骨外上髁炎。

<146>、髌关节屈曲挛缩的阳性体征是 ABCDE

【正确答案】 D

【答案解析】 thomas 征又称髌关节屈曲挛缩试验。患者仰卧, 将健侧髌膝关节尽量屈曲, 大腿紧贴腹壁, 使腰部接触床面, 以消除腰前凸增加的代偿作用。再让其伸直患侧下肢, 若患肢随之翘起而不能伸直平放于床面上, 即为阳性体征。说明该患侧髌关节有屈曲挛缩畸形, 并记录其屈曲畸形角度。

7、A. 情感淡漠

B. 抑郁状态

C. 痴呆状态

D. 脑衰弱综合征

E. 缄默状态

<147>、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 ABCDE

【正确答案】 C

【答案解析】 痴呆状态是大脑认知功能的全面受损的表现, 缓慢出现全面智能障碍为主要临床特征, 包括记忆、思维、理解、判断、计算等能力减退和人格改变, 而无意识障碍。因多见于起病缓慢、病程较长的慢性脑部病变 (变性病与脑血管病), 故又称为慢性脑综合征。

<148>、意识清楚，兴趣减退，思维迟缓、言语动作减少 ABCDE

【正确答案】 B

【答案解析】 抑郁状态：患者兴趣索然、无心治事，没精打彩，精神运动明显抑制，联想困难，言语减少，语音低沉等表现。

8、A. Romberg 征

B. Babinski 征

C. Weber 综合征

D. Kernig 征

E. Brudzinski 征

<149>、深睡眠时可能出现的体征是 ABCDE

【正确答案】 B

【答案解析】 Babinski 征阳性不仅仅提示锥体束受损，同时还见于深睡眠的正常人，使用了大剂量镇静剂的病患以及 1 岁以下小儿。

<150>、小脑病损时可能出现的体征是 ABCDE

【正确答案】 A

【答案解析】 Romberg 征也称为闭目难立征，当患者小脑病变时，双足并拢站立，双手向前平伸，闭眼后，出现摇摆甚至跌倒的表现。

临床执业医师第三单元

一、A1

1、与狼疮肾损害关系最密切的自身抗体是

A、抗 dsDNA 抗体

B、抗 RNP 抗体

C、抗 SSB 抗体

D、抗 Sm 抗体

E、抗 SSA 抗体

【正确答案】 A

【答案解析】抗双链 DNA 抗体(抗 dsDNA)是抗 DNA 抗体中的一种。其反应位点位于 DNA 脱氧核糖磷酸框架上。抗 dsDNA 主要出现于 SLE 患者的血清中,对 SLE 患者的组织器官损伤有致病作用。

抗 dsDNA 自身抗体是 SLE 的最重要的自身抗体,检出率 40%~70%。高滴度抗 dsDNA 的存在是 SLE 诊断的重要依据,也是疾病活动性特别是肾脏损伤的标志。

2、类风湿关节炎最常累及的关节是

A、肘关节

B、近端指间关节

C、远端指间关节

D、腕关节



## E、掌指关节

【正确答案】 C

【答案解析】 关节痛往往是 RA 的首发症状，最常受累的部位为腕关节、掌指关节、近端指间关节，其次是跖趾关节以及膝、踝、肘、肩等关节；颞下颌关节、髋关节、颈椎也可以受累；多呈对称性、持续性，但时轻时重。不包括远端指间关节。

## 3、风湿活动的正确判断指标是

A、血沉慢

B、血小板增多

C、黏蛋白降低

D、C-反应蛋白减少

E、白蛋白减少

【正确答案】 B

【答案解析】 风湿活动时，血沉加快、血小板增多、黏蛋白及白蛋白都是增多。

## 4、属于弥漫性结缔组织病的是下列哪种

A、皮炎

B、类风湿关节炎

C、干燥综合征

D、系统性红斑狼疮

E、以上都是

医学教育网  
【正确答案】 E

医学教育网  
www.med66.com

【答案解析】 风湿性疾病包括弥漫性结缔组织病，后者如类风湿关节炎、系统性红斑狼疮、原发性干燥综合征、多肌炎 / 皮肌炎、系统性硬化病、系统性血管炎等。

5、对强直性脊柱炎临床表现叙述错误的是

A、早期可无明显体征

B、早期可出现局部压痛

C、随着病情进展可见腰椎前凸消失

D、随病情进展腰椎活动度不变

E、病情活动期可有韧带、肌腱与骨附着点压痛

医学教育网  
【正确答案】 D

【答案解析】 随病情进展病变由骶髂关节向腰椎、胸颈椎发展，则出现相应部位疼痛、活动受限或脊柱畸形。

6、下列属于类风湿关节炎特征的是

A、不出现关节畸形

B、多发生于儿童和青少年

C、常侵犯腕关节和近端指间关节

医学教育网

医学教育网  
www.med66.com



D、非对称性

E、为感染性疾病

【正确答案】 C

【答案解析】 类风湿性关节炎为自身免疫性疾病，好发于中年女性，常对称性侵犯手部关节，可致关节畸形，C 项正确，其他均错，故答案为 C。

7、甲状腺功能亢进症最常见的病因是

A、甲状腺腺瘤

B、甲状腺癌

C、慢性淋巴细胞性甲状腺炎

D、弥漫性毒性甲状腺肿

E、结节性毒性甲状腺肿

【正确答案】 D

【答案解析】 弥漫性毒性甲状腺肿是甲状腺功能亢进症最常见的病因，约占全部甲亢的 80%-85%，答案为 D。

8、补钾速度一般不宜超过

A、10mmol/h

B、20mmol/h



C、30mmol/h

D、40mmol/h



E、50mmol/h



医学教育网  
www.med66.com

【正确答案】 B



医学教育网  
www.med66.com



医学教育网  
www.med66.com

【答案解析】 静脉补钾时，每升输液中含钾量不宜超过 40mmol，溶液应缓慢滴注，输入钾量应控制在 20mmol/h 以下。



医学教育网  
www.med66.com



医学教育网  
www.med66.com

9、下列不会造成低钾血症的是

A、长期禁食

B、长期呕吐



医学教育网  
www.med66.com



医学教育网  
www.med66.com

C、肾衰

D、大面积烧伤



医学教育网  
www.med66.com



医学教育网  
www.med66.com

E、使用精氨酸

【正确答案】 E

【答案解析】 使用琥珀胆碱、精氨酸等药物会造成高钾血症。



医学教育网  
www.med66.com



医学教育网  
www.med66.com

10、等渗性脱水的临床表现为

A、短期内体液的丧失达体重 5%时有休克



B、休克常伴有代谢性酸中毒



医学教育网  
www.med66.com

C、明显口渴

D、血清钠离子升高

E、尿比重在 1.018 以上

【正确答案】 B

【答案解析】 当等渗性脱水体液丧失达体重的 6%~7%时, 则可有严重的休克表现, 必然导致酸性代谢产物的大量产生和积聚, 因此常伴发代谢性酸中毒。

11、嗜铬细胞瘤首选的治疗是

A、手术治疗

B、化疗

C、放疗

D、激素治疗

E、血液透析

【正确答案】 A

【答案解析】 嗜铬细胞瘤 90%为良性, 手术是唯一根治性治疗办法, 一旦确诊, 就应准备手术。

12、甲状旁腺分泌的激素是

A、T<sub>3</sub>、T<sub>4</sub>

B、降钙素

C、PTH

D、TSH

E、ACTH

【正确答案】 C

【答案解析】 甲状旁腺激素是甲状旁腺主细胞分泌的碱性单链多肽类激素。简称 PTH。

13、硫脲类药物治疗甲状腺功能亢进的机制

A、抑制甲状腺激素的生物合成

B、抑制 TG 水解

C、抑制甲状腺素的释放

D、抑制 TSH 分泌

E、抑制甲状腺摄取碘

【正确答案】 A

【答案解析】 抗甲状腺药物可分为硫脲类和咪唑类，硫脲类如丙硫氧嘧啶，咪唑类如甲巯咪唑、卡比马唑。这些药物抑制甲状腺过氧化物酶所中介的酪氨酸的碘化及耦联，而药物本身作为过氧化物酶的底物而被碘化，使氧化碘不能结合到甲状腺蛋白上，从而抑制 T<sub>3</sub>、T<sub>4</sub> 的合成，即抑制甲状腺激素的生物合成。

14、诊断甲亢 (Graves 病) 最有价值的体征是

A、皮肤湿润多汗、手颤

B、阵发性心房颤动

C、窦性心动过速

D、收缩压升高, 舒张压降低, 脉压增大

E、甲状腺肿大伴震颤和血管杂音

【正确答案】 E

【答案解析】 甲亢的临床表现: ①甲状腺毒症表现有高代谢综合征, 皮肤湿润多汗。精神神经系统表现有手和眼睑震颤。心血管系统有心动过速, 收缩压升高、舒张压降低、脉压增大, 阵发性心房颤动。②甲状腺肿表现为弥漫性、对称性, 无压痛, 甲状腺上、下极可触及震颤, 闻及血管杂音, 此体征最有价值。故选 E。③眼征。④胫前黏液性水肿。

15、关于抗利尿激素下述错误的是

A、由下丘脑前部视上核和室旁核合成

B、沿视上垂体束和视旁垂体束运输

C、存在垂体后叶

D、参与血压, 血容量和血浆渗透压的调节

E、抗利尿激素分泌越多, 尿量越多

【正确答案】 E

【答案解析】 抗利尿激素改变远曲小管和集合管上皮细胞对水的通透性, 从而影响水的重吸收; 增加髓袢升支粗段对 NaCl 的主动重

吸收和内髓部集合管对尿素的通透性, 使髓质组织间液溶质增加, 渗透浓度提高, 利于尿浓缩。

16、目前治疗肢端肥大症临床使用最广泛的药物是

A、环磷酰胺

B、羟基脲

C、溴隐亭

D、甲氨蝶呤

E、奥曲肽

【正确答案】 E

【答案解析】生长抑素类似物是目前治疗肢端肥大症最主要的药物, 临床广泛使用的是兰瑞肽和奥曲肽。

17、慢性肾功能不全的分期

A、肾功能不全失代偿期, 尿毒症期

B、尿毒症早期, 尿毒症晚期

C、肾功能不全代偿期

D、肾功能不全代偿期, 氮质血症期, 尿毒症期

E、肾功能不全代偿期, 失代偿期, 肾功能衰竭期, 尿毒症期

【正确答案】 E

【答案解析】以往根据肾功能受损的不同程度把慢性肾衰竭从轻到重分为以下几个阶段:

(1) 肾功能不全代偿期: 当肾单位受损未超过正常的 50% (肌酐清除率 50~80ml/min), 有贮备的肾功能代偿而不出现血尿素氮等代谢产物增高, 血肌酐维持在正常水平, 除有夜尿增多外, 无任何临床症状。

(2) 肾功能不全失代偿期: 肾单位受损超过 50% (肌酐清除率 50~20ml/min), 血肌酐达 133~442  $\mu\text{mol/dl}$  (1.5~5mg/dl), 血尿素氮超过 7.1mmol/L (20mg/dl), 患者可有无力、食欲缺乏、轻度贫血等临床表现。

(3) 肾衰竭期: 血肌酐升到 442~707  $\mu\text{mol/L}$  (5~8mg/dl, 肌酐清除率降低到 20~10ml/min, 血尿素氮上升达 17.9~28.6mmol/L (50~80mg/dl), 患者出现贫血、水电解质酸碱平衡紊乱等各系统的多种临床表现。

(4) 尿毒症期: 血肌酐达 707  $\mu\text{mol/L}$  (8mg/dl) 以上, 肌酐清除率降到 10ml/min 以下, 血尿素氮超过 28.6mmol/L (80mg/dl), 患者有明显的酸中毒、贫血及严重的全身各系统症状。

18、慢性肾脏病指肾损害或  $\text{GFR} < 60\text{ml}/(\text{min} \cdot 1.73\text{m}^2)$  持续几个月以上

A、1 个月

B、2 个月

C、3 个月

D、4 个月

E、5 个月

【正确答案】 C

【答案解析】 慢性肾脏病 (CKD) 指肾损害或  $GFR < 60\text{ml}/(\text{min}\cdot 1.73\text{m}^2)$  持续 3 个月以上; 肾损害指肾出现病理改变或损害指标如血或尿检查异常, 影像学检查异常。

19、巨大肾积水为成人肾积水容量超过

A、500ml

B、600ml

C、700ml

D、800ml

E、1000ml

【正确答案】 E

【答案解析】 尿液从肾盂排出受阻, 肾内压力增高, 肾盏肾盂扩张, 肾实质萎缩, 功能减退, 称为肾积水。成人肾积水容量超过 1000ml 或小儿超过 24 小时尿液总量时, 称为巨大肾积水。

20、膀胱肿瘤复发率较高, 可达

A、60%

B、70%

C、80%

D、90%

E、50%

【正确答案】 C

【答案解析】 膀胱肿瘤复发率较高, 可达 80%。表浅的分化较好的膀胱肿瘤保留膀胱术后 5 年生存率为 80%; 分化较差的仅为 40%。浸润性肿瘤膀胱全切除术后 5 年生存率 16%~48%。

21、上尿路结石非手术治疗适用于结石

A、小于 0.6cm

B、小于 0.7cm

C、小于 0.8cm

D、大于 0.6cm

E、大于 0.7cm

【正确答案】 A

【答案解析】 上尿路结石, 非手术治疗, 结石 $<0.6\text{cm}$ , 光滑、无梗阻及感染、纯尿酸结石或胱氨酸结石, 应试行药物排石及溶石治疗。

22、诊断慢性肾盂肾炎的可靠依据是

A、静脉肾盂造影, 肾盂、肾盏变形或双肾大小不一

B、尿常规中有蛋白及红细胞, 白细胞

C、临床症状迁延不愈超过半年



D、反复发作超过半年

E、中段尿细菌培养多次阳性

【正确答案】 A

【答案解析】静脉肾盂造影显示肾盂、肾盏变形，两肾大小不一，提示肾已有器质性病理改变，是慢性肾盂肾炎最确切有力证据。尿中有红细胞、白细胞或培养细菌生长只说明存在活动性感染，急慢性都可存在。症状反复发作或迁延不愈只说明感染顽固，可以是多次感染或反复发作性感染，不一定是慢性复杂性肾盂肾炎。

23、不符合典型 IgA 肾病临床表现的是

A、单纯型蛋白尿

B、急性肾衰竭

C、血尿、蛋白尿

D、单纯血尿

E、急性肾病综合征

【正确答案】 A

【答案解析】IgA 肾病临床表现多样，可以表现为单纯血尿，合并蛋白尿，合并肾病范围蛋白尿，合并新月体肾炎急性肾衰竭，但是 IgA 肾病一般不会出现单纯性蛋白尿而不合并血尿。

24、急性肾炎与急进性肾炎的最主要鉴别点为

A、有无前驱链球菌感染的证据



B、肾功能下降的速度及严重程度

C、蛋白尿及血尿的严重程度

D、有无高血压及心脏病并发症

E、水肿的严重程度

【正确答案】 B

【答案解析】 急性肾炎与急进性肾炎都是肾小球病变，故均有蛋白尿与血尿，高血压及水肿。急性肾炎发生感染病变可不明显，但急性肾炎是自限性疾病多可恢复，而急进性肾炎肾功能则多在短期内急剧恶化，少尿，氮质血症等，故为两者主要鉴别点。

25、蛋白尿为成人尿蛋白超过

A、150mg/d

B、350mg/d

C、180mg/d

D、300mg/d

E、250mg/d

【正确答案】 A

【答案解析】 成人尿蛋白量超过 150mg/d 称为蛋白尿，超过 3.5g/d 称为大量蛋白尿。

26、CRF 分期中提示肾衰竭期的是



A、Ccr: 30ml/min, Scr: 5.0mg/dl

B、Ccr: 9ml/min, Scr: 10.0mg/dl

C、Ccr: 75ml/min, Scr: 2.0mg/dl

D、Ccr: 19ml/min, Scr: 5.2mg/dl

E、Ccr: 25ml/min, Scr: 2.2mg/dl

【正确答案】D

【答案解析】肾衰竭期:血肌酐升到  $442\sim 707\ \mu\text{mol/L}$  ( $5\sim 8\text{mg/dl}$ ), 肌酐清除率降低到  $20\sim 10\text{ml/min}$ , 血尿素氮上升达  $17.9\sim 28.6\text{mmol/L}$  ( $50\sim 80\text{mg/dl}$ ), 患者出现贫血、水电解质酸碱平衡紊乱等各系统的多种临床表现。

27、属于第二代抗精神病药的是

A、奋乃静

B、利培酮

C、氯丙嗪

D、洛沙平

E、舒必利

【正确答案】B

【答案解析】第二代抗精神病药又称非传统抗精神病药, 代表药物有氯氮平、利培酮、奥氮平、喹硫平等。故选 B。第一代抗精神病

药的代 表 药 物 有 氯 丙 嗪、 氟 哌 啶 醇 等， 常 用 的 有 氯 丙 嗪、 奋 乃 静、 舒 必 利、 洛 沙 平 等。

28、 预 防 治 疗 偏 头 痛 的 药 物 是

A、 苯 噻 啶

B、 吲 哚 美 辛

C、 舒 马 普 坦

D、 小 剂 量 阿 司 匹 林

E、 麦 角 胺 咖 啡 因

【 正 确 答 案 】 A

【 答 案 解 析 】 A 为 5-HT 受 体 拮 抗 剂， 作 用 强， 不 良 反 应 轻， 能 减 少 偏 头 痛 的 发 生 频 率 和 发 病 程 度。 故 选 A。 麦 角 胺 咖 啡 因， 为 严 重 偏 头 痛 的 治 疗 用 药， 用 于 发 作 期 重 症 患 者 的 治 疗。 舒 马 普 坦 属 曲 普 坦 类 药 物， 为 选 择 性 5-HT<sub>1B/1D</sub> 受 体 激 动 剂， 也 为 严 重 偏 头 痛 的 治 疗 用 药。 阿 司 匹 林 小 剂 量 为 抗 凝 药。

29、 出 现 颞 叶 钩 回 疝 时， 有 定 位 意 义 的 瞳 孔 变 化 是

A、 患 侧 瞳 孔 逐 渐 扩 大

B、 患 侧 瞳 孔 逐 渐 缩 小

C、 双 侧 瞳 孔 散 大

D、 双 侧 瞳 孔 缩 小

E、 双 侧 瞳 孔 大 小 多 变



【正确答案】 A

【答案解析】动眼神经走行于大脑后动脉下方，由于大脑后动脉向下牵拉，司眼内肌调节的副交感纤维居于动眼神经根的背侧，受到牵拉的刺激后使同侧瞳孔缩小。小脑幕切迹疝时，最初可用时间短暂的患侧瞳孔缩小，因历时短，常难以发现，继后瞳孔常逐渐散大，光反应迟钝、消失，说明动眼神经背侧部的副交感神经纤维已受损。晚期则双侧瞳孔散大，对光反射消失，眼球固定不动。双侧疝牵拉双侧动眼神经或中脑动眼神经核受损时，引起双侧瞳孔同时或相继扩大。

30、关于颅内肿瘤，不正确的是

A、大脑半球发生脑肿瘤的机会最多

B、临床表现主要包括颅内压增高及局灶性症状及体征

C、最早出现的局灶性症状及体征有定位意义

D、神经胶质瘤是颅内最常见的恶性肿瘤

E、脑膜瘤为仅次于胶质瘤的颅内恶性肿瘤

【正确答案】 E

【答案解析】颅内肿瘤发生于大脑半球的机会最多。颅内肿瘤的起病有多种形式，一般以缓慢进行性神经功能障碍的形式为主，如视力的进行性障碍、各种感觉运动的障碍等。但亦可表现为突发的抽搐或进行性的颅内压增高症状。较少见的为卒中样发作，多半是由于肿瘤的突然出血、坏死或囊性变所造成。脑膜瘤是良性肿瘤，答案是 E。

31、左侧继发性三叉神经痛与原发性三叉神经痛的鉴别为

A、左角膜反射消失



- B、右角膜反射存在
- C、右角膜反射消失
- D、左、右角膜反射消失
- E、左、右角膜反射存在

【正确答案】 A

【答案解析】原发性三叉神经痛的病因在三叉神经半月节感觉根内。无影响反射弧，故同侧角膜反射存在，即可与继发性三叉神经痛鉴别。

32、面神经炎治疗相关措施中错误的是

- A、应用维生素 C
- B、糖皮质激素
- C、抗病毒药物
- D、短波透热疗法
- E、红外线照射

【正确答案】 A

【答案解析】A 应是应用维生素 B 族药物，可以促进面神经髓鞘恢复，B 可以减轻神经水肿，减少神经受压；带状疱疹可以导致面神经炎故使用抗病毒药物；理疗方面可以使用 DE 两种方法。

33、下述面神经炎的特点错误的是

A、主要是单侧的周围性面神经麻痹

B、与病毒感染有关

C、引起面神经炎性水肿

D、属于特发性神经麻痹的范畴

E、神经根长期在岩骨嵴处长期受压

【正确答案】 E

【答案解析】神经根长期在岩骨嵴处长期受压是三叉神经痛的病因，面神经炎目前病因一直不明朗。

34、只受对侧大脑运动皮质支配的脑神经运动核为

A、三叉神经运动核

B、迷走神经背运动核

C、疑核

D、舌下神经核

E、动眼神经核

【正确答案】 D

【答案解析】面神经核下部和舌下神经核只受对侧皮质核束控制，故其所支配骨骼肌出现瘫痪，表现为对侧睑裂以下的面肌和对侧的舌肌瘫痪。

35、关于小儿急性阑尾炎，错误的是

A、病情发展快且重

B、右下腹体征明显

C、穿孔率达 30%

D、并发症及死亡率较高

E、宜早期手术

【正确答案】 B

【答案解析】 临床特点：①病情发展较快且较重，早期即出现高热、呕吐等症状；②右下腹体征不明显、不典型，但有局部压痛和肌紧张，是小儿阑尾炎的重要体征；③穿孔率较高，并发症和死亡率也较高。治疗原则是早期手术，并配合输液、纠正脱水，应用广谱抗生素等。

36、下列哪种病因不是急性胃炎的病因

A、非甾体类消炎药

B、大面积烧伤

C、急性感染

D、颅内病变

E、吸烟

【正确答案】 E



【答案解析】急性胃炎是由多种病因引起的急性胃黏膜炎症。目前已知有:①感染;②药物;③应激;④乙醇;⑤变质、粗糙和刺激性食物;⑥腐蚀性物质;⑦十二指肠液反流至胃内;⑧缺血;⑨放射;⑩机械创伤等。吸烟不是急性胃炎的病因。

37、下列哪项不是早期食管癌的临床表现

A、食管内异物感

B、食物停滞感

C、进行性吞咽困难

D、进食时胸骨后不适或疼痛

E、进食时胸骨后烧灼感

【正确答案】C

【答案解析】食道癌起病隐匿,食道癌早期症状不太明显。部分患者有食管内异物感,或自食物通过时缓慢或有梗噎感。

进行性咽下困难是绝大多数食道癌患者就诊时的主要症状,但却是本病的较晚期表现。

38、下列哪项不符合腹股沟嵌顿疝手法复位的特点

A、块大、腹壁缺损较大、疝环较松者可试行手法复位

B、年老体弱或伴其他严重疾病的嵌顿疝病人,估计肠管无绞窄者,可试行手法复位

C、嵌顿时间在 3~4 小时以内,尚无腹膜刺激征者可试行手法复位

D、手法复位后，仍需继续观察腹部情况

E、手法复位方法简便，避免了手术之苦，应该大力推荐

【正确答案】 E

【答案解析】当腹股沟疝嵌顿时，原则上应行手术治疗，因手法复位有时会引起绞窄，故不应鼓励；但在 A. B. C. D 几项情况时可试行手法复位，复位后需严密观察腹部情况。因为此法虽免去了手术之苦，但病并未得到根治，大部分病人以后仍需手术治疗。

39、下列哪项构成直疝三角

A、腹直肌外缘、联合肌腱、腹股沟韧带

B、腹直肌外缘、腹壁下动脉、腹股沟韧带

C、陷窝韧带、腹壁下动脉、腹股沟韧带

D、陷窝韧带、腹壁下动脉、腹横筋膜

E、凹间韧带、腹直肌外缘、联合肌腱

【正确答案】 B

【答案解析】直疝三角是由腹壁下动脉构成外侧边，腹直肌外缘构成内侧边，腹股沟韧带构成底边所围成。只能选择 B，固定知识点。

40、对结核性腹膜炎最有诊断价值的检查是

A、PPD 试验

B、结肠镜检查

C、血沉

D、腹水常规

E、腹腔镜检查+腹膜活检

【正确答案】E

【答案解析】结核性腹膜炎的诊断检查主要包括腹水检查、腹部超声检查和腹腔镜检查等, 其中腹腔镜检查联合腹膜活检对诊断困难的患者有确诊意义, 故选 E。

41、下列有关齿状线解剖意义的描述中错误的是

A、齿状线以上是黏膜, 以下是皮肤

B、齿状线以上发生的痔是内痔, 以下的痔是外痔

C、齿状线以上淋巴引流入髂外淋巴结, 以下入腹股沟淋巴结

D、齿状线以上由直肠上、下动脉供血, 以下由肛管动脉供应

E、齿状线以上受自主神经支配, 以下属阴部内神经支配

【正确答案】C

【答案解析】齿状线以上淋巴引流入髂内淋巴结, 齿状线以下的流入髂外淋巴结及腹股沟淋巴结。

42、绞窄性肠梗阻是指肠梗阻并伴有

A、肠袢两端均完全阻塞



B、肠壁血运障碍

C、肠壁穿孔、坏死



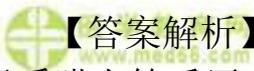
D、肠系膜扭转



E、肠腔高度扩张



【正确答案】 B



【答案解析】 绞窄性肠梗阻指梗阻并伴有肠壁血运障碍者，可因肠系膜血管受压、血栓形成或栓塞等引起。

43、下列描述不符合肠易激综合征罗马III诊断标准的是

A、病程 3 个月，无明显的腹痛



B、可有排便费力

C、症状可在排便后改善



D、可有粪便性状异常

E、每天排便可>3 次

【正确答案】 A



【答案解析】 最新的罗马III诊断标准：

1) 病程半年以上且近 3 个月来持续出现腹部不适或腹痛，并伴有下列特点中至少两项：①症状在排便后改善；②症状发生伴随排便次数改变；③症状发生伴随粪便性状改变。

2) 以下症状不是诊断所必备，但属常见症状，这些症状越多越

支持 IBS 的诊断: ①排便频率异常 (每天排便>3 次或每周<3 次); ②粪便性状异常 (块状/硬便或稀水样便); ③粪便排出过程异常 (费力、急迫感、排便不尽感); ④黏液便; ⑤胃肠胀气或腹部膨胀感。



3) 缺乏可解释症状的形态学改变和生化异常。



44、胰腺癌常见的首发症状是



A、上腹疼痛、不适



B、黄疸



C、消瘦、乏力

D、消化道症状



E、低热



【正确答案】 A



【答案解析】 上腹部疼痛不适是胰腺癌常见的首发症状。常位于中上腹深处。胰头癌偏右，体尾癌偏左，疼痛常呈持续性，饭后 1~2 小时加重。



45、下列需要急性胆道减压的疾病是



A、急性胆囊炎



B、急性梗阻性化脓性胆管炎



C、十二指肠梗阻



D、胆囊结石

## E、胆囊结石嵌顿

【正确答案】 B

【答案解析】 急性梗阻性化脓性胆管炎(AOSC)是由于胆管梗阻和细菌感染,胆管内压升高,肝脏胆血屏障受损,大量细菌和毒素进入血循环,造成以肝胆系统病损为主,合并多器官损害的全身严重感染性疾病,是急性胆管炎的严重形式。

手术方式主要根据病人的具体情况而定,其基本原则是以抢救生命为主,关键是行胆道减压,解除梗阻,通畅胆流。

## 46、下列哪种因素与原发性肝癌的发生无关

A、HBV-DNA

B、肝硬化

C、肥胖和糖尿病

D、黄曲霉毒素

E、肠道寄生虫感染

【正确答案】 C

【答案解析】 经动物实验和流行病学调查发现,黄曲霉素的代谢产物黄曲霉毒素有强烈的致肝癌作用;病毒性肝炎是原发性肝癌诸多致病因素中最主要因素,特别是乙肝和丙肝与原发感染的发生有着密切联系;由慢性乙肝、丙肝发展而成的结节型肝硬化是原发性肝癌发生的基础疾病。目前证据无提示与肥胖和糖尿病有关。

## 47、为了防治脂肪肝,要注意增加食物中的

A、蛋白质

B、粗纤维

C、卵磷脂

D、淀粉

E、糖

【正确答案】 C

【答案解析】 磷脂是合成脂蛋白的重要原料，当磷脂缺少时肝脏将多余脂肪合成脂蛋白受阻，脂肪就不能顺利地从肝脏中运出去，因而造成脂肪在肝脏中堆积形成脂肪肝。

48、关于门静脉高压症的病因下列叙述有误的是

A、门静脉血流受阻是发病的重要因素

B、肝前型血流受阻最常见

C、Budd-Chiari 综合征是肝后型常见病因

D、窦前型在我国多因血吸虫引起

E、肝窦型常见因素是肝炎后肝硬化

【正确答案】 B

【答案解析】 门静脉高压症的病因：

门静脉血流阻力的增加常是门静脉高压症的始动因素。按阻力增加的部位可分为肝前、肝内和肝后三型。

1. 肝内型最多见。此型分为三种：窦前、窦后和窦型。在我国，肝炎后肝硬化是引起肝窦和窦后阻塞性门静脉高压症的常见原因。常见的肝内窦前阻塞性病因是血吸虫病，南方多见。

(1) 肝硬化后，由于纤维组织的增生和肝细胞的再生所引起的压迫，使门静脉血液回流受阻，而导致门静脉压力增高。

(2) 肝硬化后，肝动脉小分支和门静脉小分支之间的交通支大量开放，压力较高的肝动脉血直接注入门静脉系统，使门静脉的压力更高。

2. 肝前型少见，常见病因是肝外门静脉血栓形成（脐炎、腹腔内感染如急性阑尾炎和胰腺炎、创伤等）、先天性畸形（闭锁、狭窄或海绵窦样变等）和外在压迫（转移癌、胰腺炎等）。预后较肝内型好。

3. 肝后型常见病因有 Budd-Chiari 综合征、缩窄性心包炎、严重右心力衰竭等。

49、当前治疗慢性粒细胞白血病慢性期首选的化疗药物是

A、马利兰

B、羟基脲

C、靛玉红

D、美法仑

E、高三尖杉酯碱

【正确答案】 B

【答案解析】慢性粒细胞白血病慢性期治疗的目的是控制疾病进

展和维持血细胞在正常范围, 可以使用羟基尿、干扰素或格列卫等。

50、DIC 引起贫血是



A、再生障碍性贫血



B、失血性贫血



C、微血管病性溶血性贫血



D、中毒性贫血



E、缺铁性贫血

【正确答案】 C



【答案解析】微血管病性溶血：特点是血管内溶血的临床表现如发热、黄疸等不明显，但可表现为进行性贫血，红细胞畸形明显。

51、特发性血小板减少性紫癜最常见于



A、幼儿



B、儿童

C、青年女性



D、壮年男性

E、都有可能



【正确答案】 C



【答案解析】特发性血小板减少性紫癜好发于青年女性，一般

起病隐袭, 多数出血较轻, 但可因感染而突然加重, 少数出血较重, 除有皮肤、粘膜出血外, 还可有内脏出血。

52、凝血酶原时间(PT)正常见于

A、维生素 K 缺乏

B、慢性肝病肝功能失代偿

C、血友病

D、口服双香豆素

E、先天性 V 因子缺乏

【正确答案】 C

【答案解析】 PT 测定是外源凝血系统较为灵敏和最常用的筛选实验, 主要受凝血因子 I、II、V、VII、X 的水平影响。血友病 A 是 VIII 因子异常, 血友病 B 是 IX 因子异常, 故不影响 PT。

53、霍奇金淋巴瘤的诊断细胞是

A、R-S 细胞

B、霍奇金细胞

C、陷窝细胞

D、多形性瘤细胞

E、白细胞

【正确答案】 A

【答案解析】R-S 细胞见于霍奇金淋巴瘤，是霍奇金淋巴瘤含有的一种独特的瘤巨细胞即 Reed—Sternberg 细胞(简称 R-S 细胞)。瘤组织中常有多种炎症细胞浸润和纤维化。典型的 R-S 细胞是一种直径 20~50  $\mu\text{m}$  或更大的双核或多核的瘤巨细胞。瘤细胞呈椭圆形，胞浆丰富，稍嗜酸性或嗜碱性，细胞核圆形，呈双叶或多叶状，以致细胞看起来像双核或多核细胞，形态相同状如鹰眼及所谓“镜影”核。染色质粗糙，沿核膜聚集呈块状，核膜厚而清楚。核内有一非常大的，直径与红细胞相当的，嗜酸性的中位核仁，周围有空晕。该细胞一般见于淋巴瘤患者骨髓象涂片，又叫里-斯细胞。

54、多发性骨髓瘤患者尿中主要出现

A、白蛋白

B、Tamm-Horsfall 糖蛋白

C、Ig 重链

D、Ig 轻链

E、球蛋白

【正确答案】D

【答案解析】多发性骨髓瘤时，血中出现大量游离轻链，并由尿中排出，即为 Bence-Jones 蛋白(本周蛋白)

55、诊断成年女性贫血的标准为血红蛋白浓度低于

A、140g / L

B、130g / L

C、120g/L

D、110g/L

医学教育网  
www.med66.com  
E、100g/L

医学教育网  
www.med66.com

【正确答案】 D

医学教育网  
www.med66.com

医学教育网  
www.med66.com

【答案解析】 血红蛋白测定值：成年男性低于 120g / L、成年女性低于 110g / L, 其血细胞比容分别低于 0.42、0.37, 可诊断为贫血。

医学教育网  
www.med66.com

医学教育网  
www.med66.com

二、A2

56、患者男，56 岁，处于肾功能衰竭期，出现代谢紊乱，合并有代谢性酸中毒，请问代谢性酸中毒患者表现为除外

医学教育网  
www.med66.com

医学教育网  
www.med66.com

A、面部潮红

B、心率加快

医学教育网  
www.med66.com  
C、呼吸深而快

医学教育网  
www.med66.com

D、尿液呈中性

E、呼气有酮味

医学教育网  
www.med66.com

医学教育网  
www.med66.com

【正确答案】 D

【答案解析】 随病因表现而不同，轻者常被原发病掩盖。主要有

a. 呼吸深快，通气量增加，PCO<sub>2</sub> 下降，可减轻 pH 下降幅度，有时呼气中带有酮味；

b. 面部潮红、心率加快，血压常偏低，神志不清，甚至昏迷，病

人常伴有严重缺水的症状;

c. 心肌收缩力和周围血管对儿茶酚胺的敏感性降低, 引起心律不齐和血管扩张, 血压下降, 急性肾功能不全和休克;

d. 肌张力降低, 腱反射减退和消失;

e. 血液 pH 值、二氧化碳结合力 (CO<sub>2</sub>CP)、SB、BB、BE 均降低, 血清 Cl<sup>-</sup>、K<sup>+</sup>可升高。尿液检查一般呈酸性反应。

57、患者女, 39 岁。腹胀、呕吐已半年, 多于午后发作, 吐出隔夜食物, 吐量较大, 吐后舒服。由于长期呕吐, 除脱水外, 还会造成

A、低氯、高钾性碱中毒

B、低氯、低钾性碱中毒

C、低氯、高钾性酸中毒

D、低氯、低钾性酸中毒

E、低氯、低钾血症

【正确答案】 B

【答案解析】 长期大量呕吐, 腹泻, 胃肠引流、造瘘等因消化液丢失过多导致钾丢失过多, 血清钾过低时, 钾离子由细胞内移出, 与钠离子及氢离子交换, 细胞外液的 H<sup>+</sup>浓度降低, 远曲小管上皮中的 H<sup>+</sup>浓度增高, 导致远曲肾小管排 K<sup>+</sup>减少, 排 H<sup>+</sup>增多。结果发生碱中毒的一些症状, 但尿却呈酸性。

58、患者女性, 45 岁, 高血压病史 5 年, 近期诊断体检发现尿酸升高, 平时也不注意饮食控制。患者参加同学聚餐, 吃较多海鲜

及肉食, 并饮啤酒约晨起感觉右拇趾关节疼痛, 局部肿胀、发热。请问下列降压药慎用的是

A、 $\beta$ 受体阻滞剂

医学教育网  
www.med66.com

医学教育网  
www.med66.com

B、噻嗪类利尿剂

C、袂利尿剂

医学教育网  
www.med66.com

医学教育网  
www.med66.com

D、钙拮抗剂

医学教育网  
www.med66.com

医学教育网  
www.med66.com

E、ACEI

【正确答案】 B

【答案解析】 噻嗪类药能干扰尿酸由肾小管排出, 使血中尿酸水平升高, 对痛风患者可加重病情。所以合并有痛风的患者慎用。

59、女, 54 岁, 1 年前诊断为原发性醛固酮增多症患者, 心电图示: QT 时间延长、T 波增宽和倒置, 出现 U 波, 则该进行的治疗为

医学教育网  
www.med66.com

医学教育网  
www.med66.com

A、生理盐水静滴

B、胰岛素加入葡萄糖液中静滴

C、10%葡萄糖酸钙静推

医学教育网  
www.med66.com

医学教育网  
www.med66.com

D、氯化钾口服

E、碳酸氢钠溶液静滴

医学教育网  
www.med66.com

医学教育网  
www.med66.com

【正确答案】 D

【答案解析】 原发性醛固酮增多症是肾上腺皮质病变使醛固酮分

泌增多所致, 最具特征的临床表现是高血压、低血钾。低血钾致心律失常, 心电图可见 QT 时间延长、T 波增宽和倒置, 出现明显 U 波, 需要补钾治疗。

60、女, 42 岁, 10 年来畏寒, 少汗, 纳差, 月经不调, 便秘, 少语, 少动, 表情淡漠, 情绪低落。近半年出现面色蜡黄, 眼睑浮肿, 表情和反应呆滞, 有时出现一过性幻视。最可能的诊断是

A、抑郁症

B、额叶肿瘤所致精神障碍

C、甲状腺功能低下所致精神障碍

D、肾上腺功能低下所致精神障碍

E、神经衰弱

【正确答案】 C

【答案解析】甲低可表现出抑郁状态, 以表情和行动迟滞为特点。甲低的躯体症状和检查结果是诊断的主要依据。

61、女, 23 岁, 2 个月来时有心悸、易出汗, 体重减轻约 3kg。查体: 血压 126 / 68mmHg。中等体型, 皮肤微潮, 双手轻度细颤, 无突眼, 甲状腺 I 度肿大, 未闻及血管杂音。心率 94 次 / 分。律齐。为证实是否为甲状腺功能亢进症。应检查

A、抗甲状腺抗体

B、甲状腺 B 型超声

C、CT



D、血 TSH、FT3、FT4

E、甲状腺刺激免疫球蛋白



医学教育网

【正确答案】D



医学教育网

www.med66.com

【答案解析】FT3、FT4 是诊断甲状腺功能亢进症敏感性及特异性非常高的指标，故选 D。



医学教育网

www.med66.com



医学教育网

www.med66.com

62、女，55 岁，半年前被诊断为生长激素分泌瘤的患者，现在患者心血管疾病加重，治疗首选的治疗手段是



医学教育网

www.med66.com



医学教育网

www.med66.com

A、药物治疗

B、手术治疗



医学教育网

www.med66.com



医学教育网

www.med66.com

C、放射治疗

D、安慰治疗



医学教育网

E、透析治疗



医学教育网

www.med66.com

【正确答案】B

【答案解析】肢端肥大症的治疗目标是消除或减少肿瘤的压迫效应和防止复发，控制血 GH / IGF-1 水平，降低并发症和死亡率。要求 GH 水平控制在葡萄糖负荷后血清  $\text{GH} < 1 \mu\text{g} / \text{L}$  和 IGF-1 水平下降至与年龄和性别匹配的正常范围。如能达到控制目标，患者的期望寿命和生存概率与正常人相近。

手术治疗目前仍是首选的治疗手段，药物治疗及放射治疗是手术治疗的辅助或补充。



医学教育网

www.med66.com



医学教育网

www.med66.com

63、4 岁男孩，右侧阴囊包块，平卧可消失，透光试验阳性，应

考虑的诊断是

A、睾丸鞘膜积液



B、交通性鞘膜积液



C、右侧斜疝



D、睾丸肿瘤



E、附睾结核



【正确答案】 B

【答案解析】 交通性鞘膜积液，又叫先天性鞘膜积液。是由于精索部位鞘突在出生后仍未闭合，造成腹腔内液体与鞘膜囊内液体相通，鞘膜积液时大时小。

先天性鞘膜积液在平卧时，包块迅速消失，固然是其特点，但有时交通孔道很细，只在长时间卧床才略变小或稍变软，易于误诊为睾丸鞘膜积液。睾丸鞘膜积液多为梨形，睾丸被包埋在内，不能触及。

64、女性，25 岁，近一年来时有右下腹疼痛伴膀胱刺激症状。体检：腹软。右下腹深压痛，右腰部轻叩痛。尿常规红细胞++，白细胞+。肾图检查：右侧呈梗阻型曲线，应考虑为

A、慢性膀胱炎



B、急性阑尾炎



C、急性附件炎



D、急性肾盂肾炎





## E、右输尿管下段结石

【正确答案】 E



【答案解析】 肾图检查：右侧呈梗阻型曲线，说明有梗阻。

梗阻可分机械性和动力性两类。机械性梗阻常见的原因：结石，肿瘤、炎症。感染——结石——梗阻三者关系密切，互为因果。

输尿管末端结石可出现膀胱刺激征，上尿路结石发作时常有肾区可叩击痛。

65、男性，30 岁。突发左腰部绞痛伴镜下血尿，左腰部轻度压痛和叩击痛，无肌紧张，应考虑

A、肾肿瘤

B、肾结核

C、急性肾盂肾炎

D、肾输尿管结石

E、肾积水

【正确答案】 D

【答案解析】 活动后出现疼痛伴血尿，首选要考虑是结石，尤其是肾绞痛发作者，首选考虑是上尿路结石。

66、患者男性，30 岁，半年前低热、盗汗、食欲减退、消瘦无力，并且有尿频、尿急、尿痛，血尿，该患者血尿常表现为

A、全程血尿

B、间歇性无痛血尿

C、初始血尿

D、终末血尿

E、镜下血尿

【正确答案】 D

【答案解析】 患者有全身症状，有膀胱刺激征，血尿考虑是肾结核。

肾结核血尿常在尿频、尿急、尿痛膀胱刺激症状发生以后出现。由于结核性膀胱炎及溃疡，在排尿终末膀胱壁收缩时出现血尿，故多为终末血尿，是肾结核的重要症状。可以是肉眼或镜下血尿。

67、女，35 岁，工地高空坠落受伤，出现血压下降、腹胀、腹痛。查体见髌骨挤压分离试验阳性、双下肢不等长、会阴部瘀斑。首先考虑的诊断是

A、股骨颈骨折

B、股骨转子间骨折

C、髌关节脱位

D、骨盆骨折

E、坐骨神经受损

【正确答案】 D

【答案解析】骨盆骨折主要表现为严重外伤史。局部疼痛、活动受限。休克症状。局部肿胀，在会阴部、耻骨联合处可见皮下瘀斑，压痛明显。从两侧髂嵴部位向内挤压或向外分离骨盆环，骨折处产生疼痛(骨盆挤压分离试验)。患侧肢体缩短。本例病人工地高空坠落受伤，出现血压下降，腹胀，腹痛。查体见髂骨挤压分离试验阳性，双下肢不等长，会阴部瘀斑。首先考虑的诊断是骨盆骨折。

68、患者男性，27 岁，因外伤致胫骨中下 1/3 骨折，伤后 5 个月复查 X 线片仍未愈合，考虑愈合较慢的主要原因是

A、附近的主要血管损伤

B、附近的周围神经损伤

C、远骨折段血液供应减少

D、两骨折段血液供应减少

E、骨折端不易对位

【正确答案】 C

【答案解析】胫骨的营养血管:从胫骨干的中上 1/3 交界处进入骨内若骨折位于中、下 1/3→胫骨下 1/3 的血供↓→下 1/3 骨折愈合慢，甚至不愈合。

69、女，38 岁，因外伤性股骨干骨折而入院，入院次日突然出现呼吸困难，继发昏迷、皮下出血，血压 80 / 60mmHg，其诊断最可能是

A、继发感染

B、DIC

C、脂肪栓塞

D、骨筋膜室综合征

E、腱鞘炎

【正确答案】 C

【答案解析】 由于骨折处髓腔内血肿张力过大，骨髓被破坏，脂肪滴进入破裂的静脉窦内，可以引起肺、脑脂肪栓塞。

70、32 岁男性，17 岁时起病，走路不稳，偏向一侧，双手震颤，眼睛看不清字，成绩下降，25 岁时出现癫痫大发作，27 岁逐渐出现精神异常，吵闹不休，打人骂人砸东西，时有自言自语，随地大小便，吐字不清，流口水，患者妹妹有相同病史。查：意识清楚，兴奋躁动，傻笑，思维贫乏，智力低下，行为紊乱，血清铜氧化酶低于正常，有 K-F 环，肝脏 B 超呈轻度结节性硬化，该患者诊断为

A、精神分裂症

B、癫痫所致精神障碍

C、早老性痴呆

D、肝豆状核变性所致精神障碍

E、匹克病

【正确答案】 D

【答案解析】 血清铜氧化酶低于正常，有 K-F 环，肝脏 B 超呈轻度结节性硬化：支持肝豆状核变性的诊断，因此选 D。

71、男，30 岁，半年前离婚。某日下班后回到家中突然出现强

烈的恐惧感, 有如大祸临头, 同时心悸, 胸闷, 呼吸困难, 有窒息感, 全身多汗, 脸红, 手脚发麻, 四肢颤抖, 10 分钟后逐渐平静。最可能的诊断是

 医学教育网  
www.med66.com  
A、恐惧症

 医学教育网  
www.med66.com

B、惊恐发作

 医学教育网  
www.med66.com

C、慢性焦虑症

 医学教育网  
www.med66.com

 医学教育网  
www.med66.com  
D、精神分裂症

 医学教育网  
www.med66.com

E、心理生理障碍

【正确答案】 B

 医学教育网  
www.med66.com

 医学教育网  
www.med66.com

【答案解析】 惊恐发作亦称急性焦虑发作。惊恐发作时伴有严重的自主神经功能失调, 出现循环、呼吸、神经系统症状, 患者突然发生强烈不适, 可有胸闷、心悸、出汗、胃不适、颤抖、手足发麻、濒死感、要发疯感或失去控制感, 每次发作约一刻钟左右。发作可无明显原因或无特殊情境。故选 B。

 医学教育网  
www.med66.com

72、男, 65 岁, 近 4 个月来情绪低落, 食欲不振, 对什么都提不起兴趣, 头痛、早醒、坐立不安, 怀疑自己得了不治之症, 给家庭带来麻烦, 十分自责, 悲观失望。最可能的诊断是

A、神经衰弱

 医学教育网  
www.med66.com

 医学教育网  
www.med66.com

B、焦虑症

C、疑病症

 医学教育网  
www.med66.com

 医学教育网  
www.med66.com

D、抑郁症



## E、分离（转换）性障碍

【正确答案】D

【答案解析】抑郁症的诊断标准：以情绪低落为基本症状，有下列症状中的至少 4 项：对日常生活的兴趣下降，精力减退伴明显的疲乏感，精神运动性迟滞，自责或出现罪恶妄想，思维困难，反复出现死亡的念头，失眠，食欲不振，性欲明显减退。病程至少持续 2 周。

73、李某，因工作压力大，近几个月来睡眠不好，记忆力减退，经常反复出现头痛、心烦、心悸、出汗，经心电图、血压、血脂、心脏多普勒检查均正常。这个患者有可能为

A、躯体疾病

B、心身障碍

C、心理症状

D、精神疾病

E、神经衰弱

【正确答案】E

【答案解析】神经衰弱是指由于某些长期存在的精神因素引起脑功能活动过度紧张，从而产生了精神活动能力的减弱。其主要临床特点是易于兴奋又易于疲劳，常伴有各种躯体不适感和睡眠障碍，患者的诱因是工作压力大，出现睡眠不好，记忆力减退，经常反复出现头痛、心烦、心悸、出汗的临床症状，因为各项检查无阳性结果，所以排除躯体疾病，选 E。

74、某实习医师接诊到一重症肌无力患者，下述检查项目中，对其诊断没有帮助的检查项目是

A、疲劳试验

B、腾喜龙试验

C、新斯的明试验

D、神经重复频率刺激检查

E、脑脊液检查

【显示答案】

75、李某, 36 岁。车祸致头部外伤 26 小时, 具体受伤机制不详。受伤当时意识不清 3 分钟, 醒后感觉轻微头痛。伤后 20 小时头痛加重, 伴恶心、呕吐, 右侧肢体活动障碍。首先考虑为

A、左侧脑内血肿

B、脑挫伤

C、左侧急性硬膜外血肿

D、外伤性蛛网膜下腔出血

E、脑水肿

【正确答案】 C

【答案解析】左侧脑内血肿、脑挫伤、外伤性蛛网膜下腔出血、脑水肿一般不会出现意识障碍后的清醒时期, 故可排除 A、B、D、E 选项。昏迷—清醒—再昏迷为硬脑膜外血肿病人意识变化的典型特征。

伤后有短暂的原发性昏迷, 在血肿形成前意识恢复, 当血肿形成增大, 颅内压增高可出现再次昏迷。本题患者处于清醒期, 出现颅内压增高症状, 且压迫神经造成对侧肢体活动障碍, 故本题选 C。

76、中老年患者, 内囊出血急诊入院, 查体提示: 对侧偏身感觉丧失、对侧肢体运动障碍, 和对侧偏盲, 其中对侧肢体运动障碍主要是损伤了

A、皮质脊髓束

B、皮质红核束

C、顶枕颞桥束

D、丘脑中央辐射

E、额桥束

【正确答案】 A

【答案解析】 内囊膝有皮质脑干束, 后脚有皮质脊髓束、丘脑皮质束、听辐射和视辐射。当内囊损伤广泛时, 患者会出现对侧偏身感觉丧失 (丘脑中央辐射受损), 对侧肢体运动障碍即偏瘫 (皮质脊髓束、皮质核束受损) 和对侧偏盲 (视辐射受损) 的“三偏”症状。

77、男, 80 岁。晨起四肢乏力, 3 小时前行走中跌倒, 不能起立。体检: 意识清楚, 只能以眼球上下运动示意。双侧周围性面瘫, 不能张口伸舌和吞咽。四肢肌力 0 级, 腱反射亢进, 双侧 Babinski 征阳性。感觉无异常。脑梗死部位在

A、中脑

B、丘脑底部

C、内囊后肢

D、脑桥基底部分

E、基底核区

【正确答案】 D

【答案解析】 脑桥基底部分病变所致闭锁综合征患者大脑半球和脑干被盖部网状激活系统无损害，因此意识保持清醒，对语言的理解无障碍，由于其动眼神经与滑车神经的功能保留，故能以眼球上下示意与周围的环境建立联系。但因脑桥基底部分损害，双侧皮质脑束与皮质脊髓束均被阻断，展神经核以下运动性传出功能丧失，患者表现为不能讲话，有眼球水平运动障碍，双侧面瘫，舌、咽及构音、吞咽运动均有障碍，不能转颈耸肩，四肢全瘫，可有双侧病理反射，故选 D。

78、 张某，女性，近一周多次出现强烈的惊恐发作，同时伴有濒死感，每次发作不超过 2 小时，间歇期正常，针对其治疗措施错误的是

A、呼吸控制技术

B、认知重建技术

C、暴露技术

D、催眠技术

E、支持性心理治疗

【正确答案】 D

【答案解析】 本例患者为惊恐障碍，其特点是一个月以内至少有 3 次明显的惊恐发作，每次发作时间不超过 2 小时，发作同时可伴有

濒死感、窒息感或失控感，而发作间歇是正常的。对于惊恐障碍患者治疗主要是认知行为治疗（CBT）包括呼吸控制技术、认知重建技术、暴露、内感性暴露技术，同时可以辅助支持性心理治疗。

79、某病人认为幼年时某次呕吐，实际上就是有人在食物中放毒，所以现在有病，是他们还没有放弃迫害，属于

A、近事遗忘

B、远事遗忘

C、错构

D、妄想性回忆

E、虚构

【正确答案】 D

【答案解析】妄想性回忆指患者将过去（产生妄想以前）的经历与当前的妄想内容联系起来，剔除了回忆中与妄想内容相抵触的部分，夸大了回忆中与妄想内容可以联系的部分。

80、男，53 岁，上腹胀痛 10 余年，多于饭后约 30 分钟加重。半年来上腹痛加重，伴反酸，间断呕吐胃内容物，吸烟 15 年，饮白酒 10 年，每日约半斤。患者的病变最可能位于

A、十二指肠球部

B、胃窦

C、胃体

D、贲门



E、胃底

【正确答案】 B

【答案解析】 该患者为餐后痛，首先考虑为胃溃疡，最常见的部位是胃窦部小弯处。

81、男，40 岁，三年来常发作右上腹痛，午夜为甚，疼痛放射至背部，先后发作三次上消化道大出血，曾经做三次胃镜钡餐检查：胃和十二指肠球部均未见异常。体检：肝脾不大，右上腹有压痛，下述哪种病可能性最大

A、胃癌

B、肝硬化伴慢性胃炎

C、胃溃疡

D、十二指肠球后溃疡

E、幽门管溃疡

【正确答案】 D

【答案解析】 上消化道出血最常见的原因是消化性溃疡，十二指肠球后溃疡症状与典型的十二指肠溃疡相同，但常发生严重而顽固的腹痛，多放射至右上腹和背部，夜间疼痛较明显，出血率比一般的十二指肠溃疡多 3 倍。

82、女性，32 岁，4 个月腹胀，低热，盗汗。查体：全腹压痛，右上腹可触及不易推动肿块，边不整。近 3 天频繁呕吐，考虑诊断可能是

A、结核性腹膜炎粘连型

B、结核性腹膜炎并肠梗阻

C、结核性腹膜炎并胃炎

D、结核性腹膜炎并神经性呕吐

E、结核性腹膜炎并消化性溃疡

【正确答案】 B

【答案解析】 患者低热、盗汗为典型结核病的中毒症状，腹胀、腹部压痛为腹膜炎的表现，现因肠梗阻引起频繁呕吐，考虑诊断为结核性腹膜炎合并肠梗阻。

83、男，54 岁。呕血、黑便 2 天，嗜睡、行为改变 1 天。实验室检查：ALT35U/L，AST72U/L，ALB27.3g/L。腹部 B 超示脾大。最可能的诊断是

A、胃癌

B、肝硬化失代偿期

C、急性胃黏膜病变

D、消化性溃疡

E、食管贲门黏膜撕裂综合征

【正确答案】 B

【答案解析】 患者有消化道出血、白蛋白减低、脾大的表现，考虑为肝硬化，嗜睡及行为改变为肝性脑病的表现，所以是肝硬化失代

偿期。

84、男，32 岁，上腹部被挤压 2 小时，上腹部痛、恶心、腹胀，为排除胰腺损伤，最有价值的检查为

A、腹腔动脉造影

B、诊断性腹腔灌洗术

C、B 超

D、腹部 X 线片

E、血尿淀粉酶

【正确答案】 B

【答案解析】 由于胰腺损伤的临床表现不具明显特征，故不易单凭痛史作出诊断，应当作诊断性腹腔灌洗术，取穿刺灌洗液查淀粉酶，若升高便可诊断，虽然查血、尿淀粉酶也有帮助，但必须损伤严重时，才有意义，而腹腔穿刺灌洗则对早期损伤和较轻的损伤有价值，故应选腹腔灌洗术。

85、男，20 岁。腹部被自行车碾过，尚未明确诊断，观察期间错误的处理是

A、禁饮禁食

B、注射吗啡止痛

C、反复检查腹部

D、绝对卧床休息

E、监测血压、脉搏

【正确答案】 B

 医学教育网  医学教育网  
【答案解析】 腹部闭合性损伤治疗原则：观察期间不能随意搬动患者，禁食，禁用镇痛剂，以免延误病情。

86、男，70 岁。右腹股沟区肿块 3 年，平卧消失。查体：右耻骨结节外上方有一半球形肿块，未进入阴囊，可用手回纳，压住腹股沟韧带中点上方咳嗽时仍可见肿块突出。最可能的诊断是

 医学教育网  医学教育网  
A、股疝

B、腹股沟斜疝

 医学教育网  医学教育网  
C、腹股沟直疝

D、精索鞘膜积液

 医学教育网  医学教育网  
E、交通性鞘膜积液

【正确答案】 C

【答案解析】 腹股沟直疝好发于老年人，疝内容物经直疝三角突出体表，外观宽大呈球形。指压内环口有内容物突出，上环口大，不易嵌顿。

87、女，18 岁。低热、腹痛、腹部轻微压痛，腹泻伴腹胀 2 个月。有游离腹水，考虑为结核性腹膜炎，具有确诊价值的检查为

 医学教育网  医学教育网  
A、血培养

B、结核菌素试验

C、腹膜活检

D、腹水细菌培养

E、血沉

【正确答案】 C

【答案解析】 根据题干所述, 提示为结核性腹膜炎, 而腹腔镜活组织检查具有确诊价值, 腹腔镜检查适用于有游离腹水的患者。

88、女, 23 岁, 因低热, 腹痛诊断为结核性腹膜炎。近日来呕吐, 腹胀, 未解大便。最可能的并发症是

A、肠梗阻

B、肠穿孔

C、中毒性肠麻痹

D、肠出血

E、肠坏死

【正确答案】 A

【答案解析】 结核性腹膜炎粘连型有大量纤维组织增生, 肠袢互相粘连, 肠管常因受压、束缚而发生肠梗阻。肠梗阻是最常见的并发症。

89、女, 44 岁, 大便次数增多, 带血 2 个月, 伴便意频繁, 大便变形, 变细, 大便隐血 (++) ; 直肠指诊: 肛门触到一肿物约 3cm × 3cm 大小, 尚可活动, 指套上有血迹, 病理诊断直肠腺癌, 对其最主要的治疗方法为

A、放疗

B、化疗

C、根治性手术

D、中药治疗

E、激光烧灼

【正确答案】 C

【答案解析】 根治性手术是治疗直肠癌的主要方法。

90、男性，40 岁，晚餐后 5 小时开始上腹疼痛，向左肩、腰、背部放射及恶心、呕吐、腹胀，现已 37 个小时，曾有胆结石史。体检：R24 次/分，T38.9℃，BP90/75mmHg。巩膜可疑黄染，全腹压痛，以上腹部显著伴肌紧张和反跳痛，移动性浊音阳性，血白细胞  $16 \times 10^9/L$ ，中性粒细胞 89%。为确定诊断，最有价值的检查是

A、测定血淀粉酶

B、测定尿淀粉酶

C、腹腔穿刺液检查并测定淀粉酶

D、腹部超声检查

E、腹部 X 线检查

【正确答案】 C

【答案解析】 根据临床表现和实验室检查，提示为重度胰腺炎。

重度胰腺炎可伴有血钙下降到  $2\text{mmol/L}$  以下, 血糖  $>11.2\text{mmol/L}$ , 血、尿淀粉酶突然下降。腹腔诊断性穿刺有高淀粉酶活性的腹水。

91、女, 29 岁, 上腹痛半天, 呕吐, 腹胀, 血淀粉酶  $750\text{U/L}$ , BP80/50mmHg, 脉搏 120 次/分, 最可能的诊断为

A、急性肾衰竭

B、急性胰腺炎

C、急性心肌梗死

D、急性胃炎

E、急性肝炎

【正确答案】 B

【答案解析】 血尿淀粉酶测定是急性胰腺炎最常用的诊断方法。血清淀粉酶在发病后数小时开始升高, 24 小时达高峰, 4~5 天后恢复正常。

92、男, 67 岁, 既往有慢性乙型病毒性肝炎病史 20 余年, 1 个月前出现右上腹隐痛不适。查体: 右腹部膨隆, 可扪及质地坚硬、表面凹凸不平的肿块, 移动性浊音阳性。腹水为血性, 最可能的诊断是

A、肝棘球蚴病 (肝包虫病)

B、原发性肝癌

C、肝囊肿

D、肝脓肿



## E、肝血管瘤

【正确答案】 B

【答案解析】原发性肝癌患者主要特征如下：①肝区疼痛（持续性胀痛或钝痛）；②肝大（肝呈进行性增大，质地坚硬，表面凹凸不平，有大小不等的结节或巨块，边缘钝而不整，常有压痛）；③黄疸；④肝硬化征象（肝癌伴有肝硬化门静脉高压者可有脾大、腹水、静脉侧支循环形成等表现）；⑤恶性肿瘤的全身性表现进行性消瘦、发热、食欲减退、乏力、营养不良和恶病质等；⑥转移灶症状。故选 B。

93、女性，56 岁，肝硬化病史 3 年，目前怀疑有慢性肝性脑病，下列辅助检查该患者不建议做的是

A、血氨

B、脑电图

C、心理智能测验

D、头部 CT

E、腹部 B 超

【正确答案】 E

【答案解析】肝性脑病的辅助检查包括血氨、脑电图、诱发电位、简单心理智能测验、影像学检查和临界视觉闪烁频率。B 超有助于慢性肝病、肝硬化的诊断；急性肝性脑病时头颅 CT 或 MRI 检查可发现脑水肿；慢性肝性脑病患者可发现不同程度脑萎缩；因为肝硬化已经诊断明确，所以，考虑选 E 最合适。

94、男，30 岁，肝区钝痛、低热、乏力 3 个月，有血吸虫疫水接触史，偶饮酒。查体：肝肋下 2cm，质硬。HBsAg (+)，ALT60U，

A/G3.1/3.0, AFP 先后检测两次, 结果分别为  $200 \mu\text{g/L}$  和  $400 \mu\text{g/L}$ 。  
诊断首先应考虑

A、慢性活动性肝炎

B、肝炎后肝硬化

C、血吸虫病性肝纤维化

D、酒精性肝硬化

E、肝炎后肝硬化合并原发性肝癌

【正确答案】 E

【答案解析】 根据题中患者的病史、临床症状、体征和实验室检查, 尤其是 AFP 呈现升高趋势, 诊断首先应考虑肝炎后肝硬化合并原发性肝癌, 故选 E。

95、男性, 70 岁。胃癌根治术后当天输血 2000ml, 病人出现呼吸困难, 咳大量血性泡沫痰, 查体: 两肺可闻及湿性啰音。应立即

A、坐位、吸氧、利尿

B、抗感染治疗

C、大剂量应用地塞米松

D、输入血浆或 5% 白蛋白

E、输入碳酸氢钠使尿液碱化

【正确答案】 A

【答案解析】老年人在大量输血后出现呼吸困难，咳大量血性泡沫痰，考虑急性左心衰竭，治疗应立即坐位、吸氧、利尿降低心脏负荷。

96、女性，32 岁，阵发性上腹痛 2 年，夜间加重，疼痛有季节性，冬季明显，有反酸，为进一步确诊，首选的检查方法是

A、X 线钡餐检查

B、CT 检查

C、胃液细胞学检查

D、胃液分析

E、B 超

【正确答案】A

【答案解析】根据题干该患者有反复上腹痛史，且呈现饥饿痛，并有周期性，以冬季明显，故首选考虑为十二指肠溃疡。为进一步确诊，首选的方法为 X 线钡餐检查，若 X 线钡餐检查示十二指肠球部变形，可确诊为十二指肠溃疡。

97、男，45 岁。6 小时前发生十二指肠壶腹（球部）溃疡前壁穿孔，以下症状及体征中，不应出现的是

A、全腹压痛及肌紧张

B、肠鸣音亢进

C、肝浊音界消失

D、呼吸浅快，腹肌呈板样



E、发热及白细胞计数上升

【正确答案】 B

【答案解析】 急性十二指肠球前壁穿孔有腹膜炎体征，腹肌紧张呈板状强直，肝浊音界缩小或消失。X 线示膈下游离气体，腹穿抽出黄色混浊液体。

98、男，40 岁。顽固性十二指肠溃疡 2 年，拟行手术治疗，该患者用哪种手术方式效果不好

A、毕 I 式胃大部切除术

B、毕 II 式胃大部切除术

C、迷走神经干切断术

D、选择性迷走神经切断术

E、高选择性迷走神经切断术

【正确答案】 A

【答案解析】 十二指肠溃疡首选术式是毕 II 式胃大部分切除，胃溃疡首选术式是毕 I 式胃大部分切除。毕 I 式胃大部切除术是在胃大部切除后将胃的剩余部分与十二指肠切端吻合，在此原则下有多种变式。此法的优点是：操作简便，吻合后胃肠道接近于正常解剖生理状态，所以术后由于胃肠道功能紊乱而引起的并发症少。当十二指肠溃疡伴有炎症、疤痕及粘连时，采用这种术式常有困难，有时为了避免胃十二指肠吻合口的张力过大，切除胃的范围不够，就容易引起溃疡复发。对胃酸分泌高的十二指肠溃疡病人不太适合，故此术式多用于胃溃疡。

99、男性，50 岁，饭后出现烧心、反酸，胸骨后疼痛 1 月余。诊断为胃食管反流病，下列检查对其诊断没有帮助的是

A、内镜检查

B、食管 pH 监测

C、食管 X 线检查

D、食管滴酸试验

E、运动平板检查

【正确答案】 E

【答案解析】心电图运动试验是心电图负荷试验中最常用的一种，故又称运动负荷试验，它是目前诊断冠心病最常用的一种辅助手段。此题患者诊断胃食管反流病，与运动平板检查无关。

100、女，60 岁。被家人发现昏迷在浴室中，浴室使用的是燃气热水器。查体：皮肤潮红，瞳孔正常大小，口唇呈樱桃红。最可能的诊断为

A、二氧化氮中毒

B、二氧化碳中毒

C、一氧化碳中毒

D、二氧化硫中毒

E、有机磷农药中毒

【正确答案】 C



【答案解析】临床表现主要为缺氧，其严重程度与 HbCO 的饱和度呈比例关系。轻者有头痛、无力、眩晕、劳动时呼吸困难，HbCO 饱和度达 10%~20%。症状加重，患者口唇呈樱桃红色，可有恶心、呕吐、意识模糊、虚脱或昏迷，HbCO 饱和度达 30%~40%。重者呈深昏迷，伴有高热、四肢肌张力增强和阵发性或强直性痉挛，HbCO 饱和度>50%。

101、男性，20 岁。左侧阴囊有坠胀感，站立时患侧阴囊及睾丸低于右侧，阴囊表面可见扩张、迂曲之静脉。医师查体见阴囊有蚯蚓团状软性包块，平卧可使症状减轻或消失。进行精索静脉曲张术后，恢复良好，拆线时间应为术后

A、4~5 天

B、6~7 天

C、7~9 天

D、10~12 天

E、14 天

【正确答案】B

【答案解析】一般头、面、颈部在术后 4~5 日拆线，下腹部、会阴部在术后 6~7 日拆线，胸部、上腹部、背部、臀部手术 7~9 日拆线，四肢手术 10~12 日拆线（近关节处可适当延长），减张缝线 14 日拆线。

三、A3/A4

1、男，20 岁，神志不清 2 小时入院，既往患 1 型糖尿病 5 年，长期皮下注射胰岛素。近 3 天因腹泻而停用。体检：血压 70/50mmHg，

皮肤苍白, 呼吸深大, 有烂苹果味, 心率 130 次/分。

<102>、最可能的诊断是



A、高渗性非酮症性糖尿病昏迷



B、糖尿病酮症酸中毒



C、糖尿病乳酸性酸中毒



D、低血糖昏迷



E、感染性休克

【正确答案】 B



【答案解析】 1 型糖尿病患者, 近期停用胰岛素, 呼吸深大, 有烂苹果味, 为酮症酸中毒典型体征。



<103>、最可能与诊断无关的检查是



A、血气分析



B、血电解质测定

C、血糖



D、尿糖、尿酮



E、血培养



【正确答案】 E



【答案解析】 血培养常用于查找感染病原体, 与本病关系不大。

其余几项检查都有助于诊断和治疗。

<104>、需立即采取的治疗措施是



A、静脉滴注 5%碳酸氢钠



B、纠正电解质紊乱



C、补液并恢复皮下注射胰岛素



D、补液加有效的抗生素



E、补液同时静脉滴注胰岛素

【正确答案】 E



【答案解析】糖尿病酮症酸治疗关键为补液同时静脉滴注胰岛素。



补液：对重症酮症酸中毒患者十分重要，不只利于失水的纠正，而且有助于血糖的下降和酮体的消除。



胰岛素治疗：小剂量胰岛素治疗方案有简便、有效、安全等优点，较少引起脑水肿、低血糖、低血钾。

2、男性，30岁。头晕，乏力2年，血压21.3/13.3kpa(160/100mmHg)，血红蛋白80g/L，尿比重1.014，尿蛋白(++)，颗粒管型0~2/HP，BUN16.4mmol/L(46/dl)，血肌酐309.4μmol/L(3.5mg/dl)。眼底视网膜动脉细窄迂曲。

<105>、可能性最大的诊断是



A、高血压病Ⅲ期



B、肾性高血压

C、慢性肾小球肾炎尿毒症晚期

D、慢性肾小球肾炎氮质血症期

E、慢性肾盂肾炎

【正确答案】D

【答案解析】30 岁，血压 21.3/13.3kPa (160/100mmHg) 可诊为高血压病，贫血、蛋白尿，眼底视网膜动脉细窄迂曲，BUN16.4mmol/L (46mg/dl)，血肌酐 309.4  $\mu$ mol/L (3.5mg/dl) 均为肾损伤，血肌酐达 133~442  $\mu$ mol / l。(1.5~5mg / dl)，血尿素氮超过 7.1mmol / L(20mg / dl)，患者可有无力、食欲缺乏、轻度贫血等临床表现。是属于肾功能失代偿期，应该是氮质血症期。故选 D。

<106>、最佳治疗方案是

A、血液透析

B、腹膜透析

C、应用降血压药物

D、应用促红细胞生成素

E、饮食和对症治疗等非透析综合治疗

【正确答案】E

【答案解析】血肌酐未达 707  $\mu$ mol/L 的不是透析指征，需饮食和对症治疗等非透析综合治疗。

3、男性 70 岁，既往体健，10 天前，曾应用庆大霉素抗感染治

疗, 尿量 800ml, 尿常规示 Pro(+), 可见颗粒管型, BUN18.8mmol/L, Cr373  $\mu$ mol/L, Hb120g/L

<107>、导致急性肾衰的原因

A、肾皮质坏死

B、急性间质性肾炎

C、急性肾小管坏死

D、严重感染

E、急进性肾炎

【正确答案】 C

<108>、庆大霉素对肾脏损伤的部位

A、肾小球

B、近端肾小管

C、髓祥

D、远端肾小管

E、肾间质

【正确答案】 B

【答案解析】 本题属药物肾毒性损害, 常见药物为氨基糖甙类抗菌素如庆大霉素; 缺血/再灌注、肾毒性物质可引起近端肾小管损伤, 包括亚致死性可逆性功能紊乱、小管上皮细胞凋亡或死亡, 并导致小

管对钠重吸收减少, 管-球反馈增强, 小管管型形成导致小管梗阻, 管内压增加, GFR 下降。

4、男性患者, 65 岁, 间歇性全程无痛肉眼血尿一个月。膀胱镜检查发现左输尿管口喷血。IVP 示左肾盂充盈缺损

<109>、可能的诊断是

A、颗粒性固缩肾

B、肾积脓

C、肾盂癌

D、肾囊肿

E、以上都不是

【正确答案】 C

【答案解析】 间歇性全程无痛肉眼血尿为肾盂癌的常见症状, 膀胱镜检可发现患侧输尿管口喷血, IVP 示可见肾盂充盈缺损。故选 C

<110>、应采取何种治疗措施

A、保守治疗

B、肾造瘘

C、肾盂癌根治术

D、肾囊肿去顶术

E、以上都不对



【正确答案】 C

【答案解析】 肾盂癌仍然以手术为主，辅助放、化疗进行治疗。

5、女性患者，25 岁，膀胱刺激症状 2 年 6 个月，尿常规检查显示，尿中有大量红细胞、白细胞，血生化检查发现尿素氮和肌酐明显升高，IVP 显示右肾不显影，左肾重度积水，膀胱显影不佳

<111>、目前应选择何种治疗方案

A、膀胱造瘘

B、膀胱扩大

C、立即血透

D、左肾造瘘

E、右肾切除

【正确答案】 D

【答案解析】 肾结核破坏严重，而对侧肾正常，应切除患肾。双侧肾结核一侧广泛破坏呈无功能状态，另一侧病变较轻，在抗结核药物治疗一段时间后，择期切除严重的一侧患肾。肾结核对侧肾积水，如果积水肾功能代偿不良，应先引流肾积水，保护肾功能，待肾功能好转后再切除无功能的患肾。

<112>、该患者最可能患的疾病是

A、慢性肾盂肾炎

B、慢性膀胱炎

C、泌尿系统结核

D、肾结石合并肾积水

E、间质性膀胱炎

【正确答案】 C

【答案解析】 肾结核常常以反复出现的泌尿系感染为主要症状，尿检可见大量红细胞及白细胞。

6、男性，60 岁，间断水肿 2 年，加重半月，伴气急、咯血 3 天，血压 150/90mmHg，腹腔积液征阳性，尿蛋白(++++)，红细胞 0~2/HP，血白蛋白 20g/L，甘油三酯 2.1mmol/L，双肾大，双肾静脉主干有血栓。

<113>、拟诊应考虑

A、肺栓塞

B、心功能不全

C、肺-肾综合征

D、肾病综合征

E、高血压肾损害

【正确答案】 D

【答案解析】 .

<114>、如做肾穿，最可能的病理类型为

A、毛细血管内增生性肾炎

B、系膜毛细血管性肾炎

C、系膜增生性肾炎

D、毛细血管外增生性肾炎

E、膜性肾病

【正确答案】 E

【答案解析】 该患者表现为肾病综合征（高蛋白尿+低蛋白血症+高血脂+间断水肿+腹水）伴肾静脉血栓形成，膜性肾病最易合并血栓并发症。在膜性肾病患者中可高达 50%，其他病理类型，其发生率为 5%~16%，故考虑 E 可能性大。

7、男，22 岁，因呕吐咖啡色液体及黑便来诊。既往无胃病及肝病史。查体：面色稍苍白，血压 100/60mmHg，心率 92 次/分，腹软，肝脾未触及，肠鸣音活跃。

<115>、最可能的诊断是

A、食管静脉曲张破裂出血

B、十二指肠溃疡并发出血

C、胃癌出血

D、佐林格-埃利森（Zollinger-Ellison）综合征并发出血

E、食管贲门撕裂综合征



【正确答案】 B

【答案解析】 根据题中患者的临床症状与体征最可能的出血原因是十二指肠溃疡并发出血，由于患者否认肝病史，所以食管静脉曲张破裂出血的可能性小。

胃泌素瘤（促胃液素瘤）又称佐林格-埃利森综合征，来源于 G 细胞，它产生大量的胃泌素使胃酸分泌亢进，导致严重顽固的消化性溃疡。

<116>、药物治疗首选

A、质子泵阻滞剂

B、硫糖铝

C、生长抑素制剂

D、枸橼酸铋钾

E、米索前列醇

【正确答案】 A

【答案解析】 根据患者病因考虑十二指肠溃疡出血，应选择质子泵阻滞剂。故选 A。

<117>、成人出现大便隐血阳性时，消化道出血量至少大于

A、10ml

B、9ml

C、8ml

D、6ml

E、5ml

【正确答案】 E

【答案解析】 成人出现大便隐血阳性时，消化道出血量至少大于 5ml。故选 E。

8、男，45 岁。右下腹隐痛 4 个月，近 2 个月来乏力、消瘦，常有低热，查体：结膜苍白，右侧腹部 5cm×3cm 肿块。化验：Hb95g/L。

<118>、为明确诊断，最有意义的检查方法是

A、直肠指检

B、腹部 CT

C、X 线钡剂灌肠

D、纤维结肠镜

E、X 线气钡双重对比造影

【正确答案】 D

【答案解析】 右侧结肠癌以全身症状，贫血，腹部肿块为主；左侧结肠癌以肠梗阻，便秘，腹泻，便血为主。本病可考虑为升结肠癌。确诊的方法为纤维结肠镜取病理。

<119>、若检查诊断为升结肠癌，最佳手术方式是

A、升结肠造瘘术

B、右半结肠切除术

C、全结肠切除术

D、升结肠及部分横结肠切除术

E、升结肠及末段回肠切除术

【正确答案】 B

【答案解析】 右半结肠切除术适用于盲肠、升结肠、结肠肝曲的癌。

9、男性，28 岁。反复右下腹痛 3 年，伴便秘、口腔溃疡、无发热及乏力。否认结核病史及结核密切接触史。查体：右下腹可触及边界不清的包块，可移动，压痛阳性。

<120>、首先考虑的诊断是

A、克罗恩病

B、肠结核

C、结肠癌

D、阑尾炎

E、胆囊炎

【正确答案】 A

<121>、为明确诊断，最重要的检查是

A、大便隐血

B、大便找抗酸杆菌

C、腹部 CT

D、MRI

E、结肠镜检查及活检

【正确答案】 E

【答案解析】 克罗恩病好发于回盲部，口腔至肛门各段消化道均可受累。临床特点腹痛、腹泻、腹部肿块，并且出现肠外表现口腔溃疡。无发热乏力，否认结核接触史，初步可以排除结核。

10、女性，70 岁，进行性无痛性黄疸 2 个月，上腹胀痛，体重减轻。检查：巩膜及周身皮肤黄染，P90 次/分，BP140 / 70mmHg，血清总胆红素为  $70 \mu\text{mol} / \text{L}$ ，Courvoisier 征阳性。

<122>、此病人首先考虑诊断为

A、中、下段胆管癌

B、胆囊癌

C、肝门部胆管癌

D、胆囊结石

E、胆总管结石

【正确答案】 A

【答案解析】题干中说进行性无痛性黄疸，体重减轻应该考虑到胆管癌。Courvoisier 征：在中、下段胆管癌压迫胆总管导致阻塞时，发生明显黄疸，且逐渐加深，胆囊显著肿大，但无压痛，称为 Courvoisier 征，又称胆总管渐进阻塞征。故答案选 A。

<123>、一般首选的检查方式为

A、ERCP

B、PTC

C、CT

D、MRI

E、BUS

【正确答案】E

【答案解析】首选 B 型超声，BUS 即 B 型超声。

<124>、如为胆管下端癌（下段癌），其治疗是

A、胆管局部切除

B、胆总管空肠 Roux-Y 胆道重建术

C、胆囊空肠改良式 Roux-Y 吻合术

D、胰十二指肠切除术

E、胆囊空肠 Roux-Y 型吻合术

【正确答案】D



【答案解析】本题选 D。

对于下 1 / 3 段胆管癌，施行胰十二指肠切除术。

胆管癌是指原发于左右肝管汇合部至胆总管下端的肝外胆管恶性肿瘤。

癌肿位置不同，临床表现也不同，手术方式也不同。例如，如果癌肿侵犯一侧肝管的话，黄疸可能不太明显。

具体术式如下：

(1) 可切除肝门部胆管癌手术方法的选择：

①肝门部胆管、胆总管及胆囊切除、胆肠吻合。适用于未侵及肝实质之肝总管癌。

②肝方叶或部分右前叶切除及肝门部胆管、肝外胆管切除、胆肠吻合。适用于肝总管癌或汇合部胆管癌。

③肝方叶或左半肝切除及肝门部胆管，肝外胆管切除、胆肠吻合。适用于左肝管及肝总管癌。

④肝方叶或右半肝切除及肝门部胆管、肝外胆管切除、胆肠吻合。适用于右肝管及肝总管癌。

⑤超半肝或三肝切除及肝门部胆管、肝外胆管、部分尾状叶切除、胆肠吻合。适用于左或右肝管癌侵及二级以上肝管和尾状叶肝管。

⑥姑息性切除。肝方叶及肝门部胆管、肝外胆管切除、胆肠吻合，并残留部分癌组织如尾状叶肝管或门静脉前壁。

⑦门静脉主干、汇合部或左右干前壁受侵犯者切除其受累部分静

脉壁再予血管修补重建，术后辅以腔内放疗。

(2) 肝门部胆管癌姑息性手术：胆肠内引流术是首选的姑息手术方法。原则是胆肠吻合口应尽量远离病灶。根据 PTC 显示扩张的胆管情况，选择胆肠吻合部位。部分病例由于病灶侵犯肝门，或因肝萎缩-肥大复合征存在，萎缩叶胆管吻合、引流价值不大。肥大叶胆管显露困难，使不少无法切除的病例仅能置管

引流。常用的方法是扩张癌性狭窄后放置尽可能粗而较硬的 T 形管、

U 形管或内支撑导管。T 形管经胆总管或经肝引出均可。为了防止滑脱，应将引流管缝合固定于胆管壁及周围组织上，并做一上段空肠造瘘供术后回输胆汁及必要时管饲营养。非手术置管引流常用的方法为 PTCD，也可经 PTCD 窦道扩大后放置内支撑管。穿过狭窄段。

(3) 中、下部胆管癌切除术：中、下部胆管癌比肝门部及乳头部癌少见。目前多数学者为其手术方式是胰头、十二指肠切除术。中下部癌无法切除者，可用上述姑息性方法。

11、男性，50 岁，近半年数次发作性右上腹疼痛，恶心呕吐，多为夜间睡眠后发作，并向右肩部放射。检查：肥胖体质。BP110 / 80mmHg，P96 次/分，右上腹轻度压痛，无腹肌紧张

<125>、此病人最可能的诊断是

- A、高位急性阑尾炎
- B、胆囊腺瘤性息肉
- C、十二指肠溃疡穿孔
- D、急性胰腺炎



E、胆囊结石

【正确答案】 E

【答案解析】 患者是夜间痛，并且有放射痛，考虑是患者是肥胖体质，右上腹痛，考虑是胆囊结石。

<126>、病情进一步加重，并出现黄疸，应首先考虑有

A、急性坏死性胰腺炎

B、胆囊穿孔性腹膜炎

C、亚急性肝坏死

D、胆囊癌侵犯肝总管

E、胆囊结石进入胆总管并堵塞远端

【正确答案】 E

【答案解析】 夜间平卧后结石阻塞胆囊管而引起胆绞痛和急性胆囊炎。由于胆囊的收缩，较小的结石有可能通过胆囊管进入胆总管而发生梗阻性黄疸，然后部分结石又可由胆道排入十二指肠，部分结石则停留在胆管内成为继发性胆管结石。

<127>、虽经治疗未缓解，反而持续性疼痛加重，右上腹压痛，反跳痛、腹肌紧张，体温 38.5℃。此时可诊断为

A、急性坏死性胰腺炎

B、十二指肠溃疡穿孔并弥漫性腹膜炎

C、胆总管结石

D、结石性急性坏疽性胆囊炎

E、急性化脓性胆管炎

【正确答案】D

【答案解析】用排除法：本例从临床表现来看应为胆道炎症，排除 ABC；

但是又不符合急性化脓性胆管炎的表现，排除 E；

半年数次发作性右上腹疼痛提示胆囊炎，虽经治疗未缓解，反而持续性疼痛加重，右上腹压痛、反跳痛、腹肌紧张考虑胆囊炎进展，炎症渗出，引起腹膜炎，一般考虑坏疽性胆囊炎。

故答案选 D。

12、男，46 岁，乙型病毒肝炎史 10 余年，因乏力、腹胀、少尿就诊体查。巩膜黄染，肝掌，胸前区见数个蜘蛛痣，腹膨隆，肝右肋下及剑突下未及，脾肿大，移动性浊音 (+)。

<128>、下列哪项指标不能提示肝功能减退

A、肝掌

B、黄疸

C、蜘蛛痣

D、脾肿大

E、白蛋白明显降低



【正确答案】D

【答案解析】肝功能减退的临床表现:

①全身症状及体征: 乏力, 精神不振, 黄疸、面色晦暗, 体重减轻, 肌肉萎缩, 肢体水肿等。

②消化系统症状: 易出现食欲减退、腹胀、腹泻、腹痛等。

③出血倾向和贫血: 常出现鼻黏膜及牙龈出血、皮肤紫癜和胃肠道出血, 患者常出现不同程度的贫血。

④内分泌功能紊乱: 由于肝脏灭活雌激素功能减退, 可出现蜘蛛痣、毛细血管扩张、肝掌形成, 男性患者常出现睾丸萎缩、性欲减退、毛发脱落、乳腺发育; 女性患者有月经失调、闭经、不孕等。糖尿病风险增大, 容易出现低血糖表现。

门脉高压症: 脾大、侧支循环建立和开放、腹水是门脉高压症的三大临床表现。

<129>、下列哪项治疗措施不适当

A、卧床休息

B、低盐饮食

C、利尿治疗以每天体重减轻不超过 2kg 为宜

D、定期补充血浆或白蛋白

E、合并应用保钾与排钠利尿药

【正确答案】C

【答案解析】利尿治疗以每天减轻体重不超过 0.5kg 为宜, 以免诱发肝性脑病、肝肾综合征。腹水渐消退者, 可将利尿剂逐渐减量。

一般治疗: 包括卧床休息, 限制水、钠摄入。腹水患者必须限制盐摄入量, 每日钠盐入量在 60~90mmol/d (食盐 1.5~2g/d)。进水量控制在 1000ml/d 左右, 大量腹水或明显低钠血症者应限制在 500ml/d 以内。

13、男, 60 岁。上腹部规律性疼痛, 多是饭后疼, 诊断为胃溃疡, 近 1 月因胃溃疡合并多次大出血, 行胃大部切除术。

<130>、该患者术后 5 天出现黑便, 最可能的原因是

- A、小弯侧关闭止血不确切
- B、吻合口出血
- C、吻合口部分黏膜坏死脱落
- D、应激性溃疡
- E、术后胃内残余血

【正确答案】 C

【答案解析】胃大部分切除后并发症主要是术后出血, 主要为吻合口出血。若发生手术后 4~6 天, 多由于吻合口黏膜坏死, 若发生于术后 10~20 天, 多由缝线处感染, 腐蚀血管所致。

<131>、术后 10 天, 可进流食, 突然出现呕吐, 禁食后症状好转。钡餐检查见输出段有较长狭窄, 形似漏斗。该患者可选择的治疗措施不包括

- A、胃肠减压

B、输血

C、应用皮质激素

D、肌肉注射新斯的明

E、即刻手术

【正确答案】 E

【答案解析】 本病钡餐检查见输出段有较长狭窄，形似漏斗考虑不全性输出段梗阻，应采用禁食，胃肠减压，营养支持等治疗，若非手术治疗无效，选择手术解除病因。

<132>、该患者术后可能出现的营养性并发症不包括

A、体重减轻

B、溶血性贫血

C、腹泻

D、脂肪泻

E、骨病

【显示答案】

14、男性，65 岁，反复发作反酸，胃灼热，胸骨后痛 10 年余，近日感觉上述症状加重明显，伴进食哽咽感，食欲不振，消瘦。

<133>、根据上述症状，以下诊断哪一项可能性最大

A、心绞痛

 医学教育网  
www.med66.com B、胃食管反流病

 医学教育网  
www.med66.com

C、慢性活动性胃炎

 医学教育网  
www.med66.com

D、十二指肠球部溃疡

 医学教育网  
www.med66.com

 医学教育网  
www.med66.com E、胆囊炎

 医学教育网  
www.med66.com

【正确答案】 B

<134>、近期症状变化，以下哪种情况可能性最小

A、食管癌

 医学教育网  
www.med66.com

 医学教育网  
www.med66.com

B、反流性食管炎加重

 医学教育网  
www.med66.com C、伴发食管狭窄

 医学教育网  
www.med66.com

D、伴发神经系统损害

E、伴发 Barrett 食管

 医学教育网  
www.med66.com

【正确答案】 D

【答案解析】反酸、胃灼热、进食哽噎为胃食管反流病的特点，胃食管反流病除可引起反流性食管炎外，还包括内镜阴性的胃食管反流病，或称非糜烂性反流病(NERD)。胃食管反流病伴发神经系统损害的可能性最小。

15、女 26 岁，左乳皮肤水肿、发红 2 个月，口服抗生素未见好

转。查体: T37.0°C, 左乳皮肤发红、水肿, 呈“橘皮样”, 乳头内陷, 乳房质地变硬, 无触痛, 未扪及肿块。左腋下扪及多个肿大淋巴结、质硬、融合、无触痛。血常规 WBC $8.0 \times 10^9/L$ , N0.67



<135>、首先考虑的诊断是



A、炎性乳腺癌



B、急性乳腺炎



C、乳房后脓肿



D、乳汁淤积

E、乳腺囊性增生症



【正确答案】A



<136>、最佳治疗是



A、穿刺活检后行左乳房切除



B、静脉应用广谱抗生素

C、局部按摩



D、局部热敷、理疗



E、穿刺活检后化疗



【正确答案】E



【答案解析】炎性乳癌发展迅速、恶性程度高、预后差。早期皮肤炎症样改变, 迅速扩展至乳房大部, 整个乳房增大、皮肤红肿、皮

温增高、一般无疼痛，粗糙而乳房内无明显肿块。

炎性乳癌一般不宜立即手术，可先行全身化疗或放疗，为手术创造条件。术后可根据病人情况予以适当的综合治疗。

16、64 岁男性，体重 62kg，上腹部不适伴有进行性黄疸、食欲不振、消瘦、瘙痒等。诊断为胆管癌，行胰十二指肠切除术后 1 天。

<137>、该患者热量每天基本需要量是

A、800kcal

B、1200kcal

C、1500kcal

D、2000kcal

E、2500kcal

【正确答案】 C

【答案解析】 以千克体重计，每天基本需要量为 20~25kcal。

<138>、首选的治疗措施是

A、给予退热药物

B、肠外营养

C、肠内营养

D、普通饮食

E、输血

【正确答案】 B



【答案解析】 患者胰十二指肠切除术后, 应给予肠外营养。



17、男性建筑工人, 25 岁, 右足底被铁钉刺伤 12 天, 突然出现张口困难, 继之出现苦笑面容, 角弓反张, 声响及触碰病人可诱发上述症状, 病人神志清楚, 不发热。



<139>、该病致病菌属于



A、革兰染色阴性大肠埃希菌

B、革兰染色阴性厌氧拟杆菌



C、革兰染色阴性变形杆菌



D、革兰染色阴性梭形芽胞杆菌



E、革兰染色阳性厌氧芽胞杆菌



【正确答案】 E

【答案解析】 右足底被铁钉刺伤 12 天, 出现张口困难, 苦笑面容, 角弓反张, 声响及触碰病人可诱发, 提示破伤风梭菌感染。



<140>、该病属于

A、菌血症



B、败血症



C、毒血症

D、脓血症

E、脓毒血症

【正确答案】 C

<141>、对机体威胁最大的是

A、肌肉断裂

B、骨折

C、尿潴留

D、持续的呼吸肌痉挛

E、营养障碍

【正确答案】 D

【答案解析】破伤风杆菌为革兰染色阳性厌氧芽胞杆菌。破伤风为毒血症，破伤风杆菌并不进入血液循环。持续的呼吸肌痉挛可致窒息。

四、B

1、A. 胰岛素释放试验

B. 尿糖

C. 糖化血红蛋白

D. 葡萄糖耐量试验

## E. 空腹血糖

<142>、判断糖尿病控制程度的指标是

ABCDE

【正确答案】

C

<143>、诊断糖耐量异常的指标是

ABCDE

【正确答案】

D

<144>、诊断糖尿病倾向最好的检查是

ABCDE

【正确答案】

A

【答案解析】糖测定简便易行，可快速出结果，在肾功能正常时与血糖平行波动，可反映血糖变化，是居家血糖监测较实用的替代指标，可供调整降糖药物时参考；糖基化血红蛋白可反映取血前 8~12 周血糖的总水平，以补充空腹血糖只反应瞬时血糖值的不足，是判断糖尿病控制程度的指标；空腹或餐后血糖高于正常但未达糖尿病诊断标准的可疑糖尿病者，须进行葡萄糖耐量试验，以判断是否存在糖耐量异常；胰岛素释放试验是鉴别 1 型和 2 型糖尿病的依据，亦可诊断有无糖尿病倾向。

2、A. 左肾静脉受压

B. 尿路结石

C. 泌尿系肿瘤

D. 肾小球肾炎

E. 尿路感染

<145>、男, 30 岁, 突发右侧腰部绞痛半天。活动后尿常规红细胞满视野, 相差显微镜红细胞为正常形态, 最可能的原因

ABCDE

【正确答案】 B

【答案解析】患者右侧腰部疼痛, 相差显微镜红细胞为正常形态, 患者是绞痛, 活动后出血。因此最可能为尿路结石。

<146>、男, 16 岁, 上呼吸道感染后 2 周出现肉眼血尿伴水肿, 血压升高, 最可能的原因为

ABCDE

【正确答案】 D

【答案解析】患者上呼吸道感染后 2 周出现肉眼血尿伴水肿, 血压升高, 泌尿系统疾病中, 最常见的是链球菌感染引起的肾小球肾炎。

3、A. 原发性腹膜炎

B. 盆腔脓肿

C. 继发性腹膜炎

D. 出血性腹膜炎



## E. 慢性腹膜炎

<147>、阑尾切除术后 8 天, 下腹坠胀不适, 每天大便 20 次左右, 大便带有黏液直肠指检, 直肠前壁扪及触痛性肿块

ABCDE

【正确答案】 B

【答案解析】 阑尾切除术后, 下腹坠胀不适, 大便带有黏液。直肠前壁扪及触痛性肿块说明阑尾炎症后引起了盆腔脓肿。

<148>、患者男性, 25 岁, 呕吐、腹痛 6 小时, 三天没有大便, 没有排气, 全腹压痛和反跳痛, 腹肌紧张, 穿刺液有血性液体

ABCDE

【正确答案】 C

【答案解析】 全腹压痛和反跳痛, 腹肌紧张, 痛、吐、胀、闭。这是肠梗阻表现, 患者高度怀疑是肠梗阻, 穿刺液有血性液体, 考虑是绞窄性肠梗阻, 引起继发性腹膜炎。

4、A. 补体结合试验阳性

B. 甲胎蛋白阳性

C. 右上腹绞痛及黄疸

D. 穿刺抽出棕褐色脓液

E. 突发寒战高热, 肝区疼痛, 肝大

<149>、阿米巴肝脓肿的特点是

ABCDE

【正确答案】 D

【答案解析】 阿米巴肝脓肿诊断依据

①发热、肝区疼痛、肝脏肿大、肝区触痛或局限压痛点。

②超声检查示肝内有液平或液性暗区。

③肝穿刺引流出棕褐色（巧克力色）脓液。

<150>、细菌性肝脓肿的特点是

ABCDE

【正确答案】 E

【答案解析】 临床上的寒战高热，肝区疼痛，肝大是细菌性肝脓肿的主要临床表现。

## 临床执业医师第四单元

一、A1

1、以便秘为主要临床表现的疾病是

A、肠套叠

B、幽门痉挛

C、十二指肠溃疡

D、先天性肥厚性幽门狭窄

E、先天性巨结肠

医学教育网  
www.med66.com  
【正确答案】E

医学教育网  
www.med66.com

【答案解析】先天性巨结肠是由于直肠或结肠远端的肠管持续痉挛，粪便淤滞在近端结肠，是该肠管肥厚、扩张。胎便排出延迟、顽固性便秘和腹胀。先天性肥厚性幽门狭窄临床特点为：剧烈呕吐、胃蠕动波、右上腹肿块。

医学教育网  
www.med66.com

医学教育网  
www.med66.com

2、2 个月以上小儿首次接种卡介苗以下哪点最重要

A、皮内注射

B、接种前应做结核菌素试验

医学教育网  
www.med66.com

C、接种剂量应减半

D、接种剂量避免感染

医学教育网  
www.med66.com

医学教育网  
www.med66.com

E、接种浓度应减低

【正确答案】B

【答案解析】卡介苗接种知识，2 个月以上小儿接种卡介苗，于接种前应做结核菌素试验，阴性者方得接种。原因是有可能自然感染结核病，接种卡介苗会加重结核病。

3、我国规定需要在小儿第 8 个月时完成的计划免疫是

医学教育网  
www.med66.com  
A、乙肝疫苗

医学教育网  
www.med66.com

B、麻疹疫苗

C、百日咳疫苗

D、脊髓灰质炎疫苗

E、流脑疫苗

【正确答案】 B

【答案解析】 我国卫生部规定的儿童计划免疫程序为：2、3、4 月脊髓灰质炎疫苗，3、4、5 月百白破疫苗，出生、1 月、6 月乙肝疫苗，8 月麻疹疫苗。

4、有关先天性甲状腺功能减低症的说法中，错误的是

A、甲状腺不发育、发育不全或异位，是造成先天性甲低最主要的原因

B、甲状腺激素合成障碍是导致先天性甲低的第二位常见原因

C、患儿常为早产

D、较大患儿常呈呆笨面容

E、皮肤粗糙

【正确答案】 C

【答案解析】 先天性甲状腺功能减低症的患儿常为过期产，而非早产。

5、缺铁性贫血骨髓象描述不正确的是

A、增生明显活跃

B、红细胞系增生为主

C、粒系、红系均出现巨幼变

D、红细胞胞浆成熟度落后于胞核

E、巨核细胞正常，血小板无异常

【正确答案】 C

【答案解析】缺铁性贫血骨髓呈增生活跃以中、晚幼红细胞增生为主，各期红细胞均较小，胞浆少，染色偏蓝，显示胞浆成熟程度落后于胞核，粒细胞和巨核细胞一般无明显异常。

6、法洛四联症的小儿，出现明显青紫时提示

A、肺动脉狭窄的程度加重

B、室间隔缺损的大小增大

C、室间隔缺损的部位扩大

D、主动脉骑跨的程度加大

E、右心室肥厚的程度加重

【正确答案】 A

【答案解析】肺动脉狭窄较轻至中度者，可由左向右分流，此时患者可无明显的青紫；肺动脉狭窄严重时，出现明显的右向左分流，临床出现明显的青紫（青紫型法洛四联症）。

7、动脉导管未闭时不会出现的改变是

A、左室增大

B、右房增大

C、右室增大

D、肺动脉凸出

E、左心房增大

【正确答案】B

【答案解析】动脉导管未闭时除左房、左室增大外，随着肺动脉压增高，右室因射血动力增加而导致右室代偿性增大，而右房不会肥大。

8、室间隔缺损的先天性心脏病的主要杂音是

A、第 4 肋间 II 级柔和的收缩期杂音

B、第 4 肋间 II 级柔和的舒张期杂音

C、第 3 肋间 II 级柔和的舒张期杂音

D、第 4 肋间 IV 级粗糙的收缩期杂音

E、第 4 肋间 IV 级粗糙的舒张期杂音

【正确答案】D

【答案解析】室间隔缺损：胸骨左缘第四肋间可闻及 III~IV 粗糙的全收缩期杂音，向四周广泛传导，可扪及收缩期震颤。

9、苯丙酮尿症可有下列临床特点，但应除外

A、生后 1 岁左右, 智力低下

B、可有抽搐发作或脑性瘫痪

C、头发黄褐色, 尿呈“霉臭”气味

D、皮肤白皙, 易出现湿疹样皮疹

E、特殊面容, 四肢粗短

【正确答案】E

【答案解析】苯丙酮尿症出生时正常, 通常在 3~6 个月时始出现症状, 1 岁时症状明显。智能发育落后最为突出, 智商常低于正常, 可有癫痫小发作, 少数呈现肌张力增高和腱反射亢进。患儿在出生后数月因黑色素合成不足, 头发有黑变黄, 皮肤白皙, 皮肤湿疹较常见。由于尿和汗液中排出较多苯乙酸, 可有明显鼠尿臭味。

10、右卵巢动脉是从哪条动脉分支来的

A、髂内动脉

B、髂外动脉

C、肾动脉

D、腹主动脉

E、髂总动脉

【正确答案】D

【答案解析】右卵巢动脉自腹主动脉发出。左卵巢动脉可来自腹主动脉, 也可来自左肾动脉。

11、人工流产的并发症不包括

A、急性盆腔炎

B、子宫穿孔

C、吸宫不全

D、Asherman 综合征

E、Sheehan 综合征

【正确答案】 E

【答案解析】 Sheehan 综合征主要见于产后出血，特别是较长时间的低血容量性休克，使垂体前叶缺血、坏死造成垂体功能不全而引起的一系列症状称为 Sheehan 综合征，主要表现为产后无乳、闭经、性欲减退、毛发脱落、第二性征逐渐消退等。

12、口服避孕药副反应不包括

A、类早孕反应

B、色素沉着

C、卵巢肿瘤

D、体重增加

E、阴道不规则流血

【正确答案】 C

【答案解析】口服避孕药的副反应：类早孕反应、阴道不规则流血、闭经、体重增加、皮肤问题。故 C 不是口服避孕药副反应。长期口服避孕药可降低卵巢癌的发病率。

13、子宫内膜异位症临床分期的依据是

A、B 超检查

B、血清 CA125 水平

C、宫腔镜检查

D、腹腔镜检查

E、典型病史及妇科检查

【正确答案】D

【答案解析】腹腔镜是目前诊断子宫内膜异位症的金标准，在腹腔镜下见到典型病灶即可确诊，并可进行临床分期。

14、下列有关子宫内膜异位症的说法中，错误的是

A、疼痛是主要症状之一

B、典型表现为继发性痛经，呈进行性加重

C、月经失调

D、疼痛的程度与病灶大小成正比

E、性交痛

【正确答案】D

【答案解析】子宫内膜异位症的痛经及慢性盆腔痛的疼痛程度与病灶大小不一定呈正比。疼痛程度往往不能反映出腹腔镜检所查出的疾病程度。临床上子宫内膜异位显著，但无痛经者，妇女的心理状况也能影响痛觉。

15、下列疾病，无痛经的是

A、无排卵性功血

B、子宫腺肌病

C、子宫黏膜下肌瘤

D、子宫内膜异位症

E、慢性盆腔炎

【正确答案】A

【答案解析】无排卵性功能失调性子宫出血最常见的症状是子宫不规则出血，表现为月经周期紊乱，经期长短不一且出血量多少不一，时多时少。出血期无下腹疼痛或其他不适。

16、常伴有发热和腹痛的子宫肌瘤变性是

A、玻璃样变

B、囊性变

C、红色变

D、肉瘤变

## E、钙化

【正确答案】C

【答案解析】子宫肌瘤红色样变时可有剧烈腹痛伴恶性呕吐、发热，白细胞计数升高。

17、产褥病率主要原因是

A、产褥感染

B、手术切口感染

C、泌尿系感染

D、上呼吸道感染

E、血栓静脉炎

【正确答案】A

【答案解析】记忆型题。分娩时及产褥期生殖道受病原体侵袭，引起局部或全身感染，称为产褥感染。其发病率为 6%。产褥病率是指分娩 24 小时以后的 10 日内，每日测量体温 4 次，间隔时间 4 小时，有 2 次体温  $\geq 38^{\circ}\text{C}$ 。产褥病率常由产褥感染引起，也可由生殖道以外感染如急性乳腺炎、上呼吸道感染、泌尿系感染、血栓静脉炎等原因所致。产褥感染是目前导致孕产妇死亡的 4 大原因之一。

18、选用外转胎位术，纠正臀先露的最佳时期是

A、妊娠 20~24 周

B、妊娠 22~28 周

C、妊娠 32~34 周

D、妊娠 34~36 周

E、妊娠 38~40 周

【正确答案】 C

【答案解析】 于妊娠 32~34 周时, 可行外转胎位术。因有发生胎盘早剥、脐带缠绕等严重并发症的可能, 应用时要谨慎。

19、胎头于临产后迟迟不入盆, 最有价值的骨盆测量径线是

A、髂棘间径

B、髂嵴间径

C、骶耻外径

D、出口后矢状径

E、坐骨棘间径

【正确答案】 C

【答案解析】 胎头于临产后迟迟不入盆考虑为入口平面狭窄, 那么应该考虑测量骶耻外径。

20、双胎妊娠的胎位, 最常见的是

A、双臀先露

B、双头先露

C、一头先露一肩先露

D、一臀先露一足先露

E、一肩先露一臀先露

【正确答案】 B

【答案解析】 双胎妊娠时胎位多为纵产式，以两个头位或一头一臀常见。故选 B。

21、输卵管妊娠最常见的着床部位是在输卵管的

A、伞部

B、壶腹部与峡部连接部

C、峡部

D、壶腹部

E、间质部

【正确答案】 D

【答案解析】 输卵管妊娠的发生部位，壶腹部约占 60%，峡部约占 25%，伞部及间质部少见。题目问的是最常见的着床部位，根据以上的比例，所以答案 D 是正确的。

22、分娩时最主要的产力是

A、子宫收缩力

B、肛提肌收缩力

C、腹肌收缩力

D、膈肌收缩力

E、腹压力

【正确答案】A

【答案解析】产力包括子宫收缩力、腹肌及膈肌收缩力和肛提肌收缩力。其中子宫收缩力是临产后主要的产力，贯穿于整个分娩过程中，而腹壁肌和膈肌收缩力是第二产程时娩出胎儿的重要辅助力量。而肛提肌收缩力有协助胎儿先露部在骨盆腔内旋转、仰伸的作用，并有助于胎盘娩出。

23、关于临产后的宫颈变化的叙述，正确的是

A、宫颈管消失过程为先形成漏斗状，逐渐短缩直至消失

B、前羊水囊形成使宫口不易扩张

C、初产妇宫颈管消失与宫口扩张同步进行居多

D、破膜后胎先露部直接压迫宫颈，影响宫口扩张

E、经产妇宫颈管先消失，宫口后扩张居多

【正确答案】A

【答案解析】经产妇宫颈管消失与宫口扩张同步进行，初产妇宫颈管先消失，宫口后扩张居多，前羊水囊形成使宫口容易扩张，破膜后胎先露部直接压迫宫颈，可促进宫口扩张。故 A 正确。

24、在孕妇腹壁上听诊，与母体心率先一致的音响是

A、脐带杂音

B、腹主动脉音

C、胎心音

D、胎动音

E、肠蠕动感

【正确答案】 B

【答案解析】子宫杂音为血液流过扩大的子宫血管时出现的吹风样低音响。腹主动脉音为咚咚样强音响，两种杂音均与孕妇脉搏数相一致。故答案选择 B。与胎心一致的音响为：脐带杂音。

25、卵子从卵巢排出后，正常受精部位在

A、输卵管峡部

B、输卵管峡部与壶腹部连接处

C、输卵管伞部

D、输卵管间质部

E、子宫腔

【正确答案】 B

【答案解析】卵子从卵巢排出后，经输卵管伞部进入输卵管内，停留在输卵管壶腹部与峡部的连接处等待受精。

26、卵巢排出卵子后未受精，黄体开始萎缩是在排卵后的

A、5~6 天

B、9~10 天

C、11~12 天

D、13~14 天

E、15~19 天

【正确答案】B

【答案解析】若卵子未受精，黄体在排卵后 9~10 天开始退化，黄体功能限于 14 天，其机制尚未完全明确。黄体衰退后月经来潮，卵巢中又有新的卵泡发育，开始新的周期。

27、诊断冠心病的“金标准”是

A、心电图

B、放射性核素

C、超声心动图

D、冠状动脉造影

E、X 线检查

【正确答案】D

【答案解析】冠状动脉造影可清楚显示冠状动脉是否通畅，狭窄的部位及狭窄程度等，还可对冠脉狭窄程度进行分级，是目前诊断冠心病

的“金标准”。

28、单纯二尖瓣狭窄患者可有

A、左房扩大，右房缩小

B、右房扩大，左房缩小

C、右室缩小，左房扩大

D、左室缩小或正常，左房扩大

E、左房扩大，左室扩大

【正确答案】D

【答案解析】严重二尖瓣狭窄时，首选出现左心房扩大。二尖瓣狭窄时，由于血液从左房流入左室受阻，导致左心室充盈量减少，左心室内压力降低，久而久之，导致左心室早期正常，晚期废用性萎缩。故选 D。

29、深静脉血栓形成最常见于

A、上肢深静脉

B、上腔静脉

C、下腔静脉

D、门静脉

E、下肢深静脉

【正确答案】E

【答案解析】全身主干静脉均可发生深静脉血栓形成，最常见于下肢深静脉。

30、感染性休克的常见病原体为

A、革兰阴性菌

B、革兰阳性菌

C、病毒

D、支原体

E、钩端螺旋体

【正确答案】A

【答案解析】严重感染特别是革兰阴性菌、革兰阳性菌、立克次体、病毒和霉菌感染均可引起感染性休克。其中以革兰阴性菌较为常见。在革兰阴性菌感染引起的休克，细菌内毒素起着重要作用。

31、心包填塞时不出现

A、心音低钝

B、声音嘶哑

C、奇脉

D、肝颈静脉反流征阳性

E、双肺满布干湿性啰音

【正确答案】 E

【答案解析】 心包填塞时患者呼吸困难，声音嘶哑，心尖搏动弱，听诊心音低而遥远，脉搏可正常或出现奇脉，大量渗出液累及静脉回流时，出现颈静脉怒张、肝脾大及下肢水肿。但听诊双肺无干湿性啰音。故选 E。

32、下列哪项不是风湿性心包炎的表现

A、心前区疼痛

B、呼吸困难

C、有心包摩擦音

D、心音增强

E、颈静脉怒张

【正确答案】 D

【答案解析】 风湿性心包炎表现为心前区疼痛、心包摩擦音、呼吸困难、颈静脉怒张和心音低而遥远，并有心包叩击音，故选 D。其余四项都是风湿性心包炎的表现，故不选。

33、热射病的体温一般大于

A、38℃

B、39℃

C、41℃

D、40℃

E、42℃

【正确答案】C

【答案解析】热射病（中暑）是指因高温引起的人体体温调节功能失调，体内热量过度积蓄，从而引发神经器官受损。热射病是一种致命性急症，典型变现为高热（ $>41^{\circ}\text{C}$ ）。

34、下列物品中毒抢救时，禁忌洗胃的是

A、有机磷农药

B、浓硫酸

C、杀鼠剂

D、安眠药

E、阿托品

【正确答案】B

【答案解析】口服强酸或强碱等腐蚀性毒物的患者，一般不宜洗胃，因为插入胃管时可能导致食管或胃穿孔。

35、低钾导致的碱中毒常出现在

A、尿毒症

B、术后少尿

C、输血过量

D、挤压创伤

E、胃肠减压

医学教育网  
【正确答案】E

医学教育网  
www.med66.com

【答案解析】胃肠减压患者存在胃液持续丢失，胃液中氢离子，钾离子大量丢失。

医学教育网  
www.med66.com

医学教育网  
www.med66.com

正常情况下人体中的钾主要存在细胞内，细胞外主要是氢离子和钠离子，当血液中的钾降低的时候，细胞内的钾就从细胞内排出，同时血液中的氢离子进入细胞内，以达到细胞内外电荷的平衡。如果钾离子低得太过厉害会使大量的氢离子进入细胞内，使血液中的碳酸氢根等碱性物质得不到中和使血液偏碱呈碱中毒。

36、关于乳腺囊性增生病，下述哪项是错误的

医学教育网  
www.med66.com

A、雌孕激素比例失调

B、乳腺实质的良性增生

C、该病一般不需要治疗

D、可与乳腺癌同时存在

E、常伴有腋窝淋巴结肿大

医学教育网  
www.med66.com

医学教育网  
www.med66.com

【正确答案】E

【答案解析】常见于 25~40 岁女性。基本病理改变是乳腺实质的良性增生。本病病程长，发展和康复缓慢，临床症状波动变化大。主要为乳房胀痛和肿块，疼痛特点是具有周期性，与月经周期常相关，典型表现是月经前疼痛加重，月经来潮后症状减轻或消失。该病一般不需治疗。疼痛症状重者及与情绪心理有关者，可对症治疗，目前主要

用中医药调理。对局限性增生有明显肿块者和有乳腺癌高危因素者，应定期复查，一般在月经结束 5~7 天复查，如肿块变软消退则可继续观察。因其属于乳腺实质的良性增生，故一般无腋窝淋巴结肿大。

37、烧伤早期的休克多为

A、感染性休克

B、血管源性休克

C、神经源性休克

D、低血容量性休克

E、过敏性休克

【正确答案】D

【答案解析】早期多为低血容量性休克。继而并发感染时，可发生脓毒性休克。特重的烧伤因强烈的损伤刺激，可立即并发休克。

神经源性休克：由于麻醉或损伤和强烈的疼痛抑制交感神经缩血管功能，引起一过性的血管扩张和血压下降。

38、关于术前胃肠道准备下述错误的是

A、术前 24 小时开始禁食

B、术前 4 小时开始禁水

C、必要时可以胃肠减压

D、术前一天肥皂水灌肠

## E、直肠术前 2 天口服抗生素

【正确答案】 A

【答案解析】 术前一般禁食时间为 12 小时, 4 小时前禁水, 以防止麻醉或术中呕吐引起窒息、吸入性肺炎等, 必要时可行胃肠减压; 对一般手术, 术前 1 天要做肥皂水灌肠, 如果是结肠或直肠手术要在术前 2~3 天开始口服药物, 以减少术后并发感染的机会。

39、脑挫裂伤的治疗下列说法正确的是

A、轻型损伤需住院治疗, 包括卧床、伤后 24 小时内严密观察生命体征变化

B、中型损伤需住院治疗, 包括卧床、伤后 24 小时内严密观察生命体征变化

C、重型损伤需住院治疗, 包括卧床、伤后 12 小时内严密观察生命体征变化

D、中型损伤需住院治疗, 包括卧床、伤后 12 小时内严密观察生命体征变化

E、中型损伤需住院治疗, 包括卧床、伤后 36 小时内严密观察生命体征变化

【正确答案】 B

【答案解析】 中型损伤需住院治疗包括卧床、伤后 24 小时内严密观察生命体征变化。重型脑挫裂伤的治疗注重体位和脱水、激素等药物的应用。保持呼吸道通畅, 合理和适当应用抗生素和抑酸制剂, 对昏迷病人在保持呼吸道通畅情况下酌情考虑高压氧治疗。对重型脑挫裂伤者, 应用综合治疗效果不佳者可考虑去骨瓣减压。

40、症状性癫痫的定义是指

A、脑部有病损或代谢异常的癫痫

B、临床上不能分类的癫痫

C、从婴儿起始的癫痫

D、抗癫痫药物无法控制的癫痫

E、脑部无病损或代谢异常的癫痫

【正确答案】 A

【答案解析】癫痫是多种原因导致的脑部神经元高度同步化异常放电的临床综合征，临床表现具有发作性、短暂性、重复性和刻板性的特点。症状性癫痫，也称继发性癫痫，是指由各种明确的中枢神经系统结构损伤或功能异常所致癫痫，如脑外伤、脑血管病、脑肿瘤、中枢神经系统感染、寄生虫病、遗传代谢性疾病、药物、毒物等。

41、黑质纹状体系统内使左旋多巴转化为多巴胺的酶是

A、胆碱酯酶

B、儿茶酚胺邻甲基转移酶

C、单胺氧化酶

D、多巴脱羧酶

E、酪氨酸羟化酶

【正确答案】 D

【答案解析】1. 左旋多巴为多巴胺的前体, 在黑质纹状体内, 左旋多巴在多巴脱羧酶作用下脱去羧基生成多巴胺。多巴胺是一种神经递质。2. 单胺氧化酶、儿茶酚-氧位-甲基转移酶为分解多巴胺的酶类。酪氨酸羟化酶可将酪氨酸转化为左旋多巴。胆碱酯酶可将乙酰胆碱分解为乙酸和胆碱。

42、导致动脉炎症性脑血栓的常见病原体是

A、隐球菌

B、梅毒螺旋体

C、回归热螺旋体

D、曲霉菌

E、伯氏螺旋体

【正确答案】B

【答案解析】1. 脑血栓形成最常见的病因是动脉粥样硬化, 其次为动脉炎。梅毒螺旋体表面的黏多糖酶可分解黏多糖造成组织血管塌陷、血供受阻, 继而导致管腔闭塞性动脉内膜炎、动脉周围炎。梅毒动脉炎可致动脉瘤和脑血栓形成。2. 其他选项均不会引起脑血栓形成。

43、遗忘综合征的三大特点是

A、记忆障碍、幻觉、定向障碍

B、谵妄、虚构、定向障碍

C、幻觉、虚构、定向障碍

D、记忆障碍、虚构、定向障碍

E、谵妄、幻觉、记忆障碍

【正确答案】D

【答案解析】遗忘综合征又称柯萨可夫综合征，以近事遗忘、虚构和定向障碍三点为特征，无意识障碍，智能完好，常见于慢性酒精中毒、感染、脑外伤。

44、关于神经症，错误的叙述是

A、病前常有一定人格基础

B、症状无相应的器质性病变为基础

C、社会现实检验能力未受损害

D、自知力不完整，无求治要求

E、没有明显或持续的精神病症状

【正确答案】D

【答案解析】神经官能症共同特征

1、是一组心因性障碍，人格因素、心理社会因素是主要致病因素，但非应激障碍；

2、是一组机能性障碍，障碍性质属功能性非器质性；具有精神和躯体两方面症状；

3、具有一定的人格特质基础但非人格障碍；

4、各亚型有其特征性的临床相；

5、神经症是可逆的，外因压力大时加重，反之症状减轻或消失；

6、社会功能相对良好；

7、自知力充分。

45、精神障碍伴发心血管疾病时的主要表现为

A、幻觉

B、妄想

C、抑郁

D、焦虑、紧张

E、思维迟钝

【正确答案】D

【答案解析】心血管疾病伴发的精神障碍可由各种心脏病因循环障碍造成脑部缺血、缺氧及水肿等，使大脑功能紊乱而出现各种精神障碍。首先和最主要出现的是焦虑、紧张，在血液循环障碍严重时可出现幻听、幻视、被害妄想，常为议论性和命令性。故选 D。

46、在躯体疾病所致的精神障碍患者中，下述哪项不是该类患者所共有的临床特点

A、精神症状多有“昼轻夜重”的波动性

B、可表现出急性或慢性脑病综合征

C、精神症状一般发生在躯体疾病的恢复期

D、病程及预后取决于原发躯体疾病的状况与治疗是否得当

E、具有躯体疾病的临床表现和实验室检查阳性

【正确答案】 C

【答案解析】 躯体疾病所致的精神障碍的发生、发展、严重程度及其转归与所患躯体疾病的病情变化是相一致的, 即精神障碍随躯体疾病发生而出现, 随躯体疾病加重而明显, 随躯体疾病环境或治愈而消失。

47、肱骨干中下 1/3 段后侧有

A、尺神经

B、桡神经

C、臂丛神经

D、肌皮神经

E、腋神经

【正确答案】 B

【答案解析】 在肱骨干中下 1/3 段后外侧有桡神经沟, 此处有桡神经。

在三角肌粗隆后下方, 肱骨干上有一自内上向外下呈螺旋的浅沟, 称桡神经沟。

桡神经和肱深动脉沿此沟经过。肱骨中部骨折可能伤及桡神经, 内侧缘近中点处有开口向上的滋养孔。

48、确定恶性骨肿瘤的唯一可靠检查是

A、X 线

B、CT

C、ECT

D、MRI

E、病理组织学检查

【正确答案】E

【答案解析】肿瘤的病理学检查为极其重要的肿瘤诊断方法之一。病理学检查可以确定肿瘤的诊断、组织来源以及性质和范围等，为临床治疗提供重要的依据。

49、急性骨髓炎的自然病程可以维持

A、1~2 周

B、2~3 周

C、3~4 周

D、4~5 周

E、5~7 周

【正确答案】C

【答案解析】急性骨髓炎的自然病程可以维持 3~4 周，脓肿穿破后疼痛即刻缓解，体温逐渐下降，脓肿可穿破皮肤形成窦道，病变转入慢性阶段。

## 50、股骨头坏死早期诊断

A、X 线



B、CT

C、MRI



D、B 超



E、动脉造影



【正确答案】C

【答案解析】MRI 是一种有效的非创伤性的早期诊断方法，最早可以发现具有确定性意义的骨坏死的信号是在脂肪细胞死亡之后（12-48 小时）。

## 51、下列哪种颈椎病类型不适于牵引治疗



A、神经根型

B、椎动脉型

C、脊髓型



D、交感神经型

E、混合型



【正确答案】C

【答案解析】颌枕带牵引适用于脊髓型以外的各型颈椎病。首先脊髓

型颈椎病的患者多是先天椎管发育狭窄或颈椎曲度变直甚至反弓造成得, 传统的枕颌带牵引不会起到改善和治疗作用, 反而会因为牵引用力不均和牵引方向不对加重损伤。

52、髌关节脱位的复位黄金时期

A、12~24 小时

B、24~36 小时

C、36~48 小时

D、24~48 小时

E、48~72 小时

【正确答案】D

【答案解析】髌关节脱位复位时需肌松弛, 必须在全身麻醉或椎管内麻醉下行手法复位。复位宜早, 最初 24~48 小时是复位的黄金时期, 最好尽可能在 24 小时内复位完毕, 48~72 小时后再行复位十分困难, 并发症增多, 影响关节功能。

53、颈干角平均角度为

A、110°

B、140°

C、130°

D、125°

E、127°

【正确答案】E

【答案解析】股颈的长轴线与股骨干纵轴线之间形成颈干角，为  $110^{\circ} \sim 140^{\circ}$ ，平均  $127^{\circ}$ 。在儿童和成年人，颈干角的大小有不同，儿童颈干角大于成年人。

54、尺骨上 1/3 骨干骨折合并桡骨小头脱位为

A、孟氏骨折

B、盖氏骨折

C、柯力氏骨折

D、巴通氏骨折

E、斯密氏骨折

【正确答案】A

【答案解析】本骨折又称孟氏骨折。多发生于少年儿童。按受伤机理及骨折移位方向分为（1）伸直型：多见于儿童，骨折向掌侧成角，桡骨小头前脱位；（2）屈曲型：常见于成人，骨折向背侧成角，桡骨小头后脱位；（3）内收型：常见于幼儿，尺骨鹰咀骨折向桡侧成角，桡骨小头双桡侧脱位；（4）特殊型：少见，为成人桡尺骨双骨折并发桡骨小头前脱位。

二、A2

55、患儿，4 岁，既往接种卡介苗，做“OT”试验 1: 2000，以下哪项结果不是接种卡介苗后的反应

A、硬结直径多为 5~9mm

B、硬结质地较软

C、硬结边缘不整

D、试验阳性持续时间较短

E、阳性反应变化少，无减弱倾向，持续终身

【正确答案】E

【答案解析】卡介苗接种后，硬结直径多为 5~9mm；硬结颜色浅红；硬结质地较软，边缘不整；阳性反应持续时间较短，2~3 天即消失；阳性反应的变化有较明显的逐年减弱倾向，一般于 3-5 年内逐渐消失。

自然感染后，硬结直径多为 10~20mm；硬结颜色深红；硬结质地较硬，边缘清楚；阳性反应持续时间较长，可达 7~10 天以上；阳性反应的变化是短时间内反应无减弱倾向，可持续若干年，甚至终身。

56、新生儿出生体重 3.2kg。生后 48 小时血清总胆红素  $257 \mu\text{mol/L}$  ( $15\text{mg/dl}$ )，结合胆红素  $34.2 \mu\text{mol/L}$  ( $2\text{mg/dl}$ )。首选治疗方案是

A、光照治疗

B、给予血浆白蛋白

C、肌注苯巴比妥钠

D、换血疗法

E、应用利尿剂

【正确答案】A

【答案解析】该患儿血清总胆红素 $>205 \mu\text{mol/L}$  ( $12\text{mg/dl}$ ), 说明出现病理性黄疸, 主要治疗为降低血清胆红素, 包括光照疗法, 换血疗法等, 其中换血疗法指征在足月儿血清胆红素 $>342 \mu\text{mol/L}$  ( $20\text{mg/dl}$ ), 该患儿不符合, 肌注苯巴比妥钠为控制惊厥发作的急救处理, 抗生素治疗和利尿剂无效, 故光照治疗为其首选。

57、某幼儿园发现一麻疹患儿。为了控制麻疹进一步蔓延, 不应采取的措施是

- A、暂不接受其他易感儿入托
- B、整个幼儿园中小儿每天口服利巴韦林(三氮唑核苷)
- C、对传染源一般隔离至出疹后 5 天
- D、接触麻疹后 5 天内给予免疫血清球蛋白  $0.25\text{ml/kg}$
- E、对麻疹合并有肺炎者应隔离至出疹后 10 天

【正确答案】B

【答案解析】麻疹是以往儿童最常见的急性呼吸道传染病之一, 传染性很强, 早期发现患者, 早期隔离。一般麻疹病人隔离至出疹后 5 天; 接触麻疹的易感者应检疫观察 3 周; 体弱多病的易感儿应立即肌内注射丙种球蛋白, 可预防麻疹发病; 体健易感儿接触后 2 天内应急接种麻疹疫苗, 可达预防效果; 利巴韦林属于抗病毒用药, 对该病无效。

58、女婴, 4 个月, 因受凉后突然喘憋急诊入院。入院体检:  $T37.5^{\circ}\text{C}$ , 烦躁, 气促。口周发绀, 心率 196 次/分。心音被响亮的哮鸣音掩盖, 吸气末少量中细湿性啰音。腹软, 肝肋下 2cm, 剑下 2cm, 上界第 6 肋间, 脾未触及。WBC  $9.8 \times 10^9/\text{L}$ ,  $\text{NO.5}$ , 以下哪一项诊断可能性最大

A、金黄色葡萄球菌肺炎

B、腺病毒肺炎

C、白色念珠菌性肺炎

D、呼吸道合胞病毒肺炎

E、肺炎支原体肺炎

【正确答案】D

【答案解析】呼吸道合胞病毒肺炎的特点是多见于 2~6 个月婴儿，发病较急，以喘憋为突出表现，喘憋严重时合并心力衰竭，肺部听诊可闻及哮鸣音和多量细湿啰音，有肺气肿，与本病例相符。

59、患儿，出生后无自主呼吸，全身青紫，对刺激反应有些动作，诊断为新生儿窒息，目前要进行复苏，最先施行的根本措施是

A、药物治疗

B、建立呼吸，增加通气

C、维持正常循环，保证足够心排出量

D、尽量吸净呼吸道黏液

E、评价患儿病情

【正确答案】D

【答案解析】复苏方案采用国际公认的 ABCDE 复苏方案。①A 清理呼吸道；②B 建立呼吸；③C 维持正常循环；④D 药物治疗；⑤E 评估。前三项最重要，其中 A 是根本，B 是关键，评估贯穿于整个复苏过程

中。故本题目选择 D 项。

60、9 个月女孩，已诊断为“化脓性脑膜炎”，曾用青霉素加氯霉素治疗一周，病情好转，体温正常；近 2 天来又出现发热、抽搐，查体：前囟紧张，脑脊液检查示：外观清亮，白细胞  $13 \times 10^6/L$ ，蛋白  $450mg/L$ ；氯化物  $110mmol/L$ ，糖  $4.0mmol/L$ ，应首先考虑的诊断是

A、脑膜炎复发



B、硬脑膜下积液(脓)



C、脑水肿

D、脑脓肿

E、脑膜炎后遗症



【正确答案】B

【答案解析】化脑治疗过程中体温不退，或热退数周后复升，应考虑合并硬脑膜下积液，另外，病程中出现进行性前囟饱满，颅缝分离、头围增大、呕吐、惊厥、意识障碍等脑症，也应考虑此合并症。

61、孕 38 周，女婴，出生时全身皮肤青紫，Apgar 评分为 3 分，查体：昏迷，反射消失，肌张力低下，心率慢，呼吸不规则，诊断为缺氧缺血性脑病，其临床分度为

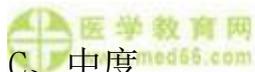


A、极轻度

B、轻度

C、中度

D、重度



E、极重度

【正确答案】D

【答案解析】新生儿缺氧缺血性脑病，根据意识、肌张力、原始反射改变、有无惊厥、病程及预后等，临床上分为轻、中、重三度。Apgar 评分是一种简易的临床评价刚出生婴儿窒息程度的方法。通过对生后 1 分钟婴儿的呼吸、心率、皮肤颜色、肌张力及对刺激的反应等五项指标评分，以区别新生婴儿窒息程度。五项指标每项 2 分，共 10 分，评分越高，表明窒息程度越轻，4~7 分为轻度窒息，0~3 分为重度窒息。本题中 Apgar 评分为 3 分，说明是重度窒息。这个患儿出现昏迷，这是重度缺血缺氧性脑病的表现。

62、男孩 2 岁，发热 6 天，全身红色斑丘疹，眼结膜充血无脓液，口唇干裂、咽红、舌乳头突起，呈草莓舌；手足硬性水肿，颈部淋巴结肿大，有触痛无红肿；白细胞计数示中性粒细胞显著增高，血小板计数亦增高，最可能诊断是

A、猩红热

B、风湿热

C、川崎病

D、传染性单核细胞增多症

E、渗出性多形红斑

【正确答案】C

【答案解析】川崎病诊断标准：发热 5 天以上伴下列表现中 4 项者：①四肢急性掌跖红斑，手足硬性水肿，恢复期指趾端膜状脱皮；②多形性红斑；③眼结合膜充血，非化脓性；④唇充血皲裂，口腔黏膜弥

漫充血, 舌乳头突起, 充血呈草莓舌; ⑤颈部淋巴结肿大。

63、患儿, 15 个月。哭闹, 烦躁半个月, 时有喷射性呕吐, 体检: 体温 37.8℃, 心肺正常, 前囟隆起, 克氏征阴性, 膝腱反射亢进, 脑脊液: 白细胞  $250 \times 10^6 / L$ , 中性 35%。淋巴 65%, 糖 1.5mmol / L, 氯化物 93mmol / L, OT 试验 1: 2000 阴性。胸部 X 线两肺散在点状阴影, 最可能的诊断

A、病毒性肺炎+病毒性脑膜炎

B、病毒性肺炎+化脓性脑膜炎

C、病毒性肺炎+结核性脑膜炎

D、粟粒性肺结核+结核性脑膜炎

E、粟粒性肺结核+化脓性脑膜炎

【正确答案】D

【答案解析】粟粒性肺结核+结核性脑膜炎的临床表现: 起病多急骤, 婴幼儿多突然高热, 呈稽留热或弛张热, 部分病例体温可不太高, 呈规则或不规则发热, 常持续数周或数月, 多伴有寒颤、食欲不振, 咳嗽、面色苍白, 气促等。婴儿主要表现为前囟饱满或膨隆, 时有喷射性呕吐, 腹壁反射消失、腱反射亢进。若病情继续发展, 则进入昏迷状态, 可有惊厥发作。此期常出现颅神经受累病状, 最常见为面神经、动眼神经及外展神经的瘫痪, 多为单侧受累, 表现为鼻唇沟消失、眼睑下垂、眼外斜、复视及瞳孔散大, 眼底检查可见视神经炎, 视乳突水肿, 脉络膜可偶见结核结节。脑脊液检查符合结核性脑膜炎的诊断。综上所述即可诊断为粟粒性肺结核+结核性脑膜炎。

64、青年女性, 有正常性生活, 婚后 2 年未孕, 体健, 月经规则 4~5 天/30 天, 妇检未见异常, 男方检查未发现异常, 为确定不孕的原因, 首先应采取的检查是

A、子宫输卵管碘油造影

B、B 超

C、输卵管通液术

D、性激素水平测定

E、宫腔镜检查

【正确答案】C

【答案解析】导致女方不孕最常见的因素是输卵管因素，故应先行检查排除输卵管因素，而输卵管通液术不仅可以检查双输卵管是否通畅，还对于输卵管的轻度粘连有一定治疗作用，故应首选 C。

65、女，36 岁，G3P1。4 年前出现痛经，近 1 年进行性加重。妇科检查：子宫后轻屈，妊娠 8 周大小，质硬，活动差，子宫后壁及直肠子宫陷凹处扪及 2 个质硬结节，触痛明显。最可能的诊断是

A、子宫腺肌病

B、子宫肌瘤

C、子宫腺肌病+子宫内膜异位症

D、子宫内膜异位症

E、子宫内癌盆腔转移

【正确答案】C

【答案解析】“子宫后倾位，妊娠 8 周大小，质硬”，是子宫腺肌病的

表现。“子宫后壁及直肠子宫陷凹处扪及 2 个质硬结节，触痛明显”是子宫内膜异位症的表现。

66、已婚女性，因某种原因目前不能怀孕，半年前意外怀孕，行人工流产术，术后未来月经。行雌、孕激素试验均阴性，闭经的原因可能是

A、下丘脑性闭经

B、垂体性闭经

C、卵巢性闭经

D、子宫性闭经

E、难以确定

【正确答案】D

【答案解析】药物撤退性试验：孕激素试验若停药后出现撤退性出血，为阳性反应，属 I 度闭经，说明子宫内膜已受雌激素影响。如孕激素试验无撤退性出血，则为阴性反应，应进一步做雌、孕激素序贯试验，出现撤退性出血为阳性，属 II 度闭经，提示闭经原因不在子宫。无撤退性出血为阴性，则应重复激素序贯试验，若仍无出血，提示子宫内膜有缺陷或被破坏，可诊断为子宫性闭经。

67、患者，26 岁女性。停经 15 周，阴道不规则流血 2 周，阴道前壁有胡桃大紫蓝色结节，子宫软，如孕 4 个月大小，尿妊娠试验(+)。该患者可能的疾病为

A、葡萄胎

B、侵蚀性葡萄胎

C、妊娠合并子宫肌瘤

D、先兆流产

E、双胞胎妊娠

【正确答案】 B

【答案解析】 阴道前壁有胡桃大紫蓝色结节提示患者侵蚀性葡萄胎已有阴道转移。侵蚀性葡萄胎巨检：子宫肌壁内有大小不等的水泡状组织，病灶接近子宫浆膜层时，表面可见紫蓝色结节，病灶可穿透子宫浆膜层或阔韧带。镜检：子宫肌层内查见绒毛结构或退化的绒毛阴影，滋养细胞增生、分化不良。多数病例可在静脉内找到绒毛及滋养细胞，并伴有血管壁出血、坏死。

68、女，35 岁。孕 2 产 2，诊断为葡萄胎。查体：子宫如 16 周妊娠大小，肺部无异常。最佳的治疗方法是

A、清宫术

B、化疗

C、子宫全切术

D、清宫后常规化疗

E、先清宫后手术切除子宫

【正确答案】 A

【答案解析】 一经确诊，应在输液、备血条件下及时清宫。一般选用吸刮术，清宫时注意减少出血及预防子宫穿孔。子宫大于 12 孕周或一次刮净有困难时，可于 1 周后行第二次刮宫。每次刮宫的刮出物必须送病理学检查。患者尚年轻，肺部无异常，不需要手术切除子宫。

69、某妇，27 岁。孕 1 产 0，继发不孕 2 年，月经 5~7 天 / 28~30 天，妇查：宫颈光滑，宫体大小正常，宫旁左侧及后方有粘连及压痛，右侧附件可及，进一步处理首选

A、人工周期

B、全身抗炎治疗

C、氯底酚胺

D、输卵管通液

E、宫颈扩张

【正确答案】 B

【答案解析】题干并没有提示是人流还是其他原因。妇查：宫颈光滑，宫体大小正常，宫旁左侧及后方有粘连及压痛，右侧附件可及，提示：附件炎。应该选择全身抗炎治疗对因治疗。输卵管通液只是对症治疗，如果不予抗炎治疗，疏通后还会再次阻塞。

70、26 岁初产妇，妊娠 37 周，因胎膜早破入院待产。既往体健，无传染病及遗传性疾病史，分娩过程顺利。分娩后突然出现呛咳、呼吸困难、抽搐、休克，最终治疗无效死亡。最可能的诊断是

A、心肌梗死

B、空气栓塞

C、脂肪栓塞

D、血栓形成

## E、羊水栓塞

【正确答案】 E

【答案解析】 产妇分娩后突然出现呛咳、烦躁不安，继而出现呼吸困难、发绀、抽搐、昏迷、脉搏细数、血压下降、心率加快、肺底部湿啰音，应考虑羊水栓塞。本病临床起病急、死亡率高。胎膜早破、前置胎盘、胎盘早剥、子宫不全破裂等都可诱发羊水栓塞。

71、初产妇，26 岁。妊娠 38 周，规律宫缩 8 小时，宫口开大 6cm，S+1，胎膜已破，胎儿体重估计 3000g，BP130/80mmHg，胎心 144 次/分。4.5 小时后肛查：宫口仍 6cm，边薄，先露 S+1，宫缩力弱，20 秒/5~6 分钟，胎心好。应诊断为

A、潜伏期延长

B、活跃期延长

C、活跃期停滞

D、滞产

E、第二产程停滞

【正确答案】 C

【答案解析】 4.5 小时后肛查：宫口仍 6cm，说明存在活跃期停滞。活跃期停滞：进入活跃期后，宫口不再扩张达 4 小时以上。

72、初产妇，25 岁，足月妊娠，合并风湿性心脏病，心功能 I 级。检查枕左前位，胎心率正常，无头盆不称，决定经阴道分娩，其产程处理，下列哪项正确

A、产妇取平卧位休息

B、第 2 产程鼓励产妇屏气用力

C、出现心衰征象时吸氧

D、胎儿娩出后腹部放置沙袋并用腹带包扎固定

E、产后常规注射麦角新碱

【正确答案】D

【答案解析】心力衰竭的产妇，严密监护下经阴道分娩，胎儿娩出后，产妇腹部放置沙袋，防止腹压骤降诱发心衰。禁用麦角新碱，以防静脉压增高。

73、初产妇，24 岁。妊娠足月 1 年前有流产史。胎儿顺利娩出 4 分钟后，子宫体变硬呈球形，出现阴道暗红色间歇流血，约 100ml。首先应考虑的原因是

A、宫颈裂伤

B、子宫收缩乏力

C、凝血功能障碍

D、胎盘植入

E、胎盘部分剥离

【正确答案】E

【答案解析】时间和征象符合正常胎盘剥离征象：胎儿娩出 5~15min 内，胎盘剥离征象为：①子宫体变硬呈球形，宫底升高达脐上；②阴道少量出血；③因剥离的胎盘降至子宫下段，阴道口外露的一段脐带

自行延长④用手掌尺侧在产妇耻骨联合上方轻压子宫下段时, 子宫体上升而外露的脐带不再回缩。

74、25 岁, 女。既往血压正常, 未作产前检查。因妊娠 37 周, 头痛并逐渐加重一周来院。检查血压 165/115mmHg, 尿蛋白 (5g/24h), 双下肢浮肿 (++)。正确处理应是

A、立即行剖宫产术

B、头部 CT 检查

C、静注呋塞米 40mg

D、硝苯地平 40mg 静脉滴注

E、应用硫酸镁

【正确答案】E

【答案解析】本例诊断重度子痫前期, 首要处理解痉治疗, 故选用硫酸镁。子痫前期 1) 轻度: 妊娠 20 周以后出现  $BP \geq 140/90\text{mmHg}$ ; 尿蛋白  $\geq 0.3\text{g}/24\text{h}$  或随机尿蛋白 (+)。可伴有上腹不适、头痛等症状。2) 重度:  $BP \geq 160/110\text{mmHg}$ ; 尿蛋白  $\geq 5.0\text{g}/24\text{h}$  或随机尿蛋白及转氨酶升高。治疗原则为休息、镇静、解痉、降压、合理扩容和必要时利尿、密切监测母胎状态、适时终止妊娠。

75、一产妇产后阴道出血 300ml,  $BP 110/70\text{mmHg}$ ,  $Hb 110\text{g/L}$ , 因平时身体虚弱, 其家属要求输血以补充营养和加快恢复体力。此时正确的处理是

A、输注红细胞悬液 2 单位

B、输注全血 2 单位

C、输注新鲜冰冻血浆 400ml

D、加强饮食营养, 但不输注任何血液制品

E、输注人血白蛋白

【正确答案】D

【答案解析】该产妇产后出血 300ml, 血压值正常, 轻度贫血, 不需输血, 只需加强营养即可。

76、老王, 55 岁, 是一名教师人员, 半年前出现右下肢浅静脉隆起、扩张、变曲, 甚至迂曲或团块状, 站立时更明显。他询问手术前应做的深静脉通畅试验, 又称

A、Trendelenburg 试验

B、Perthes 试验

C、Pratt 试验

D、Buerger 试验

E、Finkelstein 试验

【正确答案】B

【答案解析】深静脉通畅试验 (Perthes 试验) 患者站立, 在患肢大腿上 1/3 处扎止血带, 阻断大隐静脉向心回流, 然后嘱患者交替伸屈膝关节 10~20 次, 以促进下肢血液从深静脉系统回流, 若曲张的浅静脉明显减轻或消失, 表示深静脉通畅; 若曲张静脉不减轻, 甚至加重, 说明深静脉阻塞。

大隐静脉瓣膜功能试验 (Trendelenburg), 患者平卧, 抬高患肢,

按摩使曲张静脉空虚, 在大腿根部扎止血带, 阻止大隐静脉血液倒流。然后让患者站立, 10 秒钟内放开止血带, 若大隐静脉立即自上而下充盈, 提示大隐静脉瓣膜功能不全。

未放开止血带前 30 秒内, 大隐静脉已有充盈曲张, 说明交通支瓣膜功能不全。

在松解止血带前, 大隐静脉已部分充盈曲张, 松解止血带后, 充盈曲张更为明显, 说明大隐静脉瓣膜及交通支瓣膜均功能不全。

77、女, 59 岁, 高血压 5 年, 高胆固醇血症及糖尿病 2 年, 5 天前下肢发凉、麻木、间歇性跛行。疑诊为动脉硬化性外周血管疾病, 确诊的金标准是

A、X 线

B、动脉造影

C、CT

D、MRI

E、加强 CT

【正确答案】B

【答案解析】血管疾病确诊靠动脉造影。能准确的显示病变的部位、范围, 程度、侧枝和闭塞远侧动脉主干的情况, 对确定诊断和选择术式有重要意义。是确诊动脉粥样硬化性外周血管疾病的金标准。

78、某农妇, 47 岁, 服用杀鼠剂后 24 小时, 可见鼻出血、牙龈出血、皮肤紫癜等全身广泛出血, 其特效解毒剂考虑使用

A、依地酸二钠钙

B、促排灵

C、乙酰胺

D、维生素 K

E、解氟灵

【正确答案】 D

【答案解析】口服杀鼠剂，出现全身广泛出血考虑属于抗凝血类杀鼠剂，其机制是对维生素 K 作用，是凝血酶原和凝血因子 II、VII、IX、X 等合成受阻，故针对其机制使用 D。E 解氟灵是有机氟类杀鼠剂的特效解毒剂；其他选项均为干扰项，为重金属重度的解毒剂。

79、青年女性，烧伤急诊入院，其右侧臀部及右侧小腿烧伤，考虑其烧伤面积为

A、9.5%

B、18%

C、18.5%

D、20%

E、20.5%

【正确答案】 A

【答案解析】女性臀部面积为 6%，男性臀部为 5%，此外还有不同之处是女性双足面积为 6%，而男性为 7%；故本题总面积为单侧臀部 3%+单侧小腿 6.5%为 9.5%。

80、患者男性，37 岁，职业农民，3 天前因足癣瘙痒，手抓导致局部皮肤破溃，当时未做处理，今起突发寒战高热，全身不适入院，查体： $T39^{\circ}\text{C}$ ，下肢局部皮肤呈片状红疹，颜色鲜红，边界清楚，初步考虑诊断为

A、痈

B、疖

C、急性蜂窝织炎

D、丹毒

E、脓毒症

【正确答案】D

【答案解析】丹毒是皮肤淋巴管的急性炎症感染，其诱发因素主要有皮肤或黏膜擦伤或其他轻微外伤，主要由乙型溶血性链球菌侵袭所致；其病变特点是：片状皮肤红疹，微隆起，早期颜色鲜红，后迅速向周围蔓延而成为大片猩红色斑状损害，表面紧张灼热有光泽，稍微高起，境界清楚，以后皮损向外扩延，中央红色消退为棕黄色并有轻微脱屑，触痛明显。丹毒最易与急性蜂窝织炎混淆，其区别在于急性蜂窝织炎局部皮肤发红，指压后退色，边界不清楚。

81、女，56 岁。购物时感头晕、恶心、乏力，随即意识丧失，摔倒在地，约 1 分钟自行苏醒，无大小便失禁，无遗留意识或肢体功能障碍。其意识丧失最可能的病因为

A、低血糖症

B、心律失常

- C、分离（转换）性障碍
- D、迷走神经张力异常增高
- E、短暂性脑缺血发作

【正确答案】E

【答案解析】TIA 一般发作突然，历时短暂，恢复完全，不留后遗症，可反复发作。本例发作仅 1 分钟，自行苏醒，醒后无后遗症，应诊断为 TIA。迷走神经张力异常增高常表现心率减慢，房室传导阻滞，一般不会在 1 分钟之内自行缓解，故不选。分离转换性障碍原称癔症，好发于年轻女性，一般由精神因素诱发，本例无导致发作的精神因素，故不选。低血糖症常表现为心慌，出冷汗等，进食、口服糖水可缓解，故不选。

82、男，78 岁。晨起四肢乏力。2 小时前行走中跌倒，不能起立。体检：意识清楚，只能以眼球上下运动示意。双侧周围性面瘫，张口伸舌和吞咽不能，留置鼻饲。四肢肌力 0 级，腱反射亢进，双侧 Babinski 征阳性，感觉无异常。脑梗死部位在

- A、内囊后支
- B、中脑
- C、基底节区
- D、丘脑底部
- E、脑桥基底部分

【正确答案】E

【答案解析】1. 闭锁综合征也称去传出状态，主要见于基底动脉脑桥

分支双侧闭塞, 常表现为意识障碍, 语言理解无障碍, 双侧中枢性瘫痪, 只能以眼球上下运动示意, 眼球水平运动障碍, 不能讲话, 双侧面瘫, 舌咽、构音及吞咽运动均障碍, 四肢全瘫, 可有双侧病理反射。根据病史及临床表现, 本例有闭锁综合征的表现, 脑梗死部位应定位于脑桥基底部。2. 中脑由大脑脚、顶盖、被盖等部分组成, 受损后常表现为意识障碍、瞳孔大小多变、眼球垂直向震颤等。内囊后支有皮质脊髓束、丘脑底部(下部)受损后常表现为意识障碍、睡眠障碍和体温调节障碍等。基底节区受损常表现为肌张力减低-运动过多综合征、肌张力增高-运动减少综合征。

83、何某, 女性, 31 岁, 由于车祸导致脑部受伤, 当时患者意识障碍, 清醒后记忆障碍, 伤愈后出现头痛、头昏、注意不易集中、记忆减退、情绪不稳、睡眠障碍等, 医生初步考虑为脑器质性疾病所致的精神障碍, 对于该类患者的诊疗特点, 下述哪项不正确

- A、前提是有脑病疾病
- B、治疗原则是祛除病因
- C、选择适量的抗精神病药物
- D、精神障碍不随脑部病变好转而好转
- E、常有人格改变

【正确答案】D

【答案解析】病程和预后均与外伤的性质、类型、部位、意识障碍及遗忘症的时间、有无并发症、治疗条件, 以及个体素质、心理社会因素等密切相关。一般认为较轻的急性精神障碍在积极治疗下, 可于 1~2 个月内恢复。后期精神障碍病程较迁延, 如外伤性神经症和外伤后综合征可持续多年, 但经过适宜治疗仍有可能痊愈外伤性痴呆及人格改变预后较差。

脑器质性精神障碍其表现可以随脑部病变好转而好转, 也可因脑部病变加重而加重。

84、男性, 28 岁, 外伤致桡骨远端骨折, X 线示: 骨折远端向桡背侧移位, 近端向掌侧移位, 此骨折分型为

A、Colles 骨折

B、Barton 骨折

C、Smith 骨折

D、Aviator 骨折

E、Boxer 骨折

【正确答案】A

【答案解析】桡骨远端骨折的伸直型骨折 (Colles 骨折) X 线拍片可见骨折远端向桡、背侧移位, 近端向掌侧移位, 此为伸直型骨折典型畸形体征。

85、男性, 47 岁, 外出时不慎滑倒, 右侧肩部着地, X 线片提示肱骨外科颈内收型骨折, 其最佳治疗方案是

A、仅用三角巾悬吊即可

B、切开复位钢板固定

C、手法复位夹板固定

D、尺骨鹰嘴外展为牵引

E、人工肱骨头置换术

【正确答案】C

【答案解析】肱骨外科颈骨折属于长骨干骨折，无移位骨折即用三角巾悬吊即可；外展型、内收型骨折均以手法复位+外固定，若手法复位失败再行切开复位内固定，尺骨鹰嘴外展位骨牵引适用于外科颈粉碎性骨折的病例。

86、女患，诊断为骨关节结核。经全身治疗和抗结核治疗，病情恢复平稳，此时判断是否痊愈标准，错误的一项是

A、全身情况良好

B、局部症状消失

C、2 次血沉均正常

D、脓肿钙化

E、无死骨

【正确答案】C

【答案解析】判断骨关节结核是否痊愈应当从病人主诉、临床检查、实验室检查、影像学表现及远期随访进行判断。治愈的标准为：①全身情况良好，体温正常，食欲良好；②局部症状消失，无疼痛，窦道闭合；③3 次血沉都正常；④影像学表现脓肿缩小乃至消失，或已经钙化；无死骨，病灶边缘轮廓清晰；⑤起床活动已 1 年，仍能保持上述 4 项指标。符合标准的可以停止抗结核药物治疗，但仍需定期复查。

87、李某，女，27 岁，工厂工人。1 小时前右食指末节指腹部被机器切削伤，软组织缺损。以下处理方法不恰当的是

A、早期彻底清创

B、从浅层到深层逐步清创

C、合并骨折或脱位时立即复位固定

D、创口纵行越过关节采用“N”字缝合

E、伤口较大可考虑自体皮肤移植

【正确答案】D

【答案解析】创口整齐，无明显皮肤缺损者采用直接缝合，但创口纵行越过关节、与指蹼边缘平行或与皮纹垂直者，应采用 Z 字成形术的原则，改变创口方向，避免日后瘢痕挛缩，影响手部功能，张力过大火油皮肤缺损，而基底部软组织良好或深部重要组织能用周围软组织覆盖者，可采用自体游离皮肤移植修复。

88、患儿，14 个月。慢性腹泻 2 个月，近日发现面色发黄，皮肤散在出血点，查体：心肺正常，肝脾轻度肿大，无震颤，血象：HB90g/L，RBC $2.65 \times 10^{12}$  / L，要早期诊断，应首先做什么检查

A、骨髓穿刺

B、MCVMCHMCHC

C、血清 VitB12 测定

D、血涂片

E、血清叶酸测定

【正确答案】D

【答案解析】从题目判断有贫血，小儿贫血 14 个一般不考虑溶血性

贫血了, 所以考虑有 2 个病一个缺铁性一个巨幼性细胞贫血; 有消化道腹泻, 面色发黄、肝脾轻度肿大, 无震颤更加符合巨幼性细胞贫血, 判断巨幼性细胞贫血最简单的方法是 D, 呈大细胞性贫血,  $MCV > 94 \text{fl}$ ,  $MCH > 32 \text{pg}$ 。血涂片可见红细胞大小不等, 以大细胞为多, 易见嗜多色性和嗜碱点彩红细胞, 可见巨变的有核红细胞, 中性粒细胞呈分叶过多现象。网织红细胞、白细胞、血小板计数常减少。故这题首先是 D。

### 三、A3/A4

1、男孩, 5 岁。自幼唇、指(趾)甲床青紫, 乏力, 活动后气促, 体格发育落后, 胸骨左缘第 2~3 肋间可闻及 III 级收缩期杂音, 经超声心动图证实为先天性心脏病, 法洛四联症。

<89>、2 个月后患儿出现发热伴咽痛, 2 周后出现头痛。右侧巴氏征(+),  $WBC 18 \times 10^9/L$ , 中性 0.86, 淋巴 0.14。考虑合并

A、硬膜下积液

B、脑栓塞

C、脑脓肿

D、心肌炎

E、结核性脑膜炎

【正确答案】C

【答案解析】法洛四联症常见并发症为脑血栓、脑脓肿及亚急性细菌性心内膜炎。根据该患儿临床表现, 头痛, 病理征阳性, 白细胞和中性粒细胞增多考虑可能并发脑脓肿。

<90>、决定该患儿预后的因素是

A、右心室流出道狭窄

B、右心室肥大程度

C、室间隔缺损大小

D、主动脉骑跨位置

E、患儿的年龄大小

【正确答案】A

【答案解析】右心室流出道狭窄最重要，是决定患儿病理生理改变、临床严重程度及预后的主要因素。肺动脉狭窄越重，右向左分流越多，临床表现就愈重。

2、10 个月男婴。因突发高热 40℃，全身抽搐一次而来急诊。查体：神清，精神可，身上有少许皮疹，前囟平。咽部充血，扁桃体 II 度肿大，心、肺、腹(-)，无病理反射。

<91>、抽搐的可能为

A、中枢神经系统感染

B、高热惊厥

C、中毒性脑病

D、婴儿手足搐搦症

E、低血糖

【正确答案】B

【答案解析】体温骤然升高时，伴发于出疹性疾病、中耳炎、下呼吸道感染或急性菌痢等疾病，多数呈全身性强直一阵挛性发作，发作后患儿除原发疾病表现外，一切恢复如常，不留任何神经系统体征，是高热惊厥的特点。

<92>、下列与诊断无关的是

A、年龄 10 个月

B、骤起高热

C、抽风后神志清楚

D、无脑膜刺激征

E、身上有皮疹

【正确答案】E

【答案解析】高热惊厥的诊断要点：6 个月至 5 岁；惊厥发生于高热或体温上升时；发作前后无神经系统异常。

<93>、入院后 8 小时，体温上升到 40℃，又发生惊厥。在抢救措施中，下列哪一项暂时不需要

A、保持呼吸道通畅

B、气管插管

C、吸氧

D、肌注或静注安定

## E、采取降温措施

【正确答案】 B

【答案解析】 本例初步诊断为高热惊厥，除外 B 项，均为采取的必要措施，如果呼吸道通畅，可暂时不考虑气管插管。

3、1 岁男孩。母乳喂养，近 3 个月来面色渐苍黄，间断腹泻，原可站立，现坐不稳，手足常颤抖。查体：面色苍黄，略浮肿，表情呆滞，血红蛋白 80g/L，红细胞  $2.0 \times 10^{12}/L$ ，白细胞  $6.0 \times 10^9/L$ 。

<94>、该患儿可能的诊断是

A、大脑发育不全

B、营养性缺铁性贫血

C、维生素 D 缺乏性手足搐搦症

D、维生素 D 缺乏性佝偻病

E、营养性巨幼红细胞性贫血

【正确答案】 E

【答案解析】 患儿是母乳喂养，腹泻，出现手足颤抖，面色苍黄，红细胞和血红蛋白都降低，且患儿外观略浮肿，考虑巨幼贫的可能性明显大的多。

<95>、确诊需做的检查是

A、脑 CT

B、脑电图检查

C、血清铁检查

D、血清维生素 B12、叶酸测定

E、血清钙、磷、碱性磷酸酶测定

【正确答案】D

【答案解析】对于巨幼贫的确诊，最有价值的诊断依据就是测定维生素 B12 以及叶酸水平。

4、女，营养状况良好，能独坐，见生人即哭，但还不会扶站，前囟 1cm×1cm，下中切牙正在萌出。

<96>、该女孩最可能的月龄为

A、4 个月

B、5 个月

C、6~7 月

D、9 个月

E、12 个月

答案：C

【正确答案】C

<97>、女孩的身长约为

A、50cm

B、65cm

C、70cm

D、80cm

E、85cm

【正确答案】B

<98>、其头围大约为

A、36cm

B、38cm

C、40cm

D、42cm

E、46cm

【正确答案】D

【答案解析】婴儿在 6~7 月能独坐，认识熟人和陌生人。多数开始萌牙，半岁时身高约为 65cm（前半年月每月增加 2.5cm），正常新生儿出生时头围约为 34cm，在生后的前 3 个月和后 9 个月都增长约 6cm，1 岁时达 46cm，半岁大概是 42cm。

5、某新生儿，孕 32 周早产，剖宫产分娩，出生体重 1.6kg，生后无窒息。出生 3 小时开始出现呼吸急促，发绀并伴有呼气呻吟，听诊双肺呼吸音减弱，心音有力，腹平软，肝不大。

<99>、最可能的诊断是

A、呼吸窘迫综合征

B、新生儿肺不张

C、新生儿肺炎

D、吸入性肺炎

E、先天性心脏病

【正确答案】 A

<100>、发生该病的最根本原因是

A、肺液的吸收延迟

B、羊水吸入过多

C、肺表面活性物质少

D、宫内感染

E、剖宫产

【正确答案】 C

<101>、现患儿吸入氧气的浓度为 80%, PaO<sub>2</sub> 位 40mmhg, PaCO<sub>2</sub> 位 80mmhg, 目前最根本的治疗措施是

A、抗生素治疗

B、面罩吸氧

C、鼻塞持续气道正压通气

D、机械通气

E、应用肺表面活性物质

【正确答案】D

【答案解析】新生儿呼吸窘迫综合征的临床表现为：生后 6 小时内出现呼吸窘迫，主要表现：呼吸急促（ $>60$  次/分），为增加肺泡通气量，代偿潮气量的减少；鼻扇为增加气道横截面积，减少气流阻力；呼气呻吟是因呼吸时声门不完全开放，是肺内气体潴留产生正压，防止肺泡塌陷；吸气性三凹征是呼吸辅助肌参与的结果，以满足增加的肺扩张压；发绀是由于氧合不足，常提示动脉血中还原血红蛋白 $>50\text{g/L}$ 、呼吸窘迫呈进行加重是本病的特点。严重时表现为呼吸浅表、呼吸节律不整、呼吸暂停及四肢松弛。由于呼气时肺泡萎陷，体格检查可见胸廓扁平；因潮气量小，而听诊呼吸音减低，肺泡有渗出时可闻及细湿啰音。引起本病的最根本的原因为肺表面活性物质和机械通气辅助呼吸，本患儿在吸入氧浓度为 80% 的情况下仍患有低氧血症，故最根本治疗措施为机械通气。

6、男性，42 岁，自幼期咳嗽、咳痰、喘息，多于受凉后发作，静滴“青霉素”可缓解，10~20 岁无发作，20 岁后又有一次大发作，发作时大汗淋漓、全身发紫、端坐不能平卧，肺部可闻及哮鸣音，静脉推注“氨茶碱”、“地塞米松”可完全缓解。自后反复出现夜间轻微喘息，每周发作 3 次以上，不能入睡，PEF 变异率为 35%。查体：双肺听诊未闻及干湿啰音，心率 89 次/分。

<102>、最可能的诊断是

A、支气管哮喘急性发作期

B、支气管哮喘非急性发作期

C、先天性心脏病急性左心衰竭

D、肺源性心脏病心功能不全

E、喘息型慢性支气管炎急性发作

【正确答案】 B

<103>、病情程度选择药物治疗最佳方案是

A、每日吸入氨茶碱+静滴  $\beta_2$  受体激动剂

B、每日雾化吸入  $\beta_2$  受体激动剂+静滴氨茶碱

C、每日雾化吸入抗胆碱药+口服  $\beta_2$  受体激动剂

D、每日吸入糖皮质激素+吸入  $\beta_2$  受体激动剂

E、每日定量吸入糖皮质激素+静滴  $\beta_2$  受体激动剂

【正确答案】 D

<104>、为了提高疗效，减少复发，教育患者需掌握

A、正确使用气雾剂的方法

B、哮喘患者不发作可不用药

C、抗感染药物治疗不根治哮喘

D、哮喘患者不发作不能使用激素

E、哮喘者需长期使用  $\beta_2$  受体激动剂

【正确答案】A

【答案解析】根据典型症状、体征、病史及实验室检查可诊断为支气管哮喘。依其平时发作特点应定为中度持续，治疗上应选用每日吸入糖皮质激素+吸入 $\beta_2$ 受体激动剂为了提高疗效，减少复发，应教会患者正确使用气雾剂。

7、男，生后半年，精神差，安静少动，出现头大，颈短，面色苍白，躯干长而四肢短小，上部量/下部量 $>1.5$ ，腹部膨隆

<105>、本病诊断需要与哪些疾病鉴别除了

A、先天性巨结肠

B、21-三体综合征

C、佝偻病

D、骨软骨不全

E、巨人症

【正确答案】E

【答案解析】考虑患儿是先天性甲状腺功能减低症，应跟这些疾病鉴别先天性巨结肠、21-三体综合征、佝偻病、骨骼发育障碍的疾病如骨软骨发育不良、黏多糖病等都有生长迟缓症状等有关疾病鉴别。

<106>、多数患儿出现症状常在

A、生后6月

B、生后1岁左右

C、生后就出现症状

D、生后 2 岁以后

E、生后 3 岁以后

【正确答案】 A

【答案解析】多数先天性甲减患儿常在出生 6 个月后出现以下典型表现。

<107>、造成该病主要的原因是

A、甲状腺素合成障碍

B、甲状腺发育不良

C、甲状腺反应低下

D、母亲服用抗甲状腺药物

E、TSH、TRH 缺乏

【正确答案】 B

【答案解析】甲状腺不发育、发育不全或异位：是造成先天性甲减最主要的原因，约占 90%。此时甲状腺部分或完全丧失了其分泌功能。

<108>、新生儿筛查该病结果异常值

A、>30

B、>15

C、>10

D、>5

E、>25

【正确答案】B

【答案解析】新生儿筛查本病是我国法定的先天性疾病新生儿筛查病种之一。采用出生后 2~3 天新生儿干血滴纸片检测 TSH 浓度作为初筛，若 TSH>15~20mU/L 时，为筛查阳性，再进一步检测血清 T4 和 TSH 以确诊。

血清 T4、T3、TSH 测定任何新生儿筛查结果可疑或临床有可疑症状的小儿都应检测血清 T4 和 TSH 浓度，如 T4 降低、TSH 明显升高时即可确诊；血清 T3 浓度在甲状腺功能减退时可能降低或正常。

8、2 岁小儿，夏季，突起高热达 39.2℃，流涎，起病来精神差，厌食，口腔中可见数十个大小灰白色的疱疹，周围有红晕。

<109>、最可能的病原体是

A、柯萨奇 A 组

B、支原体

C、链球菌

D、副流感病毒

E、呼吸合胞病毒

【正确答案】A

【答案解析】疱疹性咽峡炎病原体为柯萨奇 A 组病毒, 好发于夏秋季。急起高热, 咽痛, 流涎, 畏食, 呕吐等。体查可见咽部充血, 咽腭弓、悬雍垂、软腭等处有 2~4mm 大小的疱疹, 周围有红晕, 疱疹破溃后形成小溃疡, 病程 1 周左右。

<110>、关于预后的治疗不正确的是

A、病毒性上呼吸道感染者可以自愈

B、治疗的目的是防止交叉感染及并发症

C、注意休息, 保持良好的周围环境

D、多饮水, 补充维生素 C 等

E、若证实为链球菌感染, 一般是大环内酯类药物治

【正确答案】E

【答案解析】一般治疗注意休息、多饮水、补充多种维生素; 进行呼吸道隔离, 防止交叉感染; 防治各种并发症。

9、8 个月男孩, 冬季出生, 足月顺产, 生后一直母乳喂养, 尚未添加辅食, 近一月来患儿夜间吵闹不安, 睡眠差, 出汗多, 每天排稀便 5-6 次。患儿站立不稳, 未出牙

<111>、该患儿最可能的诊断为

A、营养不良

B、生理性腹泻

C、维生素 D 缺乏性佝偻病

D、亚临床维生素 A 缺乏症

E、甲状腺功能亢进症

【正确答案】 C

【答案解析】 患儿 8 月，一直母乳喂养未添加辅食，且冬季出生，日照不足，说明存在维生素 D 不足。8 个月，烦躁，夜间多汗哭闹不安是佝偻病的特点。

<112>、该患儿体检可能存在的体征是

A、鸡胸

B、“O”形腿

C、肌张力正常

D、颅骨软化

E、方颅及前囟增大

【正确答案】 E

【答案解析】 佝偻病骨骼改变:6 个月以内婴儿佝偻病以颅骨改变为主，可有乒乓球样改变；6 个月以后，颅骨软化消失，至 7-8 月时，变成“方盒样”头型即方头；1 岁左右小儿可见到“鸡胸样”畸形。下肢畸形：见于 1 岁后站立、行走后小儿，由于骨质软化和肌肉关节松弛，在立、走的重力影响下可出现“O”形腿或“X”形腿。长期严重维生素 D 缺乏造成肠道吸收磷减少，严重的低血磷使肌肉糖代谢障碍，使全身肌肉松弛，肌张力降低和肌力减弱。

<113>、若该患儿化验检查：血  $Ca^{2+}$  2mmol/L，钙磷乘积为 25，X 线

显示长骨钙化带消失, 干骺端呈毛刷样改变, 骨质疏松、骨皮质变薄, 则该患儿属于本病的哪个时期

A、初期

B、激期

C、恢复期

D、后遗症期

E、以上都不是

【正确答案】 B

【答案解析】 血钙稍低于正常, 钙磷乘积低于 30 为佝偻病激期生化特点。激期 X 线典型表现长骨钙化带消失, 干骺端呈毛刷样、杯口状改变, 骨骺软骨增宽, 骨质稀疏, 骨皮质变薄, 可有骨干弯曲畸形或青枝骨折, 骨折可无临床症状。

10、患儿, 6 个月, 腹泻 3 天, 10~20 次/日, 呈水样便, 已 12 小时未排尿。体温 37.6℃, 意识模糊, 四肢发凉、皮肤弹性极差, 前囟及眼窝凹陷明显, 血清钠 138mmol/L。

<114>、该患儿脱水的程度和性质是

A、中度等渗脱水

B、中度高渗脱水

C、重度等渗脱水

D、重度高渗脱水

## E、重度低渗脱水

【正确答案】 C

【答案解析】根据患儿的临床特点：意识模糊，四肢发凉、皮肤弹性极差，前囟及眼窝凹陷明显，已 12 小时未排尿，可判断为重度脱水。血清钠  $138\text{mmol/L}$  为等渗性脱水。

<115>、补液中对该患儿的病情观察最为重要的是

A、体温变化

B、大便情况

C、呼吸情况

D、有无低血钙表现

E、第一次排尿时间、尿量

【正确答案】 E

【答案解析】患儿已 12 小时未排尿，重度脱水患儿常伴有低钾血症，补钾的原则是见尿补钾，故补液中对该患儿的病情观察最为重要的是否排尿。

<116>、补液后脱水征消失，但突然全身抽搐，两眼上翻，考虑为

A、低血糖

B、低钾血症

C、低钙血症

D、低钠血症

E、氮质血症

医学教育网  
【正确答案】C

医学教育网  
www.med66.com

【答案解析】腹泻患儿进食少及从大便中丢失钙，在脱水和酸中毒时由于血液的浓缩和离子钙的增加，可不出现低血钙的症状，输液后血钙被稀释和酸中毒被纠正，离子钙减少，易出现低钙症状。

11、患儿，男，4岁，几天前患“上感”，本次因肾病综合征入院，表现有水肿、大量蛋白尿。

<117>、患儿入院后，护士为他制订护理计划，下列哪项不妥

A、每日注意饮食

医学教育网  
www.med66.com

医学教育网  
www.med66.com

B、绝对卧床休息

C、详细记出入量

医学教育网  
www.med66.com

医学教育网  
www.med66.com

D、不限制液体摄入

E、蛋白摄入量为每天 2g / kg

【正确答案】D

医学教育网  
www.med66.com

医学教育网  
www.med66.com

【答案解析】患儿有水肿故应限制钠、水的入量。故 D 是不正确的。

<118>、治疗上，除抗感染等对症治疗外，如用糖皮质激素疗法，下列原则中错误的是

医学教育网  
www.med66.com

医学教育网  
www.med66.com

A、初量足

B、减量慢

C、维持久

D、多品种

E、个体化

【正确答案】D

【答案解析】糖皮质激素疗法：泼尼松为诱导肾病缓解的首选药物，基本治疗原则是：初量足、减量慢、维持久、个体化。故 D 不正确。

12、患者，27 岁。早孕 7 周，行人工流产术中，患者突然恶心，出冷汗，查体：面色苍白，BP70 / 50mmHg，P60 次 / 分

<119>、1. 该患者首先考虑为

A、子宫穿孔

B、羊水栓塞

C、空气栓塞

D、人流反应综合征

E、漏吸

【正确答案】D

【答案解析】人工流产综合反应：指受术者在人工流产术中或手术结束时出现心动过缓、心律紊乱、血压下降、面色苍白、出汗、头晕、胸闷，甚至发生昏厥和抽搐。其发生主要由于宫颈和子宫遭受机械性刺激引起迷走神经兴奋所致，并与孕妇精神紧张，不能耐受宫颈扩张、

牵拉和过高的负压有关。

<120>、该患下一步处置为

A、阿托品 0.5mgim

B、异丙嗪 25mgim

C、氯丙嗪 25mgim

D、杜冷丁 50mgim

E、杜、非半量肌注

【正确答案】 A

【答案解析】 一旦出现心率减慢，静脉注射阿托品 0.5~1mg，效果满意。

13、女性，45 岁。白带增多伴腥臭味 1 个月，妇科检查见阴道分泌物呈稀薄灰白色。镜检发现线索细胞，胺臭味试验阳性。

<121>、最可能的诊断是

A、滴虫阴道炎

B、念珠菌阴道炎

C、细菌性阴道病

D、衣原体性阴道炎

E、老年性阴道炎

【正确答案】C

【答案解析】①匀质、稀薄、灰白色阴道分泌物, 可有臭味或鱼腥味; ②阴道 pH>4.5; ③胺臭味试验阳性; ④线索细胞阳性。4 条中有 3 条阳性即可临床诊断细菌性阴道病。

<122>、最常见的病原体是

A、大肠杆菌

B、金黄色葡萄球菌

C、溶血性链球菌

D、加德纳尔菌

E、沙眼衣原体

【正确答案】D

【答案解析】细菌性阴道病是育龄妇女最常见的阴道感染性疾病, 为阴道内正常菌群失调所致。是一种由加德纳尔菌、各种厌氧菌及支原体等引起的混合性感染。

<123>、治疗措施不正确的是

A、治疗后无症状者不需常规随访

B、克林霉素软膏阴道涂布

C、性伴侣无需常规治疗

D、碱性冲洗液阴道冲洗

E、首选甲硝唑口服，每日 2~3 次，连用 7 日

【正确答案】D

【答案解析】全身用药首选甲硝唑治疗，每次 0.4g，每日 2 次，7 日为 1 疗程或替硝唑 2g，口服，每日 1 次，连服 3 日。亦可用克林霉素片 0.3g，每日 2 次，7 日为 1 疗程。

局部用药甲硝唑软膏或甲硝唑泡腾片，每晚阴道用药，用 7~10 日；或 2%克林霉素软膏，涂阴道，每晚 1 次，用 7 日。

性伴侣的治疗性伴侣不需常规治疗，但对于反复发作的患者应同时进行

妊娠期处理全身用药，用法同非孕期。

细菌性阴道病应用酸性冲洗液阴道冲洗，帮助恢复阴道正常的酸性环境。

14、产妇，37 岁。G1P0，胎膜已破 3 天，临产 2 天，胎动消失半天，由乡卫生院转来，体检：体温 39.9℃，脉搏 124 次/分，血压 12.0 / 9.0kPa (90 / 60mmHg)，胎位 LOA，先露+2，胎心 100 次/分，胎儿监测晚期减速，宫体压痛，尿色清，宫口开张 2cm，血象：白细胞  $2.2 \times 10^9 / L$ ，中性 0.95，淋巴 0.05

<124>、下列诊断，哪项是错误的

A、高龄初产

B、胎膜早破

C、产时感染

D、先兆子宫破裂

E、胎儿宫内窘迫

【正确答案】D

【答案解析】本题是选择错误的。单凭宫体压痛不能明确诊断，先兆子宫破裂的典型表现是出现病理性缩复环。

<125>、下列处理哪项是错误的

A、吸氧

B、静脉抗生素

C、高渗葡萄糖+维生素 C 静滴

D、静注催产素促进阴道分娩

E、剖宫产

【正确答案】D

【答案解析】胎儿缺氧，宫内窘迫，需立即剖宫产。除 D 外其他各项为支持治疗。高渗葡萄糖可以补充能量，维生素 C 可以改善细胞功能，增强对抗细胞的缺血缺氧的能力。

15、27 岁经产妇，妊娠 37 周，今晨起床时发现阴道流血，量中等，无明显腹痛，无明显宫缩。于上午 9 时来院就诊。

<126>、最佳的处理措施是

A、扩张宫颈

B、给予子宫收缩剂

C、产钳助娩

D、剖宫产

E、人工破膜

【正确答案】D

<127>、本病例的诊断应是

A、胎盘早剥

B、胎盘边缘血窦破裂

C、前置胎盘

D、凝血功能障碍

E、先兆子宫破裂

【正确答案】C

<128>、确诊需参考的辅助检查结果是

A、血压高

B、胎心听不清

C、子宫有局限性压痛区

D、B 超检查

E、贫血程度与阴道流血量不成正比

【正确答案】D

【答案解析】妊娠晚期出现无痛性阴道流血，考虑前置胎盘，现已妊娠 37 周，可以终止妊娠。阴道分娩适用于边缘性前置胎盘、枕先露、阴道出血量不多、无头盆不称和胎位异常，估计能在短时间内结束分娩者。该患者出血量较多、无明显腹痛，无明显宫缩，所以选择剖宫产终止妊娠。B 超检查可清楚显示子宫壁、胎盘、胎先露及宫颈的位置，并根据胎盘下缘与宫颈的关系，确定前置胎盘的类型。

16、男性，32 岁，诉劳动中腰部扭伤 3 天，腰部疼痛，活动受限，当地医院检查：腰椎间隙棘突压痛阳性，右直腿抬高试验及加强试验阳性

<129>、给你的印象诊断为

A、腰椎间盘突出症

B、棘间韧带损伤

C、腰背筋膜破裂

D、骶髂关节损伤

E、腰椎峡部骨折

【正确答案】A

【答案解析】本例考虑腰椎间盘突出可能性大，受限腰痛是其最先出现的症状，压痛的特点是在病变间隙的棘突间有压痛，且腰部活动受限，直腿抬高试验及加强试验阳性率 90%。

<130>、入院后，进一步行神经系统检查：趾及足跖屈力减弱，踝反射消失，初步考虑病变部位在

A、腰 4

B、腰 5

C、骶 1

D、骶 2

E、马尾神经

【正确答案】C

【答案解析】腰椎间盘突出有感觉异常及肌力下降的表现，骶 1 神经根受累时，导致的感觉异常为：趾及足跖屈力减弱的表现；反射异常为：踝反射减弱或消失，故选 C。

<131>、患者经进一步检查确诊为腰椎间盘突出症，中度突出型，经严格保守治疗无效，根据治疗原则考虑行

A、皮质激素硬膜外注射

B、髓核化学溶解

C、髓核摘除术

D、经皮髓核切吸术

E、髓核激光气化术

【正确答案】C

【答案解析】固定知识点：对已确诊的腰椎间盘突出症患者，经严格非手术治疗无效或马尾神经受压应考虑行髓核摘除术。A 皮质激素硬

膜外注射, 仅是使用长效抗炎剂减轻神经根周围炎症、粘连的作用。  
B. 能缓解腰椎间盘突出内的压力, 达到缓解症状的目的, 并不是治本的方法。  
D. 经皮髓核切吸主要适用于膨出或轻度突出型患者, E 与 D 适用症相同。

四、B

1、A.  $Hb > 120g / L$

B.  $Hb > 130g / L$

C.  $Hb 120 \sim 90g / L$

D.  $Hb 90 \sim 60g / L$

E.  $Hb < 30g / L$

<132>、6 岁小儿轻度贫血的诊断指标是

ABCDE

【正确答案】C

【答案解析】

小儿贫血分度 (按血红蛋白量, g/L)

轻度

中度

重度

极重度

儿童

≥6 岁



90~120

60~90



30~60



<30



<6 岁

90~110



新生儿

120~145



90~120

60~90

<60



<133>、8 岁小儿中度贫血的诊断指标是

ABCDE



【正确答案】D



【答案解析】

小儿贫血分度 (按血红蛋白量, g/L)

轻度



中度

重度



极重度



儿童

≥6 岁

90~120



60~90

30~60



<30

<6 岁

90~110



新生儿

120~145



90~120

60~90

<60

2、A. 阴道前后壁修补术

B. Manchester 手术

C. LeFort 术

D. 子宫悬吊术

E. 经阴道子宫全切除+阴道前后壁修补术

<134>、年龄较轻、宫颈延长的 II、III 度子宫脱垂患者宜采用的手术方式是

ABCDE

【正确答案】 B

<135>、年龄较大无生育要求、II、III 度子宫脱垂伴阴道前后壁脱垂的患者宜采用的手术方式是

ABCDE

【正确答案】 E

【答案解析】 1) 阴道前后壁修补术: 适用于 I 度、II 度阴道前、后壁脱垂患者。2) 阴道前后壁修补、主韧带缩短及宫颈部分切除术: 又称曼氏 (Manchester) 手术, 适用于年龄较轻、宫颈延长、希望保留子宫的 II 度、III 度子宫脱垂伴阴道前、后壁脱垂患者。3) 经阴道子宫全切除及阴道前后壁修补术: 适用于 II 度、III 度子宫脱垂伴阴道前、后壁脱垂、年龄较大、不需保留子宫的患者。此类患者也可用生物网片加强盆底组织支持, 保留子宫。4) 阴道纵隔形成术: 又称 LeFort

手术或阴道封闭术。适用于年老体弱不能耐受较大手术、不需保留性交功能者。5) 阴道、子宫悬吊术: 可采用手术缩短圆韧带, 或利用生物材料制成各种吊带, 达到悬吊子宫和阴道的目的。

3、A. 宫腔粘连

B. 性染色体异常

C. 卵巢功能亢进

D. 产后出血休克

E. 闭经及乳汁分泌

<136>、Sheehan 综合征

ABCDE

【正确答案】D

【答案解析】Sheehan 综合征: 这是一百多年前由席汉氏 (Sheehan) 发现的一种综合症, 当产后发生大出血, 休克时间过长, 就可造成脑垂体前叶功能减退的后遗症, 表现为消瘦, 乏力, 脱发, 畏寒, 闭经, 乳房萎缩等, 严重者可致死。临床上称之为席汉氏综合症。

<137>、Asherman 综合征

ABCDE

【正确答案】A

【答案解析】人工流产后宫颈或宫腔黏连称为 Asherman 综合征, 是由于刮宫时损伤宫颈管黏膜或子宫内膜基底层, 肌层, 局部创面形成而致黏连。多次人工流产, 术后感染及术后卵巢功能低下易引起。临

床出现闭经、月经过少和不育者。

<138>、Turnar 综合征

ABCDE

【正确答案】 B

【答案解析】 特纳综合征(Turner's syndrome), 属于先天性发育不全, 性染色体异常, 核型为 X 染色体单体 (45, XO) 或嵌合体 (45, XO/46, XX 或 45, XO/47, XXX)。表现为卵巢不发育, 原发性闭经及第二性征发育不良。

4、A. 血行转移

B. 血行转移和淋巴转移

C. 直接蔓延和种植

D. 直接蔓延和淋巴转移

E 种植转移

<139>、绒毛膜癌主要播散的方式

ABCDE

【正确答案】 A

【答案解析】 转移性滋养细胞肿瘤, 大多为绒癌, 尤其是继发于非葡萄胎妊娠后绒癌, 肿瘤主要经血行传播, 转移早而且广泛。

<140>、子宫颈癌主要播散的方式

ABCDE

【正确答案】D

【答案解析】子宫颈癌主要播散的方式为直接蔓延和淋巴转移。

<141>、卵巢癌主要播散的方式

ABCDE

【正确答案】C

【答案解析】直接蔓延和腹腔种植是卵巢恶性肿瘤主要的转移途径，淋巴也是重要的转移途径。

5、A. 子宫破裂

B. 先兆子宫破裂

C. 胎盘早剥

D. 持续性枕横位

E. 脐带脱垂

<142>、经产妇，临产 16 小时，破膜 18 小时。宫缩强，下腹压痛，枕左前位，先露高，胎心 150 次/分，宫口开大胎头双顶径 9.6cm，导尿见肉眼血尿。最可能的诊断是

ABCDE

【正确答案】B

【答案解析】根据该产妇表现下腹压痛，先露高，导尿见肉眼血尿，

此为先兆子宫破裂的表现，故选 B。

<143>、初产妇，临产 5 小时，全腹痛 1 小时，阴道少量出血。检查血压 75/50mmHg，脉搏 120 次/分。腹部检查：子宫板状硬，胎位不清，胎心听不到。最可能的诊断是

ABCDE

【正确答案】 C

【答案解析】该初产妇出现全腹痛、阴道少量出血。腹检有子宫板状硬，胎位不清，胎心听不到，考虑可能为胎盘早剥。“子宫板状硬”是胎盘早剥的特点。

6、A. 羊水过少

B. 子宫破裂

C. 胎盘早剥

D. 先兆子宫破裂

E. 前置胎盘

<144>、30 岁初孕妇，妊娠 37 周，患重度妊娠高血压综合征，突然出现阴道流血伴下腹痛，最可能的诊断是

ABCDE

【正确答案】 C

【答案解析】重度妊娠高血压综合征易并发胎盘早剥。多表现为突然发生的持续性腹痛，少量阴道流血，贫血程度与阴道流血量不相符，胎盘附着处压痛明显。

<145>、28 岁初产妇，临产后出现持续性腹痛，烦躁不安，呼叫，下腹拒按，最可能的诊断是

ABCDE  
医学教育网  
www.med66.com

医学教育网  
www.med66.com

【正确答案】D

医学教育网  
www.med66.com

医学教育网  
www.med66.com

【答案解析】临产后出现下腹剧痛、烦躁不安、呼叫、下腹拒按等症  
状，为先兆子宫破裂的表现

医学教育网  
www.med66.com

医学教育网  
www.med66.com

<146>、27 岁女性，G3P0，孕 34 周，出现无痛性阴道流血，最可能的  
诊断是

ABCDE

医学教育网  
www.med66.com

医学教育网  
www.med66.com

【正确答案】E

【答案解析】前置胎盘的阴道流血特征：妊娠晚期或临产时，无诱因、  
无痛性反复阴道流血。

医学教育网  
www.med66.com

医学教育网  
www.med66.com

7、A. 先兆流产

B. 难免流产

C. 不全流产

医学教育网  
www.med66.com

医学教育网  
www.med66.com

D. 完全流产

E. 稽留流产

医学教育网  
www.med66.com

医学教育网  
www.med66.com

<147>、中期妊娠孕妇腹部不见增大，胎动消失，妇科检查宫颈口未  
开，可能为

ABCDE

【正确答案】 E

【答案解析】 流产有 3 种特殊情况：复发性流产，流产合并感染，稽留流产。稽留流产又称过期流产。指胚胎或胎儿已死亡滞留宫腔内未能及时自然排出者。典型表现为早孕反应消失，有先兆流产症状或无任何症状，子宫不再增大反而缩小。若已到中期妊娠，孕妇腹部不见增大，胎动消失。妇科检查宫颈口未开，子宫较停经周数小，质地不软，未闻及胎心。

<148>、停经后阴道流血开始较多，有组织物排出后出血自行停止，妇科检查及 B 超未见异常，可能为

ABCDE

【正确答案】 D

【答案解析】 完全流产指妊娠物已全部排出，阴道流血逐渐停止，腹痛逐渐消失。妇科检查宫颈口已关闭，子宫接近正常大小。

<149>、停经后阴道流血量较多，阵发性腹痛加剧，妇科检查宫颈口已扩张。可能为

ABCDE

【正确答案】 B

【答案解析】 难免流产指流产不可避免。在先兆流产基础上，阴道流血量增多，阵发性下腹痛加剧，或出现阴道流液(胎膜破裂)。妇科检查宫颈口已扩张，有时可见胚胎组织或胎囊堵塞于宫颈口内，子宫大小与停经周数基本相符或略小。

<150>、停经 59 天，阵发性下腹痛伴阴道少量流血三天，妇科检查宫

口未开，子宫大小与停经天数相符，可能为

ABCDE

 医学教育网  
www.med66.com  
【正确答案】A

 医学教育网  
www.med66.com

【答案解析】先兆流产指妊娠 28 周前先出现少量阴道流血，常为暗红色或血性白带，无妊娠物排出，随后出现阵发性下腹痛或腰背痛。妇科检查宫颈口未开，胎膜未破，子宫大小与停经周数相符。

 医学教育网  
www.med66.com

 医学教育网  
www.med66.com

 医学教育网  
www.med66.com

 医学教育网  
www.med66.com

 医学教育网  
www.med66.com

 医学教育网  
www.med66.com

 医学教育网  
www.med66.com

 医学教育网  
www.med66.com

 医学教育网  
www.med66.com

 医学教育网  
www.med66.com