

# 内科主治医师 基础测评 50 题答案及解析

医学教育网 著

## 《基础测评 50 题答案及解析》

### 一、A1 型题

1.

【正确答案】 B

【答案解析】 嗜睡是指患者进入持续睡眠状态，可被唤醒，并能正确回答和做出各种反应，但是停止刺激后又很快入睡。

2.

【正确答案】 A

【答案解析】 以拇指指腹勾压于右肋下胆囊点处然后嘱患者缓慢深呼吸，在吸气过程中发炎的胆囊下移时碰到用力压的拇指，即可出现疼痛，如因剧烈疼痛而导致吸气终止称 Murphy 征阳性。最多见于急性胆囊炎。

3.

【正确答案】 D

【答案解析】 当发生肠易激综合征时，肠管内有大量气体，腹痛时可发生在任何部位，局限或弥散，因此压痛不固定。

4.

【正确答案】 A

【答案解析】 直腿抬高试验：患者双下肢伸直仰卧，检查者一手扶住患者膝部使其膝关节伸直，另一手握住踝部并徐徐将之抬高，直至患者产生下肢放射痛为止，记录下此时下肢与床面的角度，即为直腿抬高角度。正常人一般可达 80 度左右，且无放射痛。本试验阳性常见于腰间盘突出症，也可见于单纯性坐骨神经痛。

坐位屈颈试验：患者坐位，双腿伸直，然后颈部前屈，如出现下肢放射性疼痛，或患者为减轻牵拉痛而不自自主屈膝，即为阳性。阳性见于椎间盘突出症或坐骨神经受压。

5.

【正确答案】 B

【答案解析】 【中枢性瘫痪】又称上运动神经元性瘫痪，或称痉挛性瘫痪、硬瘫。是由于大脑皮层运动区锥体细胞及其发生的下行纤维——锥体束受损所产生。由于上运动神经元受损，失去了对下运动神经元的抑制调控作用，使脊髓的

反射功能“释放”，产生随意运动减弱或消失，临床上主要表现肌张力增高，腱反射亢进，出现病理反射，但无肌肉萎缩，呈痉挛性瘫痪。

【周围性瘫痪】又称下运动神经元性瘫痪，或称弛缓性瘫痪、软瘫。是因脊髓前角细胞及脑干运动神经核，及其发生的纤维—脊髓前根、脊神经、颅神经受损害产生的瘫痪。由于下运动神经元受损，使其所支配的肌肉得不到应有的冲动兴奋，所以在临床上表现出肌张力降低，腱反射减弱或消失，伴肌肉萎缩，但无病理反射。

6.

【正确答案】 A

【答案解析】 心脏压力负荷是心脏肌肉收缩以后遇到的阻力或负荷。

7.

【正确答案】 B

【答案解析】 后负荷是指由肌肉收缩以后遇到的阻力或负荷；阻塞性肺气肿引起缺氧，缺氧导致肺小动脉痉挛、肺血管构造改建，从而使肺循环压力增高，右心室的后负荷增加。

8.

【正确答案】 B

【答案解析】 亚急性感染性心内膜炎，主要致病菌是草绿色链球菌。

9.

【正确答案】 E

【答案解析】 本规范适用于各级各类医疗机构内所有从业人员，包括：

（一）管理人员。指在医疗机构及其内设各部门、科室从事计划、组织、协调、控制、决策等管理工作的人员。

（二）医师。指依法取得执业医师、执业助理医师资格，经注册在医疗机构从事医疗、预防、保健等工作的人员。

（三）护士。指经执业注册取得护士执业证书，依法在医疗机构从事护理工作的人员。

（四）药学技术人员。指依法经过资格认定，在医疗机构从事药学工作的药师及技术人员。

（五）医技人员。指医疗机构内除医师、护士、药学技术人员之外从事其他技术

服务的卫生专业技术人员。

(六) 其他人员。指除以上五类人员外，在医疗机构从业的其他人员，主要包括物资、总务、设备、科研、教学、信息、统计、财务、基本建设、后勤等部门工作人员。

10.

【正确答案】 E

【答案解析】 临床诊断和治疗中的医学道德原则：1.整体性原则；2.最优化原则；3.知情同意原则；4.协同一致原则。没有 E。

## 二、A2 型题

1.

【正确答案】 B

【 答 案 解 析 】

类别	收缩压 (mmHg)	舒张压 (mmHg)
理想血压	<120	<80
正常血压	<120	<80
正常高值	120~139	80~89
1级高血压(“轻度”)	140~159	90~99
亚组：临界高血压	140~149	90~94
2级高血压(“中度”)	160~179	100~109
3级高血压(“重度”)	>180	>110
单纯收缩期高血压	>140	<90

其他危险因素及病史	血压 (mmHg)		
	1级SBP 140~159或DBP 90~99	2级SBP 160~179或DBP 100~109	3级SBP ≥180或DBP ≥110
无其他危险因素	低危	中危	高危
1~2个危险因素	中危	中危	极高危
>3个危险因素或靶器官损害	高危	高危	极高危
有并发临床情况或糖尿病	极高危	极高危	极高危

2.

【正确答案】 A

【答案解析】 急进性高血压的典型表现是血压显著升高,舒张压多持续在 130~140mmHg 或更高。症状和头痛明显,病情严重、发展迅速,视网膜病变和肾很快衰竭。由于肾脏损害最为显著,常有持续蛋白尿,24 小时蛋白尿可达 3g,并有血尿和管型尿,如不及时治疗最后多因尿毒症而死亡。

3.

【正确答案】 D

【答案解析】 主动脉缩窄以上供血多,血压高,导致头痛,头晕等;缩窄以下供血不足而有下肢无力、麻木。

4.

【正确答案】 E

【答案解析】 红细胞生成素在肾脏中产生，因此肝硬化患者不会出现红细胞生成素下降。肝硬化时肝脏合成白蛋白下降，因此需补充白蛋白。

5.

【正确答案】 B

【答案解析】 A、C、D、E 时淀粉酶一般不超过正常值的 2 倍，该患者血淀粉酶 5200U/L，远远超过正常值，临床以腹痛、腹胀为主要表现查体提示腹膜炎体征因此考虑诊断为急性重症胰腺炎。

6.

【正确答案】 E

【答案解析】 溃疡性结肠炎病变位于大肠，呈连续性弥漫性分布，以左半结肠多见，以直肠、乙状结肠为主，可扩展至降结肠、横结肠，也可累及全结肠，但无单纯累及回盲部。

7.

【正确答案】 B

【答案解析】 年轻患者，慢性腹泻病史，排粘液脓血便，诊断应首先考虑为溃疡性结肠炎。患者明显脓血便，病情重，伴高热、腹胀、排气减少，腹膨隆，全腹压痛，均支持并发中毒。

8.

【正确答案】 D

【答案解析】 出血 24 小时内网织红细胞即见增高，出血停止后逐渐降至正常。早期出血是网织红细胞值变化诊断意义不大。

9.

【正确答案】 D

【答案解析】 诊断急性单纯性膀胱炎，首选短疗程疗法。

10.

【正确答案】 E

【答案解析】 慢性肾衰急性加重的原因包括累及肾脏的疾病复发或加重、血容量不足、肾脏局部血供减少、肾毒性药物、泌尿道梗阻、严重感染等，血尿不是

肾衰恶化的危险因素。

11.

【正确答案】 E

【答案解析】 患者面部皮疹，抗 ds-DNA 抗体阳性，考虑系统性红斑狼疮，出现四肢抽搐考虑并发了狼疮脑病，患者病情比较重，应该用激素联合免疫抑制剂

治疗，所以选 E。

12.

【正确答案】 B

【答案解析】 脑出血时体温一般高于正常。

13.

【正确答案】 E

【答案解析】 患者的诊断首先考虑的是脑出血。瞳孔不等大提示已经存在脑疝，后者是腰穿做脑脊液检查的禁忌证。

14.

【正确答案】 D

【答案解析】 患者“进入昏迷，一侧瞳孔缩小，对光反射迟钝”说明有脑疝形成，所以应首选 20%甘露醇静脉快速滴注脱水。

15.

【正确答案】 B

【答案解析】 帕金森综合征走路步距小，初行缓慢，越走越快，呈慌张步态。

16.

【正确答案】 C

【答案解析】 吉兰巴雷综合征多数患者发病前有诸如巨细胞病毒、EB 病毒或支原体感染，但少数病例的病因不明。

17.

【正确答案】 E

【答案解析】 癫痫大发作可出现突发惊厥，二便失禁，查体见瞳孔扩大，对光反射消失。

18.

【正确答案】 D

【答案解析】 昏睡

患者处于较深睡眠，一般外界刺激不能被唤醒，不能对答，较强烈刺激可有短  
意识清醒，醒后可简短回答提问，当刺激减弱后很快进入睡眠状态。

19.

【正确答案】 C

【答案解析】 患者主要表现为黄疸及肝功能异常，结合选项，最可能的是急性  
黄疸型肝炎。

20.

【正确答案】 C

【答案解析】 本例为幼儿，夏季发病，以突然高热、抽筋、昏迷、休克为主要  
表现，并有瞳孔及呼吸节律的改变，应考虑的疾病有乙型脑炎、恶性疟疾（脑型）  
及中毒型菌痢等。前两者一般不影响外周循环，即不会引起休克，而中毒性菌痢  
则可以在肠道症状出现前，表现为严重毒性症状，即高热、惊厥、昏迷，并迅速  
出现休克和呼吸衰竭，患者以后者可能性最大，为证实诊断，此时需做灌肠或肛  
门拭子取粪便镜检，如发现脓血样便或大便中有较多白细胞、脓细胞即可确诊。

### 三、A3/A4 型题

1.

1) 该患者最可能的诊断为

A.急性下壁心肌梗死

B.急性后壁心肌梗死

C.急性侧壁心肌梗死

D.急性右心室梗死

E.急性前壁心肌梗死

【正确答案】 A

【答案解析】 患者胸痛胸闷 2 小时，肌钙蛋白 T (TnT)阳性。心电图：I、II、aVF 导联 ST 段弓背向上抬高并和 T 波连成单向曲线。这些依据已经可以明确诊断为急性下壁心肌梗死。

2) 最佳的处理是

A.硝酸甘油舌下含化

B.静脉溶栓治疗

C.抗凝治疗

D.吗啡

E.急诊冠状动脉介入

【正确答案】 E

【答案解析】 急性 ST 段抬高心肌梗死最佳的处理是急诊冠状动脉介入找到阻塞的冠状动脉吸出血栓，血管置入支架。

3) 冠状动脉造影，闭塞的血管最可能是

A.左前降支

B.右前降支

C.右冠状动脉

D.左回旋支

E.左冠状动脉

【正确答案】 C

【答案解析】 急性下壁心肌梗死(IAMI) 多由右冠状动脉(RCA)病变引起。

4) 如果发病后 10 小时，心电图出现完全性房室传导阻滞，P 40 次/分。最好

的处理方法是

- A.异丙肾上腺素静脉滴注
- B.安装临时心脏起搏器
- C.置入永久心脏起搏器
- D.静脉溶栓
- E.阿托品 0.5mg 静脉注射

【正确答案】 B

【答案解析】 发病后 10 小时，心电图出现完全性房室传导阻滞，心率 40 次/分，最好用临时人工心脏起搏器。以后，根据患者恢复情况决定是否安装永久性人工心脏起搏器。

2.

1) 引起消化道出血的原因最可能是

- A.胃癌出血
- B.十二指肠溃疡出血
- C.食管静脉曲张破裂出血

D.急性出血性胃炎

E.胃溃疡并穿孔

【正确答案】 C

【答案解析】 患者有肝病病史，出血量大，查体有门静脉高压症状，首先应考虑为食管静脉曲张破裂出血。

2) 引起患者意识不清最可能的原因为

A.肝性脑病

B.血容量不足

C.脑梗死

D.低血糖昏迷

E.胃癌脑转移

【正确答案】 A

【答案解析】 患者血压降低到 75/55mmHg，但不足以引起意识障碍，而上消化道大出血，血液导致肠道 pH 上升，氨的肠道吸收加速，直接导致肝性脑病，才是引起患者意识不清最可能的原因。

3) 静脉用药止血应首选

A.维生素 K

B.氨甲苯酸

C.垂体后叶素

D.奥美拉唑

E.奥曲肽

【正确答案】 C

【答案解析】 肝硬化的食管静脉曲张破裂大出血，在已给选项中，静脉用药止血最有效的是垂体后叶素，可降低门静脉压力。

3.

1) 最可能的诊断是

A.肺部感染

B.支气管哮喘

C.急性支气管炎

D.支气管扩张

E.肺结核

【正确答案】 B

【答案解析】 反复发作性咳嗽、咳痰、气喘，每次发作均与吃海鲜有关。查体

双肺可闻及呼气相哮鸣音均符合支气管哮喘的临床表现。

2) 为确诊该诊断，最需要做的检查是

A.胸部 X 线正侧位片

B.胸部高分辨 CT

C.痰培养+药敏试验

D.肺通气功能检查和支气管舒张试验

E.胸部 X 线透视

【正确答案】 D

【答案解析】 依据病历资料，患者符合支气管哮喘临床表现，最需要做肺通气

功能检查和支气管舒张试验。

3) 为缓解患者的症状，首选的治疗方法是

A.呼吸机辅助呼吸

B.吸氧

C.口服止咳药

D.吸入 $\beta_2$ 受体激动药

E.口服化痰药

【正确答案】 D

【答案解析】  $\beta_2$ 受体激动药通过兴奋气道平滑肌和肥大细胞膜表面的 $\beta_2$ 受体，舒张气道平滑肌、减少肥大细胞和嗜碱性粒细胞脱颗粒和介质的释放、降低微血管的通透性、增加气道上皮纤毛的摆动，从而缓解哮喘的症状。

#### 四、B型题

1.

1) 中性粒细胞型类白血病可见

【正确答案】 A

【答案解析】 中性粒细胞型类白血病反应血液中性粒细胞显著增高。

2) 传染性单核细胞增多症可见

【正确答案】 C

【答案解析】 传染性单核细胞增多症病人淋巴细胞增多，占 60%~97%，并伴有异型淋巴细胞。异型淋巴细胞于疾病第 4~5 天开始出现，第 7~10 天达高峰，大多超过 20%。

3) 慢性淋巴细胞白血病可见

【正确答案】 D

【答案解析】 按 IWCLL 标准：CLL 时淋巴细胞绝对值 $\geq 5 \times 10^9/L$ ，且至少持续 3 个月，具有 CLL 免疫表型特征。

2.

1) 1 型糖尿病选用

【正确答案】 E

【答案解析】 1 型糖尿病选用胰岛素。

2) 2 型糖尿病合并肾衰竭选用

【正确答案】 E

【答案解析】 2 型糖尿病合并肾衰竭选用胰岛素。

3) 2 型糖尿病急性代谢紊乱选用

【正确答案】 E

【答案解析】 2型糖尿病急性代谢紊乱选用胰岛素。

4) 2型糖尿病合并重症感染选用

【正确答案】 E

【答案解析】 2型糖尿病合并重症感染选用胰岛素。

3.

1) 患者，男，25岁。低热伴干咳2个月，X线胸片见右肺上叶尖段有一2cm×2cm结节状影，密度不均，边缘见长毛刺，其内可见斑点状钙化。最可能的诊断是

【正确答案】 C

【答案解析】 患者青年男性，主要临床特点为低热伴干咳，胸片示病变在右肺上叶尖段，为结核好发部位，其中有钙化点，考虑结核可能性大。

2) 患者，男，64岁。刺激性干咳伴痰中带血3月。X线胸片见右肺上叶前段—3.5cm×2.5cm块状影，密度不均，有分叶，边缘可见短细毛刺。最可能的诊断是

【正确答案】 A

【答案解析】 患者老年男性，表现为咳嗽、痰中带血，胸片示密度不均、有分叶，符合肺癌表现。

3) 患者，女，40岁。健康体检时X线胸片发现右下肺外带约3cm×3cm块状影，其内可见爆米花样钙化，目前无任何症状。最可能的诊断是

【正确答案】 B

【答案解析】 中年患者，无明显临床症状，胸片示爆米花样钙化，为肺错构瘤的典型影像学表现。

