

超声波医学与技术(主管技师)《综合考试题》模拟考试卷

姓名:_____ 年级:_____ 学号:_____

题型	选择题	填空题	解答题	判断题	计算题	附加题	总分
得分							

评卷人	得分

- 1、单项选择题: 超声反复扫查可见肝脓肿腔, 却难以全面显示卷曲在脓腔内留置的塑料管, 更不易找到导管末端注药(喷射)具体部位, 这主要是因为()。A. 塑料导管引起内部混响伪像
- B. 注入微气泡引起多次反射伪像
 - C. 塑料导管密度较高, 超声穿透力差
 - D. 折射伪像或侧边声影伪像
 - E. 声衰减伪像
- 2、单项选择题: 关于声场的描述, 错误的是()。A. 近场声束集中, 呈圆柱形
- B. 近场横断面上的声能分布均匀
 - C. 远场声束扩散, 呈喇叭形
 - D. 远场横断面上的声能分布比较均匀
 - E. 探头形状不同, 声场范围有很大的不同
- 3、单项选择题: 下列不属于心肌超声造影剂特点的是()。A. 微气泡直径小于红细胞直径
- B. 微气泡要有薄膜包裹
 - C. 微气泡的压缩系数要小
 - D. 微气泡密度要高
 - E. 微气泡弥散度要大
- 4、单项选择题: 频谱多普勒技术不能应用于评价的指标是()。A. 血流速度快慢变化
- B. 血流方向的改变
 - C. 血流路径
 - D. 血流状态
 - E. 血流持续的时间
- 5、单项选择题: 关于正常人体不同组织回声强度, 下列错误的是()。A. 皮肤为高回声或较强回声
- B. 皮下脂肪组织为低回声
 - C. 典型的中等回声为肝脾实质
 - D. 实质性脏器的包膜呈高回声
 - E. 成人肾锥体多表现为高回声
- 6、单项选择题: 超声造影在心血管的用途, 下列哪一项是错误的()。A. 观察心包积液
- B. 确定心腔界限
 - C. 观察瓣膜口反流
 - D. 判断解剖结构属性

E. 观察胸腔间的右向左分流

7、单项选择题：经颅频谱多普勒超声（TCD）常规检测大脑动脉血流信号，下列血流背离探头（负向流速曲线）的是：①椎-基底动脉；②大脑中动脉；③大脑前动脉；④大脑后动脉（ ）。A. ①②③

B. ①③

C. ②④

D. ①④

E. ②③④

8、单项选择题：女性，20岁，多毛，体胖，月经稀少。肛查：子宫正常大小，双侧卵巢增大，血LH/FSH>3.0，诊断可能为（ ）。A. 多囊卵巢

B. 卵巢肿瘤

C. 卵巢囊 111、单项选择题：肾窦内脂肪组织与肾血管、肾集合系统呈（ ）。A. 强回声

B. 高回声

C. 等回声

D. 低回声

E. 无回声

12、单项选择题：前列腺癌与前列腺增生的超声鉴别，下列不正确的是（ ）。A. 前列腺癌多数两侧不对称，边界不整齐

B. 前列腺癌内腺出现低回声结节

C. 内腺前列腺癌质地较硬

D. 病变部位血流信号丰富

E. PSA 升高

13、单项选择题：下列哪种组织传播超声的速度最快（ ）。A. 血液

B. 胆汁

C. 骨骼

D. 肌肉

E. 肝脏

14、单项选择题：间歇式超声成像在心肌造影中的主要作用是（ ）。A. 使微气泡不受破坏

B. 避免微气泡连续破坏

C. 减少造影剂用量

D. 实时观察室壁运动

E. 增强造影回声强度

15、单项选择题：于胸骨上窝检测主动脉弓长轴时，在降主动脉起始部的外侧可出现伴行的彩色血流信号，此现象称为（ ）。A. 镜面伪像

B. 衰减伪像

C. 彩色增益调节过高

D. 壁滤波调节过高

E. 壁滤波调节过低

16、单项选择题：正常软骨呈（ ）。A. 强回声

B. 高回声

C. 等回声

D. 低回声

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/368103131067006071>