

CDFI 彩超上岗证《历年彩超上岗题必看题库知识点》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：超声造影最常用于检测下列哪项异常血流:A. 下腔静脉血流受呼吸影响的波动
B. 静脉炎的血流
C. 动脉炎的血流
D. 腹部盆腔器官内肿瘤的新生血管血流
E. 静脉瓣功能不全的返流血流
- 2、多项选择题：下列对湍流的描述、错误的是（选择三项）
A、流体速度多变方向不变
B、流体的速度及方向不变
C、流体不分层流动
D、流体呈分层、规律的流动
E、流体的速度及方向多变
- 3、多项选择题：多普勒组织成像的原理是（选择二项）
A、二次谐波技术
B、彩色多普勒成像基本原理
C、改变彩色多普勒的滤波条件
D、连续多普勒技术
E、间歇超声成像技术
- 4、单项选择题：三尖瓣返流时超声检查能观察到什么表现:A. 左心房扩大
B. 主动脉增宽
C. 三尖瓣口明显变小,瓣叶可合拢
D. 彩色多普勒及频谱多普勒显示血流从右心室流向右心房
E. 二尖瓣增厚
- 5、单项选择题：正常肺静脉血流的多普勒频谱有什么特点 A. 收缩期舒张期各有一负向的峰
B. 只有舒张期一个正向的尖峰波
C. 收缩期舒张期各有一正向的峰,后者大于前者
D. 舒张期呈双峰均正向
E. 收缩期呈双峰,均为负向,无舒张期血流
- 6、单项选择题：超声造影散射的主要回声信号源是
A、微颗粒
B、红细胞与微颗粒

- C、微气泡
- D、白细胞
- E、血小板

7、单项选择题：有牧区生活史超声查体肝内见外壁光滑的厚壁囊肿，其内见过个大小不等圆形无回声区，最可能诊断是：A. 多囊肝

- B. 肝多发囊肿
- C. 肝脓肿
- D. 肝包虫囊肿
- E. 肝内胆管局限性扩张

8、单项选择题：自然组织谐波的作用是：A. 增加可视帧频

- B. 增加界面分辨力及清晰度
- C. 增加高频超声的穿透深度
- D. 提高声输出功率
- E. 减少超声的衰减

9、单项选择题：下列对马凡氏综合征的二维超声检查所见，哪一项是错误的：A. 主动脉变宽，伴有二尖瓣退行性变

- B. 降主动脉局部缩窄
- C. 主动脉根 | E、128dB

12、单项选择题：能量型彩色多普勒的技术特点是

- A、可判断血流快慢
- B、显示血流方向
- C、可出现信号混迭
- D、成像与反射信号能量无关
- E、不显示血流方向

13、单项选择题：改善超声波指向性的方法不包括（ ）

- A、近场的长度
- B、近场的扩散角
- C、超声频率
- D、增加探头直径
- E、远场的范围

14、单项选择题：患者，女，26岁，停经一个半月，有时恶心，呕吐。经腹盆腔超声检查发现：子宫纵断时腔内发现一个妊娠囊，横断时发现双孕囊。最可能是以下伪像所致

- A、镜面伪像
- B、侧边折射声影伪像
- C、声速失真伪像
- D、棱镜伪像
- E、主声束以外旁瓣伪像

15、单项选择题：瘢痕组织声衰减显著，这是由于（ ）

- A、瘢痕属于纤维化，易于钙盐沉着
- B、瘢痕组织内水分减少
- C、瘢痕组织内部界面交错，结构复杂
- D、瘢痕内胶原蛋白含量高

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/518025143100006062>