

CDFI 彩超上岗证《历年彩超上岗题考试题》考试题

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：关于多普勒超声，下列哪种说法是错误的()

- A、脉冲多普勒是通过距离选通来进行深度定位
- B、理论上讲，连续多普勒可测量极高速度血流而不产生混迭
- C、正常人心脏瓣膜口血流多为湍流
- D、彩色多普勒显示色彩的明暗表示血流速度的快慢
- E、正常主动脉瓣口血流频谱较窄，与基线间为一空窗

2、单项选择题：超声诊断报告上描述的胎囊通常指妊娠孕龄:A. 小于 2 周

- B. 5 周---8 周
- C. 15 周---20 周
- D. 20 周---22 周
- E. 22 周---24 周

3、单项选择题：心脏瓣膜有什么生理作用 A. 促使血液从大血管回流到心脏

- B. 使血液从外周血管回流心脏
- C. 使血液不从外周血管返回心脏
- D. 是血液在心腔间心腔与大动脉间流通的阀门
- E. 使血液能从心脏流到体静脉

4、单项选择题：肝脓肿声像图表现最不常见的是:A. 病变区呈不均匀的低至中等回声, 边界模糊, 似肝脏恶性肿瘤

- B. 囊壁厚而不光滑
- C. 囊壁薄而光滑
- D. 囊内不规则低回声, 随体位改变出现漂浮现象
- E. 囊壁可有钙化

5、单项选择题：精索静脉曲张的超声特征是:A:右侧精索静脉曲张达 2mm, 彩色多普勒血流显像显示静脉血流

- B:右侧精索静脉曲张达 2. 5mm, 彩色多普勒血流显像显示静脉血流
- C:左侧精索静脉曲张达 2mm, 彩色多普勒血流显像显示静脉血流
- D:左侧精索静脉曲张 3mm 彩色多普勒血流显像显示静脉血流
- E:以上都是

6、单项选择题：彩色多普勒血流成像的特殊技术是

- A、数字扫转换技术
- B、数字化波速形成技术

- C、快速傅立叶转换技术
 - D、灰阶编码技术
 - E、自相关技术
- 7、多项选择题：三维超声比二维超声有哪些优势（选择三项）
- A、可观察病变的三维形状
 - B、可从多角度观察被检部位
 - C、图像清晰度更高
 - D、结构的连接关系更清楚
 - E、检查时间更短
- 8、单项选择题：查体发现肝右叶 $3 \times 2\text{cm}$ 强回声结节, 边界清楚, 彩超其内未见血流信号, 后方回声无明显改变, 最可能的诊断是:A. 血管瘤
- B. 炎性假瘤
 - C. 肝癌
 - D. 肝腺瘤
 - E. 局限性结节性增生
- 9、单项选择题：超声波产生的原理是
- A、换能器的正压电效应
 - B、换能器的逆压电效应
 - C、换能器向人体发射微弱的电信号
 - D、换能器的热效应
 - E、换能器的电磁辐射效应
- 10、多项选择题：用彩色多普勒怎么样区别动脉与静脉血流
- A、动脉血流信号呈闪动显现
 - B、收缩期动脉血流信号强度最高
 - C、静脉血流信号可持续出现
 - D、舒张期动脉可无血流信号
 - E、呼吸可影响静脉血流速度
- 11、单项选择题：不同人体组织、体液声衰减程度有高低差别，正确的是
- A、尿液、胆汁血液
 - B、血液脂肪
 - C、皮下脂肪肝、肾
 - D、肌腱肌肉
 - E、肌肉软骨
- 12、单项选择题：等容舒张期在心动周期的时相上指的是什么时间:A. 左室舒张早期的时间
- B. 肺动脉射血前期时间
 - C. 左室舒张中期时间
 - D. 右室舒张期时间
 - E. 主动脉瓣关闭到二尖瓣开放这一段时间
- 13、单项选择题：多普勒频移与下面哪项无关()
- A、探头发射的频率
 - B、输出功率
 - C、声速

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/837032143121006101>