

# CDFI 彩超上岗证《历年彩超上岗题必看考点》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：通常多少个振子组合成一个声通道？

- A、2 个
- B、3 个
- C、4~6 个
- D、7 个
- E、8~10 个

2、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

3、单项选择题：女性，30 岁，右下腹痛 4 小时，在右下腹超声加压扫查见一管样结构，部分管壁模糊，内呈无回声区，一侧见强回声团伴生影，最可能的诊断是 A. 输尿管结石

- B. 消化道穿孔
- C. 急性阑尾炎
- D. 右侧附件炎
- E. 以上都不是

4、单项选择题：为清晰地显示较肥胖患者肝内门静脉的彩色血流信号，应首选 A. 2MHz---3.5MHz 探头

- B. 5MHz---7.0MHz 探头
- C. 7.5MHz---10.0MHz 探头
- D. 12MHz 探头
- E. 14MHz 探头

5、单项选择题：下述哪一种技术属于频谱多普勒技术 A. M 型彩色多普勒

- B. 连续波多普勒
- C. 彩色多普勒能量图
- D. 伪彩色编码二维超声显像
- E. 彩色多普勒血流显像

6、单项选择题：下列哪种疾病是二维与能量多普勒超声检查颅内病变的最佳适应症：A. 脑梗塞

- B. 脑膜瘤
- C. 脑动脉瘤

- D. 脑动静脉畸形
  - E. 脑结核
- 7、单项选择题：检测动脉导管未闭患者主动脉向肺动脉的分流血流, 下述哪一种方法是错误的: A. 彩色多普勒血流显像
- B. 彩色多普勒血流显像加可通过左心的超声造影
  - C. 二维超声显像
  - D. 频谱多普勒的连续波多普勒
  - E. 以上都不是
- 8、单项选择题：超声测量胎儿股骨长度, 怎样才能避免较大的测量误差: A. 采用线阵式超声探头
- B. 采用凸阵式超声探头
  - C. 采用扇扫式或小凸阵探头
  - D. 使声束与胎儿股骨尽可能保持垂直
  - E. 使声束与胎儿股骨尽可能保持平行
- 9、单项选择题：造影二次谐波成像的原理是
- A. 宽频探头的宽频带效应
  - B. 微气泡散射的非线性效应
  - C. 发射超声功率的改变
  - D. 超声在血中的空化作用
  - E. 超声聚焦区的变换
- 10、单项选择题：胸骨左缘声窗可以检测哪项心脏超声切面图: A. 上腔静脉长轴切面图
- B. 主动脉弓短轴切面图
  - C. 肋下区右室流入道切面图
  - D. 主动脉弓长轴切面图
  - E. 大动脉短轴切面图
- 11、单项选择题：回声信号存储放大并变成视频信号, 是由超声仪器的哪部分完成的
- A. 脉冲信号发生器
  - B. 换能器
  - C. 数字扫描转换器
  - D. 显示器
  - E. 电源部分
- 12、单项选择题：多普勒频谱技术中哪个是基础技术: A. 探头振子振元
- B. FFT (快速富里叶变换)
  - C. 通道
  - D. 音频放大器
  - E. 信号增益
- 13、单项选择题：右上腹探及一肿块, 与肝右叶脏面相贴, 深呼吸时, 肝脏在肿瘤表面上下移动, 下腔静脉向前内侧推移, 此肿物可能来源于: A. 腹膜后间隙
- B. 肝右叶
  - C. 胆囊
  - D. 胰头

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/478025121100006062>