

超声波医学与技术(主管技师)《心脏和胸壁、胸膜腔知识学习》新版

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: 室壁运动记分法, 室壁运动减弱是指室壁运动记分指数(WMSI)

()。A. 1

B. =1

C. =2

D. 接近 0

E. 负数

本题答案: C

本题解析: 室壁运动异常的判断, 采用目测半定量法, 即室壁运动记分法, 室壁运动记分指数计算公式为 $WMSI = \text{各节段判分总和} / \text{判分节段数}$ 。记分标准是: 运动正常为 1 分, 运动减弱为 2 分, 运动消失为 3 分, 运动反向为 4 分, 室壁瘤为 5 分。

2、单项选择题: 扩张型心肌病表现为 ()。A. 二尖瓣城墙样改变

B. 二尖瓣 SAM 现象

C. 二尖瓣吊床征

D. 二尖瓣舒张期震颤波

E. 二尖瓣钻石征

本题答案: E

本题解析: 暂无解析

3、单项选择题: 患者女性, 70 岁, 多年来一直按冠心病治疗, 超声心动图检查后, 诊断为冠心病、房间隔缺损, 其超声表现不包括 ()。A. 房间隔连续中断

B. 右室、右房常增大

C. 分为肌部、膜部缺损

D. 室间隔与左室后壁同向运动

E. 肺动脉常增宽

本题答案: C

本题解析: 暂无解析

4、单项选择题: 主肺动脉间隔缺损可以出现许多病理生理改变, 但通常不会出现 ()。A. 肺动脉高压

B. 左心室扩张

C. 左向右分流

- D. 以右心室扩张为主
- E. 全心衰竭

本题答案：D

本题解析：主动脉与主肺动脉之间出现分流，分流的方向与分流量的大小取决于两大动脉之间的压差及缺损的大小，通常表现为以左心容量负荷为主的全心容量负荷增加。

5、单项选择题：急性肺动脉栓塞最常发生于（ ）。A. 肺心病

- B. 肺结核病
- C. 长期卧床性疾病
- D. 肺动脉狭窄
- E. 肺动脉瓣关闭不全

本题答案：C

本题解析：暂无解析

6、单项选择题：动脉硬化时，主动脉壁运动曲线 M 型超声特点是（ ）。A. 六边形盒样曲线

- B. V 波圆隆，重搏波消失
- C. 后叶活动曲线与前叶相反
- D. 收缩期心内膜曲线前移
- E. 内膜运动曲线舒张期前移

本题答案：B

本题解析：暂无解析

7、单项选择题：正常二尖瓣血流及成人平均流速为（ ）。A. 射流，平均流速为 1.5m/s

- B. 湍流，平均流速为 0.9m/s
- C. 层流，平均流速为 1.5m/s
- D. 层流，平均流速为 0.9m/s
- E. 涡流，平均流速为 1.3m/s

本题答案：D

本题解析：暂无解析

8、单项选择题：胸骨旁大血管短轴切面舒张期可见主动脉瓣（ ）。A. 关闭，呈 Y 形

- B. 开放，呈 Y 形
- C. 关闭，呈三角形
- D. 开放，呈三角形
- E. 开放，呈大鱼口状

本题答案：A

本题解析：舒张期主动脉瓣呈关闭状态，三个瓣叶关闭呈“Y”形，右冠瓣居右前，无冠瓣居右后，左冠瓣居左后。

9、单项选择题：患者女性，45 岁，体检时于心尖区听诊，可闻及第一心音亢进及舒张期附加音，超声显示左房内可探及一椭圆形略高回声团，舒张期摆向二尖瓣口，收缩期回到左心房，并于二尖瓣口可录及到舒张期的射流频谱，流速 2.1m/s，可能的诊断为（ ）。A. 二尖瓣狭窄

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/238075020067006071>