

96 年度 5 月份會訊通訊教育題目

§ 請注意 §

請於 96 年 6 月 15 日前傳真至秘書處，答對每一題題目可核發繼續教育積分一分，五題全對者，可獲得繼續教育積分五分。正確答案將於下期會訊中刊出。

- () 1. 感染性心內膜炎預防的 Class I 適應症，何者有誤？
- (a) 病人有人工瓣膜和病人有感染性心內膜炎病史。
 - (b) 病人有複雜發紺先天性心臟病。
 - (c) 病人有阻塞性肥厚心肌病變。
 - (d) 病人有二尖瓣脫垂無合併瓣膜逆流或瓣膜增厚。
- () 2. 下列何者有誤？
- (a) 成人的主動脈瓣狹窄主要由瓣膜鈣化或先天二瓣主動脈瓣造成。
 - (b) 重度狹窄包括瓣膜開口面積 1.0 平方公分以下、平均壓力差大於 40 mmHg 和血流速度大於 4m/s。
 - (c) 主動脈瓣狹窄需要接受手術與否主要依據病人瓣膜開口面積
 - (d) 主動脈瓣狹窄出現心絞痛、昏厥和心臟衰竭，平均存活率約 2 到 3 年。
- () 3. 主動脈瓣狹窄心導管檢查 Class I 適應症，何者有誤？
- (a) 心導管檢查建議使用於主動脈瓣狹窄病人接受主動脈瓣置換術前，有冠狀動脈危險性存在。
 - (b) 有症狀主動脈瓣狹窄病人，當非侵入性檢查沒有結論或和臨床症狀不吻合，建議心導管檢查評估嚴重度。
 - (c) 冠狀動脈檢查建議使用於主動脈瓣狹窄病人預期接受肺動脈瓣自體移植的主動脈瓣置換術或非侵入性檢查後冠狀動脈起源仍不明。
 - (d) 心導管檢查建議使用於沒有症狀主動脈瓣狹窄病人評估心室功能和嚴重度。

- () 4. 急性嚴重程度的主動脈逆流敘述，何者有誤？
- (a) 左心室大小通常正常。
 - (b) 二尖瓣會提早關閉。
 - (c) 不會產生心肌缺氧。
 - (d) 左心室末期壓力和左心房壓力增加。
- () 5. 二瓣主動脈瓣合併升主動脈擴大敘述，何者不是 Class I 適應症？
- (a) 病人有二瓣主動脈瓣應該接受胸前心臟超音波初步評估主動脈根部和升主動脈大小。
 - (b) 二瓣主動脈瓣病人應該使用心臟核磁共振或電腦斷層檢查評估主動脈根部和升主動脈大小。
 - (c) 若主動脈根部或升主動脈大於 5 公分或每年以 0.5 公分以上增大，二瓣主動脈瓣病人應該接受主動脈根部修補或升主動脈置換手術。
 - (d) 當二瓣主動脈瓣病人因為嚴重主動脈瓣狹窄或逆流接受手術時，若主動脈根部或升主動脈大於 4.5 公分以上，應該接受主動脈根部修補或升主動脈置換手術。

〔九十六年四月份通訊教育解答〕

- 1. (d)
- 2. (d)
- 3. (a)
- 4. (b)
- 5. (c)

TO: 中華民國心臟學會

Fax: 02-25976180

Re: 通訊教育回覆單 (96.5)

會員編號

姓名

答案

(1) _____

(2) _____

(3) _____

(4) _____

(5) _____