

96 年度 7 月份會訊通訊教育題目

§ 請注意 §

請於 96 年 8 月 25 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. 何種瓣膜性心臟病使用經食道心臟超音波檢查影像較差？
- (a) 主動脈狹窄。
 - (b) 二尖瓣狹窄
 - (c) 肺動脈瓣膜的病灶。
 - (d) 三尖瓣逆流。
- () 2. 治療主動脈瓣膜功能異常的手術，包含：
- (a) 以機械或是生物性的人工瓣膜之主動脈瓣置換。
 - (b) 利用異體移植（自體移植）的瓣膜之主動脈瓣取代手術。
 - (c) 肺部瓣膜自提移植術（Ross 手術法）。
 - (d) 以上皆是。
- () 3. 選擇主動脈瓣膜的標準，何者有誤？
- (a) 機械性人工二尖瓣或三尖瓣的病患推薦使用機械性人工瓣膜主動脈瓣置換手術。
 - (b) 在任何年齡，不想服用 warfarin 或是患有重大使用 warfarin 的醫療禁忌的病人，推薦使用機械性瓣膜。
 - (c) 病人患年齡大於 65 歲，而且沒有血栓形成的風險因子者，選擇生物性瓣膜來進行主動脈置換手術是合理的
 - (d) 病人有人工瓣膜心內膜炎，則選擇同種移植手術執行主動脈再次再置換是合理的。

- () 4. 心臟瓣膜修補後的病人照護，關於抗血栓治療，何者有非 Class I 治療？
- (a) 主動脈瓣置換手術之後，對沒有危險因子的病人使用雙葉式人工瓣膜或 Medtronic Hall 人工瓣膜，投與 warfarin 讓 INR 達到 2.0 到 3.0 之間。
 - (b) 在以生物瓣膜置換主動脈瓣之後且有危險因子，則投與 warfarin 讓 INR 達到 2.0 到 3.0 之間。
 - (c) 在主動脈瓣置換人工心臟瓣膜手術之後的前三個月期間，給予 warfarin 讓 INR 達到 2.5 至 3.5 之間是合適的。
 - (d) 在生物瓣膜置換主動脈瓣或二尖瓣手術後且沒有危險因子，每天投與 aspirin 75 至 100mg。
- () 5. 下列何種病人不適於冠狀動脈血管攝影？
- (a) 將接受瓣膜手術（包括感染性心內膜炎）或僧帽瓣氣球擴張術有胸痛症狀的病人，存在其他客觀證據如缺血，左心室收縮功能降低，CAD 病史，或冠狀動脈風險因子。
 - (b) 輕度至中度心臟瓣膜疾病者出現進行性的心絞痛及左心室收縮功能降低。
 - (c) 35 歲或以上的男性病人，35 歲或以上的停經前女性有冠狀動脈風險因子，和停經後女性。
 - (d) 非緊急瓣膜手術年輕病人身上，而且沒有冠狀動脈風險因子。

〔九十六年六月份通訊教育解答〕

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

TO: 中華民國心臟學會

Fax: 02-25976180

Re: 通訊教育回覆單 (96.7)

會員編號

姓名

答案

(1) _____

(2) _____

(3) _____

(4) _____

(5) _____