

96 年度 4 月份會訊通訊教育題目

§ 請注意 §

請於 96 年 5 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. 下列敘述何者為非？
- (a) 所有臨床上被診斷為 QT 延長症候群的患者建議使用乙型阻斷劑。
 - (b) 所有合併 Brugada 症候群與之前的心因性猝死並已接受長期適量藥物治療且合理預期有超過一年良好的生活機能，建議裝置心內去顫器。
 - (c) 對於有 Catecholaminergic 多型性心室搏過速且發生過心因性猝死並存活，合理預期有超過一年的良好生活機能，建議合併裝置心內去顫器及使用乙型阻斷劑治療。
 - (d) 老年人合併有重大病症預期存活小於一年者，建議裝置心內去顫器。
- () 2. 下列敘述何者為是？
- (a) 對於正常心臟結構合併有症狀，藥物治療無效，從右或左心室來源之心室心搏過速，若藥物不耐或不希望長期藥物治療患者，可有效使用電生理燒灼術治療。
 - (b) 鉀離子（和鎂離子）對於因續發於低鉀血症（或低鎂血症），導因於利尿劑使用於正常心臟結構患者所引起的心室心律不整有治療效果。
 - (c) 對於任何懷疑飲酒與心室心律不整有關聯性的患者，建議要完全戒酒。
 - (d) 以上皆是。
- () 3. 對於運動員相關的心室心律不整及心因性猝死，下列敘述何者為非？
- (a) 運動員若有嚴重症狀，在心血管異常被仔細評估之前不須停止競賽性運動。
 - (b) 對於運動員，參加前的病史詢問及理學檢查，包括早發性心因性猝死的家族病史，例如心肌病變的心血管疾病及離子通道異常病史是必須的。

- (c) 於已呈現心律異常，結構性心臟疾病或其他可能的心血管異常的運動員 必須評估其運動活動的獨特性及視同為其他的病患。
 - (d) 於發生猝倒的運動員必須小心評估找出潛在可能的心血管疾病或心律異常。
- () 4. 對於已裝置心內去顫器的患者相關的心室心律不整及心因性猝死，下列敘述何者為非？
- (a) 若患者已接受心內去顫器植入，必須規則追蹤並分析裝置的功能狀態。
 - (b) 若已裝置心內去顫器的患者發生停不住的心室心搏過速不須住院檢查。
 - (c) 所裝置的心內去顫器必須設定在適當的敏感度與專一度。
 - (d) 必須評估以減少不適當心內去顫器的危險性。
- () 5. 對於藥物所引起的 QT 延長症候群，下列敘述何者為非？
- (a) 所有因藥物所引起的 QT 延長症候群，建議停止使用藥物。
 - (b) 對於因使用藥物引起的 QT 延長並呈現數次 Torsades de pointes 的患者，靜注補充 Magnesium sulfate 是合理的。
 - (c) 對於使用藥物引起的 QT 延長呈現數次 Torsades de pointes 的患者，保持鉀離子濃度在 3.0 到 3.5 mM/L 是合理的
 - (d) 對於因使用藥物引起 QT 延長並呈現 Torsades de pointes 的患者，使用心房或心室節律器或 Isoproterenol 是合理的。

〔九十六年三月份通訊教育解答〕

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

TO: 中華民國心臟學會

Fax: 02-25976180

Re: 通訊教育回覆單 (96.4)

會員編號

姓名

答案

(1) _____

(2) _____

(3) _____

(4) _____

(5) _____