

102 年度 11 月份會訊通訊教育題目

§ 請注意 §

請於 102 年 12 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. PCSK9 主要藉由何種機轉造成 LDL-R 表現的下降？
- (a) 直接切割 LDL-R
 - (b) 降低 LDL-R 的合成
 - (c) 結合 LDL-R 使其失能
 - (d) 促進 LDL-R 分解並抑制其回收
 - (e) 以上皆非
- () 2. 使用 statin 後，體內 PCSK9 和 LDL-R 濃度變化何者為真？
- (a) PCSK9 下降，LDL-R 下降
 - (b) PCSK9 上升，LDL-R 下降
 - (c) PCSK9 上升，LDL-R 上升
 - (d) PCSK9 下降，LDL-R 上升
 - (e) PCSK9 不變，LDL-R 上升
- () 3. 以下那項較不會受到 PCSK9 antibody 的影響？
- (a) LDL
 - (b) Triglyceride
 - (c) ApoB
 - (d) LDL-R
 - (e) Lp(a)

- () 4. 關於 PCSK9 monoclonal antibody 敘述何者為真？
- (a) 單獨使用可有效下降 LDL 濃度
 - (b) 與 statin 合併使用下降 LDL 效果不佳
 - (c) 長期使用可有效下降心肌梗塞及死亡率
 - (d) 無法降低異型接合子家族性高膽固醇血症 (heterozygous familial hypercholesterolemia) 之 LDL 濃度
 - (e) 比 statin 更容易造成 myalgia 和 CK 上升
- () 5. 根據目前的臨床試驗結果，關於新一代降血脂藥物敘述何者為真？
- (a) TORCETRAPIB 可有效降低心肌梗塞發生及死亡率
 - (b) AMG145 可以有效降低心肌梗塞發生及死亡率
 - (c) REGN727/SAR236553 可以有效降低心肌梗塞發生及死亡率
 - (d) 以上皆是
 - (e) 以上皆非

〔102 年 10 月份通訊教育解答〕

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

TO: 中華民國心臟學會

Fax: 02-25976180

Re: 通訊教育回覆單 (102.11)

會員編號	
姓名	
答案	(1) _____ (2) _____ (3) _____ (4) _____ (5) _____

