

102 年度 4 月份會訊通訊教育題目

§ 請注意 §

請於 102 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. 先天性心臟病引起的肺高壓屬於肺高壓分類中的
- (a) 肺動脈高壓 (pulmonary artery hypertension)
 - (b) 因左心疾病引起的肺高壓
 - (c) 因肺部疾病或缺氧 (hypoxia) 引起的肺高壓
 - (d) 慢性血栓疾病引起的肺高壓 (chronic thromboembolic PH, CTEPH)
 - (e) 其他雜類 (miscellaneous)
- () 2. 肺動脈高壓的診斷標準為
- (a) 平均肺動脈壓力 (mPAP) ≥ 25 毫米汞柱
 - (b) 肺血管阻力 (PVR) > 3 Wood units
 - (c) 肺毛細血管楔壓 (PCWP) < 15 mmHg
 - (d) 以右心導管為標準診斷方式
 - (e) 以上皆是
- () 3. 肺高壓病患的篩選何者為非？
- (a) 注意肺高壓相關臨床症狀
 - (b) 心臟超音波是最方便的篩選工具
 - (c) 心臟超音波檢查重點為 TR pressure gradient、RV morphology 及 RV function
 - (d) 心臟超音波中 TR pressure gradient 高便可診斷為肺高壓
 - (e) 對高危險群患者，如有家族病史或風濕免疫疾病患者應密集追蹤
- () 4. 肺高壓的治療方式何者為誤？
- (a) 一般病患可使用 diuretics, digoxin 或 warfarin

- (b) Endothelin receptor antagonist (ERA), Prostanoids, Phosphodiesterase type-5 inhibitor (PDE5 inhibitor) 皆可用於 initial monotherapy
 - (c) function class IV 的病患應使用 IV form prostanoids 為起始治療
 - (d) 嚴重病患應使用 initial combination therapy
 - (e) 病患對 monotherapy 治療反應差時應使用 combination therapy
- () 5. 肺高壓臨床上最重要的預後指標是
- (a) Hemodynamic data
 - (b) Functional class
 - (c) BNP or NT-pro-BNP level
 - (d) 6 min walking distance (6MWD)
 - (e) cardiopulmonary exercise test (CPET)

〔102年3月份通訊教育解答〕

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

TO: 中華民國心臟學會

Fax: 02-25976180

Re: 通訊教育回覆單 (102.4)

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

