

類 科：呼吸治療師
科 目：重症呼吸治療學
考試時間：1 小時

座號：_____

※注意：(一)本試題為單一選擇題，請選出一個正確或最適當的答案，複選作答者，該題不予計分。
(二)本科目共 80 題，每題 1.25 分，須用 2B 鉛筆在試卡上依題號清楚劃記，於本試題上作答者，不予計分。
(三)本試題禁止使用電子計算器。

- 急性肺傷害 (acute lung injury) 或急性呼吸窘迫症候群 (acute respiratory distress syndrome) 最主要的發生原因是：
(A)敗血症 (sepsis) (B)吸入性肺炎 (C)肺部挫傷 (D)急性胰臟炎
- 急性呼吸窘迫症候群 (acute respiratory distress syndrome) 病人早期肺泡中最主要的發炎細胞是：
(A)巨噬細胞 (macrophage) (B)中性白血球 (neutrophil)
(C)嗜伊紅白血球 (eosinophil) (D) T-型淋巴球 (T-lymphocyte)
- 根據 1994 年 American European Consensus Conference 對急性肺傷害 (acute lung injury) 與急性呼吸窘迫症候群 (acute respiratory distress syndrome) 所下的定義中，兩者最主要的差異是：
(A)發作的快慢 (B)胸部 X 光的影像表現 (C)有無左心室的衰竭 (D) $\text{PaO}_2/\text{FiO}_2$ 的高低
- 下列那一項不是心因性肺水腫需要插氣管內管，使用呼吸器的適應狀況？
(A)呼吸衰竭現象
(B)肺水腫合併嚴重低血壓
(C)心因性休克
(D)經非侵犯性呼吸器治療 20 分鐘後，病人呼吸次數與心搏數下降，血氧飽和度上升 90% 以上
- 根據 ARDS NETWORK 的研究顯示，急性呼吸窘迫症候群 (acute respiratory distress syndrome) 病人使用呼吸器時，PEEP 的調整是依據 FiO_2 是否可達到 $\text{PaO}_2=55-80 \text{ mmHg}$ 或 $\text{SpO}_2=88-95\%$ 目標來調整，當 FiO_2 為 1.0 時，PEEP 最低應調至多少 cmH_2O ？
(A) 12 (B) 14 (C) 16 (D) 18
- 正常肺泡內的流體是經由下列那一些細胞吸收到血液？
(A)第一型肺細胞 (type I pneumocyte) (B)第二型肺細胞 (type II pneumocyte)
(C)血管內皮細胞 (endothelial cell) (D)肺泡內巨噬細胞 (alveolar macrophage)
- 下列那一項不是因左心室收縮功能下降導致心因性肺水腫的原因？
(A)嚴重急性心肌缺血 (B)嚴重心律不整
(C)腎動脈堵塞 (D)擴張性心肌病變 (dilated cardiomyopathy)
- 下列那一類藥物不會降低心臟的收縮功能？
(A)乙二型交感神經抑制劑 (beta-adrenergic blocker)
(B) Dopamine
(C) Dilantin
(D) Calcium channel blocker
- 測試病人心臟收縮能力可使用 cardiac power output (Cpo)，心臟衰竭病人的 cardiac power output 小於多少瓦特，其心臟衰竭的再發率較高？
(A) 0.5-0.6 (B) 0.7-0.8 (C) 0.9-1.0 (D) 1.1-1.2
- 下列那些是嚴重氣喘病人瀕臨呼吸中止常見的症狀？①意識不清 ②奇異呼吸 (paradoxical respiration) ③胸部聽診無聲 ④心跳次數變慢
(A)①② (B)①②③ (C)①②④ (D)①②③④

- 11 下列有關輸血引起的急性肺傷害的敘述，那一項是錯誤的？
(A)可能是因供血者血中的抗體與接受輸血病人白血球的抗原結合活化，貯存肺血管並破壞肺泡微血管膜
(B)病人血液檢查顯示白蛋白下降且血紅素上升
(C)病人有發燒、低血壓、肺水腫、低血氧
(D)病人應給予氧氣治療或使用呼吸器、注射腎上腺皮質類固醇與利尿劑
- 12 根據 Global Initiative for Asthma 對氣喘嚴重程度的分類，當一位氣喘病人顯示最近一週每晚皆因氣喘發作無法睡眠，請問此病人的嚴重程度應為：
(A)第一階 (B)第二階 (C)第三階 (D)第四階
- 13 根據 Global Initiative for Asthma，下列那一種藥物不需使用於第二階的病人？
(A)口服的皮質類固醇 (B)吸入型皮質類固醇 (C) Cromolyn (D)短效的支氣管擴張劑
- 14 使用呼吸器病人以定劑量吸入型 (metered-dose inhaler) 給病人支氣管擴張劑時，呼吸器的氣體流速應調至多少 L/min？
(A) 20 (B) 30 (C) 40 (D) 50
- 15 目前證實對小兒細支氣管炎治療有效的藥物是：
(A)支氣管擴張劑 (B)皮質類固醇 (C) Ribavirin 噴藥 (D)抗生素
- 16 下列那一項測試可用來作為幼兒的肺功能測驗？
(A) Inspiratory flow-volume curve (B) Expiratory flow-volume curve
(C) Forced spirometry (D) Partial expiratory flow-volume curve
- 17 氣喘病人的尖峰呼氣流速不得大於個人最佳值的百分之多少，即可認定病人有嚴重的氣喘發作？
(A) 30 (B) 40 (C) 50 (D) 60
- 18 1-12 月的嬰兒使用定劑量型吸入器 (metered-dose inhaler) 時應配合下列那一項器材使用？
(A)小容積噴霧器 (small volume nebulizer) (B)間隔器 (spacer)
(C)間隔器 + 口罩 (spacer + mask) (D)口罩 (mask)
- 19 1000-2000 公克的新生兒需使用氣管內管時，其內徑應選擇多少 mm？
(A) 2.5 (B) 3.0 (C) 3.5 (D) 4.0
- 20 新生兒抽痰時抽吸的壓力為：
(A)-40~-60 mmHg (B)-60~-80 mmHg (C)-80~-100 mmHg (D)-100~-120 mmHg
- 21 下列那一呼吸器是以 heated wire 作為氣流流量的感應訊號裝置？
(A) Infrasonics Infant Star 500/950 (B) Bird VIP
(C) Sechrist IV100B (D) Bear 750vs
- 22 呼吸器相關肺炎分為早開始 (early onset) 與晚開始 (late onset) 兩類。請問其劃分是以呼吸器使用後多少天作為分界？
(A) 3 (B) 4 (C) 5 (D) 6
- 23 呼吸器相關肺炎最常見的致病細菌是：
(A) *Pseudomonas aeruginosa* (B) *Acinetobacter baumannii*
(C) *Stenotrophomonas maltophilia* (D) *Staphylococcus aureus*
- 24 下列那些項目是已被證實有效的預防呼吸器相關肺炎的方法？①採半坐臥姿勢 (床頭搖高 30-45 度)
②不常換管路 ③時常傾倒與排除吸氣管路的積水 ④時常抽吸喉頭的分泌物
(A)①② (B)②③④ (C)①②③ (D)①②③④
- 25 使用呼吸器時氧氣濃度應至少避免超過多少%，以防氧氣中毒的發生？
(A) 40 (B) 50 (C) 60 (D) 70

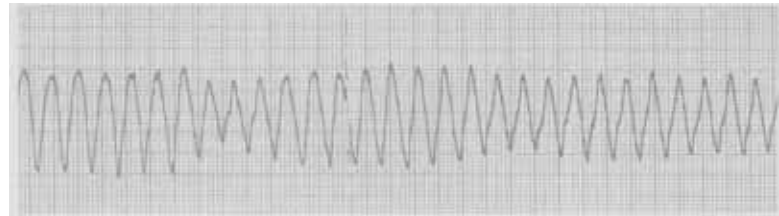
26 右側心電圖是那一種心律異常？

- (A) Premature atrial contraction
- (B) Premature ventricular contraction
- (C) Atrial flutter
- (D) Atrial fibrillation



27 右側心電圖是那一種心律異常？

- (A) Ventricular tachycardia
- (B) Ventricular fibrillation
- (C) Premature ventricular contraction
- (D) Premature atrial contraction



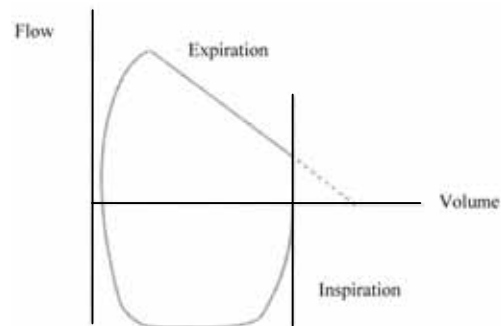
28 右側心電圖是那一種心律異常？

- (A) Ventricular tachycardia
- (B) Ventricular fibrillation
- (C) Premature ventricular contraction
- (D) Premature atrial contraction



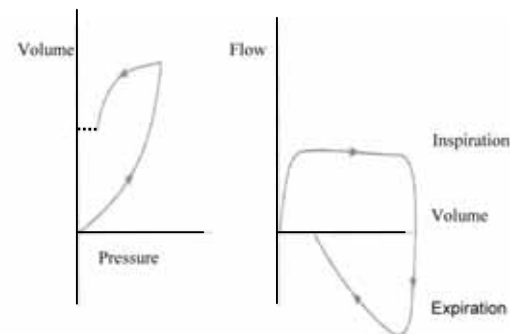
29 右側呼吸器上 flow-volume curve 圖形表示病人發生那種狀況？

- (A) 有 auto-PEEP
- (B) 有過度膨脹 (overinflation)
- (C) 吸氣流速不足 (inadequate flow)
- (D) 有漏氣



30 右側呼吸器監視器圖形表示病人有下列那種狀況？

- (A) 有 auto-PEEP
- (B) 有過度膨脹 (overinflation)
- (C) 有漏氣
- (D) 吸氣流速不足



31 最適合使用居家呼吸器的病人是：

- (A) 慢性阻塞性肺疾病人
- (B) 神經肌肉疾病病人
- (C) 心臟衰竭病人
- (D) 急性呼吸窘迫症候群病人

- 32 下列那一項不是慢性阻塞性肺疾病人居家使用非侵犯性呼吸器的適用狀況？
(A) 病人有呼吸困難、疲倦、早晨頭痛症狀
(B) $\text{PaCO}_2 \geq 55 \text{ mmHg}$
(C) PaCO_2 45-50 mmHg，且夜晚有低血氧 $\text{SpO}_2 \leq 88\%$
(D) PaCO_2 50-54 mmHg，且剛從醫院因呼吸衰竭處置後出院
- 33 下列那一種病人需要長期持續使用呼吸器但仍有很長的存活機率？
(A) 高頸椎傷害病人 (B) 肺癌病人 (C) 重症肌無力病人 (D) 胸廓畸形病人
- 34 下列那一項不是居家使用呼吸器必備的裝置？
(A) 強制性的呼吸次數調控 (B) 潮氣容積
(C) PEEP (D) 流速或吸氣時間的調控
- 35 下列那一項是呼吸肌肉疲勞的臨床表徵？①呼吸次數增加 ②潮氣容積下降 ③使用呼吸輔助肌肉
④焦慮
(A) ①② (B) ①②③ (C) ①③④ (D) ①②③④
- 36 導致急性呼吸窘迫症候群病人低血氧的主要原因是：
(A) 肺泡換氣不足 (alveolar hypoventilation)
(B) 換氣與血流灌注不均 (ventilation-perfusion mismatch)
(C) 彌散障礙 (diffusion impairment)
(D) 混流增加 (increased shunt)
- 37 導致慢性阻塞性肺疾 (chronic obstructive pulmonary disease) 病人低血氧的主要原因是：
(A) 肺泡換氣不足 (alveolar hypoventilation)
(B) 換氣與血流灌注不均 (ventilation-perfusion mismatch)
(C) 彌散障礙 (diffusion impairment)
(D) 混流增加 (increased shunt)
- 38 正常的肺泡與動脈血氧差 (alveolar-arterial PO_2 gradient) 是：
(A) 10-25 mmHg (B) 26-40 mmHg (C) 41-55 mmHg (D) 56-70 mmHg
- 39 一位病人因意識障礙被家人送至急診室，在吸空氣下動脈血液氣體分析結果如下： $\text{PH}:7.21$ ， $\text{PO}_2:53 \text{ mmHg}$ ， $\text{PCO}_2:72 \text{ mmHg}$ ， $\text{SaO}_2:81\%$ ，請問此病人的肺泡與動脈血氧差 (alveolar-arterial PO_2 gradient) 是：
(A) 7 mmHg (B) 10 mmHg (C) 15 mmHg (D) 18 mmHg
- 40 下列那一種狀況或疾病不是導致病人換氣驅策能力下降的原因？
(A) 甲狀腺功能下降 (B) 肥胖 (C) 鎮定劑過量中毒 (D) 腸病毒腦炎
- 41 55 歲男性病人因呼吸困難與痰量增加一週被送至急診室。病人意識清楚， $\text{B.P.}:146/80 \text{ mmHg}$ ， $\text{P.R.}:110/\text{min}$ ， $\text{B.T.}:37.4^\circ\text{C}$ 。空氣下動脈血液氣體分析為 $\text{PH}:7.28$ 、 $\text{PO}_2:35 \text{ mmHg}$ 、 $\text{PCO}_2:70 \text{ mmHg}$ ，請問下列那一項處置是錯誤的？
(A) 馬上插入氣管內管使用人工呼吸器 (B) 馬上給予氧氣治療，使 $\text{SpO}_2 > 90\%$
(C) 馬上給予吸入的支氣管擴張劑 (D) 馬上給予靜脈注射皮質類固醇
- 42 下列那一項不是急性呼吸衰竭病人使用非侵犯性正壓換氣 (non-invasive positive pressure ventilation) 的條件？
(A) 使用呼吸輔助肌肉 (B) 呼吸次數 > 25 /分鐘
(C) $\text{PaO}_2/\text{FiO}_2 > 200 \text{ mmHg}$ (D) $\text{PaCO}_2 > 45 \text{ mmHg}$ 且 $\text{PH} < 7.35$
- 43 下列那一項不是預估使用非侵犯性正壓換氣 (non-invasive positive pressure ventilation) 成功與否的項目？
(A) $\text{PH} < 7.35$ 但 $\text{PH} > 7.22$
(B) $\text{PaCO}_2 > 45 \text{ mmHg}$ 但 $\text{PaCO}_2 < 60 \text{ mmHg}$
(C) 使用後 30 分鐘至兩小時內病人呼吸次數與心搏次數下降
(D) 使用後 30 分鐘至兩小時內病人動脈血液氣體分析改善

- 44 下列那些是低血容積休克 (hypovolemic shock) 病人的血流動力概況 (hemodynamic profile) ?
①平均動脈血壓下降 ②肺動脈楔壓下降 ③心輸出量下降 ④整體血管阻力下降
(A) ①②③ (B) ②③④ (C) ③④ (D) ①②③④
- 45 下列那些是心因性休克 (cardiogenic shock) 病人的血流動力概況 (hemodynamic profile) ? ①平均動脈血壓下降 ②肺動脈楔壓上升 ③心輸出量下降 ④整體血管阻力上升
(A) ①②③ (B) ①②④ (C) ①③④ (D) ①②③④
- 46 下列那些是敗血性休克 (septic shock) 病人的血流動力概況 (hemodynamic profile) ? ①平均動脈血壓下降 ②肺動脈楔壓上升 ③心輸出量下降 ④整體血管阻力下降
(A) ①②③ (B) ①④ (C) ①③④ (D) ①②③④
- 47 正常人血中乳酸的濃度為多少 mEq/L ?
(A) 0.2~0.4 (B) 0.4~1.2 (C) 1.2~2.0 (D) 2.0~2.8
- 48 葡萄糖在有氧代謝與無氧代謝下，兩者產生的三磷酸腺苷酸【adenosine-triphosphate (ATP)】相差多少個 ?
(A) 28 (B) 30 (C) 32 (D) 34
- 49 急性重症病人與慢性重症病人體內荷爾蒙差異最大的是那一種荷爾蒙 ?
(A) Cortisol (B) Growth hormone
(C) Adrenocorticotrophic hormone (D) Catecholamine
- 50 下列那一種升壓劑適合作為敗血症休克病人第一線的升壓劑使用 ? ① epinephrine ② dopamine
③ norepinephrine ④ dobutamine
(A) ①② (B) ②③ (C) ②④ (D) ①②③④
- 51 下列那一種免疫調整藥物已被證實可以降低嚴重敗血症病人的死亡率 ?
(A) Activated protein C (B) Anti-tumor-necrosis-factor antibody
(C) Interleukin-1 receptor antagonist inhibitor (D) Tumor-necrosis-factor receptor inhibitor
- 52 敗血症休克病人常有低血容積 (hypovolemia) 現象，下列有關敗血症休克病人輸液的敘述那一項是正確的 ? ①輸白蛋白比生理食鹽水好 ②平均動脈血壓需大於 75 mmHg ③可利用中心靜脈壓或肺動脈楔壓作為輸液的指引，以防止過量的輸液 ④輸液的量比輸液的種類重要
(A) ①②③ (B) ②③ (C) ②③④ (D) ②④
- 53 下列那些細胞激素 (cytokine) 在感染發生後一小時內即由巨噬細胞與 CD4-T 細胞分泌出來 ?
① tumor necrosis factor ② interleukine-1 ③ leukotriene ④ prostaglandin
(A) ① (B) ①② (C) ③④ (D) ①②③④
- 54 下列那一項介質 (mediator) 是導致敗血症病人血壓下降的主要原因之一 ?
(A) Tumor necrosis factor (B) Superoxide (C) Nitric oxide (D) Interleukine-8
- 55 下列那些藥物可用來治療有心房振顫 (atrial fibrillation) 的心臟衰竭病人 ? ① digoxin ② beta-blocker
③ amiodarone ④ dilantin
(A) ①② (B) ①③④ (C) ①②③ (D) ①②③④
- 56 下列那些項目是急性心臟衰竭且血壓正常的病人必需使用的治療 ? ①使用利尿劑 ②注射 morphine
③靜脈注射血管擴張劑 ④靜脈注射 recombinant human brain natriuretic peptide
(A) ①② (B) ①②③ (C) ①③④ (D) ①②③④
- 57 正常人腎臟的血流量 (renal blood flow) 約占心輸出量 (cardiac output) 的多少 ?
(A) 20 (B) 25 (C) 30 (D) 35

- 58 下列那一項是急性腎小管壞死 (acute tubular necrosis) 病人的實驗室檢查發現？① urine osmolarity >500 mOsm/kgH₂O ② urine sodium >40 mEq/L ③ urine-plasma creatinine ratio <20 ④ urinary sediment: hyaline cast
(A) ①④ (B) ②③ (C) ③④ (D) ①②③④
- 59 下列那些是發生急性腎衰竭的危險因素？①年齡>65 歲 ②淋巴瘤或白血病病人 ③呼吸衰竭病人 ④肝硬化病人
(A) ①②③④ (B) ②③④ (C) ①②④ (D) ①③④
- 60 下列那些是吸入一氧化氮治療的適應狀況？① acute respiratory distress syndrome ② primary pulmonary hypertension ③ pulmonary hypertension following cardiac surgery ④ chronic pulmonary embolism
(A) ①② (B) ①②③ (C) ①③④ (D) ①②③④
- 61 對急性呼吸窘迫症候群病人使用一氧化氮治療，如採用劑量反應試驗 (dose-response test) 時，開始的劑量是：
(A) 5 ppm (B) 10 ppm (C) 15 ppm (D) 20 ppm
- 62 下列有關停止一氧化氮治療的敘述那一項是正確的？
(A) 一氧化氮治療濃度需在小於 10 ppm 以下才可停止一氧化氮治療
(B) 必需在 $FiO_2 \leq 0.4$ 、 $PEEP \leq 5$ cm H₂O 下，血流動力穩定且有適當的動脈血氧飽和度才可停止一氧化氮治療
(C) 停止一氧化氮治療時可以 $FiO_2 \leq 0.4$ 來進行
(D) 病人停止一氧化氮治療時，一般血流動力狀況皆穩定，不需特別監測病人的血流動力
- 63 下列有關加護病房開始使用腎臟替換治療 (renal replacement therapy) 適應條件的敘述那一項是正確的？
(A) 每天小便量 >600 mL (B) $[K^+] > 5.5$ mEq/L (C) $[Na^+] > 160$ mEq/L (D) BUN >20 mmol/L
- 64 成年人的全身水量約為體重的：
(A) 50% (B) 55% (C) 60% (D) 65%
- 65 下列那一項呼吸器的模式吸氣與吐氣都是主動的 (active)？
(A) 高頻率陽壓換氣 (high frequency positive pressure ventilation)
(B) 高頻率衝擊換氣 (high frequency percussive ventilation)
(C) 高頻率噴射換氣 (high frequency jet ventilation)
(D) 高頻率振盪換氣 (high frequency oscillatory ventilation)
- 66 下列那一項高頻率換氣模式常用於上呼吸道的手術？
(A) 高頻率陽壓換氣 (high frequency positive pressure ventilation)
(B) 高頻率衝擊換氣 (high frequency percussive ventilation)
(C) 高頻率噴射換氣 (high frequency jet ventilation)
(D) 高頻率振盪換氣 (high frequency oscillatory ventilation)
- 67 下列那一項高頻率換氣模式已有證據顯示在急性呼吸窘迫症候群病人比一般機械換氣病人的死亡率有改善的趨勢？
(A) 高頻率陽壓換氣 (high frequency positive pressure ventilation)
(B) 高頻率衝擊換氣 (high frequency percussive ventilation)
(C) 高頻率噴射換氣 (high frequency jet ventilation)
(D) 高頻率振盪換氣 (high frequency oscillatory ventilation)

- 68 對急性呼吸窘迫症候群病人使用一氧化氮治療，如採用劑量反應試驗（dose-response test）時，下列那一項表示有反應？
(A) $\text{PaO}_2/\text{FiO}_2$ 改善 10% (B) $\text{PaO}_2/\text{FiO}_2$ 改善 20%
(C) 平均肺動脈血壓增加 5 mmHg (D) 平均肺動脈血壓降低 10 mmHg
- 69 對急性呼吸窘迫症候群病人使用一氧化氮治療，劑量至少超過多少 ppm 以上時得在吸氣管路的 Y-piece 嚴密監測一氧化氮濃度？
(A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4
- 70 對呼吸道阻力很高的病人可使用氮氧混合氣體作為輔助性治療。請問一般氮氧混合氣體的氮氧比例為：
(A) 70:30 (B) 60:40 (C) 50:50 (D) 40:60
- 71 成年人使用的主動脈內氣球唧筒（intra-aortic balloon pump）的氣球容積約為多少 mL？
(A) 20 (B) 40 (C) 60 (D) 80
- 72 在加護病房使用的體外薄膜氧氣交換器（extracorporeal membrane oxygenator, ECMO）的氧氣交換器改成 solid-silicon membrane oxygenator 後，其使用時間可延長至多少天？
(A) 7 (B) 14 (C) 21 (D) 28
- 73 一位因急性心肌炎導致急性心因性休克並合併嚴重肺水腫病人應儘速給予下列那一項處置？
(A) 使用主動脈內氣球唧筒（intra-aortic balloon pump），並給予升壓劑
(B) 作冠狀動脈繞道手術（coronary artery bypass graft）
(C) 使用體外薄膜氧氣交換器（extracorporeal membrane oxygenator, ECMO）
(D) 使用兩心室輔助設施（biventricular assist device）
- 74 HeartMate 是那一種心因性休克的機械輔助設施？
(A) 主動脈內氣球唧筒（intra-aortic balloon pump）
(B) 體外薄膜氧氣交換器（extracorporeal membrane oxygenator, ECMO）
(C) 兩心室輔助設施（biventricular assist device）
(D) 左心室輔助設施（left ventricular assist device）
- 75 一位病人的動脈血氧含量為 20 mL/dL，靜脈血氧含量為 15 mL/dL，心輸出量為 5 L/min，請問氧氣消耗量為每分鐘多少 mL？
(A) 200 (B) 250 (C) 300 (D) 350
- 76 一位病人的動脈血二氧化碳分壓為 40 mmHg，每分鐘二氧化碳產生量為 200 mL/min，請問每分鐘的肺泡換氣量為：
(A) 4.3 L/min (B) 4.7 L/min (C) 5.3 L/min (D) 5.7 L/min
- 77 下列那一項資料無法從肺動脈導管直接測量出來？
(A) 中心靜脈血壓（central venous pressure） (B) 心輸出量（cardiac output）
(C) 氧氣消耗量（oxygen consumption） (D) 肺動脈血壓
- 78 使用肺動脈導管最常發生的併發症是：
(A) 插入傷口的感染 (B) 導管引起的敗血症 (C) 肺栓塞 (D) 血管壁栓塞
- 79 一位病人的神經學檢查顯示眼睛在疼痛時可張開，壓痛時四肢可活動，對語言無反應，請問此病患的 Glasgow Coma Scale 為幾分？
(A) 6 (B) 7 (C) 8 (D) 9
- 80 少尿（oliguria）是指病人一天的尿量至少小於多少 mL？
(A) 200 (B) 400 (C) 600 (D) 800

測驗題標準答案

考試名稱： 95年 中醫師檢定考試（補考）、第一次專技人員特種考試呼吸治療師、消防設備人員考試

類科名稱： 呼吸治療師

科目名稱： 重症呼吸治療學（試題代號：5301）

題 數： 80題

標準答案：

題序	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
答案	A	B	D	D	D	B	C	B	A	D	D	D	A	C	C	D	C	C	B	B

題序	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
答案	D	C	A	C	B	D	A	B	A	C	B	C	A	C	D	D	B	A	A	B

題序	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
答案	A	C	B	A	D	B	B	D	C	B	A	C	B	C	C	D	A	B	A	B

題序	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
答案	D	B	C	C	D	C	D	B	B	A	B	C	C	D	B	A	C	D	C	B

備 註： 無更正紀錄。