

10182

私立臺北醫學院 89 學年度第 一 學期 期中 考試 (試) 題紙

系 級	科 目	授 課 教 師	考 試 日 期	學 號	姓 名
區五	急救醫學		90年1月19日第3.4節	楊 鈞	

※①請注意本試題共 10 張。如發現頁數不足及空白頁或缺印，應當場請求補齊，否則缺少部份概以零分計。
 ②每張試題卷務必填寫(學號)、(姓名)。

請把答案用大楷英文書寫在答案卷上(最後一張)，否則一律不予記分

一、選擇題(單選題，每題1分，共100分)

◎講師：鄧昭芳

- 中毒急救的基本原則，下列那一項是對的？
 A. 支持療法 B. 減少毒藥物繼續吸收 C. 促進毒藥物從體內排出
 D. 設法偵出、確定何種物質中毒 E. 以上皆是
- 藥物的 volume of distribution 愈高，中毒時
 A. 愈容易經由腎臟排出體外 B. 愈容易經由肝臟代謝掉
 C. 愈容易以強迫利尿的方式，促其排出體外 D. 愈容易以人工腎臟的方式排除掉
 E. 以上皆非
- 下列狀況，那項是洗胃的禁忌？
 A. 昏迷中，氣道未受到保護
 B. 病人1小時前吞下 Acetaminophen 10gm
 C. 病人30分鐘前吃下三環抗鬱劑，神志清楚，心跳每分鐘120
 D. 一位75歲的老先生，懷疑吞下安眠藥20顆，雖然神志不清，但血壓、心跳正常、有氣管插管保護
 E. 4歲的小孩20分鐘前剛吃下5大塊環保局發的殺鼠餅(含抗凝劑)，神志清楚，血壓、心跳正常
- 口服藥物中毒的病人，那種情況不應催吐？
 A. 神志欠清 B. 喝了樟腦油 C. 吃了 strychnine
 D. 肝硬化病人合併明顯食道靜脈球曲張 E. 以上皆是
- 下列那樣解毒劑配對是錯的？
 A. co-高壓氣 B. Digoxin-Digoxin Fab C. Cyanide-cyanide kit
 D. 大花蔓陀蘿-valium E. 龜殼花咬傷-抗出血性蛇毒血清
- 處理中毒急救時，欲使用人工腎臟(血液透析：HD)時，應考慮
 A. 是否藥物本身之分子大小足以被透析出來 B. 臨床的情況是否允許
 C. 該毒藥物是否有致命性傷害之 potential D. 用良好的支持性療法，仍然無法奏效時
 E. 以上皆是
- 一位15歲小孩在夜間7時位於住家附近被不知名的蛇咬到，送到急診時已是晚間10時，傷口看來乾淨沒有紅腫現象，但小孩宣稱1個小時前，逐漸有複視的現象，這個小孩是被何種蛇咬到 A. 青竹絲 B. 百步蛇 C. 兩傘節 D. 鎖鍊蛇 E. 眼鏡蛇
- 口服藥物中毒而發生神志欠清的病人，在使用洗胃之方法，以便減少藥物之繼續吸收進入人體時，下列何者為對？
 A. 使用一般性之灌食用胃管進行洗胃即可 B. 必須先用氣管插管保護氣道，才能洗胃
 C. 不可同時用 charcoal 洗胃 D. 以上皆是 E. 以上皆非
- 一般說來，中毒的病人如果經過六個小時的觀察，均未出現明顯(或嚴重)的症狀時，原則上病人應已脫離險境，除非
 A. 致毒物質，須在體內代謝或更具毒性之活性代謝物，例 Acetonitrile→cyanide, Methanol→Formic acid
 B. 所吃進胃部的藥物是 slowreleasing 之藥品例 phyllocontin 類之 Theophylline 製劑
 C. 所吃進的藥物含有 Anticholinergic Component 足以減緩腸胃道對藥物之蠕動與吸收
 D. 以上皆是
 E. 以上皆非

私立臺北醫學院 89 學年度第 一 學期 期中 考試 (試) 題紙

系 級	科 目	授 課 教 師	考 試 日 期	學 號	姓 名
醫五	急救醫學		90年1月19日第3、4節		

※①請注意本試題共 10 張。如發現頁數不足及空白頁或缺印，應當場請求補齊，否則缺後部份均以零分計。
 ②每張試題卷務必填寫(學號)、(姓名)。

◎講師：陳瑞杰

10. What is the leading cause of death in Taiwanese people below age 40 since 1966?
 A. Cancer B. Cerebrovascular disease C. Trauma D. Cardiovascular disease
11. Which peak of trauma death can be improved by rapid assessment and resuscitation in ER?
 A. First peak B. Second peak C. Third peak D. Fourth peak
12. Which imaginary part of trunk includes more vital organs, and have higher trauma morbidity & mortality in current practice?
 A. Zone I B. Zone II C. Zone III D. medial portion
13. Overall thoracic trauma mortality is 10%. How many percent of patients sustained thoracic blunt injuries require thoracotomy?
 A. >80% B. 50% C. 30% D. <10%
14. Which factors were used to determine the type and extent of penetrating trauma and subsequent management. Including:
 A. Velocity of bullet B. Presumed pathway of the impaling objects
 C. Regions of body injured D. All of above
15. Which of following conditions are most serious feature of chest injuries?
 A. Hypoxia B. Paraplegia C. Hypercapnia D. Acidosis
16. Which one of following descriptions about flail chest is correct?
 A. multiple ribs fracture B. sternal fracture and ribs fracture
 C. costal arch fracture D. segmental ribs fracture
17. How many initial volume output of hemothorax can be defined as massive hemothorax?
 A. 500 cc B. 1000 cc C. 1500 cc D. 3000 cc
18. Which kind of diagnostic tool is most convenient and sensitive in the evaluation of traumatic cardiac tamponade?
 A. ultrasonography B. CXR C. Chest computed tomography D. EKG
19. How many hours should a patient with myocardial contusion was diagnosed by conduction abnormalities are at risk for sudden dysrhythmia and should be monitored by EKG?
 A. 6 hours B. 12 hours C. 24 hours D. 48 hours
20. Which kind of following injury mechanism can result in subcutaneous emphysema?
 A. airway injury B. lung injury C. blast injury D. all of above
21. Which one of the following descriptions of traumatic diaphragmatic hernia is correct?
 A. R't diaphragmatic injury is more common
 B. Penetrating trauma produce small perforation may require thoracoscopy to evaluate
 C. The diaphragmatic rupture can be well interpreted in chest film without other contrast studies
 D. The diaphragmatic hernia can be plugged by omentum spontaneously, and no emergent operation is indicated

私立臺北醫學院 89 學年度第 一 學期 期中考 試 (命 試) 題紙

系 級	科 目	授 課 教 師	考 試 日 期	學 號	姓 名
醫五	急救醫學		90年1月19日第3.4節		

※①請注意本試題共 10 張。如發現頁數不足及空白頁或缺印，應當場請求補齊，否則缺少部份概以零分計。
 ②每張試題卷務必填寫(學號)、(姓名)。

22. Which one of following is the indication for chest x-ray study?
 A. torso trauma B. unconscious or going to OR
 C. respiratory distress D. all of above
- ◎講師：楊大羽
23. 衝擊傷和對衝擊傷的連線即是
 A. 外力作用於顱腦的方向 B. 腦中心 C. 中線移位處 D. 以上皆非。
24. 當 119 指揮中心派 EMT 人員過去現場處理時，發現頭插一鐵條，您要如何處理：
 A. 連人與鐵條一起送至責任醫院，鐵條不要拔出 B. 將鐵條拔出包紮傷口送至責任醫院
 C. 以上皆是 D. 以上皆非。
25. 浣熊眼 (Raccoon eye) 表示
 A. 岩樣骨骨折 B. 前顱窩骨折 C. 中顱窩骨折 D. 後顱窩骨折
26. 巴氏徵候 (Battle's sign) 表示
 A. 岩樣骨骨折 B. 前顱窩骨折 C. 中顱窩骨折 D. 後顱窩骨折
27. 創傷嚴重指數 (Injury Severity Score: ISS) 重大創傷在中央健保局認定為：
 A. 10 B. 12 C. 16 D. 20 分以上 (含)
28. Neurogenic shock 為
 A. spinal cord injury
 B. paralysis of intercostal muscle
 C. impairment of the descending sympathetic pathways in the spinal cord
 D. Flaccidity and loss of reflexes of limbs
29. 當一頭部創傷病人來時昏迷，兩側瞳孔縮小，在作鑑別診斷時何者為非？
 A. Drugs (opiates) B. Inadequate brain perfusion
 C. Metabolic encephalopathy D. Pontine lesion
30. Chronic prolonged ventilation of CO₂ should be
 A. 25mmHg < PCO₂ < 30mmHg B. < 25mmHg C. > 30mmHg D. > 40mmHg
31. The options of diuretics as mannitol for intermittent boluses usage in severe head injury is
 A. 0.25-1g/kg B. 1-5g/kg C. 5-7.5g/kg D. 7.5mg-10mg/kg
- ◎講師：張國頌
32. 下列何者不可能為哮喘症之過敏原？
 A. 冷 B. 蔬菜 C. 藥物 D. 動物皮
33. 下列何者病患中毒需要限制對氧氣的供應？
 A. 除草劑 (paraquat) B. 殺蟲劑 (organophosphate) C. 毛地黃 (digitalis) D. 一氧化碳
34. 低血色素至多少時，會產生呼吸困難的症狀？
 A. 10.0 mg/dl B. 8.0 mg/dl C. 5.0 mg/dl D. 2.0 mg/dl
35. 若是使用 O₂ cannula 每分鐘 5 公升，約可提供幾 % 的氧氣？
 A. 24% B. 32% C. 40% D. 44%
36. 對於慢性阻塞性肺病的病人，遇到火災後遭到濃煙嗆傷，所給予氧氣，應如何？
 A. 高濃度 100% B. 低濃度 2 L/min C. 馬上給予氣管插管 D. 不予處理，觀察就好
37. Orthopnea 的正相反詞為？
 A. Treopnea B. Platypnea C. Hyperpnea D. Tachypnea
38. 急性心肌梗塞最常見的症狀是？
 A. Ventricular fibrillation B. Ventricular tachycardia
 C. Left ventricular failure D. Right ventricular failure

私立臺北醫學院 89 學年度第 一 學期 期中考 試 (試) 題紙

系 級	科 目	授 課 教 師	考 試 日 期	學 期	姓 名
區五	急救醫學		90年1月19日第4節		

※①請注意本試題共 12 張。如發現頁數不足及空白頁或缺印，應當場請求補齊，否則缺少部份以零分計。
 ②每張試題卷務必填寫(學號)、(姓名)。

39. 下列何者不是 Metabolic acidosis 的內在原因？

- A. Alcoholic acidosis B. Uremia C. Lactic acidosis D. Isopropyl alcohol

◎講師：林樹基

40. 有關急診室中對暈厥(Syncope)病人的處置，下列何者為對？

- A. 應迅速安排腦部電腦斷層檢查 B. 病史的詢問是最重要
 C. 應儘快會診神經內科醫師 D. 心臟超音波檢查是必須的

41. 有關急診的功能，下列何者為非？

- A. 治療急症的病人 B. 到院前救護工作 C. 提早發現潛伏的病因 D. 以上皆是

42. 在診斷過度換氣症候群前應施行

- A. 心電圖 B. 胸部 X-光 C. 動脈氣體分析 D. 會診胸腔內科醫師

43. 診斷心因性過度換氣前需要下列何者作鑑別診斷

- A. 氣胸 B. 藥物過量 C. 腎衰竭 D. 以上皆是

44. 精神病患至急診，自訴全身坐立不安，無法安靜下來，急診醫師應採取下列處置，但何者除外？

- A. 給予 Benzodiazepines B. 給予 Beta-blocker
 C. 增強抗精神病藥物劑量 D. 給予情緒上的安慰

45. 下列何者應優先安排腦部電腦斷層檢查

- A. 新出現症狀的眩暈(vertigo) B. 症狀發生改變的眩暈(vertigo)
 C. 症狀快速惡化的眩暈(vertigo) D. 以上皆是

46. 下列傷口可施行初次縫合(primary closure)，但何者除外？

- A. 外陰部撕裂傷 B. 機車事故所致的肢體撕裂傷 C. 狗咬的撕裂傷 D. 貓咬的傷口

47. 下列何者應懷疑傷口內有異物存在

- A. 重複發生傷口發炎 B. 深部有壓痛 C. 軟組織有不明的腫脹(swelling) D. 以上皆是

48. 在急診中對撕裂傷的處理，最重要是

- A. 傷口的縫合 B. 提前使用抗生素 C. 傷口的沖洗及擴創 D. 會診整形外科

◎講師：黃英傑

49. 在急診醫學領域中，胸痛是極具挑戰的症狀之一，下列原因何者不正確？

- A. 會導致胸痛的傷病中，不乏有會危及生命者，如急性心肌梗塞
 B. 其臨床的表現千變萬化，有些患者呼天搶地卻無生命危險，有些患者胸痛不是主要抱怨，卻潛藏危機
 C. 患者與家屬的認知與期望，常常會挑戰醫療提供者的服務
 D. 因此對於每一位胸痛患者，務必提供全套且深入的檢查

50. 對於非創傷性傷病，下列何者不是常見且會引起胸痛的疾病？

- A. 主動脈撕裂症 B. 逆流性食道炎 C. 心室早期收縮 D. 帶狀疱疹

51. 對於創傷性傷病，下列何者是常見且會引起胸痛的疾病？

- (1) 肺挫傷(Pulmonary contusion) (2) 氣胸(Pneumothorax)
 (3) 氣管裂傷(Severance of trachea) (4) 胸骨骨折
 (5) 冠狀動脈挫傷併血栓 (6) 食道異物

- A. (1), (3), (4) B. (2), (3), (4), (5) C. (1), (2), (3), (4), (5) D. 以上皆是

52. 56 歲男性，無創傷病史，主訴胸痛，您應該盡快給予下列評估，何者除外？

- A. 測量生命徵象，包括神智狀態、呼吸狀態、循環狀態、體溫、血氧飽和度
 B. 盡快照會心臟內科或心臟外科的專科醫師前來支援
 C. 詢問簡單但必須扼要的病史，並執行理學檢查
 D. 盡快執行體表 12 導之心電圖檢查

私立臺北醫學院 89 學年度第 一 學期 期中 考試 (試) 題紙

系級	科目	授課教師	考試日期	學號	姓名
區五	急救醫學		90年1月19日第3、4節		

※①請注意本試題共 12 張。如發現頁數不足及空白頁或缺印，應當場請求補齊，否則缺少部份概以零分計。
 ②每張試題卷務必填寫(學號)、(姓名)。

53. 承上題，您應該盡快給予下列處置，何者除外？

- A. 未縮短進門到給藥(Door-to-Drug)的時間，盡快給予血栓溶解治療
- B. 給予氧氣，並適當地安慰患者
- C. 給予 Aspirin, 160-325 mg 口嚼
- D. 給予舌下 NTG 片含用，或是口內噴霧使用 NTG

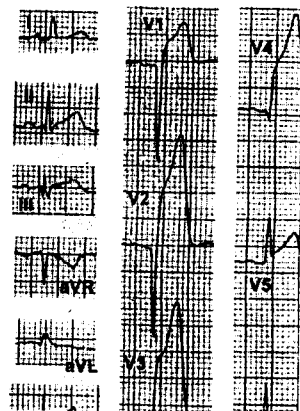
54. 下列何者為胸痛且有立即生命危險的傷病？

- (1) 非穩定性狹心症 (Unstable angina)
- (2) 肺炎併肋膜炎發熱 (Pleuritis)
- (3) 下肢血栓性靜脈炎併肺梗塞 (Pulmonary embolism)
- (4) 張力性氣胸 (Tension pneumothorax)
- (5) 正面碰撞車禍所導致之心包填塞 (Cardiac tamponade)

- A. (1), (3), (4), (5) B. (2), (3), (4), (5) C. (1), (2), (3), (5) D. 以上皆是

55. 70 歲男性，因持續胸悶、呼吸困難治急診就診，神智清醒、呼吸 16、脈搏 96、血壓 168/95，心電圖如右。下列處置何者不適當？

- A. 再次給予 NTG 舌下服用
- B. 若無禁忌症，給予 Propranolol 靜脈注射
- C. 確定開始持續胸悶的時間，並詢問相關病史
- D. 為了增加心臟收縮的力量，可以皮下注射 Epinephrine, 0.3 - 0.5 mg 直到症狀改善或是總劑量到達 0.1 mg/Kg



56. 承上題，若考慮血栓溶解治療，下列何者不適合？

- (1) 56 歲男性，去年九月曾因腦出血在萬芳醫院住院治療
- (2) 20 歲女性，因車禍碰撞導致冠狀動脈挫傷所致
- (3) 71 歲女性，同時合併有解黑便，且糞便之潛血反應為強陽性
- (4) 80 歲男性，之前有高血壓，然而每天早上尚能到公園運動
- (5) 59 歲女性，三個月前在長庚醫院診斷腦瘤，目前還在接受放射治療

- A. (1), (2), (5) B. (1), (2), (3), (5) C. (2), (3), (4), (5) D. 以上皆不適合

57. 下列何者不屬於肺梗塞 (Pulmonary embolism) 的危險因子？

- A. 腎病症候群 (Nephrotic syndrome)
- B. 股骨頸骨折手術後臥床已一星期
- C. 因肺結核長期服用 INAH, Rifampicin, 並注射 Streptomycin
- D. 下肢靜脈曲張，並時有靜脈炎發作

58. 48 歲女性，患有糖尿病且定期在花蓮慈濟醫院就診，今到台北遊玩，在參觀華納威秀影城後因胸悶與心悸被送至本院急診。經初步檢查後，心電圖只見到非特異性的 ST-T 變化、偶有心室早期收縮，血糖值 358、CK-MB、CK 在正常範圍內、Troponin-I: (-)，下列處置何者最恰當？

- A. 可以出院，但務必繼續服用慈濟醫院的藥，併依時回到原來的門診追蹤治療
- B. 立刻辦理住院，住進心臟科加護病房
- C. 於急診留觀，並做相關的觀察與檢驗，直到病症明朗或是排除
- D. 住院到新陳代謝科病房，好好地調整血糖

私立臺北醫學院 89 學年度第 一 學期 期中考 試 (試) 題紙

系 級	科 目	授 課 教 師	考 試 日 期	學 生 姓 名
區五	急救醫學		90年1月19日第3、4節	

※①請注意本試題共 12 張。如發現頁數不足及空白頁或缺印，應當場請求補齊，否則缺少部份難以算分。
 ②每張試題卷務必填寫(學號)、(姓名)。

59. 六歲小女孩，兩個禮拜前有感冒，在診所打針吃藥後漸漸地康復了。然而自昨天晚上起又開始咳嗽，今天呼吸困難、人很沒有精神，故帶來醫院就診。神智上清醒，但甚倦怠，血壓 80/50、脈搏 120、呼吸於雙側肺野均有囉音，且心音可聽到摩擦聲，下列診斷何者最貼切？
- 感冒尚未痊癒又併發雙側性肺炎
 - 心肌炎(Myocarditis)併發心包膜炎(Pericarditis)
 - 川崎氏症候群 (Kawasaki disease)
 - 先天性心臟病併發急性心衰竭 (Congestive heart failure)
60. 26 歲泰勞，自三樓高鷹架跌落，送抵醫院時神智清醒，右側胸部有明顯壓痛及 Crepitus、右大腿骨折且有斷骨自傷口突出，血壓 100/60、脈搏 120、呼吸 24，右胸幾乎聽不到呼吸音，下列處置何者最為適當？
- 右胸極有可能有肋骨骨折合併有氣血胸，故盡快送到 X 光室攝影確定
 - 右胸極有可能有肋骨骨折合併有氣血胸，故盡快叫 X 光技術員前來攝影
 - 右胸極有可能有肋骨骨折合併有氣血胸，故盡快執行床邊超音波檢查
 - 右胸極有可能有肋骨骨折合併有氣血胸，若扣診呈現鼓聲，則盡快執行插針解壓治療
61. Civic CV3 高速撞入路邊民宅，駕駛並未使用安全帶。抵院時，神智昏迷、血壓 80/50、脈搏 140 且微弱，下列傷病何者難以解釋其表現？
- 顱內出血合併腦挫傷 (Brain contusion with intracranial hemorrhage)
 - 出血導致低血容性休克 (Hypovolemic shock)
 - 嚴重氣血胸併心包填塞 (Cardiac tamponade)
 - 主動脈撕裂併出血
62. 下列有關食道破裂的敘述，何者不適當？
- 期症狀多無特異性，如果病史詢問不紮實、又沒有高度警覺心，要早期診斷絕非易事
 - 此類患者多因嚴重嘔吐或吞食異物傷害所致
 - 破裂 12 小時後死亡率為 25%，但是 24 小時後就會激增至 60%
 - 治療以支持性治療為主，必須使用強力的抗生素、引流，必要時還必須手術治療

◎講師：林朝順

63. 孩童在有呼吸困難(respiratory distress)的情形下，最早可能出現的症狀為：
- 胸骨凹陷(intercostal retraction)
 - 鼻翼擴張(nasal flaring)
 - 呼吸加快(tachypnea)
 - 嘔吐(vomiting)
 - 呻吟(grunting)
64. 下述何者是呼吸衰竭(respiratory failure)的現象：
- 鼻翼擴張
 - 呼吸變慢且無力
 - 胸骨凹陷
 - 眼神憂慮
 - 呼吸喘鳴聲很大
65. 下列為常見孩童虐待(child abuse)的情形，何者除外？
- 多重骨折
 - 皮膚多處瘀傷(bruises)
 - 不明原因的燒燙傷
 - 顱內出血
 - 氣喘
66. 四歲小男孩被父母緊急送至急診室求診，媽媽描述男童剛吃了花生後，突然嘴唇發紺，呈現無意識昏迷狀態及沒有呼吸情形。此時您應該進行的立即處理為：
- 氣管插管或環甲膜穿刺術(cricothyrotomy)
 - 用手指掏挖口腔，檢查是否有異物
 - 在患者背部重擊五次，而後胸腔按壓五次，嘗試清除異物
 - 立即給與五次腹部按壓，嘗試清除異物
 - 用夾子(Magill forceps)企圖挾出異物

10182-7

私立臺北醫學院 89 學年度第 一 學期 期中 考試 (命題) 題紙

系級	科目	授課教師	考試日期	學號	姓名
醫五	急救醫學		90年1月19日第3、4節		

※①請注意本試題共 10 張。如發現頁數不足及空白頁或缺印，應當場請求補齊，否則缺少部份概以零分計。
②每張試題卷務必填寫(學號)、(姓名)。

67. 有關上呼吸道阻塞的描述，下列何者為錯誤？
- 哮喘症(croup)或異物阻塞(foreign body obstruction)為最常造成的原因
 - 病人常合併有呻吟聲(grunting)
 - 喘鳴聲(stridor)為最常見的症狀
 - 異物造成幼兒上呼吸道阻塞最常發生的部位為環狀甲狀軟骨環(cricoid ring)
 - 哮喘症引起上呼吸道阻塞常合併有 barking cough 情形。
68. 一位五歲小女孩被帶至急診室求診，主訴為發燒達一星期之久。理學檢查發現兩側結膜充血，舌頭呈草莓狀(strawberry tongue)，頸部淋巴腺腫大，雙手及腳呈現紅腫及脫皮情形，且全身有疹子，下列敘述何者為錯誤？
- 病人可能的診斷為川崎氏症(Kawasaki disease)
 - 心臟超音波為必要的檢查
 - 應儘速住院給予抗生素
 - 冠狀動脈瘤為嚴重的併發症
 - 靜脈注射免疫球蛋白及給予口服阿司匹靈為有效的治療方法
69. Which of the following treatments of croup is INCORRECT?
- Antibiotic is routinely indicated.
 - Dexamethasone 0.6 mg/kg IM injection.
 - L-epinephrine (1:1,000) 5 ml for nebulization.
 - O2 hood may be needed.
 - Racemic epinephrine (2.25%) 0.5 ml for nebulization.
70. Which of the following is INCORRECT?
- Respiratory rate of 40-60/min in a newborn is normal.
 - Airway resistance decreases with age.
 - Minute volume (MV) = Respiratory rate (RR) * Tidal volume (TV)
 - Stridor is found in upper airway obstruction.
 - Wheezing is found in lower airway obstruction.
71. Which of the following descriptions of the pediatric airway (under 8 years old) is INCORRECT?
- Larynx more anterior and cephalad
 - Epiglottis is "U" shaped
 - Vocal cords are long and convex
 - Narrowest segment at cricoid cartilage
 - Lower airways are smaller and supporting cartilages less developed.
- ◎講師：王宗倫
72. Which is NOT contraindication of angiotensin converting enzyme inhibitor (ACEI)?
- angioedema
 - hypersensitivity to ACEI
 - bilateral renal artery stenosis
 - heart failure
73. Atropine is NOT suggested to be used in
- in presence of myocardial ischemia
 - hypothermic bradycardia
 - complete AV block
 - all of the above
74. Treatment of calcium channel blocker overdose includes the following EXCEPT
- theophylline
 - isoproterenol
 - calcium chloride
 - glucagons
75. Which of the following has the least LV suppressive effects (negative inotropic effects)?
- Verapamil
 - Diltiazem
 - Propranolol
 - Flecainide

10182-8

私立臺北醫學院 89 學年度第 一 學期 期中 考試 (試) 命題紙

系 級	科 目	授 課 教 師	考 試 日 期	學 號	姓 名
醫五	急救醫學		90年1月19日第3、4節		

※①請注意本試題共 10 張。如發現頁數不足及空白頁或缺印，應當場請求補齊，否則缺少部份概以無分計。
 ②每張試題卷務必填寫(學號)、(姓名)。

76. Which of the antidote pairing is WRONG?
 A. benzodiazepine --- flumazenil B. wafarin --- protamine
 C. beta blocker --- glucagons D. opioid --- naloxone
77. Reduced dosing of lidocaine should be considered in the following conditions EXCEPT
 A. renal impairment B. hepatic failure C. elderly D. impaired LV function
78. Nitroglycerin is NOT indicated in
 A. Initial 24 to 48 hours in patients with AMI and CHF
 B. Initial 24 to 48 hours in patients with large anterior MI
 C. Post-MI angina
 D. RV infarction
79. Wide complex tachycardia of uncertain origin can be treated firstly with
 A. Procainamide B. digoxin C. adenosine D. bretylium
- ◎講師：劉永弘
80. 下列何者非骨科急症
 A. Compartment syndrome B. Unstable pelvic fracture
 C. close femoral fracture D. hip dislocation
81. 下列何者最不可能是 compartment syndrome
 A. 腔內壓 40 mmHg B. 腔內壓 50 mmHg
 C. 舒張壓，腔內壓差 40 mmHg D. 舒張壓，腔內壓差 20 mmHg
82. 治療 compartment syndrome 的最佳方法為
 A. 抬高 B. 彈性繃帶 C. fasciotomy D. 腔內液體抽取
83. Compartment syndrome 可能發生之 complication 最不可能者
 A. 神經損傷 B. 肌肉損傷 C. Osteoporosis D. contracture
84. Pelvic fracture 之處理最重要的注意事項是
 A. 避免感染 B. 止血 C. 注意其他器官傷害 D. 避免低體溫
85. Knee dislocation 之 complication 何者為非
 A. vessel injury B. nerve injury C. osteonecrosis D. compartment syndrome
86. Hip dislocation 之 complication 何者為非
 A. sciatic nerve injury B. osteonecrosis
 C. Hollow organ perforation D. vessel injury
87. 下列何者不必作 Arteriogram
 A. 高速引起之 knee dislocation B. knee dislocation 且足背動脈搏消失
 C. 踢足球引起 knee dislocation，有脈搏 D. Reduction 後脈搏消失
88. Pelvic fracture 之緊急治療最不可能包括
 A. 外固定 B. embolization C. 電擊 D. MAST
89. Pelvic ring 包括下列骨頭除
 A. Ileum B. Pubis C. Coccyx D. Sacrum
- ◎講師：蔡卓城
90. 疑有頸椎外傷的病患，何者動作最適合維持氣道通暢？
 A. Nasal intubation B. oral intubation C. 壓額抬頷法 D. sniffing position
91. 臉部外傷且有下頷骨折病患，呼吸急促且插管失敗，下一步應如何處置：
 A. circothyrotomy B. 請麻醉科醫師幫忙
 C. 使用肌肉鬆弛劑 D. tracheotomy

10182-9

私立臺北醫學院 89 學年度第 一 學期 期中 考試 (試) 題紙

系 級	科 目	授 課 教 師	考 試 日 期	學 號	姓 名
醫五	急救醫學		90年1月19日第3、4節	楊錦輝	

※①請注意本試題共 10 張。如發現頁數不足及空白頁或缺印，應當場請求補齊，否則缺少部份概以零分計。
②每張試題卷務必填寫(學號)、(姓名)。

92. 病人因外傷而昏迷時，何者是呼吸道阻塞最常出現的原因
A. 舌頭 B. 痰液 C. 口香糖 D. 檳榔渣
93. 若病人出現低血糖，皮膚會出現何種現象
A. 溫熱 B. 潮紅 C. 濕冷 D. 高燒
94. DKA 的病人，身體缺水量大約為多少？
A. 1-2L B. 3-4L C. 5-10L D. 10-15L
95. DKA 的病患，需靜脈注射 Insulin，其劑量為
A. 0.1u/kg/hr B. 0.5u/kg/hr C. 1u/kg/hr D. 10u/kg/hr
96. Benzodiazepine 中毒，應用何種藥物治療
A. Anexate B. Atropine C. Naloxone D. xylocain
97. 防止 IICP 何種方法最有效
A. Hyperventilation B. Lasix C. Mannitol D. 限水
98. Endotracheal intubation 應在多少時間內完成
A. 30 秒 B. 60 秒 C. 90 秒 D. 120 秒
99. Epiglottitis 的主要好發年齡為
A. 6 個月-1 歲 B. 2-7 歲 C. Newborn D. 15 歲以上
100. 由 parainfluenza virus 所引起的 stridor 是何種病？
A. Epiglottitis B. croup C. bronchitis D. atypical pneumonia

二、問答題：

1. 如果現在你是一位急診醫學科主任，你將會如何安排這個學期的急救醫學課程，使你的學生更能瞭解急診醫學的領域？(25 分)

10182-10

私立臺北醫學院 89 學年度第 一 學期 期中考 考試 (試) 命題紙

系 級	科 目	授 課 教 師	考 試 日 期	學 號	姓 名
醫五	急救醫學		90年1月19日第3、4節		

※①請注意本試題共 10 張。如發現頁數不足及空白頁或缺印，應當場請求補齊，否則缺少部分概不計分。
 ②每張試題卷務必填寫(學號)、(姓名)。

答案卷

(請以大楷英文書寫)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100