

# 元培科學技術學院 95 學年度二技在職專班入學考試

## 護理系

### 基本護理學 試題

共 2 頁

准考證號碼

**注意事項** 請先在試題卷首准考證號碼之方格內填上自己的准考證號碼，考完後將「答案卡」及「試題」一併繳回。

題型：選擇題(四選一，每題 2.5 分)

1. 肥胖的個案是手術後傷口癒合不良的高危險群，原因為何？(A)換氣能力降低(B)脂肪組織的血液供應較差(C)傷口裂開的危險性較高(D)恢復活動的時間延遲
2. 一位每天抽煙兩包的個案，手術後最大的危險是：(A)感染(B)肺炎(C)低血壓(D)心律不整
3. 手術後體液平衡最佳的監測方式是：(A)每日測體重(B)皮膚張力(C)危血管的充盈度(D)輸入量及輸出量
4. 教導病人作深呼吸咳嗽時應採坐姿，因為：(A)比較舒適(B)可促進肺部的擴張(C)使呼吸肌較鬆弛(D)可幫助個案固定住傷口
5. 一位持續疼痛的個案因為很頻繁的被監測生命徵象，因此處於何項知覺的危險？(A)知覺剝削(B)知覺缺失(C)知覺負荷過度(D)知覺刺激
6. 當知覺接收或是知覺感受發生問題時將會導致知覺缺失，如此個案可能會：(A)以社交退縮的方式去因應失落感(B)過度依賴某種感覺(C)對刺激的反應呈現正常(D)環境對其安全性無影響
7. 當要採取傷口的培養以確定傷口是否感染時，檢體應如何採集？(A)採集壞死的部位(B)採集敷料上的引流液(C)直接採集傷口上的分泌物(D)先以生理食鹽水沖洗後再採集傷口上分泌物
8. 關於 Hemovac 引流的敘述何者正確？(A)用於收集小量引流液(B)壓扁時表示沒有抽吸力(C)傾倒引流液前要先用止血鉗夾住引流管(D)以上皆是
9. 以下何種狀況表示胸腔引流正常？(A)水面保持靜止無高低起伏(B)持續有大量氣泡(C)深吸氣時長玻璃管水面上升(D)每小時引流量 300cc
10. 傷口換藥技術，下列敘述何者不正確？(A)應以無菌手套取下傷口內層紗布 (B)撕膠布應順向傷口方向撕(C)傷口沾黏最好用 H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> 沾濕(D)直的傷口應由上往下消毒
11. 為女性病人導尿時，下列何者為錯？(A)導尿前，可以先做會陰沖洗(B)應以無菌技術操作(C)消毒時，先消毒小陰唇內面，再消毒尿道口(D)插入的深度應小於 1 吋，以免黏膜受刺激
12. 熱療法的效果不包括下列何者？(A)減少毛細血管滲透性而消腫(B)干擾神經纖維而達到止痛的效果(C)增加肌肉的延展性而增加運動度(D)增加局部氧氣的輸送
13. 關於體溫測量之敘述，下列何者正確？(A)耳溫測量的值顯示出人體的核心溫度(B)測量肛溫是最理想的方式(C)腋下體溫測量之測量因小孩皮下脂肪較少故較不準確 (D)耳溫與肛溫的值約相等
14. 當護理人員照顧一位接受乳房切除術的病患，他的護理措施包括促進生理功能的穩定及疼痛控制，你認為護理人員還應設計解決下列哪個護理問題的護理措施？(A)活動(B)自我概念(C)活動耐力(D)自我照顧活動
15. 照顧感染 VRE (具 vancomycin 抗藥性的大腸桿菌)的病人，應採取：(A)嚴格隔離(B)血液及體液隔離(C)呼吸道隔離(D)接觸隔離
16. 關於給藥的護理措施，下列何者最正確？(A)呼叫病人的全名以辨識病人(B)若病人正在洗手間就先將藥物交給家屬 (C)gentamycin 抽了 1.5cc 剩下的 0.5cc 應儲存在冰箱(D)腸衣錠劑型的藥物通常不適合磨粉應建議醫師開其他同類藥物
17. 關於胰島素注射，下列敘述何者正確？(A)Regular Insulin 是唯一可以靜脈注射的藥物(B)當短效及中效胰島素混合使用時，先抽中效再抽短效(C)當短效及中效胰島素混合使用時抽好的藥物應靜置 10-15 分鐘效果較佳(D)以上皆正確
18. 水痘病患應採取以下何種措施最適當？(A)不需住隔離房，與他人同住時需請病人戴口罩 (B)不需住隔離房，接觸病人者需穿戴隔離衣、手套及口罩 (C)需住隔離房，必要時才需穿隔離衣及戴口罩 (D)需住隔離房，進入時均需穿帶隔離衣、手套及口罩。

19. 關於 Stress 的敘述，下列何者正確？(A)若沒有壓力，就可使人處於最佳狀況(B)只要是壓力源都是有害的(C)無論是生理或心理的壓力源都會出現 GAS (D)面臨壓力時採取逃避的方式，是不被允許的
20. 下列敘述何者正確？(A) 給予肝素應採用肌肉注射(B) 低白蛋白血症的病人較容易產生藥物副作用(C) 腎臟是藥物在人體的主要轉換部位 (D) 使用 codein 會抑制延腦的嘔吐中樞、並會增加腸胃蠕動
21. 下列何者為人體內鉀離子的功能之一？(A) 維持細胞外液的體積(B) 血液凝固之要素 (C) 可幫助提升骨骼肌的功能 (D) 促進磷的排除。
22. 下列哪些病人或情況容易發生代謝性酸中毒的問題？1.嚴重嘔吐患者 2.長期腹瀉者 3.慢性腎衰竭患者 4.呼吸道阻塞患者 (A) 12 (B)23 (C) 14 (D) 234
23. 傷口癒合過程中若使用類固醇藥物，可能抑制哪一期的反應，而抑制生長因子？(A) 發炎期 (B) 增生期 (C) 再造期 (D) 成熟期
24. 病患的動脈血氧氣體分析值如下： $pH=7.27$ ， $PaCO_2=50$  mmHg， $HCO_3^- = 36$  mEq/L， $SaO_2=60\%$ 。是屬於何者？(A)未代償呼吸性酸中毒 (B)部分代償呼吸性酸中毒 (C)未代償代謝性酸中毒 (D)部分代償代謝性酸中毒。
25. 接受鼻胃管灌食的病人若出現咳嗽頻繁、意識改變、抽痰頻繁，你判斷可能是什麼問題？(A) 灌食流速過快引起不適之反應 (B)鼻胃管管阻塞 (C) 墜積性肺炎(D)鼻胃管移位
26. 下列有關抽痰技術之敘述，何者錯誤？(A) 抽痰過程中需維持無菌，執行者慣用手應戴無菌手套，非慣用手戴清潔手套 (B) 每次抽痰的時間大約是 10 秒，兩次抽痰應間隔 1-2 分鐘 (C) 抽痰前無菌抽痰管先抽吸無菌生理食鹽水或蒸餾水以潤溼之 (D) 放入抽痰管時非慣用手的大拇指需蓋住壓力控制口，抽吸時仍繼續蓋住壓力控制口，並慢慢回抽。
27. 下列對於院內感染的描述，何者錯誤？(A) 是指病人住院中，潛在性或已有症狀的感染 (B) 其形成原因包括內生性或外生性的微生物 (C) 最常見的院內感染菌株是鏈球菌 (D) 病人於住院期間感染，但在出院後才出現症狀，也視為院內感染。
28. 下列哪一項特殊事項，應記錄在體溫表上  $35\sim 37^\circ C$  之間的欄位？(A) 出院 (B) 送開刀房 (C) 溫水拭浴 (D) 輸出入量。
29. 從脊髓注射藥物至硬腦膜止痛，所利用的機轉為(A)抑制生生物質傳入傷害感受器(B)抑制疼痛刺激傳入背角(C)抑制大腦皮質疼痛知覺(D)抑制前脊髓視丘路徑
30. 未緩解的疼痛可能造成哪些不良生理反應？1.血壓上升 2.腸蠕動增加 3.促進組織分解 4.代謝率下降 5.血液凝集 6.免疫抑制 (A)1 2 6 (B)1 3 5 6 (C)2 3 4 (D) 1 4 5
31. 下列「護理目標」之書寫方式，何者正確？(A) 協助病人恢復呼吸道清澈 (B) 體液容積缺失與持續腹瀉有關 (C) 病人腹瀉情形改善 (D) 三天後能說出水份攝取的重要性。
32. 有關「護理過程」的敘述何者錯誤？(A) 是以病人的整體為中心(B) 是一個尋求疾病治療的過程 (C) 過程中包含了確立護理診斷 (D) 運用護理及醫師處方，解決病人健康問題。
33. 關於護理計畫的敘述何者不正確？(A)為護理活動的藍圖(B)家屬及病人都可納入護理計畫中為共同執行者(C)護理目標訂定是依據護理人員認定病人應達到，而非根據病人現在的能力(D)護理措施主要的目的是預防、控制、解決病人的健康問題
34. 輸血過程中若病人出現手指及嘴唇周圍刺痛感、抽搐、肌肉痙攣、反射過強、低血壓等症狀，有可能是出現何合併症？(A)急性溶血(B)高血鉀(C)過敏反應(D)檸檬酸中毒
35. 續上題，平時應如何預防此合併症之發生？(A)事先以組織胺治療(B)減緩輸注速度(C)輸注只含少量白血球之血品(D)輸血前先採集血液檢體檢查有無抗體
36. 在睡眠周期的哪一階段肌肉張力減少、血壓上升、胃液分泌增加？ (A) NREM I (B) NREM II (C) NREM III (D) REM
37. 以下有關約束時應注意事項，何者不正確？(A) 約束需要有醫囑(B) 需經病患或家屬同意才可執行 (C) 至少每 2 小時鬆開約束帶一次 (D) 使用約束帶時，應以活結方式固定以免病患受傷
38. 固定不動的合併症有哪些？1.身體心象改變 2.下肢靜脈血栓形成 3.呼吸性鹼中毒 4.心跳速率變慢 5.新陳代謝下降 6. 肺栓塞 (A)1 2 5 6 (B)2 3 4 6 (C)3 5 6 (D)1 2 4
39. 協助右側肢體損傷的張小姐，下床坐輪椅的正確方法是：(A) 輪椅放置病人右邊 (B) 輪椅椅背與床尾成  $90^\circ$  (C) 護理人員將張小姐抱到輪椅上 (D) 護理人員環抱病人轉身坐入輪椅。
40. 關於第三期壓瘡的敘述，下列何者正確？(A)傷害的深度達肌肉層 (B)傷口周圍出現壞死組織 (C)若未合併感染，壓力解除後傷口約 2 週可癒合 (D)通常不會產生疼痛感