

**105年第一次專門職業及技術人員高等考試醫師牙醫師藥師考試分階段考試、藥師、醫事檢驗師、醫事放射師、助產師、物理治療師、職能治療師、呼吸治療師、獸醫師考試**

代 號：2310

類科名稱：助產師

科目名稱：基本護理學（包括護理原理、護理技術）與護理行政

考試時間：1小時

座號：\_\_\_\_\_

※注意：本試題禁止使用電子計算器

- 當護理師評估病人呼吸有痰音，以S.O.A.P.記錄時應記錄在：  
A.S  
B.O  
C.A  
D.P
- 病人主訴：「我不想再做化療了，做的好痛苦。」此時護理師回應：「治療一定會不舒服，總得忍耐一下。」此護理師所使用的溝通技巧為：  
A.批判的態度  
B.陳腔濫調  
C.同理心的態度  
D.防衛性態度
- 有關靜脈注射的敘述，下列何者最正確？  
A.注射部位選擇由近心端至遠心端  
B.油劑注射大多使用此法以避免栓塞  
C.預作供皮區的肢體可選擇做靜脈注射  
D.頭皮靜脈注射常適用於嬰幼兒
- 以臀部作為肌肉注射部位的敘述，下列何者適當？①腹臀肌適用於瘦弱成人 ②背臀肌需站立注射 ③背臀肌較腹臀肌吸收率好 ④背臀肌可單次注射不易吸收之藥物（如油劑）  
A.①③  
B.①④  
C.②③  
D.③④
- 使用熱療法之目的為何？  
A.麻痺末梢神經及痛覺接受器  
B.增加微血管擴張，以減輕腫脹  
C.增加胃酸分泌，促進腸蠕動  
D.降低白血球活性及化膿反應
- 護理師為一位意識清醒、可咳嗽深呼吸病人收集痰液以進行細菌培養，收集痰液步驟下列何者正確？  
A.以漱口水讓病人自行漱口後，再請其自行咳痰於無菌痰液收集盒  
B.以漱口水讓病人自行漱口後，再以無菌抽痰器收集痰液  
C.請病人於早上起床未進食前，自行咳第一口痰於無菌痰液收集盒  
D.以冷開水讓病人自行漱口，再以無菌抽痰器收集痰液
- 為維護病人安全，有關跌倒預防之敘述，下列何者正確？①給予病人完整的環境介紹與熟悉，可預防病人跌倒 ②臥床病人的常用物品應放在低於床面下，以利病人取用 ③意識不清或躁動病人為預防跌倒，必須使用約束帶 ④醫院中病人最常見的意外傷害事件是跌倒 ⑤為了預防住院的病人跌倒，晚上仍需有良好的照明  
A.①②④  
B.①④⑤  
C.②③⑤  
D.③④⑤
- 下列何者不是跌倒之高危險個案？  
A.服用抗憂鬱劑  
B.服用制酸劑  
C.服用利尿劑  
D.服用麻醉止痛劑
- 有關節省時間與體力之鋪床原則，下列敘述何者錯誤？  
A.應面對病人並避免扭曲身體

- B.使用肘部而非使用肩部力量  
C.最好使用背肌，少用臀肌  
D.將床調整至適合工作的高度
- 10.有關輻射線對人體傷害的防護原則，下列敘述何者正確？①放射線強度與距離的平方成反比  
②放射線強度與距離的平方成正比 ③宜採集中式照護，減少接觸輻射線的機率 ④宜採分散式照護，減少接觸輻射線的機率  
A.①③  
B.①④  
C.②③  
D.②④
- 11.「林小姐，懷孕38週，因車禍撞擊，R/O子宮破裂，直接進入產房預進行C/S，但入院已呈現休克，醫師判定D.O.A.，經處理後由家屬辦理A.A.D.」，下列有關記錄病歷常見英文縮寫與其中文解釋，何者正確？  
A.R/O：確立診斷  
B.C/S：人工流產術  
C.D.O.A.：到達時已死亡  
D.A.A.D.：許可下出院
- 12.護理師於產前門診提供衛教時，對於新住民孕婦，除了口頭個別指導，下列那一種方式較容易傳達衛教內容訊息？  
A.提供門診電話，請其主動來電詢問  
B.衛教新住民孕婦的其他臺灣家人  
C.提供新住民母語之衛教單張  
D.安排其先生獨自參與醫院的媽媽教室
- 13.在收集病人資料的過程中，有關正確觀察之特性，下列敘述何者錯誤？  
A.任何觀察應設立目的，以期更有效率收集資料  
B.為避免資料收集不完整，不隨意更改觀察目的  
C.持續性的觀察，比較能收集到病人完整的資料  
D.觀察時要摒除個人主觀思想，增加資料客觀性
- 14.有關結核菌素試驗（PPD），下列那一種給藥途徑較適當？  
A.肌肉注射  
B.皮內注射  
C.皮膚塗擦  
D.皮下注射
- 15.有關口服給藥注意事項之敘述，下列何者錯誤？  
A.鎮靜劑可與溫牛奶同時服用，加速藥效的產生  
B.驅蟲劑於早餐前空腹服用，是為了達最佳效果  
C.紅黴素要飯後服用，目的是藉由食物的依附以減少胃痛  
D.抗生素ampicillin不能與葡萄柚汁併服，因會干擾肝臟代謝
- 16.給藥途徑為①口服 ②肌肉注射 ③靜脈注射 ④皮下注射，依藥物吸收速率由快至慢依序排列，下列何者正確？  
A.②①③④  
B.②④③①  
C.③②④①  
D.③④①②
- 17.小華因為期中考很緊張，突然抱怨頭痛、呼吸困難，評估發現BP 110/70 mmHg、HR 110次／分、RR 30次／分、BT 37.4°C，造成小華症狀的原因為何？  
A.二氧化碳堆積太多  
B.氧氣堆積太多  
C.二氧化碳喪失太多  
D.氧氣失去太多
- 18.張小姐，開始輸血2個小時後，突然抱怨心跳很快、呼吸困難，護理師發現她的頸靜脈怒張，以下處置何者適當？  
A.送血袋、血液及尿液樣本到血庫檢查  
B.快速給與生理食鹽水維持靜脈輸液管路通暢  
C.依醫囑給與抗生素，調快滴速  
D.搖高張小姐床頭，調慢滴速

19. 陳先生，因近日體力不振，到門診抽血，發現Hb 9 g/dL，依醫囑輸濃縮紅血球（packed RBC）2單位，下列輸血步驟何者錯誤？
- 輸血前應抽取5 c.c.血液注入試管，進行做血型交叉試驗
  - 輸血套管以D5W排氣後使用，血液領回後接上輸注
  - 血液領回後，請另一位護理師一起核對病人資料
  - 準備輸血前，在病人單位要核對病人身份及血型
20. 細胞外液中含量最多的陽離子為何？
- 鉀離子
  - 鈣離子
  - 鈉離子
  - 鎂離子
21. 有關成人甘油灌腸（Glycerine Enema）的敘述，下列何者正確？
- 屬於大量灌腸
  - 灌腸時應採右側臥
  - 灌腸瓶的肛管應插入肛門約3~5公分
  - 灌腸液需保留在腸道內15~30分鐘
22. 病人懷疑有尿蛋白，可接受下列何種檢查以確知？
- 尿液常規檢查（urine routine）
  - 尿液培養檢查（urine culture）
  - 膀胱鏡檢查（cystoscopy）
  - 腎臟、輸尿管、膀胱的X光檢查（KUB）
23. 下列敘述何者為造成尿瀰留（urinary retention）的原因？
- 腎功能異常，導致尿液留存膀胱無法排出
  - 服用利尿劑，導致尿液過多來不及排出
  - 抗利尿激素分泌過多，抑制尿液排出體外
  - 尿道神經痙攣無法放鬆尿道口，導致尿瀰留
24. 病人有導尿管留置，若發生以下何種情形可能為泌尿道感染？
- 尿袋引流量約1,200~1,500 mL/天，尿液顏色澄清
  - 病人主訴尿道口有燒灼感、膀胱處以及側腰痛
  - 尿液pH值6
  - 尿液中白血球0~2/HPF
25. 病人行腰椎穿刺檢查後，護理師應立即協助病人採取何種姿勢？
- 仰臥
  - 俯臥
  - 側臥
  - 半坐臥位
26. 有關下肢臈動脈血壓測量的注意事項，下列敘述何者錯誤？
- 成人選用的壓脈帶通常寬度為18~20公分，長度為36公分
  - 測量時病人採俯臥，壓脈帶須固定於大腿中央後
  - 病人平躺測量時，下肢應屈膝
  - 其收縮壓測量結果與肱動脈相同
27. 下列何者是護理師在測量呼吸時應注意的事項？
- 測量呼吸次數時，皆可測量20秒再乘以3
  - 病人有知的權利，故測量前應告知及充分解釋測量目的及過程
  - 測量幼童生命徵象時，測量順序宜為：脈搏→呼吸→體溫
  - 當無法視診胸部起伏計算呼吸次數時，可採胸廓觸診方式來測量呼吸
28. 林先生，45歲，測量脈搏時發現，脈量會隨著呼吸而改變，在吸氣時脈量減弱，呼氣時脈量增強，此種心律不整現象為何？
- 脈搏短拙（pulse deficit）
  - 間歇脈（intermittent pulse）
  - 奇異脈（paradoxical pulse）
  - 柯利干氏脈（Corrigan's pulse）
29. 陳先生，58歲，住院期間每天體溫皆高於正常值，而且發燒之高低溫起伏明顯，通常最高及最低體溫差異約2℃，請問此種發燒型態稱為何？
- 恆常熱（constant fever）
  - 弛張熱（remittent fever）

- C. 間歇熱 (intermittent fever)  
D. 回歸熱 (relapsing fever)
30. 糖尿病病人因感染而行下肢截肢手術，殘肢傷口於換藥後以彈性繃帶包紮，下列何種包紮法最適當？  
A. 回反摺形包紮法  
B. 螺旋回反包紮法  
C. 人字形包紮法  
D. 8字形包紮法
31. 護理師協助一位中風、四肢癱瘓、長期臥床病人做全關節運動 (Range of Motions)，下列那一情境最適當？  
A. 上肢關節活動時，可一次同時進行肩、手肘和腕等多處關節活動  
B. 膝關節運動時，用一手支托病人膝關節下方，另一手支托足跟  
C. 應每2小時執行踝關節旋轉活動，預防垂足  
D. 最先安排執行下肢遠端關節活動，如腳趾和腳踝關節
32. 某病人正接受鼻胃管置入，為了檢查鼻胃管是否放置在正確位置，下列那一方法不適當？  
A. 以灌食空針抽取胃液做pH值檢測  
B. 聽診器置於肚臍處，以灌食空針打入空氣，聽到空氣咕嚕音  
C. 將鼻胃管露出體外的末端放置於水杯中，觀察是否有氣泡  
D. 將鼻胃管露出體外的末端放置於醫護人員手心，檢查是否有空氣流動感
33. 張先生出院時仍須留置導尿管返家，下列護理措施何者最適宜於出院當天才執行？  
A. 告知返院時機  
B. 運動衛教  
C. 教導尿管護理  
D. 飲食衛教
34. 收集血液檢體進行全血球計數檢驗時，下列敘述何者錯誤？  
A. 病人檢查前應空腹  
B. 不可於靜脈注射部位採血  
C. 採血後應以無菌乾棉球加壓進針處  
D. 需使用抗凝血劑試管並輕搖試管以避免血液凝固
35. 有關臨終病人的生理變化，下列敘述何者錯誤？  
A. 腸蠕動快  
B. 視力幻覺  
C. 口乾舌燥  
D. 體溫下降
36. 醫院推行醫品圈活動是應用下列那一種管理理論？  
A. A理論  
B. X理論  
C. Y理論  
D. Z理論
37. 層級式需要 (Hierarchy of needs) 理論，是下列那一位學者提出？  
A. 麥克葛羅格 (McGregor)  
B. 馬斯婁 (Maslow)  
C. 韋伯 (Weber)  
D. 泰勒 (Taylor)
38. 告知病人病情，由病人簽具DNR，是符合那項護理倫理基本原則？  
A. 自主原則  
B. 不傷害原則  
C. 誠實原則  
D. 保密原則
39. 在計算損益平衡分析時必須清楚界定不同的成本，下列何種成本不會依服務量的增減而改變？  
A. 固定成本  
B. 變動成本  
C. 機會成本  
D. 知識成本
40. 護理長告訴一位護理人員：「我知道你不喜歡這樣的排班方式，但在人力不足下，希望你儘

量配合。」此為六種積極行為溝通型態中之那一型？

- A.警戒型
- B.提示型
- C.諒解型
- D.直言型

41. 行政學家亨利·敏茲伯格（Henry Mintzberg）的護理長角色模式中分三大類，下列何項不屬於決策者的角色？

- A.資源的調配者
- B.企業家
- C.聯絡者
- D.平息仲裁者

42. 病人分類系統中的診斷關係群（Diagnosis Related Groups）是依據下列何種條件分類？

- A.病人主要診斷及平均住院天數
- B.護理時數
- C.病人嚴重程度
- D.性別、年齡及血型

43. 具溝通快速之優勢、較開放及具彈性，此組織結構下列何者較為合適？

- A.矩陣式
- B.扁平式
- C.官僚式
- D.分權式

44. 下列何種護理品質管理工具最常用來分析事件的原因？

- A.推移圖
- B.控制圖
- C.魚骨圖
- D.直方圖

45. 下列何者不是「護理資訊業務」建置的範疇？

- A.臨床照護過程
- B.術前護理紀錄
- C.治療醫囑開立
- D.異常事件通報

46. 護理長發現病房發生注射部位感染是因新進護理人員不熟悉該項技術所致，下列何者措施較不合適？

- A.將注射部位照護技術列入首要之在職訓練課程
- B.針對新進人員進行定期注射部位照護技術稽核
- C.將稽核結果作為修正在職訓練課程之依據
- D.將不需注射的病患儘可能分配給新進人員照護

47. 為注意病人的安全，下列何者不正確？

- A.病人檢驗數據盡量口傳或抄寫，以利病患即時處置
- B.透過資訊化的通報系統，主管可及時掌握異常事件的發生
- C.藥物不良反應事件發生時，可協助病人尋求藥害救濟
- D.建置有效的通報系統，可防止醫療錯誤的再發生

48. 下列何者較不適合用來衡量護理的生產力？

- A.護理人員投入的時間
- B.護理人員照顧病人比
- C.購買醫療儀器的數目
- D.病患需要的護理時間

49. 當考核者評核時，因為受評者某一特質的影響，而對其他考核內容也做了同樣的判斷，稱為何種效應？

- A.月暈效應
- B.寬大效應
- C.關聯效應
- D.相對效應

50. 有關護理評鑑的敘述，下列何者正確？

- A.護理評鑑只注重護理服務結果的審核
- B.護理人員參與國際學術研討會因屬個人行為，不需列入評鑑資料中

- C.護理評鑑作業繁複，因此應設置專門部門負責所有資料的收集與整理
- D.護理評鑑之主要目的是提昇醫院的護理照護品質