

114年第二次專技高考醫師中醫師第一階段考試、牙醫師藥師考試分
階段考試、醫事檢驗師、醫事放射師、物理治療師考試、114年專技
高考職能治療師、呼吸治療師、獸醫師、助產師考試

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

※本試題為單一選擇題，請選出一個正確或最適當答案。

1.有關沾染到分泌物的手術器械，該如何才能完全消毒？

- A.以70～75%酒精浸泡20～30分鐘
- B.以10%碘酒浸泡20～30分鐘
- C.以5,000 PPM漂白水浸泡20～30分鐘
- D.以高壓蒸氣消毒30分鐘

2.有關內科手部衛生，下列敘述何者正確？

- A.戴手套可以取代洗手，用完丟棄
- B.照顧罹患腸病毒的病人，建議多次乾洗手
- C.雙手沒有髒汙時，直接用乾洗手液就可以
- D.手有髒汙時，一定要用乾洗手液多次洗手

3.有關預防醫療人員於醫療環境中的傷害，下列敘述何者正確？

- A.照顧放置體外輻射治療的病人，要集中護理
- B.儘量使用不需地線的電器設備，以防觸電
- C.遇到地震時，應先儘量靠窗，方便求救
- D.電器走火引起火災時，以泡沫滅火器滅火

4.有關助產師的溝通技巧，下列敘述何者正確？

- A.語言溝通是最主要的途徑，占溝通途徑的65%
- B.說話時的音調與音量屬於語言溝通
- C.與病人溝通時最適當的距離是150公分
- D.臉部表情是最常被使用的非語言溝通

5.有關助產師與病人間的專業性人際關係，下列敘述何者正確？

- A.不一定有目標，通常需滿足雙方的需求
- B.見面次數可隨興、隨意安排

- C.對病人有所助益時，才進行自我表露
- D.可不經討論或計畫即結束
- 6.有關專業性人際關係發展階段，介紹期的護理工作重點，下列敘述何者錯誤？
- A.確立病人的健康問題
- B.化解病人的試探性行為
- C.鼓勵病人參與擬定與執行護理計畫
- D.透過環境與人員介紹，建立信任感
- 7.下列何者為開放式問題，適合用於評估病人的情緒？
- A.關於明天的檢查，您有什麼想法？
- B.您之前是否有過相同的經驗？
- C.您會不會擔心篩檢的結果？
- D.您需不需要支持團體的介紹？
- 8.有關具體護理目標的書寫，下列敘述何者最適當？
- A.住院期間個案無發生營養缺失及跌倒
- B.住院期間個案能了解各項檢查與治療，並能配合
- C.產後衛教個案有關自行下床的好處至少三項
- D.住院期間個案能執行至少兩種母乳哺餵姿勢
- 9.有關給藥管理系統，下列敘述何者錯誤？
- A.個人藥櫃系統（individual system）：於護理站中設置每個病人的藥櫃，內存放病人數日的用藥，再由助產師從其藥櫃中取藥發給病人
- B.庫存給藥系統（stock supply system）：於護理站中設置智慧藥櫃，透過資訊系統管控藥物使用記錄，再由助產師依醫囑取出所需藥物，發給病人
- C.自我給藥（self-medication）：長期使用藥物需求之病人，由助產師先評估病人具有自我給藥能力，再教導病人自我給藥方式後，由病人自行給藥
- D.單一劑量系統（unit dose system）：藥師依病人的處方箋調配病人24小時內的每次用藥，再由助產師依醫囑及給藥記錄單發藥
- 10.有關吸入法的給藥途徑，下列敘述何者錯誤？
- A.非侵入性治療方法中，吸入法是藥效最快的方式
- B.相同藥物，不同的給藥途徑，其吸收速度：靜脈注射>肌肉注射>吸入法>口服
- C.使用含類固醇的定量吸入器（metered-dose inhalers, MDI），於吸入後須漱口，以避免口腔念珠菌感染

D.氣喘病人發作時，可吸入支氣管擴張劑以快速緩解呼吸道的症狀

11.一位BMI 22 kg/m² 成年人首次執行 insulin aspart (NovoRapid FlexPen[®]) 筆針 (300 IU/3 mL) 6 IU TIDAC，下列何者適當？①針頭以90度角下針注入肌肉 ②藥物推注後針續停留10秒後拔出 ③注射時需反抽針心確認無回血 ④準備藥物時鈕至2 IU排氣 ⑤可選擇上臂中段內側部位注射 ⑥針頭可完全插入注射部位

A.①②⑤

B.①③⑤

C.②③⑥

D.②④⑥

12.有關住院給藥之目的，下列敘述何者錯誤？

A.屬於非獨立性的護理功能

B.減少或預防特定疾病

C.治療疾病或維持正常的生理功能

D.保健、防止老化及促進健康

13.10個月大嬰兒的藥物劑量，依佛式法則 (Fried's rule)：嬰兒劑量 = 成人劑量 × 嬰兒出生月數 / 150 計算，則其藥物劑量約為成人的多少比例？

A.3/40

B.1/15

C.2/15

D.1/5

14.有關使用冰枕來降溫，下列敘述何者正確？

A.是用輻射能量轉移方式讓身體降溫

B.會使汗腺分泌增加

C.使用時間超過1個小時，可能會造成微血管擴張

D.放在前額，反射區會在胸部

15.產婦產後第二天，忽然發生會陰部大量出血，意識不清，當時血壓70/50 mmHg，心跳 120次／分鐘，呼吸 32次／分鐘，立即進行下列何項處置最適當？

A.給與0.9%normal saline

B.給與5% dextrose

C.抬高床頭

D.給與烤燈使用

16.協助靜脈注射病人更衣的步驟，下列何者正確？

- A.將針頭與靜脈注射管分開，快速讓病人穿脫衣服
- B.先脫輸液側，再脫非輸液側
- C.先穿輸液側，再穿非輸液側
- D.將靜脈管拔除，更換衣服後再重新施打

17.有關冷熱能量轉移的機轉，下列敘述何者正確？

- A.使用冰枕降低體溫，是運用轉換機轉來移轉人體熱能
- B.寒顫時使用烤燈，是運用輻射機轉來移轉人體熱能
- C.使用溫水拭浴降低體溫，是運用對流機轉來移轉人體熱能
- D.發燒時將空調溫度調低，是運用傳導機轉來移轉人體熱能

18.使用精密輸液套管（volume-controlled bag）輸液，每小時須給100 mL生理食鹽水，則應調整輸液速度為每分鐘多少滴？

- A.100滴
- B.50滴
- C.10滴
- D.5滴

19.預防或治療休克時，可協助病人採取下列何種姿勢？

- A.側臥
- B.辛氏臥位
- C.仰臥
- D.垂頭仰臥

20.有關導尿用物，下列敘述何者正確？

- A.存留導尿法應使用單腔導尿管
- B.連續膀胱灌洗應使用三腔導尿管
- C.導尿管若需注入水球應使用生理食鹽水
- D.乳膠導尿管一個月更換一次

21.有關存留導尿水球，下列敘述何者正確？

- A.一般成人導尿管需注入約2~4 c.c.的水球
- B.泌尿道出血手術時，為了加壓，需注入約30 c.c.的水球
- C.若注入過程有疼痛，表示水球頂到膀胱
- D.若注入過程有疼痛，可將導尿管外拉2公分

22.為促進病人口鼻分泌物的引流，可採取下列那些姿勢為宜？①仰臥 ②膝胸臥位 ③側臥 ④屈膝

仰臥式 ⑤辛氏臥位

A. ①②

B. ①④

C. ③⑤

D. ④⑤

23. 個案接受化學治療後口腔念珠菌感染，口腔黏膜破損，吞嚥困難及食慾不振，下列口腔護理措施何者最適當？

A. 依醫囑讓個案在飯前直接使用1%雙氧水（ H_2O_2 ）漱口

B. 個案進食後，馬上為其進行特別口腔護理

C. 因口腔黏膜有破損，儘量避免或減少口腔護理的次數

D. 依醫囑在飯前使用麻醉劑溶液（xylocaine solution）擦拭破損處

24. 有關吸氣的敘述，下列何者錯誤？

A. 胸骨上升

B. 外肋間肌鬆弛

C. 橫膈膜收縮

D. 腹肌鬆弛

25. 健康成人在休息狀態下，每分鐘的心輸出量（cardiac output, CO），下列數值何者異常？

A. 心搏出量（stroke volume, SV）60 c.c./次；心跳速率（heart rate, HR）80次/分鐘

B. 心搏出量（stroke volume, SV）85 c.c./次；心跳速率（heart rate, HR）65次/分鐘

C. 心搏出量（stroke volume, SV）55 c.c./次；心跳速率（heart rate, HR）60次/分鐘

D. 心搏出量（stroke volume, SV）65 c.c./次；心跳速率（heart rate, HR）65次/分鐘

26. 28歲病人，因為粉塵爆炸入院，目前顏面、五官、口腔及四肢皆有嚴重燒燙傷，不時有分泌物流出，助產師應採用那個部位來測量體溫？

A. 耳溫

B. 口溫

C. 腋溫

D. 肛溫

27. 病人採側臥時，下列何者不是壓力性損傷好發的位置？

A. 肩峰突

B. 足跟

C. 股骨粗隆

D.踝關節外側

28.有關繃帶包紮的注意事項，下列何者錯誤？

- A.包紮手指或關節處時，需請病人稍微彎曲放鬆肢體，維持自然的擺位
- B.包紮患肢時，請病人將肢體抬高使末梢血液回流後，才由遠心端往近心端包紮
- C.傷口嚴重發炎病人，用彈性繃帶包紮時，彈性繃帶僅維持50%的拉力，以避免血循受阻
- D.包紮前需評估患肢神經血管功能，如：溫度、顏色、活動、感覺等情形

29.有關低蛋白飲食衛教適用對象，下列何者錯誤？

- A.尿毒症病人
- B.肝硬化病人
- C.腎功能不全病人
- D.動脈硬化病人

30.協助因為滑倒導致手腕關節扭傷的病人，應以下列何種方式進行包紮比較合適？

- A.人字形包紮法
- B.8字形包紮法
- C.回返摺形包紮法
- D.緩螺旋包紮法

31.下列何者不是長期臥床引起的合併症？

- A.呼吸性鹼中毒
- B.垂足、垂腕
- C.高血鈣
- D.深層靜脈栓塞

32.為病人收集尿液檢體，其目的為培養及藥物敏感試驗時，下列何者適當？①注射抗生素後再收集尿液，確認藥物敏感性 ②直接請病人留取中段尿液 ③可採單次導尿留取中段尿液 ④碘酒消毒存留導尿管後空針抽取尿液

- A.①②
- B.②③
- C.②④
- D.③④

33.有關傳染性疾病病人出院後，病室終期消毒的敘述，下列何者適當？①病室環境及其內用物清潔後再以紫外線照射30分鐘 ②病室環境沾有痰液、血液處須以0.6%漂白水清洗 ③汗衣類布單、棉被應放入生物基因汙衣袋中送消毒 ④不鏽鋼便盆及茶壺、布單先高壓蒸氣滅菌後清洗

A. ①②

B. ①③

C. ②④

D. ③④

34. 有關臨終病人的疼痛護理，下列敘述何者正確？

A. 止痛藥的耐受性為給藥依據

B. 建議以安慰劑緩解病人疼痛

C. 限制止痛劑劑量避免成癮

D. 給與連續性止痛劑為佳

35. 有關出院計畫，下列敘述何者錯誤？

A. 應於病人出院前1天開始進行

B. 醫療團隊指導病人及家屬後續的照顧

C. 可減輕病人及家屬對出院的焦慮

D. 內容包括院外機構的資源介紹與轉介

36. 對於照顧高傳染性病人的護理師，依照馬斯洛（Maslow）的需要層級理論，宜最先考慮滿足的需求項目為何？

A. 生理

B. 安全

C. 自尊

D. 愛及歸屬感

37. 執行病人照護過程中，確實核對病人身分，屬於下列何項護理倫理原則？

A. 自主原則

B. 不傷害原則

C. 公平原則

D. 行善原則

38. 有關護理部門的規劃，下列何者正確？

A. 護理作業規劃及程序屬於短程計畫，由護理部主任規劃

B. 護理部的組織目標及相關政策，由基層護理人員規劃

C. 各部門之目標屬於戰略性計畫，由護理督導長規劃

D. 護理部之策略性規劃，屬於所有護理長的職責

39. 某護理師負責照護7位病人，白天交班後上午9點時正在測量生理指標及給藥，當時甲病人因術後疼

痛要求止痛劑；乙病人血壓高，要求立即服用降壓藥；丙病人主訴胸部悶痛且放射至肩部，臉色蒼白，醫師開立立即做EKG醫囑。上述情境中，那項是緊急且重要性的工作？

- A.測量生理指標及給藥
- B.給甲病人止痛藥
- C.給乙病人降血壓藥
- D.給丙病人做EKG

40.推展護理行動方案時，在「決策過程」中最困難的步驟為何？

- A.界定問題
- B.設立決策準則
- C.選擇最佳方案
- D.執行方案

41.某產後病房護理長直接指揮25位護理師及2位照顧服務員，此為組織結構設計的那一種原則？

- A.命令原則
- B.管轄幅度
- C.層次原則
- D.報告關係

42.醫務部主任找護理長討論病人導管照護問題，屬於下列何種溝通途徑？

- A.上行溝通
- B.下行溝通
- C.平行溝通
- D.斜行溝通

43.有關人力資源管理之內涵，下列何者正確？

- A.員工是機構有價值的資源
- B.員工生涯規劃是個人責任
- C.維護勞資關係是勞方責任
- D.加強工作能力是員工責任

44.教學成效良好的臨床護理教師，護理長從未給予讚賞及鼓勵，該護理師漸漸失去教學熱誠，這屬於Skinner增強理論（reinforcement theory）中的什麼作用？

- A.正面增強（positive reinforcement）
- B.負面增強（negative reinforcement）
- C.懲罰（Punishment）

D.消除 (Extinction)

45.某病房40床，占床率 90%，共20位護理人員，採三班制，一年實際上班天數為250天。請問每位病人每天之護理時數為何？

A.1.96

B.2.86

C.3.04

D.4.29

46.下列何者屬於Gillies (1994) 護理管理過程理論中的轉化過程？

A.病人滿意

B.儀器物料

C.領導控制

D.人員發展

47.有關病人安全管理中的失效模式與效應分析 (failure mode and effect analysis, FMEA)，下列敘述何者正確？

A.採用根本原因 (RCA) 計算風險等級

B.由風險衝擊嚴重度 (severity) 組成

C.由事件回溯 (track back) 確認影響因素

D.由風險的災難程度 (disaster) 組成

48.有關績效考評偏誤的月暈效應，下列敘述何者正確？

A.所有員工績效考評分數集中在中間等級

B.因受評者某項特質使主管考評分數過高

C.依員工最近表現考評，忽略之前的表現

D.對於年資較深者，給予較高的考評分數

49.有關護理資訊系統在護理行政管理的應用，下列何者正確？①年度目標規劃 ②臨床護理紀錄 ③護理品質管理 ④人力資源管理 ⑤病人病況分析

A.①②③

B.②③④

C.③④⑤

D.①④⑤

50.醫療機構運用平衡計分卡做為績效的管理工具，護理作業流程是屬於下列那項構面？

A.財務構面

B.內部流程構面

C.顧客構面

D.學習與成長構面