115 年第三次專門職業及技術人員高等考試護理師考試

代　　號：3101
類科名稱：護理師
科目名稱：內外科護理學
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.張先生發生嚴重車禍，重創 C6～T2，目前處於急性脊髓損傷休克期，有關此期依醫囑的護理措施，下列敘述何者錯誤？

A.立即為病人插上存留導尿管協助排尿

B.使用輕瀉劑排空腸道

C.協助病人穿上彈性襪

D.病人易出現陣發性高血壓

2.有關阿茲海默氏症的護理措施，下列敘述何者正確？①教導病人隨身配戴識別卡　②協助晚期能行走的病人使用導尿管，以解決尿失禁的問題　③鼓勵病人在安全的環境下完成日常生活活動　④運用小抄和不同顏色的標記協助病人增強其定向感　⑤中後期病人因為夜間活動增加，為了保有體力，建議白天能有長時間睡眠

A.①②⑤

B.①③④

C.②③④

D.③④⑤

3.多發性硬化症之臨床表徵，下列敘述何者正確？①肌腱反射消失　②四肢無力、運動失調　③尿急或頻尿　④出現感覺異常和疼痛，但不影響震動感　⑤有發音困難、說話模糊不清的問題

A.①②③

B.①④⑤

C.②③④

D.②③⑤

4.接受內視鏡逆行性膽胰攝影檢查前後護理，下列敘述何者錯誤？

A.教導病人在檢查前禁食 6～8 小時

B.檢查後須等嘔吐反射恢復才能喝開水與進食

C.檢查前 1～2 天須先安排消化道鋇劑攝影

D.若病人有接受取石術等治療須等候醫師指示才能進食

5.有關十二指腸潰瘍的敘述，下列何者正確？

A.胃酸分泌量正常或減少

B.疼痛部位常見於左上腹部

C.飢餓時疼痛，進食後緩解

D.嘔血比解黑便常見

6.引發肝硬化腹水之原因，下列敘述何者錯誤？

A.血管內膠體滲透壓減少

B.肝門靜脈壓太高

C.雄性素分泌減少

D.留鹽激素（醛固酮）過多

7.有關膽結石與膽道感染病人，下列敘述何者錯誤？

A.膽結石所引起的疼痛有時會輻射到左肩的情形

B.併發膽囊炎時可能會出現墨菲氏徵象（Murphy's sign）

C.結石可能與膽汁中膽固醇成分過度飽和有關

D.膽汁排到腸道受阻時會解茶色尿及灰白便

8.有關急性胰臟炎病人澱粉酶（amylase）、胰脂酶（lipase）、血清鈣三者之檢驗結果，下列何者正確？

A.澱粉酶降低、胰脂酶降低、血清鈣升高

B.澱粉酶升高、胰脂酶降低、血清鈣升高

C.澱粉酶降低、胰脂酶升高、血清鈣降低

D.澱粉酶升高、胰脂酶升高、血清鈣降低

9.有關急性運動傷害的處置，下列敘述何者錯誤？

A.扭傷應立即按摩，以預防損傷範圍擴大

B.維持患肢抬高至心臟上方，以促進血液回流

C.拉傷部位可用彈繃固定，以促進癒合

D.適度的負載運動，恢復的效果比較好

10.有關扁桃腺炎（tonsilitis）的敘述，下列何者錯誤？

A.抗生素需使用到症狀消退後 48～72 小時才可停止

B.最常見的致病原為鏈球菌

C.炎症侵犯耳咽管時會有耳鳴、聽力減退的症狀

D.術後可立刻進食流質飲食

11.王先生 55 歲，有氣喘病史與高血壓家族史，因工作關係經常應酬、抽菸飲酒、暴飲暴食、肥胖。此次因頭

痛、血壓 170/120 mmHg 至醫院就醫，經診斷為高血壓。依序回答下列 3 題。

有關王先生高血壓疾病與治療方式，下列敘述何者錯誤？

A.因有高血壓家族史，推測其高血壓應為續發性高血壓

B.經常應酬，推論其高血壓可能因肥胖、抽菸飲酒、飲食不當導致

C.其高血壓可能演變為惡性高血壓，會造成心臟後負荷增加

D.其高血壓治療方式應包含非藥物之生活型態調整

12.有關王先生的護理指導，下列敘述何者正確？①為減少酒精之攝取，應酬時建議以啤酒代替烈酒　②為減少鈉攝取，建議以天然辛香料取代鹽、醬油、沙茶醬等調味　③減重，維持身體質量指數（BMI）於正常範圍　④規律的等長運動增加心肺耐力

A.①③

B.①④

C.②③

D.②④

13.下列何類藥物不宜作為王先生控制血壓的藥物？

A.amlodipine（Norvasc®）

B.furosemide（Lasix®）

C.prazosin（Minipress®）

D.propranolol（Inderal®）

14.劉姓專櫃銷售人員，經醫生診斷有下肢深部靜脈栓塞的問題，下列護理指導何者正確？

A.為促進血液循環，可以多按摩下肢

B.為促進血液回流，可抬高患肢

C.為避免下肢壓力增加，不宜穿彈性襪

D.為促進下肢活動，坐姿可雙腳交叉

15.下列何者是 doxorubicin（Adriamycin®）最適切的給藥途徑？

A.口服

B.Ommaya

C.Port-A

D.皮下注射

16.有關癌症放射線治療，下列敘述何者錯誤？

A.分裂生長快速或含氧高的癌細胞對放射線治療較敏感

B.體內非封閉式照射者，尿液具大量輻射性，須排於馬桶沖水至少 2 次

C.與接受體內放射線治療病人的距離，若由 1 呎拉長為 3 呎，則輻射暴露量能減少至 1/3

D.體外放射線治療完畢後，身體及分泌物即不具輻射性

17.癌症病人注射 Filgrastim（G-CSF）之主要目的，下列敘述何者正確？

A.刺激嗜酸性白血球生成

B.刺激淋巴球生成

C.刺激紅血球生成

D.刺激嗜中性白血球生成

18.王小花，接受異體骨髓移植後出現腹痛及腸阻塞，抽血膽紅素為 20 mg/dL，醫師診斷為移植物對抗宿主疾病（graft-versus-host disease, GVHD），下列何者為病人 GVHD 之分級？

A. Ⅰ

B. Ⅱ

C. Ⅲ

D. Ⅳ

19.有關蕁麻疹的敘述，下列何者正確？

A.由 T 淋巴球引發的過敏反應，促使肥大細胞釋放組織胺

B.大量血清蛋白由血管進入角質層，形成平坦的紅斑塊

C.風疹塊從出現到消退，持續時間會超過 72 小時

D.嚴重者可能引發喉頭水腫及休克

20.李小姐臉部及雙手有燒傷傷口，換藥前常覺得焦慮不安、沉默、拒絕談話、甚至對家屬發脾氣，下列護理措施何者最適宜？

A.換藥打開傷口敷料時立即給予止痛劑

B.換藥前向病人說明換藥方式及流程

C.換藥時向病人保證換藥技術精良

D.跟病人勸說照顧家屬的辛苦，勿發脾氣

21.有關類風濕性關節炎護理措施，下列敘述何者錯誤？

A.關節在保持休息狀態時，可採取等長運動維持肌肉強度

B.僵硬的關節可以採用溫水盆浴，以協助活動的進行

C.急性期疼痛發作時，可加強熱敷與關節按摩

D.應依病人耐受性規劃活動，須避免關節過度負荷

22.照護一位有胸管的氣胸病人時，下列敘述的狀況，何者最需優先處置？

A.水封瓶中有間歇性氣泡

B.病人有輕微的氣管偏向右側

C.病人吸氣和呼氣時水封瓶內液面上下波動

D.病人主訴胸管插入部位有壓痛感

23.下列何者為發生肺栓塞的高危險群？①右腳踝處有大範圍靜脈鬱積性潰瘍的病人　②髖骨骨折等待手術的病人　③有肋膜積液的肺癌病人　④肩部手術後接受氧氣治療的病人

A.①②

B.①④

C.②③

D.③④

24.黃小姐此次住院胸部X光顯示肺部無異常，結核菌素皮膚試驗為陽性反應，但上次試驗結果為陰性反應。下列情況的敘述，何者是最可能的解釋？

A.過去未曾感染肺結核菌

B.肺結核病已治療成功，皮膚試驗仍然保持陽性反應

C.結核菌已進入血液循環

D.自上次試驗後，可能感染過結核菌

25.有關膀胱癌，下列敘述何者正確？

A.常見於膀胱三角部位，以鱗狀細胞癌最多

B.長期暴露於染劑為其導因，且好發於女性

C.出現無痛性血尿時，膀胱鏡是主要的診斷方式

D.主要轉移以骨骼居多，尤其腰椎部位

26.有關高血容積性低血鈉，下列敘述何者正確？①出現血壓上升　②使用排鈉性利尿劑所致　③腸道引流過多所致　④出現脈搏強而飽滿

A.①②

B.①④

C.②③

D.③④

27.有關慢性腎臟病飲食限制，下列敘述何者錯誤？

A.限鈉飲食是避免水腫、高血壓

B.低蛋白飲食是避免熱量不足

C.飲水量控制是避免水分滯留體內

D.低鉀攝取是避免心律不整或心跳停止

28.尿液中的何種成分可以用來協助診斷病人是否罹患嗜鉻細胞瘤？

A.尿白蛋白（urinary albumin）

B.糖皮質素（glucocorticoid）

C.香草扁桃酸（VMA）

D.促腎上腺皮質素（ACTH）

29.有關經蝶骨切除腦下垂體腫瘤術後病人護理措施，下列敘述何者錯誤？

A.若病人有持續性吞嚥動作與嚴重頭痛，要特別注意有無腦脊髓液外漏的情形

B.要教導病人擤鼻，並提醒手術後 2 個月內要將鼻涕擤乾淨，以利清除呼吸道分泌物

C.若有流鼻水現象，可用尿糖試紙測試分泌物，若呈陽性反應，則可能有腦脊髓液外漏

D.要密切觀察病人有無多尿、口渴、體重減輕等現象

30.林先生 35 歲，罹患第 1 型糖尿病 30 年，下午 4 點開始發抖、冒汗，但意識清楚，造成上述症狀最可能的原因是下列何者？

A.早餐前注射胰島素（NPH）量過多

B.食量增加但運動時間減少

C.近日被診斷上呼吸道感染

D.晚餐前注射胰島素（RI）量過少

31.有關黏液水腫昏迷之敘述，下列何者正確？①為甲狀腺機能亢進的嚴重合併症　②常發生於年輕女性　③誘發因素有腸胃道出血、酗酒及暴露在寒冷環境　④有低體溫、低血糖、低血鈉、高膽固醇血症　⑤出現皮膚乾燥脫屑、性慾降低　⑥以抗甲狀腺藥物及腎上腺皮質固酮治療

A.①②④

B.①⑤⑥

C.②③⑥

D.③④⑤

32.有關急救時，通暢呼吸道及人工呼吸的方法，下列敘述何者正確？

A.對車禍彈出車外的頭部外傷病人採壓額抬下巴法

B.頭部及面部外傷的病人應使用鼻咽人工氣道

C.使用口咽人工氣道太短會造成舌頭往後推擠

D.喉罩式呼吸道固定氣囊的適當壓力約為 100 cmH_2O

33.下列何者為一氧化碳中毒之症狀？

A.心跳及呼吸減緩

B.頭暈或暈厥

C.四肢水腫

D.皮膚紅疹

34.有關諾羅病毒腸胃炎的預防及照護措施，下列敘述何者錯誤？

A.抵抗力低下者可接種疫苗以預防感染

B.主要症狀為嘔吐及腹瀉，症狀一般持續 2～3 天

C.確診後應居家休息，避免接觸健康的嬰幼兒與老人

D.症狀消除後 2 天才能幫家人準備餐食

35.巴金森氏症病人居家照護的護理指導，下列敘述何者正確？

A.走路時雙腳分開，腳跟先著地

B.選擇開前襟，有整排鈕扣的衣服

C.立姿轉為坐姿困難，宜調低馬桶座位

D.易產生腹瀉問題，須減少纖維性食物

36.下肢骨折病人且接受長腿石膏固定的護理指導，下列敘述何者正確？

A.維持下肢低於心臟以免影響固定效果

B.可用吹風機吹熱風於石膏內以減輕皮膚搔癢

C.下肢蒼白冰冷但無疼痛感可繼續觀察

D.可調整石膏邊緣使其稍微向外避免磨擦皮膚

37.白內障摘除術後病人的自我照護，下列敘述何者錯誤？

A.睡覺時應躺向健側

B.出門應戴太陽眼鏡

C.術後 2 週可以用力擤鼻涕

D.術後眼睛嚴重疼痛應立即就醫

38.心絞痛病人舌下含服硝酸甘油（Nitroglycerin）的用藥指導，下列敘述何者正確？

A.服用時應採坐姿或臥姿，避免跌倒

B.服用後若感覺舌尖出現麻辣感，表示藥物已經變質

C.疼痛發生後服用一片若未改善，應立即就醫

D.應放在透明的瓶子內，隨身攜帶於口袋中

39.有關甲狀腺功能亢進的護理措施，下列敘述何者正確？

A.飽和碘化鉀溶液於空腹或飯前以吸管服用

B.鼓勵眼睛向上凝視，以維持肌力避免凸眼

C.鼓勵多攝取高纖維蔬果，補充必須營養素

D.每日體重減少 2kg 以上，應報告醫師

40.有關出血性腦中風病人顱內壓照護之注意事項，下列敘述何者正確？

A.床頭放低，讓病人平躺以增加腦部灌流

B.執行抽痰或翻身移位等護理措施，最好集中執行，可減少誘發顱內壓上升

C.便秘需儘快處置，避免促使顱內壓上升

D.使用 Mannitol 時，須注意水腫之合併症

41.美尼爾氏症（Meniere's disease）病人因眩暈急性發作的護理措施，下列敘述何者正確？

A.告知手術是主要治療方式

B.鼓勵閉上眼睛、臥床休息

C.補充鈉離子攝取，以維持體液平衡

D.建議做促進外耳淋巴液回流的活動

42.改良式乳房根除術後的護理指導，下列敘述何者正確？

A.傷口完全癒合後才可開始運動

B.每 8 小時引流液 150 mL 為正常現象

C.患側上肢若有腫脹，可使用彈性繃帶促進回流

D.採取平躺或躺向患側以促進傷口引流

43.乳癌病人接受化學治療前，抽血檢查結果：WBC 2,300/mm^3、Seg 40%、Lymphocyte 40%、Monocyte 7%、Eosinophil 1%、Band 3%、Basophil 1%，以下敘述何者正確？

A.ANC 為 230/mm^3，不可以接受化學治療

B.ANC 為 989/mm^3，不可以接受化學治療

C.ANC 為 1,840/mm^3，可以接受化學治療

D.ANC 為 2,070/mm^3，可以接受化學治療

44.帶狀疱疹病人的臨床表徵，下列敘述何者正確？

A.痊癒過程約需 6 至 12 個月

B.全身皮膚出現紅疹與水疱

C.淋巴腺腫和水疱同時發生與消退

D.發作就出現皮膚問題，沒有前驅症狀

45.為病人抽血不慎被使用過的針頭扎傷手指，同時衣服沾到檢體的血液，病人拒絕愛滋檢驗，有關全面性防護措施，下列敘述何者正確？

A.避免擠壓傷口，由傷口側靜脈抽血送檢

B.沾血衣物以漂白水浸泡 30 分鐘後再清洗

C.暴露愛滋病毒 96 小時後進行預防性投藥

D.定期接受愛滋檢驗，持續追蹤 4 週結案

46.氣切造口病人抽痰前的護理措施，下列敘述何者最適當？

A.給予高濃度氧氣 30～60 秒

B.更換氣切固定帶與無菌 Y 紗

C.取出內管以 3%雙氧水溶解黏液

D.先進行口鼻部抽吸

47.慢性阻塞性肺部疾病（COPD）病人急性惡化的感染症狀與徵象，下列敘述何者錯誤？

A.痰量明顯增加且呈黃綠色膿性痰

B.穿脫衣服感覺到呼吸困難

C.動脈二氧化碳分壓 55 mmHg、酸鹼值 7.30

D.血色素及血比容下降

48.急性腎絲球腎炎病人，出現眼瞼及下肢水腫、血尿與蛋白尿、每日尿總量 250 c.c.，血壓 148/92 mmHg，血液 BUN 42mg/dL、creatinine 1.9mg/dL。下列護理措施何者正確？

A.安排靜態活動，並充分臥床休息

B.採高蛋白飲食，以補充尿液流失的蛋白質

C.鼓勵進食高鉀食物，以促進鈉、水的排除

D.限水 1,500 c.c./天，避免水腫並製造足量尿液

49.有關預防草酸鈣與磷酸鈣混合腎結石復發的護理指導，下列敘述何者正確？

A.避免大量攝取維生素 C，並減少高鈣食物攝取

B.每日飲用小紅莓汁，以酸化尿液並減少尿鈣形成

C.延長平躺休息時間，養成每 4 小時排尿一次的習慣

D.增加維生素 D 及深綠色蔬菜攝取，以降低尿中草酸濃度

50.下列那些徵象表示休克病人的低血壓已改善？

A.每小時尿量 15 mL

B.無使用升壓劑收縮壓 95 mmHg

C.中心静脈壓 2～3 cmH_2O

D.血液 pH 值 7.10