

101年第二次專門職業及技術人員高等考試牙醫師考試分試考試、藥師、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：3304

類科名稱：助產師

科目名稱：各科護理學（包括內外科、兒科、精神科與社區衛生護理學）

考試時間：1小時

座號：_____

※注意：本試題禁止使用電子計算器

- 有關給予完全腸胃道外營養（TPN）之護理要點，下列何者正確？
 - 脂肪乳化劑輸注速度每小時勿低於200c.c.
 - 為預防感染，應每日由導管注入抗生素
 - 輸注導管應3天更換一次
 - 每4小時檢查尿糖和酮體
- 左耳聽力嚴重障礙患者的護理指導，下列何者不適當？
 - 在較安靜處與他交談，減少注意力被分散
 - 站在他的正前方且大聲說話，讓他較易聽到
 - 靠近他的右側耳邊說話，慢慢地說，讓他聽清楚
 - 交談時，讓他看到護理人員的嘴部，有助於瞭解談話內容
- 下列何者屬於鬱血性心臟衰竭的代償機轉？①心室擴大 ②心室肥大 ③心房擴大 ④交感神經興奮 ⑤副交感神經興奮
 - ①③⑤
 - ①②④
 - ①③④
 - ②③⑤
- 下列那一項臨床表徵是右心衰竭病人最早的徵象？
 - 心智混亂
 - 下肢凹陷性水腫
 - 聽診到S₃與S₄
 - 肺動脈楔壓上升
- 指導心絞痛病人NTG的使用方法，下列敘述何者正確？
 - 口服吞下1~2分鐘，症狀就能緩解
 - 應以透明瓶子裝藥並隨身攜帶
 - 藥物可以保存3年，應該避免潮濕
 - 發作時，每5分鐘舌下含服1顆，若連服3顆無效，應立即就醫
- 將0~4℃的溶液注入肺動脈導管（Swan-Ganz catheter），可以測量下列那一項生理數值？
 - 心輸出量
 - 心輸出指數
 - 右心房壓力
 - 右心室壓力
- 有關急性白血病的敘述，下列何者錯誤？
 - 與暴露化學物質或唐氏症有關
 - 增生大量不成熟白血球
 - 可浸潤淋巴結、肝脾
 - 不會影響其他血球之生成
- 氣喘病人平日居家可以使用下列何種計量器監測病情變化？
 - 誘導性肺量計
 - 尖峰呼氣流量計
 - 陽壓呼吸器
 - 定量吸入器
- 下列何種肺癌最惡性，且易發生於肺門及支氣管樹分叉處？
 - 小細胞肺癌
 - 鱗狀細胞癌
 - 肺腺癌
 - 大細胞肺癌
- 下列何者不是造成老年人尿瀦留的原因？
 - 良性前列腺肥大
 - 尿道狹窄
 - 膀胱頸攣縮
 - 腎盂腎炎
- 有關血液透析之暫時性血管通路的敘述，下列何項正確？
 - 以體內teflon連結管連接靜脈及動脈
 - 病人應服降血壓藥物，避免血壓過高引發通路膨脹

- C.外套循環失敗的主因以感染及血栓最多
D.此通路可同時用來給藥但不可測量血壓
- 12.服用下列何種藥物時，尿液會呈現橘紅色？
A.Quinine
B.Levodopa
C.Vitamin B₂
D.Rifampin
- 13.有關尿液檢體的分析結果，下列何項錯誤？
A.靜脈容量不足會導致血尿素氮（BUN）/血清肌酸酐（serum creatinine）之比值升高
B.血清肌酸酐（serum creatinine）升高，表示腎功能至少喪失50％
C.若尿鈉量 $\geq 40\text{mEq/L}$ ，可能為急性腎小管壞死（ATN）
D.脫水會造成血尿素氮（BUN）值下降
- 14.下列何者不是正常老化會發生的排尿問題？
A.頻尿
B.急尿
C.少尿
D.夜尿
- 15.有關甲狀腺風暴之敘述，下列何者錯誤？
A.是指所有甲狀腺亢進的症狀與表徵急速惡化
B.嚴重外傷、急性感染等壓力事件皆可能為誘發因子
C.出現體溫升高、心搏過速、意識改變
D.發高燒時，最好使用Aspirin降低體溫
- 16.高血糖、高滲透性、非酮性昏迷（hyperglycemic, hyperosmolar, nonketotic coma：HHNKC）為糖尿病的一種急性合併症，其血糖值最可能為：
A.250~300mg/dL
B.350~400mg/dL
C.450~550mg/dL
D.800mg/dL以上
- 17.有關康氏症候群（Conn's syndrome）之敘述，下列何者正確？
A.留鹽激素分泌過少
B.高血鉀
C.高血鈉
D.低血壓
- 18.腎上腺切除手術前後的護理措施，下列何者錯誤？
A.手術前，給予類固醇藥物治療
B.手術前，需停止服用抗高血壓藥物
C.注意腎上腺危機徵象，包括脈搏變慢、體溫下降及高血壓
D.教導個案每天測量體重與血糖的變化
- 19.正常嬰幼兒前囟門閉合的年齡為：
A.1~2個月
B.3~6個月
C.8~10個月
D.12~18個月
- 20.依據嬰兒的生長發育過程之共同模式，下列敘述何者錯誤？
A.先會用手指，才會用手掌
B.先會支撐上半身，才會站立
C.先完成頭部控制，才能控制軀體
D.先會控制手，才會控制腳
- 21.根據民國97年修正公布的兒童及少年福利法第二條，兒童指的是未滿幾歲之人？
A.10歲
B.12歲
C.14歲
D.16歲
22. 小明在預產期前10天出生，出生日期為98年7月23日，101年4月15日為其進行丹佛嬰幼兒發展篩檢測驗（DDST），則小明於測驗填表時的實足年齡為：
A.2歲8個月12天
B.2歲8個月22天
C.2歲9個月12天
D.2歲9個月22天
- 23.有關新生兒膽紅素代謝途徑的敘述，下列何者錯誤？
A.間接型膽紅素與白蛋白結合，經血液循環進入肝臟
B.間接型膽紅素在肝臟中與尿苷酸酶（glucuronidase）結合後成為直接型膽紅素

- C.直接型膽紅素隨膽汁進入腸道，與腸道中細菌作用形成尿膽紅素，經腎臟排出
- D.部分間接型膽紅素經 β 尿苷酸酶（ β -glucuronidase）催化作用而形成糞膽紅素，由腸道排出
- 24.有關細支氣管炎（bronchiolitis）臨床表徵的敘述，下列何者正確？
- A.狗吠性咳嗽（barking cough）
- B.發音困難（dysphonia）
- C.痰液呈鐵鏽色
- D.胸部聽診時可聽到細小摩擦音
- 25.高危險性新生兒呼吸暫停（apnea）是指：
- A.呼吸暫停5~10秒，同時有心跳過速情形
- B.呼吸暫停10~15秒，無發紺、心跳減緩情形
- C.呼吸暫停15~20秒，同時有發紺、心跳減緩情形
- D.呼吸暫停15~20秒，同時有心跳過速情形
- 26.正常兒童心臟之右心房及右心室的含氧飽和度約為多少？
- A.40~50%
- B.55~65%
- C.70~75%
- D.90~95%
- 27.小偉8個月大，在正常情況下，下列何種反射仍會存在？
- A.巴賓斯基氏反射（Babinski's reflex）
- B.手掌抓握反射（palmer grasp reflex）
- C.踏步反射（stepping reflex）
- D.擁抱反射（moro reflex）
- 28.王小弟3個月大，分別測量其 upper 肢及 lower 肢的血壓，將會發現：
- A. upper 肢血壓等於 lower 肢血壓
- B. upper 肢血壓應比 lower 肢血壓低10 mmHg
- C. upper 肢血壓應比 lower 肢血壓低20 mmHg
- D. upper 肢血壓應比 lower 肢血壓高10 mmHg
- 29.下列何者不是常見的急性輸血反應？
- A.發燒
- B.痙攣
- C.蕁麻疹
- D.溶血
- 30.先天性髖脫位（congenital dislocation of the hip）的新生兒會出現下列何種臨床表徵？
- A.患側臀部皮膚皺褶較少
- B.當兩側髖關節屈曲成90°時，外展肌肉群顯得特別緊張
- C.新生兒仰臥，髖關節屈曲成90°時，患肢的膝部較低
- D.患肢內收時，可以聽到卡嗒聲（click）
- 31.下列何者為隱性脊柱裂（spina bifida occulta）的臨床表徵？
- A.骶骨部有不正常的膚色及毛髮
- B.骶骨部有不合神經組織的腫塊
- C.腸道括約肌失控
- D.下肢無力
- 32.有關巨結腸症的敘述，下列何者正確？
- A.出生24小時內可順利排出胎便，而嬰兒期會有腹瀉、嘔吐等症狀
- B.糞便會阻塞在無神經節細胞的腸道下方
- C.外科療法是將無神經節的腸段切除，並做永久性的結腸造瘻
- D.輕微巨結腸症可採取保守療法，給予灌腸，建立規則排便型態
- 33.有關嬰兒胃食道逆流的護理處置，下列何者錯誤？
- A.協助採取俯臥姿勢，並將頭部抬高30度，直到無症狀6週以上
- B.可運用嬰兒推車，使身體能固定仰臥，並抬高頭部60度餵奶
- C.採少量多餐，餵奶過程中，協助多次排氣
- D.餵食濃縮奶水，並補充高蛋白、高脂肪食物
- 34.下列何者是肝外膽管阻塞的嬰兒接受葛西肝門空腸吻合術（Kasai hepato-porto-enterostomy）後，最常見的合併症？
- A.凝血機能障礙
- B.胃食道靜脈曲張
- C.肝硬化
- D.膽管炎
- 35.下列何者為葡萄糖-6-磷酸鹽去氫酶（G-6-PD）缺乏症最常見的遺傳方式？
- A.母親遺傳給男嬰
- B.母親遺傳給女嬰
- C.父親遺傳給男嬰

- D.父親遺傳給女嬰
- 36.會談中護理人員若期待個案有主動選擇話題的機會，並欲刺激其主動思考自己的問題及表達感受，下列何種溝通技巧較適宜？
- A.闢寬話題
B.提供自己
C.陳述真實情況
D.集中焦點
- 37.莊太太懷孕34週卻發現胎兒死亡，目前已完成引產手術，當她談到內心的失落時，不斷流淚，護理人員的反應，下列何者最適宜？
- A.告訴她：「我很替妳難過，但請節哀順變，堅強點！未來的路還很長！」
B.先回護理站讓她獨處一下
C.告訴她：「這完全不是妳的錯，不必為此難過。」
D.告訴她：「我想這種經驗，任何人都很難面對，如果難過想哭就哭吧！」
- 38.有關青年期到成年期階段的「自我概念發展」，下列敘述何者正確？
- A.主觀化期
B.唯我中心期
C.客觀化期
D.整合期
- 39.小學二年級的小華，因母親罹患憂鬱症無法指導他的課業，導致功課退步很多，若依艾瑞克森（Erikson）理論所提到的發展任務與危機，此階段小華可能面臨的情況為何？
- A.信任與不信任
B.自主與羞恥
C.勤勉與自卑
D.認同感與角色混淆
- 40.服役中的方先生，因體能不佳常被班長罵，同袍因受牽連而對他頗有微詞，而不願與他往來。今天，方先生又被罵，同袍對他怒目相視，方先生心裡很難過，看到一隻小狗對他狂吠，便痛打小狗。請問方先生的行為屬於：
- A.暫時改變個人對自我及環境的認識
B.幽默的行為表現
C.將無法表達的內心情緒轉移到安全的動物身上
D.對實際或想像中的慾望不滿足或缺陷進行彌補
- 41.下列何者是家庭訪視在公共衛生推動方面的缺點？
- A.無法增加個案的自信心
B.無法發現實際問題並解決
C.花費較高人力成本
D.可實施個別性衛生教育
- 42.公共衛生護士對黃先生進行家庭評估時發現的健康問題為：①黃先生連續三次飯前血糖測量為270、230、350mg/dL，從未就醫 ②黃太太從未做過子宮頸抹片檢查 ③黃小弟現15個月大，尚未添加副食品 ④黃小弟尚未做過健兒門診檢查。以上那項問題是公共衛生護士應優先處理的？
- A.黃先生的就醫問題
B.黃太太的子宮頸抹片檢查
C.黃小弟的副食品添加
D.黃小弟的健兒門診檢查
- 43.一般而言，酒精在多少的血液濃度時，會使人體運動失調、說話不清楚？
- A.0.1%
B.1%
C.3%
D.5%
- 44.依1997年Jakarta建言所提出，世界衛生組織21世紀健康促進之主要工作為：
- A.落實醫療證照國際化
B.支持綠色和平組織反轉基因食品
C.強調醫療保險應多元化
D.增強社區能力並授權給個人
- 45.我國生命統計資料分析上所指之「育齡婦女」的年齡層定義為：
- A.15~44歲
B.20~44歲
C.15~49歲
D.20~49歲
- 46.孩童意外災害發生地點最多是在何處？
- A.街道
B.公園
C.學校

D.家庭

47.下列何者在未滿1歲的嬰兒死亡率是最高的？

A.惡性腫瘤

B.事故傷害

C.先天畸型

D.心臟疾病

48.近年來台灣人口素質的改善，主要是透過加強下列何種措施達成？①採取避孕、結紮、人工流產與新生兒治療 ②國民就學率的提高 ③產前遺傳診斷 ④消除國民貧富不均的現象

A.①③

B.②④

C.①④

D.②③

49.在人口組成中的性別比例上，如果兩性人口比例過大，容易發生何種問題？

A.失業問題

B.婚姻問題

C.教育問題

D.倫理問題

50.在全民健保中，有給付的長期照護服務為何？①居家護理服務 ②居家復健服務 ③居家安寧療護服務 ④居家營養服務

A.①②

B.①③

C.①④

D.②④