

## 桃園市政府衛生局 106 年護士職缺甄選試題

(答案請另於答案卷上作答)

一、是非題 (每題 2 分共 30 分)		
( X )	1.	桃園市醫療小管家計畫為衛福部推行之試辦計畫，主要是整合在地醫療資源並提供24小時醫事及藥事專線諮詢服務。
( X )	2.	慢性疾病(如高血脂)多用西藥控制；而藥膳、保健食品與健康食品(紅麴等)，基本上是補養品或食品，安全性高，適合自行服用加強藥物療效，經常服用補養身體元氣。
( X )	3.	提供青少年正當的休閒活動，在藥物濫用防治方面，屬於公共衛生三段五級的次級預防。
( ○ )	4.	梅毒(syphilis)先使用 VDRL 檢測呈陽性，再使用 TPHA 測定亦呈陽性，才可以認定為陽性，稱為系列檢定 (tests in series)，其目的在於增加特異性。
( X )	5.	衛生所是現行長期照護十年計畫主要負責評估個案及資源分配的機構。
( X )	6.	為鼓勵及推廣二代戒菸治療試辦，合約醫療院所提供戒菸治療服務量，年度申報診次不限。
( X )	7.	愛滋病毒暴露前預防性投藥指還沒感染愛滋病毒的人，經醫師評估後，每二天一次固定服用抗病毒藥物為期 8 週，讓體內有足夠的藥物濃度，來預防隨時可能發生有風險的暴露，以達到降低感染風險的效果。
( X )	8.	由茲卡疫區旅遊回來 30 天內禁止捐血。
( ○ )	9.	丙型干擾素釋放試驗是一種用來診斷是否感染結核菌的抽血檢查，偵測血液中T細胞對結核菌抗原的免疫反應，適合用於免疫不全的病患。
( ○ )	10.	麻疹腮腺炎德國麻疹混合疫苗(MMR)、水痘疫苗的接種會抑制結核菌素測驗(TST)反應。
( X )	11.	流行病學指標中侵襲率是指一個病程短、急性感染的疾病嚴重度。
( X )	12.	有關我國老人人口之敘述，老人人口占總人口的百分比於民國 82 年達 6.10%，是跨越人口高齡化國家的門檻。
( X )	13.	食物中毒時誤食腐蝕性食物應立即催吐。

(○)	14.	鉤端螺旋體病可經由食入或接觸受感染動物之尿液或組織污染的水、土壤、食物而感染。
(X)	15.	WHO提出2035年邁向消除結核目標達20例/每10萬人口。
二、選擇題 (每題 2 分共 40 分)		
(A)	1.	主動免疫與被動免疫的差異，何者為非？ (A)人工被動免疫如類毒素。 (B)自然被動免疫如嬰兒由母體獲得的抗體。 (C)主動免疫產生抗體所需的時間較長。 (D)人工主動免疫如各類疫苗。
(B)	2.	世界衛生組織渥太華憲章提出社區健康營造的五大行動綱領何者為真？ ①訂定健康的公共政策②研擬疾病控制因子③發展個人生活技巧④創造支持性環境⑤調整健康服務方向 (A)①②③④ (B)①③④⑤ (C)②③④⑤ (D)①②③⑤
(A)	3.	衛生教育計畫的步驟為：①目標設定②執行計畫③需求評估④訂定執行計畫⑤評價 (A)③①④②⑤ (B)①③④②⑤ (C)④①③②⑤ (D)③④①②⑤
(C)	4.	老人藥物治療未見成效時，應優先考量何者為非？ (A)老人是否遵從醫囑或服藥方法錯誤。 (B)藥物產生交互作用而降低療效。 (C)藥物劑量不足應增加劑量。 (D)藥物與食物間產生交互作用。
(B)	5.	護理人員針對糖尿病民眾進行健康營造推動步驟中首要工作項目為何？ (A)進行糖尿病教育介入之社區需求評估。 (B)分析社區中糖尿病相關現況。 (C)招募協助推動糖尿病議題的志工。 (D)進入社區與組織糖尿病民眾。

( C )	6.	下列何種毒素不耐熱？ (A)金黃色葡萄球菌毒素。 (B)麻痺性貝毒。 (C)肉毒桿菌毒素。 (D)黃麴毒素。
( B )	7.	根據結核菌的感染機制，健康人受到結核菌感染後，一生中約有多少發病機會？ (A)1~5% (B)5~10% (C)15~20% (D)25~30%
( B )	8.	下列那一種類型的腸病毒致病力最高？ (A)23型A型克沙奇病毒。 (B)71型腸病毒。 (C)30型伊科病毒。 (D)6型B群克沙奇病毒。
( C )	9.	下述那一種情況適合進行疾病篩檢的策略？ (A)族群中的疾病盛行率很低時。 (B)疾病的致死率很低時。 (C)疾病自然史會因為治療而縮短時。 (D)疾病的診斷標準很明確，然而治療的效果不明時。
( C )	10.	下列有關傳染病防治措施中，何者屬第二段預防？ (A)實施預防接種。 (B)進行消毒環境。 (C)主動發現個案。 (D)增加宿主抵抗力。
( D )	11.	依據我國食品安全衛生管理法，食品添加物及其原料之容器或外包裝，應明顯標示事項，不包括下列何者？ (A)原產地(國)。 (B)淨重、容量或數量。 (C)含基因改造食品添加物之原料。 (D)健康風險程度。
( B )	12.	醫療法中為保障病人之權益，訂有各種醫療程序需取得病人同意書之規定，但情況緊急者，不在此限。下列何者不適用緊急情況無需事先得病人同意書之規定？

		<p>(A) 手術同意書。</p> <p>(B) 人體試驗受試者同意書。</p> <p>(C) 麻醉同意書。</p> <p>(D) 侵入性治療同意書。</p>
( B )	13.	<p>有關巴氏量表 (Barthel Index) 的敘述，下列何者正確？</p> <p>(A) 評估項目共有 12 項。</p> <p>(B) 主要評估生理缺損所影響的功能程度。</p> <p>(C) 20 分以下者為輕度依賴。</p> <p>(D) 60 分以上者為完全依賴。</p>
( C )	14.	<p>下列有關降低癌症死亡率相關限制之敘述，何者有誤？</p> <p>(A) 短期內不易大幅改變民眾篩檢行為。</p> <p>(B) 篩檢經費有限，無法大幅提升篩檢率。</p> <p>(C) 醫療資源提供的服務量供過於求。</p> <p>(D) 死亡率降低需要長程時間。</p>
( C )	15.	<p>藥品查驗登記屬於藥品管理流程那一個階段的工作？</p> <p>(A) 輸入管理。</p> <p>(B) 製造管理。</p> <p>(C) 上市前管理。</p> <p>(D) 上市後管理。</p>
( A )	16.	<p>民眾檢舉某電臺發布誇大不實之醫療廣告，行政機關所採取之下列行為原則何者錯誤？</p> <p>(A) 行政處分以書面通知送達被處分人，無需經其受領，即生效力。</p> <p>(B) 執行公務者四親等內之血親或三親等內之姻親為事件當事人時，應行迴避。</p> <p>(C) 裁處書必須敘明裁處理由及法令依據。</p> <p>(D) 調查證據不受當事人主張之約束，對當事人有利及不利事項均需注意。</p>
( D )	17.	<p>聯合國世界衛生組織發布 2013~2020 年全球慢性病防制計畫的九項目標，不包含下列何者？</p> <p>(A) 飲酒行為下降。</p> <p>(B) 吸菸下降。</p> <p>(C) 身體不活動下降。</p> <p>(D) 憂鬱症下降。</p>

( D )	18.	依據「安寧緩和醫療條例」之規定，末期病人無簽署意願書且意識昏迷或無法清楚表達意願時，由其最近親屬出具同意書代替之。以下列四位最近親屬為例，優先次序為何？①配偶 ②成年孫女 ③父 ④弟弟 (A)①③②④ (B)①④③② (C)①③④② (D)①②③④
( C )	19.	下列何者不是「第一類法定傳染病」？ (A)天花。 (B)鼠疫。 (C)伊波拉病毒出血熱。 (D)嚴重急性呼吸道症候群。
( A )	20.	有關登革熱之描述何者為是？ (A)第 2 類法定傳染病，應於 24 小時內通報。 (B)第 2 類法定傳染病，應於 1 週內通報。 (C)第 3 類法定傳染病，應於 24 小時內通報。 (D)第 3 類法定傳染病，應於 1 週內通報。

### 三、簡答題（每題 10 分共 30 分）

1.	本市 65 歲以上人口數占全市總人口數 10.21%，以「高齡友善」為推動方向已成必然趨勢，發展以長者服務照護模式更是刻不容緩，請試寫出 WHO 高齡友善城市指南八大面向內容。
	答： 一、無障礙與安全公共空間 二、交通運輸 三、住宅 四、社會參與 五、敬老與社會融入 六、工作與志願服務 七、通訊與資訊 八、社區及健康服務
2.	請說明多重抗藥性結核病陰轉之定義及多重抗藥性結核病治療結果之分類說明(治癒、完治、死亡、失敗、失落)。
	答：

	<p>一、多重抗藥性結核病陰轉之定義：連續 2 次間隔 30 天的塗片（培養）為陰性，以培養為判定依據。</p> <p>二、多重抗藥性結核病治療結果之分類說明</p> <p>(一)治癒：接受完整的療程之後，在治療的最後 12 個月中，至少有 5 次連續痰培養陰性，且每次間隔 30 天。如果只有 1 次陽性，而且未伴隨臨床症狀加重，而且之後最少有連續 3 次痰培養陰性結果（且每次間隔 30 天），仍可歸於治癒。</p> <p>(二)完治(完成治療)：接受完整的療程但缺乏細菌學檢查結果（即未達治癒條件）。</p> <p>(三)死亡：治療過程中因任何原因死亡。</p> <p>(四)失敗：在治療過程的最後 12 個月的 5 次痰培養中有 2 次或 2 次以上為陽性；或在最後的 3 次培養中有任何 1 次為陽性，即歸為治療失敗（如果因為副作用等不良反應導致治療中止也歸於失敗）。</p> <p>(五)失落：因任何原因導致治療中斷連續 2 個月以上。</p>
3.	<p>請寫出現行常規疫苗活化與不活化疫苗疫苗之類別各列舉四項，並以衛生福利部疾病管制署規範，說明活化疫苗與不活化疫苗之預防接種最短間隔時間。</p>
	<p>答：</p> <p>一、疫苗類別：</p> <p>(一)活化疫苗</p> <p>卡介苗 (BCG)</p> <p>麻疹腮腺炎德國麻疹混合疫苗 (MMR)</p> <p>水痘疫苗 (Varicella)</p> <p>小兒麻痺口服疫苗(OPV)</p> <p>(二)不活化疫苗</p> <p>B 型肝炎疫苗 (HepB)</p> <p>日本腦炎疫苗 (JE)</p> <p>流感疫苗 (Flu)</p> <p>五合一疫苗 (DTaP-IPV-Hib)</p> <p>減量破傷風白喉非細胞性百日咳及不活化小兒麻痺混合疫苗 (Tdap-IPV)</p> <p>二、預防接種最短間隔時間：</p> <p>(一)活化疫苗</p> <p>可同時接種，如不同時接種最少要間隔 1 個月。</p> <p>(二)不活化疫苗</p>

	與其他不活化疫苗可同時（分開不同部位接種）或間隔任何時間接種。
--	---------------------------------