

112年第二次專技高考醫師中醫師考試第一階段考試、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、112年專技高考職能治療師、呼吸治療師、獸醫師、助產師、心理師考試
代 號：5311

類科名稱：物理治療師

科目名稱：物理治療學概論（包括物理治療史、物理治療倫理學與物理治療行政管理學）

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.下列敘述何者是美國與臺灣在物理治療發展上共同起源的因素？

- A.第一次世界大戰
- B.小兒麻痺大流行
- C.工業社會需要勞力
- D.動作科學發展與生活品質促進

2.有關我國物理治療發展的敘述，下列何者錯誤？

- A.直到民國56年（1967年）臺灣大學招收物理治療組學生之後，我國才開始有物理治療人員訓練
- B.中華民國物理治療學會於民國64年（1975年）成立，致力於發展物理治療專業
- C.物理治療師法於民國84年（1995年）通過，之後各地區依法成立物理治療師公會
- D.民國87年（1998年）臺北「陽光基金會附設陽光物理治療所」通過審查，成為全國第一家合法的物理治療所

3.第一屆「亞洲物理治療學生會」是在何處召開？

- A.東京
- B.首爾
- C.香港
- D.臺北

4.若以國際身心健康功能與身心障礙分類系統（ICF）來看，對於物理治療師的評估與介入順序，由上而下取（top down approach）方式，下列何項是優先考量？

- A.疾病診斷
- B.活動與參與限制
- C.身體構造與功能
- D.環境與個人因素

5.下列那些屬於美國物理治療學會提出的物理治療測試類別？①教育生活 ②反射完整性 ③工作生活 ④生活

自理與居家生活 ⑤心智功能

A.①②③④⑤

B.僅②④⑤

C.僅①②③④

D.僅①③⑤

6.根據我國現行長期照顧服務法，下列那一場域對物理治療師所提供服務介入之給付申請仍以健保給付為主？

A.機構

B.社區

C.居家

D.關懷據點

7.關於居家物理治療的服務，下列敘述何者錯誤？

A.物理治療師需要與病人及其家屬建立治療性的關係

B.使用隨手可得的居家器具，如阻力可以使用水瓶置水、彈力帶等

C.可獲得立即之醫療支援，及治療師的臨床判斷和經驗

D.治療著重在功能的結果，包括平衡、活動、參與

8.國內設有身心障礙者權益保障法，以保障身心障礙者參與社會、政治、經濟、文化等之機會，此法規設置較符合下列何種倫理學派概念？

A.實用論

B.義務論

C.責任實用論

D.情境公義主義

9.「己所不欲，勿施於人」，因此即使患者可能有跌倒的危險，也不應該將其約束在床上。這是基於何種倫理主張？

A.實用論

B.義務論

C.目的論

D.決疑論

10.在安寧病房中，讓病人預立遺囑，決定後續不施行維生性治療，這是符合那一項醫學倫理原則？

A.切勿傷害

B.行善利人

C.病人自主

D.秉持公義

11.關於我國「安寧緩和醫療條例」相關規定的敘述，下列何者正確？

A.末期病人得立安寧緩和醫療意願書，其簽署應有具完全行為能力者一人以上在場見證

B.當安寧緩和醫療意願書簽立後，不得隨意以任何方式撤回

C.當不施行心肺復甦術或維生醫療，應由一位具專科資格醫師診斷確為末期病人

D.條例中所規範最近親屬順序，末期病人之成年孫子女優先於末期病人之父母

12.某醫療機構的物理治療師，依照健保給付標準及收益多寡，訂定病人必要性的物理治療次數及治療時間。此舉主要可能違背下列何項醫學倫理準則？

A.病人自主

B.秉持公義

C.行善利人

D.告知同意

13.物理治療師為鞏固自己的專業地位，不願在長照團隊中分享自己對病人照顧的技術，這是違反了那一項中華民國物理治療師專業行為準則？

A.物理治療師應善盡團隊責任

B.物理治療師應提升專業能力

C.物理治療師應執行實證物理治療

D.物理治療師應獲得合理的報酬

14.病人有權選擇醫療機構、主治醫師與治療方式，此屬於最基本的選擇權，也是下列何者的表示？

A.同意權

B.自主權

C.平等權

D.知悉權

15.甲治療師很同情某病人，所以增加病人的治療項目。身為治療師的你應如何作為？

A.病人願意自費時，贊同此做法

B.有商業保險給付時，贊同此做法

C.病人為弱勢族群時，贊同此做法

D.提供病人最專業有效的治療，而非施予同情

16.關於物理治療師帶領臨床實習生的工作倫理，下列敘述何者正確？

A.為強化實習指導，可於其他病人面前直接討論病情

B.臨床老師應於實習生治療病人時給予指導

C.上班期間可請實習生協助辦理私人相關事務

D.實習生在旁觀察臨床老師治療病人，無須告知病人實習生身分

17.某教授將其指導學生撰寫的博士論文，在學生畢業後以自己的名義撰寫成文章發表。針對此行為，下列敘述何者正確？

A.博士論文為學生撰寫，著作財產權為學生獨有，教授此舉有違學術倫理

B.博士論文係由教授指導學生撰寫，著作財產權為教授獨有，教授此舉符合學術倫理

C.博士論文之著作財產權應為兩人共有，應以兩人名義發表，較符合學術倫理

D.博士論文於學生就學時完成，著作財產權應歸為學校，教授此舉有違學術倫理

18.關於醫療事故之敘述，下列何者正確？

A.又稱為醫療厄運

B.醫療從事人員的過失行為

C.可預防的醫療不幸事件

D.一個適當的醫療措施卻產生嚴重或罕見的負面醫療結果

19.有關物理治療醫療訴訟，下列敘述何者錯誤？

A.若未取得物理治療師資格，而執行物理治療業務者，經由法院偵查有無涉嫌違法，以確定刑責

B.如受指控為共同加害人，醫師、治療師等相關人員都須負連帶損害賠償責任

C.醫療院所對於醫事人員負有選任與監督之責，因此醫療院所經常有連帶責任

D.一旦涉及醫療訴訟事件，可先諮詢工作之醫療單位和所屬物理治療公會之法律人士，並尋求協助

20.物理治療實習生在幫病人治療時，病人常會講黃色笑話或故意觸碰他，致使學生每次想到上班就心生畏懼，此時學生可以採取下列何種行為，以有效保障自己的權益？①依性別平等教育法向學校申訴 ②依性別工作平等法向醫院申訴 ③依性騷擾防治法向警察機關報案

A.僅①③

B.僅①②

C.僅②③

D.①②③

21.有關總額預算（global budget）的敘述，下列何者錯誤？

A.可以有效控制醫療費用的預算

B.支出上限（expenditure cap）的制度，每點支付金額採回溯性

C.支出目標制（expenditure target）的制度，當實際利用量超過目標時，超過的部分將不予支付

D.醫師提供醫療服務時，沒有穩定的收入，不安全感加深

22.陳姓物理治療師想要在其經營的物理治療所增設品質管理組，聘請專家督導與改善服務品質，下列何者組織

設計比較能符合此物理治療所之需求？

- A.直線式組織結構
- B.功能性組織結構
- C.直線加幕僚式組織結構
- D.矩陣式組織結構

23.下列敘述何者不符合杜拉克（Peter Drucker）提出的目標管理的準備與步驟？

- A.向工作人員解釋經營理念
- B.提出行動規畫的書面說明
- C.由員工設定長短程目標
- D.聘請管理專家設定獎懲辦法

24.物理治療部門的會議管理、產能分析、醫療品質與病安、滿意度分析與繼續教育記錄等事項，屬於下列何種行政管理核心智能？

- A.資訊管理
- B.人力資源管理
- C.組織運作
- D.規劃與預測

25.有關現代管理學之觀念，下列敘述何者錯誤？

- A.注重科際整合與系統分析
- B.提出當時是以具體的準則與指引作為解決方法
- C.主要理論分為系統理論與權變理論兩種
- D.強調經驗、社會體系、決策者與管理程序原則

26.PDCA（Plan-Do-Check-Act）循環式品質管理，由下列那一位學者所提出？

- A.麥克葛羅格（Douglas McGregor）
- B.波特（Michael Porter）
- C.柯特勒（Philip Kotler）
- D.戴明（William Edwards Deming）

27.有關物理治療師執業需遵守繼續教育之規定，下列敘述何者錯誤？

- A.課程類別分為專業課程、專業品質、專業倫理、專業相關法規
- B.每6年應完成繼續教育課程之積分數120點
- C.專業課程、專業品質、專業倫理課程之積分數，合計至少12點
- D.需包含感染管制及性別議題之課程

28.小耀在去年7月31日自診所離職並取得離職證明，預計8月25日至新成立之治療所就職。由於依據物理治療師法，停業可於30天內申報，所以小耀的執業執照仍放在身邊。8月12日收到原診所主管來電，表示人手短缺希望回來幫忙幾天，因此小耀8月12日至16日又回到診所進行物理治療業務。直至8月25日，小耀持7月31日之離職文件，始向主管機關申請變更執業地點。下列敘述何者錯誤？

- A.小耀8月12日至16日重新回診所時，仍持有原工作地點之執業執照，因此該期間執行之物理治療業務為合法
- B.小耀若未更新離職證明文件，於主管機關登錄之資料將顯示7月31日停業、8月25日變更執業處所
- C.小耀於變更執業地點時，除了主管機關外，亦須向當地公會提出資料並申請公會變更登記證明
- D.小耀自7月31日離職後，8月12日至16日於原診所從事物理治療之健保點數，主管機關不予支付

29.依據醫療法的規範，下列何項錯誤？

- A.醫療業務之施行，應善盡醫療上必要之注意
- B.醫事人員因執行醫療業務致生損害於病人，以故意或違反醫療上必要之注意義務且逾越合理臨床專業裁量所致者為限，負損害賠償責任
- C.醫事人員執行醫療業務因過失致病人死傷，以違反醫療上必要之注意義務且逾越合理臨床專業裁量所致者為限，負刑事責任
- D.醫療機構因執行醫療業務致生損害於病人，負所有損害賠償責任

30.根據醫療法對於醫療廣告內容之規定，下列何者違法？

- A.醫療機構之名稱、開業執照字號、地址、電話和交通路線
- B.醫師之姓名、性別、學歷、經歷及其醫師、專科醫師證書字號
- C.非商業性保險之特約醫院、診所字樣
- D.摘錄醫學刊物內容

31.下列那些是物理治療師法規定物理治療師可以執行的業務？①軟組織鬆動 ②懸吊運動 ③運動營養品建議 ④義肢之使用訓練及指導

- A.①②
- B.①②④
- C.①③④
- D.②③④

32.無障礙設施設計規範中關於無障礙通路之規定，下列何者錯誤？

- A.室內通路走廊寬度不得小於120公分
- B.室外通路淨寬不得小於120公分
- C.出入口淨寬80公分以上，若設門扇，門框間之距離須為90公分以上
- D.通路地面應平整、防滑

33.關於物理治療空間設計，下列敘述何者錯誤？

- A.為符合消防法規的規定，出入口至少要有兩個
- B.病人醫療區域以安全為第一考量，動線的方便性為其次
- C.為預防跌倒事件發生，所有電線都必須捲起收納整齊
- D.採購充電式的經皮電刺激，可以增加空間使用上的彈性
- 34.下列那項措施與物理治療人員的訓練與發展無關？
- A.改善工作周圍環境
- B.鼓勵參加研討會
- C.加強工作的豐富性
- D.獎勵醫學研究
- 35.新設立的物理治療所採用低於市場的定價，透過薄利多銷的方式吸引病患上門，是屬於那一種訂價策略？
- A.成本加成
- B.認知價值
- C.市場滲透
- D.目標利潤
- 36.陳姓治療師今天臨時代班櫃台業務，對於某些病患治療時有收取部分負擔50元，有些病患則未收。有關他對病患收取部分負擔的處理原則，下列何者錯誤，導致後續需要進行修正？
- A.陳伯伯為榮民，執行熱敷、拉腰等簡單治療，未收取部分負擔
- B.黃小姐3週前中風，還未取得重大傷病等證明，顯示為一般民眾。來醫院進行傾斜床訓練30分鐘，申報中度項目，向其收取部分負擔
- C.李阿姨為一般民眾，來治療五十肩，接受關節鬆動術、運動治療、牽拉運動等超過50分鐘，收取部分負擔
- D.柯小姐日前車禍骨折，來醫院進行行走訓練，不收取部分負擔
- 37.某醫院因為友院發生火警意外，導致死傷事件，因此臨時突襲各部門進行防災演練。物理治療部門演練過程，模擬起火狀況時，多名同仁搶著用手機打119，並觸發警鈴大作，也在廣播中大喊「物理治療室失火了」。在通報後，多人快速離開「火場」，門戶大開且燈光、空調皆持續運作。最終被認定演練嚴重疏失。請問關於演練過程，下列敘述何者正確？
- A.當院內發生火警或火災演練時，應拿起手機直撥119，直接由消防單位介入
- B.在全院性廣播中，應明確說出「失火」、「火災」等字眼，提高民眾警覺意識
- C.當確認人員疏散，最後一名員工離開現場前，應將門窗緊閉上鎖，避免人員誤入火場
- D.最後一名員工離開火場前應確認風扇與空調關閉，以免火勢蔓延
- 38.有關價值鏈（value chain）模式的物理治療門診或住院活動分析概念，其流程先後順序排列何者正確？①物理治療評估、診斷、介入處置與再評估 ②掛號診療、取得物理治療轉介單 ③物理治療紀錄與簽核 ④批價請款

A.①②④③

B.②①③④

C.②①④③

D.①②③④

39.下列何項不是物理治療品質保證的目的？

A.提供病患最佳服務

B.偵測照顧病患過程中所犯的錯誤

C.保證每位病患得到標準照顧

D.增加病患滿意度

40.下列那項標準，不適合做為挑選實證醫學資源之篩選準則？

A.涵蓋範圍與特異度

B.根據現有的最佳證據，並可區別是根據高品質與低品質證據所做的敘述

C.包含以各種語言發表的文獻

D.可得性與取得的途徑

41.關於實證醫學的關鍵原則，下列敘述何者錯誤？

A.醫療人員的價值觀與偏好為形成臨床決策的主要決定因素

B.依據相同證據的醫療指引建議，在不同情境與脈絡下，臨床決策可能會有不同

C.臨床決策過程需考量潛在的利益與傷害

D.僅有研究證據，不足以形成臨床決策

42.王先生，72歲，7個月前被診斷為右側前大腦動脈出血，出院回家後沒有繼續接受物理治療。您被指派到王先生家中進行物理治療評估，發現王先生目前仍仰賴助行器，而且走路速度很慢。您期待透過物理治療介入來增加王先生的行走速度，以改善其日常生活活動的功能。若要執行實證物理治療的第一步驟「提出問題」，下列那一個前景問題最為恰當？

A.腦中風的物理治療原則為何

B.如何評估腦中風患者的行走速度

C.物理治療介入對慢性腦中風患者的行走速度是否有助益

D.如何設計腦中風患者的居家物理治療介入

43.承上題，若要執行實證物理治療的第五步驟，下列何項方法最不適合？

A.問自己是否有使用適當的文獻評析工具

B.問自己是否有依照以前上課所學訓練王先生

C.問自己是否有提出恰當、可回答的、合用的問題

D.實際測量王先生行走速度，看是否有明顯改善

44.在臨床上，為根據某一病人之期待目標進行治療決策，選取可使病人進步所需的治療方法，必須先提出問題以搜尋實證文獻。所提出之問題應包括下列那些要素，比較可以有效找到文獻，幫助決策？

A.疾病名稱、治療方法、對照措施、成效

B.病因、年齡、疾病名稱、治療方法

C.年齡、疾病名稱、成效、治療方法

D.疾病名稱、病因、治療方法、對照措施

45.物理治療師想要評估肺栓塞測試是否有效時，在查詢文獻後，發現一篇研究的結果顯示肺栓塞測試的敏感度（sensitivity）為90%，特異度（specificity）為80%，該測試的陰性概似比（negative likelihood ratio，LR-）是多少？

A.0.5

B.4.5

C.0.125

D.2.375

46.下列何項參數不適合用來檢測量測工具的信度？

A.級內相關係數（intraclass correlation coefficient）

B.變異係數（coefficient of variance）

C.概似比（likelihood ratio）

D.測量標準誤（standard error of measurement）

47.下列那個評析工具不適用於隨機對照研究？

A.CASP: randomized controlled trial appraisal tool

B.RoB 2 tool

C.PEDro scale

D.AMSTAR 2

48.根據臨床個案的問題，搜尋到一篇研究信度佳且結果顯著的治療介入文獻，欲將研究結果應用於臨床個案時，必須符合以下那些條件？①臨床個案的狀況完全符合文獻研究族群的特性 ②臨床工作環境具備執行介入所需要的設備 ③治療介入可能帶來的效益符合臨床個案的期待 ④臨床個案願意接受治療介入可能帶來的危害

A.僅①④

B.僅①②③

C.僅②③④

D.①②③④

- 49.一研究想要探討腦性麻痺兒童的父母對於病童進行物理治療的經驗時，下列何種研究設計的方法較適合？
- A.質性研究
 - B.回溯世代研究
 - C.隨機控制研究
 - D.前瞻性世代研究
- 50.關於臨床指引的敘述，下列何者錯誤？
- A.臨床指引通常聚焦在單一臨床問題的單一特定面向
 - B.臨床指引的發展有賴利益相關者共同組成的團隊來完成
 - C.要形成臨床指引的建議，不能只依據高品質臨床研究的結果
 - D.相較於系統性文獻回顧，臨床指引的發展需要較長的時間
- 51.使用護理與同類健康文獻累積索引（Cumulative Index of Nursing and Allied Health Literature, CINAHL）資料庫搜尋時，下列那一項不是使用這個資料庫的優點？
- A.可免費使用
 - B.可主動建議搜尋結果的附加限制
 - C.收錄所有物理治療專業核心期刊
 - D.可以用來搜尋有關經驗問題的研究
- 52.研究者想探討某種新發展出之誘發技巧對中風患者上肢動作功能的治療效果。下列關於實驗組與控制組的介入方式，何種方式最不容易受到人體試驗委員會的批評？
- A.實驗組接受新誘發技巧治療、控制組不接受任何治療
 - B.實驗組接受新誘發技巧治療、控制組接受被動關節活動治療
 - C.實驗組接受新誘發技巧治療、控制組接受傳統本體感覺神經肌肉誘發技巧治療
 - D.實驗組也做為自己的控制組，第一階段先不接受任何治療、第二階段接受新誘發技巧治療、第三階段再不接受任何治療
- 53.關於資料庫的敘述，下列何者錯誤？
- A.PEDro是收錄物理治療隨機試驗、系統性回顧和實證臨床指引的資料庫
 - B.系統性回顧資料庫是線上考科藍圖書館重要的資料庫之一
 - C.CINAHL是提供臨床詢問（clinical queries）功能的資料庫
 - D.PubMed的優點是免費資源
- 54.假設母群體平均值為 μ ，每次抽樣的樣本數為 n ，樣本的平均值為 X ，依照統計學上的中央極限定理，下列敘述何者正確？① n 越大時， X 越接近 μ ② n 越大時， X 越遠離 μ ③ n 越大時，每次抽樣得到的 X 的變異越小 ④ n 越大時，每次抽樣得到的 X 的變異越大

A.②④

B.①③

C.①④

D.②③

55.下列敘述何者不是無母數分析法的優點？

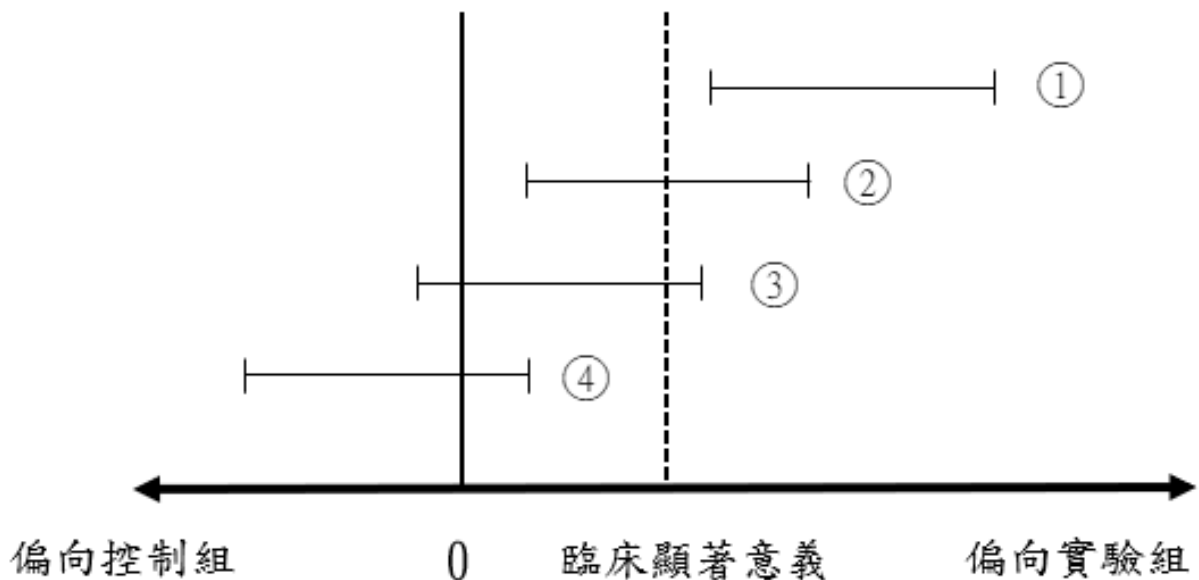
A.判錯機率比母數分析法小

B.適用於母群體不是常態分布

C.可用來分析類別資料

D.適用於小樣本的統計推論

56.下圖中①②③④四條線分別代表四個介入研究的結果，水平線表示組間差的95%信賴區間，其中那一個研究支持實驗組的介入有效且具臨床意義？



A.①

B.②

C.③

D.④

57.物理治療師想探討「下肢肌力訓練是否影響跌倒風險」，找到4篇實驗方法相似的研究，發現其運動組跌倒風險相對控制組跌倒風險的比值（95%信賴區間）分別如下：①0.2（0，0.4）②0.83（0.62，1.31）③1.1（0.96，2.1）④1.9（1.2，3）。其中那些研究結果顯示「運動組和控制組有顯著差異」？

A.③④

B.①②

C.①④

D.②③④

58.某研究想了解2週有氧運動訓練計畫促進過重孕婦的運動能力之效果，實驗結果顯示運動組40位中有10位有進步、控制組40位中有2位有進步。依據實驗結果，以2週有氧運動訓練計畫，需要治療幾位過重孕婦（number needed to treat, NNT），才可促進1位過重孕婦的運動能力？

A.4

B.5

C.8

D.16

59.有關消化性潰瘍疾病，下列敘述何者正確？

A.最常發生於食道與胃

B.十二指腸潰瘍的典型症狀為飯後下腹部疼痛

C.幾乎100%的胃潰瘍皆與幽門螺旋桿菌感染有關

D.胃潰瘍病人的胃酸分泌可能為正常或降低

60.三陰型（triple negative）乳癌是指那三種受體在腫瘤細胞之表現為陰性？①BRCA1 ②HER2 ③ER（estrogen receptor）④PR（progesterone receptor）⑤P53

A.①②④

B.②③④

C.③④⑤

D.①③⑤

61.根據DeBakey之主動脈剝離分類，升主動脈及降主動脈同時受到影響為那一種型態？

A.Type I

B.Type II

C.Type III

D.Type IV

62.有關神經性便秘常見於下列何種疾病？

A.失智症

B.帶狀疱疹

C.腰椎關節炎

D.脊髓損傷

63.有關腦外傷與出血性腦中風的比較，前者在臨床上主要之表現為何？

- A.肢體癱瘓之嚴重度較大
- B.腦部出血量較多
- C.較常併有認知功能障礙
- D.沒有語言障礙

64.張女士46歲，雙手多處對稱性掌指及近端指間關節不適，早上手指關節出現僵硬、活動後緩解，因為影響工作而就醫。手部X光檢查出現近端關節骨質疏鬆，關節間隙變窄且邊緣侵蝕（erosions）。張女士各項檢驗中最可能具有下列何種情況？

- A.HLA-DR4陽性
- B.血清CCP（antibody to cyclic citrullinated protein）抗體陰性
- C.血清RF（rheumatoid factor）陰性
- D.關節滑囊液出現結晶物質

65.下列何者為評估甲狀腺功能狀態及甲狀腺功能異常可能原因的首選檢測項目？

- A.TSH、T4
- B.TSH、free T4
- C.TRH、T4
- D.TRH、free T4

66.傷口癒合的生理變化可以分為四期，正確前後時序為何？①發炎期（inflammatory phase） ②止血期（hemostasis phase） ③增生期（proliferative phase） ④改造期（remodeling phase）

- A.②①③④
- B.①②③④
- C.①③④②
- D.②④①③

67.關於麻醉學觀念，下列敘述何者正確？

- A.如果要達到一樣的麻醉效果，腰椎麻醉使用的藥量比硬膜外麻醉使用的藥量多
- B.琥珀膽鹼（succinylcholine）是麻醉時產生惡性高熱的解藥
- C.如果患者接受腰椎麻醉成功，患者下肢溫度會比上肢略高
- D.大多數醫院選擇腰椎麻醉作為無痛分娩的麻醉方式

68.那一種類型腦出血常因動脈瘤破裂所造成？

- A.硬膜外出血
- B.硬膜下出血
- C.顱內出血

D.蜘蛛膜下出血

69.一位18歲高三女生因腹痛來急診求治，下列敘述何者錯誤？

A.理學檢查時要按壓右下腹，排除急性闌尾炎

B.如果有消化性潰瘍病史，且胸部X光片發現橫膈下有氣體，可能是消化性潰瘍穿孔

C.自述沒有性經驗，可排除懷孕

D.如果腹部X光顯示大量糞便，可能是便秘或排便習慣不良引起的腹痛

70.有關癌症的危險因子，下列敘述何者錯誤？

A.使用荷爾蒙治療會增加罹患子宮內膜癌的機會

B.長期吸入石棉會增加罹患肺癌的機會

C.抽菸會增加罹患膀胱癌的機會

D.長時間接觸甲醛會增加罹患大腸癌的機會

71.關於關節軟骨（articular cartilage）的敘述，下列何者錯誤？

A.主要膠原質（collagen）為Type I

B.膠原母細胞（chondrocyte）在關節軟骨因位置不同而有不同的大小形狀和排列

C.在表層（superficial zone），膠原纖維（collagen fibrils）的排列與關節面平行

D.在深層（deep zone），水分含量比其他區少

72.下列那項診斷不是因正中神經壓迫引起？

A.腕隧道症候群（carpal tunnel syndrome）

B.前骨間膜神經壓迫症候群（anterior interosseous nerve compression syndrome）

C.後骨間膜神經壓迫症候群（posterior interosseous nerve compression syndrome）

D.旋前肌症候群（pronator syndrome）

73.在探討社會致病因素與健康不平等的關係中，分析架構將個人所面對的社會環境，包括生活環境、工作狀況、社會心理因子等所形塑，這是屬於那一類的社會致病因素？

A.結構性因素

B.中介因素

C.干擾因素

D.協同因素

74.環境職業病的診斷與一般疾病診斷有不同之處，職業病之診斷需要具備的條件不包括那一項？

A.須由病人主訴的臨床症狀來判定

B.要有暴露的證據

C.要合乎時序性及誘導期

D.符合一致性，最好要有世界上其他的文獻或報告佐證

75.美國環保署將環境致癌物質分成以下幾類，下列敘述何者錯誤？

A.A類是人類致癌物，具有因果關係

B.B類是相當可能的人類致癌物

C.C類是可能的人類致癌物

D.D類是對動物有足夠的實驗資料

76.人類的活動影響了全球環境變遷，並間接或直接對人體健康產生衝擊，主要的根源不包括下列何者？

A.人口的急遽增加

B.個人消費的增加

C.化學物質種類與用量的增加

D.生產及消費模式的差異性增加

77.下列那一種研究不屬於描述性流行病學？

A.南部縣市高血壓盛行率調查

B.兒童感染腸病毒之季節變動

C.嚼食檳榔對男性口腔癌的風險評估

D.進行乳癌發生率之國際比較

78.探討數個基因所組成之基因印記（gene signature），以預測癌症治療後之復發狀況，是屬於下列何種遺傳流行病學研究？

A.基因頻率與基因檢測之研究

B.基因與環境之交互作用研究

C.基因表現與基因調控之研究

D.基因型與表現型的對應研究

79.關於吸菸及健康的公共衛生倫理問題，下列何者正確？

A.空氣品質是菸害議題最直接衝擊之公共利益

B.現有多項較安全的菸草產品問世，此些產品不會影響吸菸者戒除吸菸的機會

C.吸菸者成癮之後的吸菸行為是完全自主的

D.非吸菸者可自主地避開二手菸，因此吸菸者對非吸菸者之健康沒有道德的問題

80.關於我國現行空氣品質標準之規定與管制，下列何者錯誤？

A.對室內空氣品質訂有特別的管制標準

B.對總懸浮微粒、PM_{2.5}、PM₁₀及鉛之粒狀污染物訂有管制標準

C.對二氧化硫、二氧化氮、一氧化碳及臭氧之粒狀污染物訂有管制標準

D.對空氣污染物訂有污染指標

測驗式試題標準答案

112年第二次專技高考醫師中醫師考試第一階段考試、牙醫師藥師考試分階段考試、醫事考試名稱：檢驗師、醫事放射師、物理治療師考試、112年專技高考職能治療師、呼吸治療師、獸醫師、助產師、心理師考試

類科名稱：物理治療師

科目名稱：物理治療學概論（包括物理治療史、物理治療倫理學與物理治療行政管理學）（試題代號：5311）

題數：80題

標準答案：

題號	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
答案	B	A	D	B	A	A	C	D	B	C	D	B	A	B	D	B	C	B	A	C

題號	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
答案	C	C	D	C	B	D	C	A	D	D	B	B	C	A	C	C	D	B	B	C

題號	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
答案	A	C	B	A	C	C	D	C	A	A	A	C	C	B	A	A	C	B	D	B

題號	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
答案	A	D	C	A	B	A	C	D	C	D	A	C	B	A	D	D	C	C	A	C

題號																				
答案																				

備註：