

107年第一次專門職業及技術人員高等考試醫師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、職能治療師、呼吸治療師、獸醫師考試、107年專門職業及技術人員高等考試藥師考試
代 號：2311

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：_____

※本科目測驗試題為單一選擇題，請就各選項中選出一個正確或最適當的答案，複選作答者，該題不予計分！

※注意：本試題禁止使用電子計算器

1.2014年美國物理治療學會出版之「物理治療師執業指引」指出，物理治療為下列何者？

- A.以物理因子來預防、鑑別、評估和治療病患的醫療專業
- B.以物理治療方式評估和治療疼痛、疾病與傷害的專業
- C.以多元的臨床知能促進、維持和恢復個體最佳功能的與時俱進專業
- D.以運動（movement）、儀器（modality）和徒手（manual）治療促進全民健康的專業

2.臺灣物理治療的發展起源始於何時？

- A.第一次世界大戰
- B.小兒麻痺大流行
- C.第二次世界大戰
- D.823砲戰

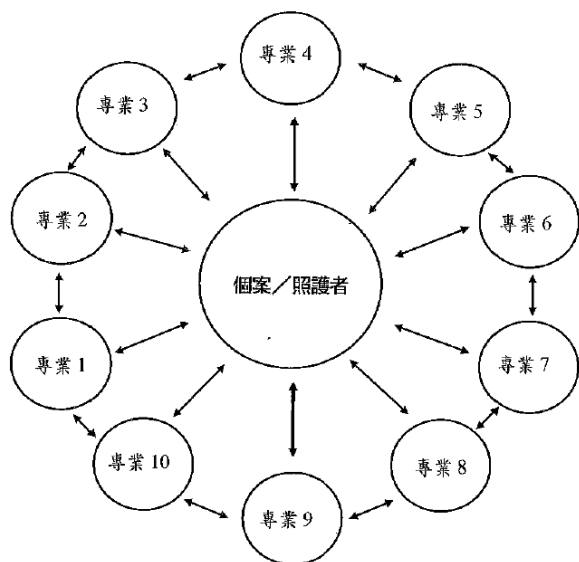
3.ICF編碼系統中，每一代碼之後標有限定值（qualifier），代表該編碼的何種意義？

- A.嚴重程度
- B.評估數目
- C.影響部位
- D.評估者身分

4.居家長期照護物理治療，屬於三段五級預防工作那一階段？

- A.第二級
- B.第三級
- C.第四級
- D.第五級

5.下圖呈現那一種專業團隊合作模式？



- A. 多專業團隊模式 (multi-disciplinary model)
 B. 專業間團隊模式 (inter-disciplinary model)
 C. 跨專業團隊模式 (trans-disciplinary model)
 D. 複合式專業團隊模式 (complex-disciplinary model)
6. 臺灣首屆6年制物理治療學士學制 (Entry-level Doctor of Physical Therapy) 於民國幾年開始招生？
 A. 106年
 B. 103年
 C. 104年
 D. 105年
7. 請依下列事件發生的先後順序排列：①中華民國物理治療學會成立 ②我國加入世界物理治療聯盟 ③物理治療師法三讀通過施行 ④中華民國物理治療師公會全國聯合會成立
 A. ①②③④
 B. ②①④③
 C. ②④①③
 D. ①③④②
8. 一般而言，對有風險之病患進行運動訓練時，伯格氏自覺用力係數 (Borg's rating of perceived exertion scale) 不宜超過幾分？
 A. 13
 B. 15
 C. 17
 D. 19
9. 當病患患有胸椎以下範圍之肌肉骨骼系統不適症狀，但確切病灶位置尚不十分清楚，欲進行初步篩檢，請問應使用下列何者較為適當？
 A. 下四分之一檢查 (lower quarter screening)
 B. 體前彎測試 (forward bending test)
 C. 股神經牽張測試 (femoral nerve stretch test)
 D. 單腳站立測試 (single leg stance test)
10. 根據路德 (Rood) 的理論，動作控制訓練由易至難的順序為何？①穩定 (stability) ②活動 (mobility)
 ③穩定的活動 (mobility on stability) ④技巧 (skill)

- A. ②①③④
- B. ②③①④
- C. ①②③④
- D. ①③④②

11. 若病患被診斷為有攻擊性之嚴重精神病患者，則會喪失下列何種權利？

- A. 隱私權
- B. 拒絕醫療權
- C. 平等權
- D. 知悉權

12. 癌末病人接受安寧緩和醫療，就醫時有權要求以莊重敬肅之態度進行各種醫療活動，不要讓病人有不受重視的感覺，這是屬於下列何者？

- A. 醫療平等權
- B. 醫療安全權
- C. 醫療自主權
- D. 醫療尊嚴權

13. 病人的先生要求醫師對他解釋太太的整份病歷，醫師要如何做才能顧及到倫理？

- A. 為了保護病人隱私直接拒絕
- B. 配偶是病人最親近的人，故直接解釋病人的整份病歷給先生
- C. 經詢問病人同意後始能告知病人的先生
- D. 請病人直接告知先生整份病歷

14. 病患或家屬要求增加治療項目、治療時間，身為治療師應如何作為？

- A. 拒絕無效治療的請求
- B. 病患自主權凌駕無效醫療之上，故提供治療
- C. 在健保給付允許的時間內，可提供治療
- D. 在病患要求提供有效治療時，應提供治療

15. 醫療事故或糾紛處理的層面，包括下列何者？①情緒 ②事實真相 ③法律訴訟

- A. 僅①②
- B. 僅②③
- C. 僅①③
- D. ①②③

16. 我國司法訴訟制度採取何種方式？

- A. 一級一審制
- B. 二級二審制
- C. 三級三審制
- D. 四級四審制

17. 「在每個人機會均等的前提下，健康照顧也應公平的提供每一個人，也就是每個人獲得健康照顧的權利是相等的。」符合基本倫理學理論上的那一種主義？

- A. 情境公義
- B. 個人
- C. 責任

D.實用

18.病人就醫過程，因醫師的醫療過失而死亡，家屬可尋求損害賠償。損害賠償主要項目不包含下列那一個選項？

A.醫藥費

B.扶養費

C.殯葬費

D.國家賠償費

19.物理治療師法中規定：物理治療師執行業務時，遇有病人危急或不適繼續施行物理治療者，應即停止並聯絡醫師，或建議病人由醫師再行診治。此項敘述最合乎那項醫學倫理原則？

A.切勿傷害、行善利人

B.行善利人、公平正義

C.病人自主、守密

D.公平正義、告知同意

20.某醫院為增加病患的保險給付次數，請醫療人員刻意將患者預定可以痊癒的6次療程，延伸成18個療程進行治療，以增加無效醫療業務來提高醫院收入。此種行為主要牴觸下列那一項病人權利？

A.病人個人身分及病情的隱私必須受到保護

B.病人於了解正確資訊後，有選擇治療的權利

C.在醫療過程中，病人必須被尊重，接受人性化的服務

D.病人有權確實知道是誰在為他服務，包括醫師、護理人員及行政人員

21.1981年里斯本世界醫學會會議主張的病人有接受或拒絕治療的權利，但下列何者依法必須強制隔離治療？

A.燒燙傷病患

B.自殘患者

C.嚴重急性呼吸道症候群患者

D.癌症末期患者

22.美國物理治療學會提出的物理治療「2020願景」規劃，下列願景說明何者錯誤？

A.民眾有動作失能或相關的健康問題，可直接尋求（direct access）物理治療師的幫助

B.物理治療服務需要以實證為基礎（evidence-based practice in the provision of physical therapy services）

C.物理治療專業自主（autonomous physical therapist practice）

D.所有執業的物理治療師均需要提昇至物理治療臨床博士學位（DPT）層級

23.有關病人行使「同意權」，下列何者錯誤？

A.醫療人員必須以病人可以理解的方式告知其相關資訊

B.病人必須有能力了解相關資訊，並且能做判斷

C.病人要能自由地做出決定，不能受到強迫或不當的操控

D.每一項醫療處置均需要病人簽署同意書

24.研究者未經過患者同意，經由醫院資訊室取得特定病患病歷以獲取資訊。此行為基本上已侵犯何項病人權利？

A.選擇權

B.平等權

C.隱私權

D.知悉權

- 25.約束（restrain）躁動失能者的目的是維護病人安全或防止傷及他人，但也遭遇決策兩難的問題，何者為最需考慮的倫理因素？
- A.約束自由可能造成病人心理或社會層面不良影響
 - B.需要提出約束的申請
 - C.增加醫療成本
 - D.提高醫療作業上的困難度
- 26.下列那位學者倡導經由時間和動作的研究以改善工作效率？
- A.泰勒（Frederick Taylor）
 - B.梅歐（Elton Mayo）
 - C.路因（Kurt Lewin）
 - D.西蒙（Herbert Simon）
- 27.我國衛生事業發展的順序，下列何者正確？①每個縣市設立一個省立醫院 ②制定醫療法 ③實施全民健保 ④縣市設立衛生局
- A.①②④③
 - B.④①②③
 - C.②④①③
 - D.②③①④
- 28.下列何者是首次請領物理治療師執業執照時需檢附的文件？
- A.物理治療學系、組、科畢業證書
 - B.物理治療師證書
 - C.完成繼續教育之證明文件
 - D.物理治療學會會員證明文件
- 29.下列那種機構類型，最不可能是物理治療師合法執業的場所？
- A.醫院
 - B.診所
 - C.物理治療所
 - D.工作室
- 30.超音波傳導膠的支出屬於下列那種成本？
- A.固定成本
 - B.變動成本
 - C.半變動成本
 - D.間接成本
- 31.了解組織的任務及理念，以設定目標及建立達成目標之步驟。此為管理中的那一項功能？
- A.規劃
 - B.組織
 - C.領導
 - D.控制
- 32.以病患候診時間作為評量品質的指標，這是屬於那一種檢視醫療品質的方法？
- A.結構法
 - B.過程法

- C.結果法
- D.效果法

33.以資源耗用為基準之相對值表（resource based relative value scale），藉以反應出醫師執行各項醫療服務所耗用的資源，此相對值表不包括下列何者？

- A.醫師執行服務投入之前後時間及複雜度
- B.執業成本
- C.醫療糾紛的機率
- D.專業訓練之機會成本

34.關於醫療過失的定義，醫療疏忽行為或醫療過失的判定需符合五大要素，下列何者錯誤？

- A.對於病患應當執行的職責
- B.對於應執行的職責有違抗或差距
- C.此行為或忽略之行為是造成傷害的原因
- D.病患之傷害是不確定性的

35.王先生於2年前取得物理治療師執照，因為持續唸研究所沒有執業登記，今年研究所畢業後受聘於醫療機構進行執業登記，請問王先生必須檢附多少繼續教育課程積分之證明文件？

- A.150點
- B.120點
- C.40點
- D.不需要

36.在國內衛生事業的發展歷史中，設定完成每一縣市設立一所省立醫院之政策是在那一個時期？

- A.光復階段（民國36年以前）
- B.建立期（民國36～59年）
- C.擴張期（民國60～74年）
- D.整合期（民國74年以後）

37.管理者作決策規劃前，經常進行SWOT分析，下列SWOT的敘述，何者錯誤？

- A.SWOT指的是優勢（strengths）、劣勢（weaknesses）、機會（opportunities）及威脅（threats）
- B.優勢（strengths）與劣勢（weaknesses）是指在外環境中組織有較好的表現或擁有的優勢或劣勢
- C.機會（opportunities）及威脅（threats）是指在外環境中，對組織有利或不利的趨勢
- D.管理者藉由SWOT分析評估組織在目前環境中的情境，因而可以擬定最佳策略

38.下列那些事項為醫療人員的法律義務？①依據現代醫學及一般臨床被認許的方法，提供妥適醫療的義務 ②對病人及親屬告知病情及勸告妥善治療方法的義務 ③維持防火避難設備之義務 ④保密的義務

- A.僅①②③
- B.僅①②④
- C.僅②③④
- D.僅①③④

39.方姓復健專科醫師、李姓物理治療師、林姓物理治療師，三人為職場上多年好友。日前經過討論後合資成立物理治療所，下面情境何者符合現行法令？

- A.3人共同推舉具2年以上教學經歷的方姓醫師，作為物理治療所的申請人。而李姓物理治療師臨床經驗豐富，作為負責治療師
- B.物理治療所內之物理治療紀錄、醫師診斷、書面指示至多保存8年。超過8年以上，即可交由專業公司加以

銷毀

- C. 李姓物理治療師開業後，預計進修研究所停止執行業務6週，由於未超過3個月，暫時不須向原發開業執照機關備查
- D. 將所有物理治療師、物理治療生證書，懸掛於顯眼的櫃檯旁
40. 某物理治療實習生一日進行腦傷個案轉位時，由於病人突然躁動造成跌倒且撞擊頭部。當下經醫師處理表示並無大礙，三年後家屬卻以該次撞擊導致整體表現仍無法進步為由，欲對醫院及該生提告。針對上述醫療糾紛，下列何者正確？
- A. 該事件仍未逾5年，故該個案家屬可以提出刑事訴訟附帶民事求償，是醫療糾紛中常見以刑事追訴逼迫民事和解的狀況
- B. 該名個案家屬提出以個案存活餘年、工作能力、後續照護金額等，於民事上共求償213萬元。該金額無法作強制調解，因此無法送鄉鎮市調解委員會協調處理
- C. 該醫療糾紛之鑑定，將送中華民國醫療糾紛鑑定委員會協助鑑定
- D. 雖然該同學當年僅為實習生的身分，若經完善訓練及監督下，他並不可豁免於提供與具執照治療師相同的治療水準
41. 許同學最近終於完成了物理治療系的課業，達到參與國家考試的條件。在他參加該年的國家考試後，最終放榜卻未能如願。下列所列出許同學的成績，何者為最可能造成他無法通過國家考試的原因？
- A. 「物理治療技術學」科目獲得57.5分
- B. 「心肺疾病與小兒疾病物理治療學」科目獲得60分
- C. 應試科目總平均為60分
- D. 「物理治療學概論」科目獲得0分
42. 朱姓治療師於一家大型醫學中心管理旗下9名物理治療師，多年來氣氛融洽未有人離職。日前2名治療師因工作上觀念不同而爭吵，朱姓治療師並未多做處理，造成一人憤而辭職。關於該名部門主管的權責，下列敘述何者錯誤？
- A. 朱姓治療師發現衝突發生時，應聽取雙方意見，並找適當時機點處理，以免後續問題延燒
- B. 該部門含朱姓治療師在內共計10人，在該員離職後人員流動率為10%，屬於流動率過高，容易造成效率過低
- C. 該部門含朱姓治療師在內共計10人，在該員離職前人員流動率為0%，亦非一個理想的狀態
- D. 人員流動可分為自願性或非自願性，例如退休、配偶調職等因素屬於非自願性。該案例中屬於自願性離職
43. 王姓物理治療師最近與復健科醫師合作，想要規劃一間復健科診所。然而到現場後才發現診所空間有限，因此在此擺設上多有取捨。在經過開幕一週多的磨合後，發現規劃上有些問題產生。對於物理治療部門的規劃及環境，下列敘述何者正確？
- A. 由於診所內空間不足，因此短波儀器擺放在超音波影像器及經皮電刺激旁約2公尺時，若用金屬裝潢隔板加以區隔，便可不受彼此的干擾
- B. 日產製的向量干擾波，其規格標示為100伏特，因此可適用於臺灣地區
- C. 由於當初規劃時未經細思，因此後來逼不得已用延長線補足配線距離。當必須使用延長線時，延長線須加以網綁，並固定於機器下重壓以免移動絆倒病人
- D. 治療所內動線規劃應以安全為第一考量，病人的方便性為次
44. 敏茲伯格（Henry Mintzberg）的理論中，下列何者屬於資訊情報角色？
- A. 領導者
- B. 發言者

C.干擾處理者

D.協商者

45.依物理治療師法規定，物理治療師停業、歇業或其登記事項變更時，應於事實發生之日起幾日內，報請原發照機關備查？

A.15

B.30

C.45

D.60

46.以1週上班5天計算，物理治療師每週用於實際服務病患的合理時間是多少小時？

A.40

B.36

C.32

D.28

47.物理治療師法中有關公會的敘述，何者正確？

A.物理治療師公會，由衛生主管機關主管

B.直轄市、縣（市）物理治療師公會之理事，不得超過30人

C.理、監事任期均為4年

D.各級物理治療師公會之監事名額，不得超過各該公會理事名額3分之1

48.形成臨床實證問題的主要組成部分通常是以PICO縮寫簡稱之，此縮寫字母分別代表的意義，下列何者錯誤？

A.P是指participant

B.I是指intervention

C.C是指comparison

D.O是指observation

49.皮卓量表（PEDro scale）最適用於評析那一類型的研究文獻？

A.探討預後研究

B.世代研究

C.隨機分組療效研究

D.系統回顧及統合分析

50.當受試者知道自己成為被研究對象時，會改變其行為的反應是屬於那種干擾治療效果的偏差原因？

A.霍桑效應（Hawthorne effect）

B.安慰劑效應（placebo effect）

C.回憶偏差（recall bias）

D.統計迴歸（statistical regression）

51.物理治療師想了解退化性膝關節炎患者膝彎曲的終端感覺（end feel），徵召100位患者進行測試。請問若要描述這些患者集中狀況的最佳指標時，下列那種集中量數（measures of central location）較適合？

A.平均值（mean）

B.中位數（median）

C.眾數（mode）

D.全距（range）

52.當一個變項的數值分布呈現左偏（left skewed）時，其集中量數（measures of central location）的關係為

何？

- A.平均值＝眾數＝中位數
- B.中位數＞平均值＞眾數
- C.平均值＞中位數＞眾數
- D.眾數＞中位數＞平均值

53.物理治療師想要找出那些能力是跌倒發生與否的顯著影響因子。徵召100位社區老人，其中50位在過去一年有跌倒的經驗。所有受測者皆接受功能性前伸測試（functional reach test）、計時起走測試（timed up and go test）、膝伸直和踝屈曲最大等長肌力等測試，以分別測量其平衡能力、行走功能和肌力。請問要使用下列那種統計方法進行分析較適合？

- A.配對T檢定（paired T test）
- B.複迴歸分析（multiple regression）
- C.邏吉斯迴歸分析（logistic regression）
- D.單因子重複測量變異數分析（one-way repeated measures ANOVA）

54.需要持續進行數週或數個月介入的研究，當發生追蹤流失（loss to follow-up）時，至少超過多少百分比樣本數沒有完成追蹤測量，就可能要被視為其治療結果是可疑的？

- A.1%～5%
- B.5%～10%
- C.15%～20%
- D.30%～35%

55.下列那個資料庫最完整收錄有關物理治療相關的實證臨床指引？

- A.CINAHL
- B.Embase
- C.MEDLINE
- D.PEDro

56.實證物理治療的臨床服務是一種整合最佳實驗證據、臨床判斷與個案偏好等考量，在符合社會文化環境期許的情況下，對於物理治療個案提供經過思考、開放明白（open）的臨床決策，以期達到最佳治療成效與個案品質的成果，其「開放明白」應包括：①建議背後的邏輯與理由（rationale） ②治療師如何得到這樣建議的過程與步驟 ③完全依個案喜好為考量，決定治療服務 ④個案接受或反對治療服務建議的可能優缺點

- A.僅①②③
- B.僅②③④
- C.僅①②④
- D.僅①③④

57.進行實證物理治療過程中，有關診斷或測量工具文獻的評析方法之敘述，下列何者錯誤？

- A.使用測量標準誤（standard error of measurement）評量文獻中測量的穩定性
- B.所有受測者是否都接受對照標準（reference standard）或黃金標準（gold standard）測量
- C.使用測量敏感度（sensitivity）評量文獻中測量的信度
- D.各次測量值間的相關（correlation）係數大於0.8為強相關（good to excellent）

58.有關評估實證物理治療過程的表現，不包括下列那項步驟？

- A.提出問題
- B.自我評估

C.反思臨床實務

D.同儕審查

59.有關治療介入文獻評析的描述，下列那些正確？①評析關鍵在於確定研究有效性 ②評估研究結果對於臨床病人的適用性 ③評析關鍵在於解釋研究的結果 ④著重病人功能限制和失能的探討

A.僅②③④

B.僅①②④

C.僅①③④

D.僅①②③

60.使用臨床觀察推論物理治療介入效果時，會出現潛在性偏差的可能原因為何？①自然復原 ②介入的理論機制 ③回憶偏差 ④安慰劑效應

A.僅①②③

B.僅①②④

C.僅②③④

D.僅①③④

61.張女士為64歲清潔工人，因為右手食指DIP及PIP關節不適，影響工作而就醫。早上食指關節出現僵硬、活動後緩解，下午則出現疼痛但在休息後緩解，右手食指DIP關節出現 Heberden's node，PIP關節出現 Bouchard's node，張女士最可能患有下列何種疾病？

A.痛風（gout）

B.類風濕性關節炎（rheumatoid arthritis）

C.反應性關節炎（reactive arthritis）

D.骨性關節炎（osteoarthritis）

62.張先生24歲HLA-B27陽性，因為疲勞倦怠、體重減輕、以及右膝及左踝關節疼痛就醫，病史詢問得知約一個多月前曾有數次網路一夜情經歷。張先生各項檢驗中最不可能具有下列何者情況？

A.HIV抗體陽性異常

B.關節滑囊液分析陰性正常

C.血清檢測Chlamydia抗體陽性異常

D.血清檢測rheumatoid factor以及ANA陰性正常

63.張先生60歲，因為常感疲勞倦怠求診，理學檢查發現甲狀腺對稱並輕微腫大、無硬塊，視野正常，抽血檢查除了TSH（thyroid-stimulating hormone）高於正常值外，其餘內分泌檢查正常，張先生最可能具有下列何者情況？

A.腦下垂體腫瘤

B.甲狀腺水瘤（cyst）

C.輕度甲狀腺機能不足

D.輕度甲狀腺機能亢進

64.下列臨床表徵，何者為甲狀腺癌的機會最低？

A.新發而且迅速增大的甲狀腺結節（>4公分）

B.甲狀腺結節合併聲音沙啞

C.疼痛合併發燒之甲狀腺結節

D.甲狀腺結節合併淋巴結腫大

65.張先生56歲，身體一向健康，最近接受健康檢查時發現大腸腺瘤，下列相關敘述何者正確？

- A.腺瘤若是發生癌變，機率和生活習慣有關，和腺瘤大小無關
- B.腺瘤若是無柄腺瘤（sessile type），發生癌變機率會較有柄腺瘤低
- C.腺瘤若是管狀腺瘤（tubular adenoma），發生癌變機率會較絨毛狀腺瘤（villous adenoma）低，但比增生性息肉（hyperplastic polyps）高
- D.張先生的大腸腺瘤發生癌變機率不高，不需定期追蹤檢查
- 66.骨質疏鬆症本身沒有特定的症狀，其主要的併發症為增加骨折的機率，一旦發生骨折後，死亡率最高的是那一個部位？
- A.脊椎壓迫性骨折
- B.臀部
- C.手腕
- D.小腿
- 67.某地的依賴人口指數為36%，幼年人口指數為12%。此地之老化指數為何？
- A.12%
- B.24%
- C.200%
- D.300%
- 68.下列關於各比率於公共衛生的應用，何者正確？
- A.發生率是用以描述疾病於群體盛行狀況的指標
- B.盛行率是用以描述疾病於群體發生狀況的指標
- C.比較兩地的公共衛生狀況，粗率優於校正後之比率
- D.死亡率是一種發生率的指標
- 69.有關財團法人醫院評鑑暨醫療品質策進會推行的醫療品質提升活動，不包含下列何項？
- A.辦理醫院評鑑、認證及訪查活動
- B.建立醫院健康保健指標
- C.病人安全通報與安全文化調查
- D.醫事人員培訓與出版醫療品質雜誌
- 70.使用一群腦中風病人為病例組，另一群健康個案為對照組，探討高血脂是否為腦中風之危險因子，是屬於何種流行病學方法？
- A.病例系列報告
- B.描述流行病學
- C.分析流行病學
- D.實驗流行病學
- 71.關於健康傳播用於個人層次之學習過程，以及產生效果的傳播理論，下列何者錯誤？
- A.個人認知改變帶來態度改變，透過新態度的形成而影響新行為（K-A-B模式）
- B.個人行為改變影響態度改變，新建立的態度再影響認知改變（B-A-K模式）
- C.個人知識改變影響行為改變，新建立的行為再影響態度改變（K-B-A模式）
- D.個人態度改變影響行為改變，新建立的行為再影響認知改變（A-B-K模式）
- 72.缺乏合理布置的工作場所，使用不良設備的工具而使勞工罹患職業性病症，是屬於下列何種職業危害？
- A.物理性
- B.生物性

C.人體工學

D.化學性

73.下列何者不是手術傷口感染的特徵？

A.和手術部位相關

B.大部分的手術傷口感染是多重細菌感染

C.是一種伺機性感染

D.手術傷口感染細菌是外科醫師所造成

74.一般來說，發生兩個重要器官功能衰竭的死亡率為何？

A.5%

B.10%

C.20%

D.50%

75.有關休克的敘述，下列何者錯誤？

A.低血氧是休克的主要表現

B.組織氧氣不夠有氧代謝的需要

C.細胞的新陳代謝障礙是組織灌流和氧氣不足或細胞功能受損所造成

D.可能會出現組織缺氧和乳酸性酸中毒

76.下列何者不是以顯微手術完成？

A.斷臂重接

B.斷指重接

C.肌腱縫合手術

D.糖尿病足自由皮瓣重建手術

77.頸部脊髓病變（myelopathy）的症狀包括下列何者？①肢體無力 ②膝關節反射過強 ③關節僵硬 ④四肢疼痛

A.僅①②④

B.僅①②③

C.僅②③④

D.僅①③④

78.槌狀指（mallet finger）是指下列何項受傷？

A.伸肌肌腱在遠指節附著基部斷離

B.伸肌肌腱在中端指節附著基部斷離

C.屈肌肌腱在遠指節附著基部斷離

D.屈肌肌腱在中端指節附著基部斷離

79.病患因走路時轉頭會有頭暈不穩的現象就醫，檢查時發現大腦無任何傷害或病變，下肢肌力與感覺測試正常。低頭或轉頭時就會覺得天花板或牆壁在移動或轉動，症狀在15秒內發作並持續60秒內就減緩。第克斯－霍爾派克測試（Dix-Hallpike test）時發現患者有眼球震顫（nystagmus），單腳站立測試陰性，走路時步態正常。下列敘述何者是該患者最可能出現的問題？

A.雙側前庭功能受損（bilateral vestibular hypofunction）

B.動暈症（motion sickness）

C.小腦外傷（traumatic cerebellum）

D. 良性陣發性姿勢性暈眩（benign paroxysmal positional vertigo）

80. 承上題，如果物理治療師想要依照實證物理治療執行的步驟對患者進行處置時，首先要採取的第一個步驟為何？

A. 詢問病人偏好服藥或運動的介入方式，讓病患參與治療的決策過程

B. 決定文獻證據等級的參考標準，以獲得證據力較強的資訊進行物理治療

C. 將所需訊息轉成可回答的臨床問題，例如有沒有能減輕患者症狀的運動

D. 進行文獻搜尋，以了解第克斯－霍爾派克測試在診斷特定疾患的信效度