

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：3312

類科名稱：職能治療師

科目名稱：生理障礙職能治療學

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.病患可在俯臥姿勢下，完全伸展肘關節，但無法對抗阻力，則此個案肘關節伸展肌力訓練的短期目標設定為何？
  - A.4
  - B.2+
  - C.3+
  - D.3
- 2.一名腦外傷個案進行拼圖遊戲時，第一週讓個案於安靜無人的小房間進行；第二週改於中型治療室，約有三位個案及家屬在旁邊做其他治療與交談；第三週改於大型治療室，且室內播放流行音樂。此活動難易分級的依據，下列何者最符合？
  - A.主題／背景區辨
  - B.社交互動
  - C.定向感
  - D.注意力
- 3.有關病歷紀錄，下列何者描述最適當？
  - A.病歷書寫攸關法律責任，但與專業發展無關
  - B.電子病歷的優點是安全性很高，完全不用擔心病歷外洩
  - C.治療師不會因為病歷撰寫錯誤或問題而喪失執照
  - D.撰寫病歷紀錄時需確保時效性
- 4.依據跨理論模式（Transtheoretical Model），促使個案由precontemplation stage進入contemplation stage，運用下列何項改變策略最為適合？
  - A.幫助關係（helping relationships）
  - B.意識提升（consciousness raising）
  - C.社會釋放（social liberation）
  - D.增強管理（reinforcement management）

- 5.健康促進包含健康保護（health protection）與疾病預防（disease prevention），下列何者敘述錯誤？
- A.食安的抽檢屬於健康保護的策略之一
  - B.政府制定空污法規是屬於一種健康保護的策略
  - C.建議民眾每天多蔬果、規律運動是屬於第一級預防策略
  - D.早期癌症篩檢是屬於第三級預防策略
- 6.下列何者不屬於動機面談（motivational interviewing）的引導原則？
- A.賦權個案（empower the patient）
  - B.模仿典範（role model）
  - C.以同理心傾聽
  - D.瞭解個案動機
- 7.依據Brunnstrom的動作恢復觀點，在手肘屈曲90度的姿勢下，能做出pronation與supination，此動作屬於下列那一個階段的評估動作？
- A.第二階段
  - B.第三階段
  - C.第四階段
  - D.第五階段
- 8.一名腦外傷個案學習操作洗衣機時，職能治療師一步一步地告知個案操作的步驟，於過程中給個案大量的回饋與指引，個案也十分注意治療師的口語和視覺提示，並口中依序複誦治療師教導的步驟，深怕遺漏。請問此個案的學習狀態最符合費滋與波斯納（Fitts & Posner）的學習三階段論的那一個階段？
- A.連結期（associative stage）
  - B.自主期（autonomous stage）
  - C.認知期（cognitive stage）
  - D.固化期（fixation stage）
- 9.個案在治療室內使用沙包進行漸進式阻力運動（progressive resistive exercise），此活動最符合下列那一種活動類型？
- A.職能（occupation）
  - B.模擬（simulated）活動
  - C.附屬性（adjunctive）治療媒介
  - D.目的性（purposeful）活動
- 10.下列何者不是生物力學治療手法（biomechanical approach）主要使用的治療技巧？
- A.漸進式阻力運動（progressive resistive exercise）

- B. 節律性啟動 (rhythmic initiation)
- C. 被動關節活動 (passive range of motion)
- D. 牽拉運動 (stretching exercise)

11. 下列何者有助於瞭解個案在從事職能時的主觀意義 (meaning) ?

- A. 個案從事日常活動時最關心的事
- B. 個案職能表現的品質
- C. 個案無法從事的職能活動
- D. 個案從事職能活動的地點

12. 在個案無關節活動度受限的情況下，以下那些關節活動度的測量，量角器的固定臂及移動臂一開始的擺放應呈90度？①髖關節外展 (hip abduction) ②踝關節背屈 (ankle dorsiflexion) ③踝關節外翻 (ankle eversion)

- A. 僅①
- B. 僅①②
- C. 僅②③
- D. ①②③

13. 測量手臂旋前及旋後 (forearm pronation and forearm supination) 的主動性關節活動度時，一般建議個案採取何種姿勢較佳？

- A. 仰躺或俯臥
- B. 側躺或仰躺
- C. 坐姿或站姿
- D. 坐姿或俯臥

14. 個案在中樞神經系統受損後，姿勢控制的能力很可能會受到影響，治療師應針對有姿勢控制問題的中風個案，優先評估以下那些主要的項目，以確認個案姿勢控制機制？①翻正反應 (righting reaction) ②正支持反應 (positive supporting reaction) ③平衡反應 (equilibrium reaction) ④聯合反應 (associated reaction) ⑤保護反應 (protective reaction)

- A. ①②③
- B. ②③④
- C. ①③⑤
- D. ②④⑤

15. 有關正常老化現象，下列敘述何者正確？

- A. 淚液分泌量減少，造成白內障
- B. 老年性黃斑部退化，主要造成中央視力的喪失

- C.老化改變使長者對低頻率聲音的區辨能力下降
- D.味覺閾值（threshold）隨著年齡愈大愈下降
- 16.有關臉部失認症（prosopagnosia）之敘述，下列何者錯誤？
- A.無法辨認熟識的親朋好友和常見的公眾人物的臉
- B.透過臉部表情的特徵可協助辨認熟人的臉
- C.透過聲音或髮型等特徵可協助辨認熟人的臉
- D.透過說話的口音可協助辨認熟人的臉
- 17.下列那一項知覺能力的評估，需要先確認該物件是個案認識的物件，方可選定作為評估物件？
- A.stereognosis
- B.body schema
- C.position in space
- D.right-left discrimination
- 18.有關失用症（apraxia）之敘述，下列何者最適切？
- A.要求個案模擬刷牙的動作，ideomotor apraxia個案經常無法做到
- B.ideational apraxia個案無法模擬刷牙動作，但於自然情境下可完成拿牙刷刷牙的日常活動
- C.錯拿湯匙來寫字，可見於ideomotor apraxia個案
- D.要求個案模擬拿筆寫字的動作，屬於評估動作中的不及物動作
- 19.一般而言，痙攣（spasticity）與高張（hypertonus）這兩種不正常的肌肉張力，最主要的不同點為何？
- A.前者通常會伴隨協同動作模式（synergy pattern）的出現，後者則無
- B.前者指的是主動肌與拮抗肌的張力同時增加，後者指的是主動肌張力增加與拮抗肌的張力減少
- C.前者主要是因為前運動皮質（premotor cortex）受損所產生，後者主要是因為錐體系統（pyramidal system）受損所導致
- D.前者的發生通常有彈簧刀現象（clasp-knife phenomenon），後者則無此現象
- 20.有關肌肉張力的評估，下列敘述何者正確？
- A.測量肌肉張力之後，建議須緊接著測量關節活動度，以獲得較為準確的評估結果
- B.測量上肢張力時，並沒有要求個案須保持特定姿勢，只要能方便治療師抓握欲量測的肢體即可
- C.為了提高評估結果的信度，建議在前後測時應選擇同一時間測量，如：同在早上施測
- D.測量個案痙攣（spasticity）時，治療師應在關節活動度的範圍內，以慢速移動個案的肢體，避免個案受傷
- 21.關於跳視（saccades）之評估，下列敘述何者錯誤？
- A.個案面對無干擾物的牆面，治療師坐個案後面提供視覺指令以避免視覺干擾
- B.治療師可不給與「頭的動作」的相關指令

- C.治療師兩手各持頂端有紅／綠標記的兩根小棒子，紅綠兩棒間距約8英吋
- D.治療師兩手各持頂端有紅／綠標記的兩根小棒子，紅綠兩棒距個案約16英吋
- 22.關於眼球動作缺失（oculomotor dysfunction）之敘述，下列何者最為適切？
- A.左滑車神經受傷，則往左側看時複視最嚴重
- B.滑車神經受傷時會同時引起水平和垂直複視
- C.右滑車神經受傷者常將頭傾向右側以代償眼睛無法做內轉的動作
- D.滑車神經受傷時會引起垂直複視
- 23.有關視覺搜尋（visual scanning）能力之敘述，下列何者錯誤？
- A.反射層級是指眼球反射性地將中央視野內移動之物件聚焦於上視丘
- B.自主層級主導閱讀英文文章時常使用由左而右、由上而下的閱讀策略
- C.反射層級由腦幹控制
- D.自主層級由皮質前額葉控制
- 24.有關減敏感技術（desensitization techniques），下列敘述何者錯誤？
- A.持續性（constant）接觸刺激優於間歇性（intermittent）接觸刺激
- B.先從最敏感的区域給予刺激，之後再向外擴散
- C.一開始可於敏感部位穿戴副木給予保護
- D.須確定個案能忍受目前階段之刺激後，才可開始挑戰下一個階段之刺激
- 25.有關單纖測驗（Semmes-Weinstein monofilaments），下列敘述何者正確？
- A.評估固定兩點辨識（static two-point discrimination）
- B.評估本體覺，最細編號3.61，顏色記錄為綠色
- C.評估輕觸覺的閾值（threshold of light touch sensation）
- D.評估指尖快速適應纖維神經分布密度
- 26.腦中風個案出現對側臉部、手、腳的感覺受損，下列何者為最不可能的損傷部位？
- A.前大腦動脈（anterior cerebral artery）
- B.中大腦動脈（middle cerebral artery）
- C.丘腦（thalamus）
- D.小腦（cerebellum）
- 27.有關工作記憶（working memory），下列敘述何者錯誤？
- A.與注意力相關的資訊處理過程
- B.有意識的主動思考和認真的調度認知資源

- C.經過工作記憶處理超過30秒的感覺資訊，才能夠儲存至長期記憶
- D.資訊處理的容量沒有限制
- 28.當記憶缺失個案較容易記住自己所犯的錯誤，而不容易記住治療師指正的內容時，下列介入方式何者最適合？
- A.無錯誤學習（errorless learning）
- B.內隱學習（implicit learning）
- C.間時提取學習（spaced retrieval learning）
- D.事件學習（episodic learning）
- 29.有關記憶階段和其相對應的神經解剖區域，下列組合何者錯誤？
- A.注意階段（attention stage）－ 腦幹（brainstem）
- B.編碼階段（encoding stage）－ 額葉（frontal lobes）
- C.儲存階段（storage stage）－ 頂葉（parietal lobes）
- D.提取階段（retrieval stage）－ 額葉（frontal lobes）
- 30.治療師建議家屬將家中整理清潔，減少環境的複雜度，將個案常用的物品用彩色膠帶標明的代償作法，最適用於具有下列何種知覺障礙的個案？
- A.主題／背景分辨困難
- B.空間概念障礙
- C.身體基模（body schema）障礙
- D.失用症
- 31.對於手腕扭傷（wrist sprain）且嚴重腫脹之患者，除先進行水腫控制外，可再提供下列那個副木給患者穿戴？
- A.手腕橈側豎腕副木（radial wrist cock-up splint）
- B.手腕背側豎腕副木（dorsal wrist cock-up splint）
- C.手腕尺側豎腕副木（ulnar wrist cock-up splint）
- D.手部固定副木（resting hand splint）
- 32.有關製作副木時，使用專業高溫加熱槍時機的敘述，下列何者最為適當？
- A.調整手腕固定副木的角度從手腕彎曲20度到伸直30度
- B.順滑局部副木的邊緣
- C.修改穿戴起來過緊的副木
- D.加熱大面積的副木材料以利副木遠端外翻
- 33.有關製作副木須考量手部雙重斜度（dual obliquity）的解剖概念，下列敘述何者正確？

- A. 手部尺側的掌骨較長且較高
- B. 前臂尺骨較長且較高
- C. 雙重斜度之現象在手指抓握時比手指伸展時更為顯著
- D. 前臂橈骨較長且較高
34. 有關活動式裝具 (mobilization orthoses) 之敘述，下列何者錯誤？
- A. 可矯正變形
- B. 可提供控制性動作
- C. 高負荷與持續長時間穿戴是製作活動式裝具之概念
- D. 可提升組織癒合與膠原纖維之重塑
35. 當手指彎曲時，環形滑車 (annular pulley) 的功能包含以下那些？①防止弓弦 (bowstringing) 變形 ②支撐關節 ③限制肌腱滑動
- A. 僅①
- B. 僅②
- C. ①②
- D. ②③
36. 根據human interface assessment (HIA) 模式，若個案的能力與所欲完成任務的能力要求產生落差 (gap)，此時可透過下列那一項來彌補此差距？
- A. 治療師的介入
- B. 輔助性科技
- C. 治療性的活動
- D. 人機界面評估
37. 有關輪椅座墊的選擇的考量，下列那些敘述最恰當？①氣囊 (air-filled) 座墊的缺點是容易產生剪力 (shear force) ②液態凝膠 (gel-filled) 座墊的缺點是易漏 ③交替充氣型 (alternating pressure systems) 座墊的優點是可定時進行減壓 ④海綿 (foam) 座墊的優點是價位便宜，容易清理
- A. ①②
- B. ②③
- C. ③④
- D. ①④
38. 使用具空中傾倒 (tilt-in-space) 功能的輪椅時，並不會改變下列那一個角度？
- A. 向後傾倒角度 (tilt angle)
- B. 座面－背靠角度 (seat to backrest angle)

C.座面角度 (seat-plane angle)

D.背靠角度 (backrest angle)

39.輪椅兩側腳踏板離地高度若調整太高，輪椅使用者最可能出現下列那一種現象？

A.膝蓋會低於椅面

B.骨盆容易過度後傾

C.利於使用單腳操作推進輪椅

D.提高座面高度

40.訓練右側偏癱患者自行推動輪椅的策略，下列敘述何者最不恰當？

A.適當的降低坐椅高度以便腳可以輕鬆構得著地面

B.建議移除左側的腳踏板，以提供較大的操作空間

C.教導使用左側的手腳來操作輪椅的前進與轉向

D.輪椅採用較大的後輪尺寸來增加穩定性

41.有關電動輪椅的說明，下列敘述何者錯誤？

A.適用於因體力有限無法操作手推輪椅的個案

B.大致可分類為前輪驅動、中輪驅動、後輪驅動類型

C.中輪驅動類型一般而言迴轉時需要較大的旋轉半徑，故較適合在戶外使用

D.部分類型提供可拆卸功能，以方便外出攜帶

42.在小學中常見到「無障礙坡道」兩側設置單層扶手，依內政部營建署建築物無障礙設施設計規範，此單層扶手上緣與地板面之距離最低應為多少公分？

A.55

B.65

C.75

D.85

43.有關供行動不便者使用之無障礙升降機設計規範，下列敘述那些符合內政部營建署建築物無障礙設施設計之規範？①若供集合住宅使用，升降機機廂深度不得小於125公分 ②若供集合住宅使用，升降機門淨寬最小不得小於90公分 ③升降機門出入口正下方之地板應作30公分×60公分之不同材質處理以利盲人導引 ④機廂內至少兩側牆面應設置扶手

A.①③

B.②③

C.①④

D.②④

- 44.有關無障礙廁所盥洗室設置，下列何者不符內政部營建署建築物無障礙設施設計之規範？
- A.洗面盆上緣距地板面為80公分
  - B.鏡子之鏡面底端距離地板面為90公分
  - C.洗面盆邊緣距離水龍頭操作桿為35公分
  - D.環繞洗面盆設置扶手，此環狀扶手高於洗面盆邊緣6公分
- 45.針對複雜性局部疼痛症候群（CRPS）患者製作手部固定副木以減輕疼痛，其掌指關節（MP）與指間關節（IP）應固定於下列那一個角度最理想？
- A.MP與IP均完全伸展
  - B.MP固定於彎曲 70 度，IP完全伸展
  - C.MP固定於彎曲 40 度，IP固定於彎曲 30 度
  - D.MP完全伸展，IP固定於彎曲 30 度
- 46.有關職能治療專業對於休息與睡眠之評估與介入，下列何者錯誤？
- A.職能剖面圖（occupational profile）中，須包含評估個案睡眠與休息模式、常規和習慣
  - B.圓餅圖不適用於呈現個案重要的職能、參與時間及休息與睡眠之資訊
  - C.介入形式包括治療性自我運用、治療性運用職能與活動、諮詢、教育等作法
  - D.治療性運用職能與活動可促進職能平衡與常規，以確保擁有足夠休息與睡眠
- 47.關於參與休閒活動之益處，下列何者正確？①增進自我價值感、肌力、身體耐受度、心理調適與因應技巧等 ②促進分享自我與對環境的掌控 ③促進建立生活型態與習慣
- A.僅①②
  - B.僅①③
  - C.僅②③
  - D.①②③
- 48.關於年齡、文化、性別於休閒功能之影響，下列何者錯誤？
- A.休閒活動可用以教育、啟發且反映文化的價值與信仰
  - B.老年人為較少參與休閒體能活動的族群
  - C.因性別角色的刻板印象、缺乏來自家人的支持，皆使婦女較少從事休閒活動
  - D.在各種不同的文化中，男性較少參與休閒體能活動
- 49.關於特定功能缺損的調適原則，下列何者錯誤？
- A.對於有協調困難的個案，建議可增進肢體近端的穩定、減少自由度
  - B.對於感覺部分或完全缺損之個案，建議使用輕量型的物品或電動產品
  - C.對於下背痛的個案，建議使用加長把柄的物品

- D.教導全盲的個案學習以結構化或固定的方式擺放物品，且養成物歸原位的習慣
- 50.關於盥洗及個人清潔活動的代償調適原則，下列何者最不適切？
- A.抓握能力受限的個案適合使用電動牙刷、噴水潔牙器
  - B.上肢單側偏癱個案可使用加裝吸盤的假牙刷清潔假牙
  - C.僅上肢單側偏癱個案適用固定於牆壁之吹風機，協調能力不佳個案不適用
  - D.對協調能力不佳個案而言，使用液態肥皂搭配洗澡手套為佳
- 51.有關各種個案之開車合適性評估考量，下列何者錯誤？
- A.多發性硬化症個案視力可能受影響，須評估視力
  - B.C6頸髓損傷個案無開車潛力，不須評估合適性
  - C.腦性麻痺個案認知能力可能受影響，須評估注意力及問題解決等能力
  - D.一般老年人能力退化的影響有限，但仍須評估認知、視覺、動作等因素對開車合適性之影響
- 52.有關手部抗變形的擺位（antideformity position），下列敘述何者錯誤？
- A.又稱作intrinsic-plus擺位
  - B.即手部功能性擺位
  - C.能維持掌指關節的側韌帶（collateral ligaments）足夠的長度
  - D.將腕關節擺為neutral或extension的位置
- 53.有關類風濕性關節炎之晨起僵硬症狀及處置，下列何者正確？
- A.通常少於30分鐘，不用處理，很快就可解除僵硬
  - B.超過30分鐘，少於1小時，建議保持休息，靜待僵硬消除
  - C.超過1個小時，但大多不會超過2小時；此時執行關節活動運動亦無法解除僵硬
  - D.至少維持1小時，多會超過2小時；洗熱水澡可協助緩解僵硬
- 54.有關全髌關節置換採前側開（anterolateral approach）與後側開（posterolateral approach）兩種手術方式，術後6~8週內均要禁止的動作為何？
- A.髌關節內收超過中線
  - B.髌關節外轉
  - C.髌關節外展
  - D.髌關節伸展動作
- 55.關於多發性硬化症（multiple sclerosis）症狀，下列何者最不適切？
- A.吞嚥困難
  - B.共濟失調（ataxia）
  - C.疲倦

D.動作徐緩 (bradykinesia)

56.關於肌萎縮性側索硬化症 (amyotrophic lateral sclerosis) 職能治療介入原則，下列何者最為適當？

A.在第三期及第四期宜以高強度的運動介入以預防肌肉萎縮

B.在第四期宜以主動關節活動介入，減低關節活動度的喪失

C.第三期的介入焦點為靜脈栓塞及褥瘡預防

D.第二期時可以考慮使用平板瀏覽網頁

57.有關複雜手肘關節骨折 (complex elbow fracture) 之術後處置，下列何者正確？

A.2~3週後才可安全進行肘關節屈曲與伸展之主動關節運動

B.術後製作肘關節固定副木於伸展位置，可減少後遺症

C.前臂內外旋的關節活動建議於肘關節屈曲90度姿勢下進行

D.合併福爾克曼氏缺血 (Volkmann's ischemia) 是常見現象，適當調整擺位即可

58.有關下肢燒燙傷住院病人的疼痛問題處理，下列何者正確？

A.疼痛問題僅由醫師透過藥物來處理

B.訓練病人站起時，若在下肢纏上彈性繃帶會增加疼痛

C.疼痛會讓病人抗拒運動或參與活動，應等疼痛問題減緩後再開始職能治療

D.非藥物的治療，如放鬆治療、呼吸運動及音樂治療等也可減緩病人疼痛

59.關於頸髓損傷患者急性期的職能治療介入，下列何者最適當？

A.提供複雜多功能的環境控制系統，以增進病人獨立性

B.在加護病房提供一次長達一小時的介入，以免錯過治療黃金期

C.預防肢體水腫及關節變形

D.鼓勵病人參與支持團體，以期順利回歸社會

60.關於中央脊髓症候群 (central cord syndrome)，下列敘述何者正確？

A.起因為脊髓的左或右半邊受傷，症狀為受傷同側的運動功能喪失，受傷對側痛覺、溫度覺喪失

B.該症候群較為少見，特徵為運動覺、痛覺、溫度覺喪失

C.若在頸椎受傷，則有四肢輕癱現象，而上肢較下肢嚴重

D.成因可能為腰椎的第三、四節壓迫到脊椎神經根叢

61.有關上、下肢骨折後癒合的階段與所需時間，下列何者正確？

A.形成骨痂 (callus)：上肢約需2~3週，下肢約需4~6週

B.癒合 (union)：上肢約需4~6週，下肢約需8~12週

C.穩固 (consolidation)：上肢約需6~8週，下肢約需8~12週

D.上下肢癒合過程與各階段所需時間相同

- 62.有關掌指關節（MP）相關的結構說明，下列那一項正確？
- A.屈指肌腱側A1滑車（pulley）位置在其下方
  - B.側韌帶（collateral ligament）在掌指關節伸直時是被拉緊的
  - C.伸指肌腱側的中央帶（central slip）位置在其上方
  - D.屬於鞍狀關節（saddle joint）
- 63.有關腦中風感覺評估之原則，下列那項錯誤？
- A.若病人無法口語回答刺激的位置，可請其用肢體動作表示
  - B.刺激給與的方向須由近端到遠端
  - C.眼睛睜開的情形下給指導語，並用健側先示範
  - D.輕微中風可以考慮使用Moberg Pick-up Test
- 64.關於腦中風的評估工具，下列何者正確？
- A.National Institutes of Health Stroke Scale是可作為治療成果的測量指標
  - B.Assessment of Motor and Process Skills為常用於腦中風個案基本日常生活功能的評估工具
  - C.Arnadottir Occupational Therapy Neurobehavioral Evaluation為晤談型的評估工具，評估腦中風個案神經功能缺損如何影響日常生活表現及移動能力
  - D.Functional Test for the Hemiplegic/Paretic Upper Extremity為職能治療師發展的標準化評估工具，內含17種任務，並分成7種功能性程度
- 65.對於上肢電動義肢（electrically powered prosthesis）的控制，下列敘述何者錯誤？
- A.常見的典型為兩點（two-site）控制系統，由兩處不同的肌肉群來控制
  - B.肘下電動義肢常用的控制肌肉群是屈指肌（finger flexors）及伸指肌（finger extensors）
  - C.肘上電動義肢常用的控制肌肉群是二頭肌（biceps）及三頭肌（triceps）
  - D.截肩的電動義肢常用的控制肌肉群是胸肌（pectoralis）及棘下肌（infraspinatus）
- 66.75歲的楊婆婆不慎跌倒以手撐地造成骨折，下列敘述何者正確？
- A.老人跌倒常發生橈骨近端骨折
  - B.最可能是橈骨遠端骨折往掌側（volar side）移位的柯雷氏骨折（Colles fracture）
  - C.若摔倒時手腕屈曲以手背觸地，則最可能造成舟狀骨（scaphoid）骨折
  - D.腕部粉碎性骨折經骨科醫師選用外固定器（external fixation）方法處置後，患者就可以進行手指主動關節運動
- 67.有關燒傷面積的評估，下列何者錯誤？
- A.九分法不適用於評估兒童的燒傷面積
  - B.Lund & Browder chart 比九分法評估精確

- C.依據九分法，一整隻腿的面積占18%
- D.成人頭部占身體的體表面積（TBSA%）比例，比嬰幼兒的比例大
- 68.有關大面積燒傷病人送到醫院後的緊急處置，下列何者最優先？
- A.輸液復甦（fluid resuscitation）
- B.肢體擺位（positioning）
- C.清創（débridement）
- D.心理支持（psychological support）
- 69.下列面談的提問，何者最能使治療師瞭解關節炎如何影響個案的日常生活，並分析執行者與情境的因素？
- A.「關節炎帶給你最大的困擾是什麼？」
- B.「請說一下你典型一天的活動安排？並比較關節炎病情狀況較好與較差時的活動情況。」
- C.「從事哪件事情時，關節炎對你的限制最大？」
- D.「你最希望治療師可協助解決關節炎帶來的哪項問題？」
- 70.有關複雜性局部疼痛症候群（complex regional pain syndrome, CRPS）之敘述，下列何者錯誤？
- A.急性期除紅腫、疼痛外，關節活動度也會減少
- B.又稱反射性交感神經失養症（reflex sympathetic dystrophy, RSD）
- C.發病兩週內即可在X光檢查發現典型的骨質疏鬆變化
- D.進展有3個階段，且可能持續至少3個月以上
- 71.要訓練一位50歲病患之心肺耐力，設定70%最大攝氧量層級的活動是危險閾值，則活動時只要病人心跳一到達下列那一個數值時，便應警戒停止？
- A.119次／分鐘
- B.126次／分鐘
- C.133次／分鐘
- D.153次／分鐘
- 72.針對多發性硬化症（multiple sclerosis）患者，下列何者為職能治療師須介入處理的症狀？①共濟失調（ataxia） ②動作徐緩（bradykinesia） ③認知異常 ④疲勞
- A.①③④
- B.①②④
- C.①②③
- D.②③④
- 73.下列那種疾病診斷最有可能出現共濟失調步態（ataxic gait）？
- A.吉蘭－巴瑞症候群（Guillain-Barré syndrome）

B.失智症 (dementia)

C.帕金森氏症 (Parkinson's disease)

D.多發性硬化症 (multiple sclerosis)

74.下列手部功能性抓握型態，若依拇指對掌動作 (opposition) 的需求程度由大至小排列，其順序為何？①勾狀抓握 (hook grip) ②圓球狀抓握 (spherical grip) ③側狀抓握 (lateral grip) ④指尖抓握 (tip-to-tip pinch)

A.②①③④

B.③④②①

C.④②③①

D.④③①②

75.槌狀指 (mallet finger) 在急性期時可用下列何種副木給予固定？

A.腕掌關節置於對掌動作之thumb spica splint

B.遠端指間關節稍微過度伸展之finger gutter splint

C.近端指間關節完全伸展之finger ring splint

D.手掌置於自然位置之MacKinnon splint

76.下列那一項測試方式是為確認個案正中神經 (median nerve) 是否受損？

A.要求病患以手掌朝下，手指外展 (abduction) 方式置於桌面，要求病患做出手指內收 (adduction) 動作

B.要求病患手腕與手指同時作出伸展 (extension) 的動作

C.要求病患做出拇指以對掌 (opposition) 方式碰觸其他手指

D.要求病患迅速握拳後再立刻放開

77.關於重症肌無力 (myasthenia gravis) 之敘述，下列何者正確？

A.大腦皮質病變引發

B.平滑肌及骨骼肌皆會受到影響

C.較少使用的肌肉較不易出現異常性疲勞

D.易影響控制眼睛及口咽部的肌肉

78.下列何種疾病，不會有認知問題？

A.亨丁頓氏症 (Huntington's disease)

B.多發性硬化症 (multiple sclerosis)

C.後天免疫不全症候群 (AIDS)

D.吉蘭巴瑞症候群 (Guillain-Barré syndrome)

79.關於截肢患者以彈性繃帶塑形的敘述，下列何者錯誤？

A.主要以螺旋環狀包紮為主

B.壓力要由遠端向近端漸降

C.8字型包紮法每層繃帶要重疊覆蓋約1/3到1/2繃帶寬

D.極短肘下截肢者要包到肘關節以上

80.針對手部燒燙傷之患者，下列各時期手部固定副木（resting hand splint）之穿戴時程表或擺位何者正確？

A.在急性期為避免阻礙組織之修復，建議一日穿戴時間不超過3次，每次時間不超過40分鐘

B.在植皮期應讓患者的手部固定在一舒服不受力之姿勢，以避免植皮皮膚受牽扯而使植皮失敗

C.在植皮期患者應全日穿戴副木3~10日，將依外科醫師植皮方式特殊考量決定穿戴時間

D.在復健期，建議日間活動時穿戴副木，而夜間休息時則應限制副木之使用