

49 0 午後

◎ 指示があるまで開かないこと。

(平成 26 年 2 月 23 日 14 時 20 分 ~ 17 時 00 分)

注意事項(一般受験者)

1. 試験問題の数は100問で解答時間は正味2時間40分である。

2. 解答方法は次のとおりである。

(1) 各問題には1から5までの5つの選択肢があるので、そのうち質問に適した選択肢を(例1)では1つ、(例2)では2つ選び答案用紙に記入すること。

(例1) 101 破傷風菌の純粋培養に成功したのは誰か。

1. 北里柴三郎
2. 志賀潔
3. 杉田玄白
4. 野口英世
5. 前野良沢

(例2) 102 解体新書を完成させたのは誰か。2つ選べ。

1. 北里柴三郎
2. 志賀潔
3. 杉田玄白
4. 野口英世
5. 前野良沢

(例1)の正解は「1」であるから答案用紙の①をマークすればよい。

答案用紙①の場合、

101	①	②	③	④	⑤
			↓		
101	●	②	③	④	⑤

答案用紙②の場合、

101	101
①	●
②	②
③	→ ③
④	④
⑤	⑤

(例2)の正解は「3」と「5」であるから答案用紙の③と⑤をマークすればよい。

答案用紙①の場合、

102	①	②	③	④	⑤
			↓		
102	①	②	●	④	●

答案用紙②の場合、

102	102
①	①
②	②
③	→ ●
④	④
⑤	●

(2) ア. (例1)の質問には2つ以上解答した場合は誤りとする。

イ. (例2)の質問には1つ又は3つ以上解答した場合は誤りとする。

注意事項(弱視者)

1. 試験問題の数は100問で解答時間は正味2時間40分である。

2. 解答方法は次のとおりである。

(1) 各問題には1から5までの5つの選択肢があるので、そのうち質問に適した選択肢を(例1)では1つ、(例2)では2つ選び答案用紙に記入すること。

(例1) 101 破傷風菌の純粋培養に成功したのは誰か。

1. 北里柴三郎
2. 志賀潔
3. 杉田玄白
4. 野口英世
5. 前野良沢

(例2) 102 解体新書を完成させたのは誰か。2つ選べ。

1. 北里柴三郎
2. 志賀潔
3. 杉田玄白
4. 野口英世
5. 前野良沢

(例1)の正解は「1」であるから答案用紙の

問題番号	答
101	

の「答」の欄に

問題番号	答
101	1

と記入すればよい。

(例2)の正解は「3」と「5」であるから答案用紙の

問題番号	答
102	

の「答」の欄に

問題番号	答
102	3 5

と記入すればよい。

答えの数字は、はっきりと記入すること。不明瞭なものは解答したことになるので注意すること。

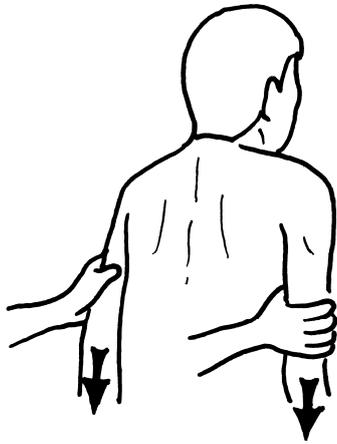
(2) ア. (例1)の質問には2つ以上解答した場合は誤りとする。

イ. (例2)の質問には1つ又は3つ以上解答した場合は誤りとする。

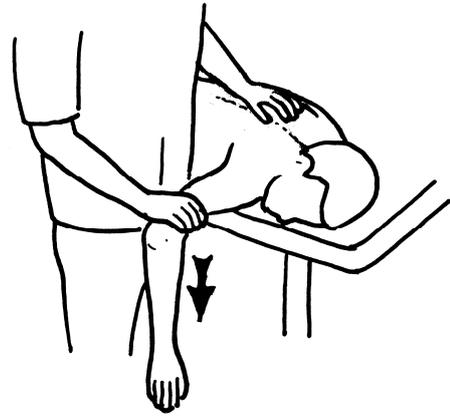
(3) 答案用紙は折り曲げたりメモやチェック等で汚したりしないよう特に注意すること。

◎ 指示があるまで開かないこと。

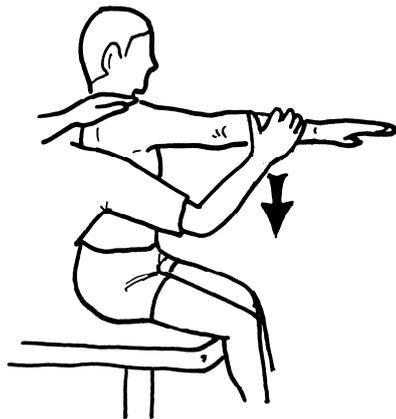
1 Daniels らの徒手筋力テスト(段階 5 及び 4)で、検査者が抵抗を与える位置で正しいのはどれか。



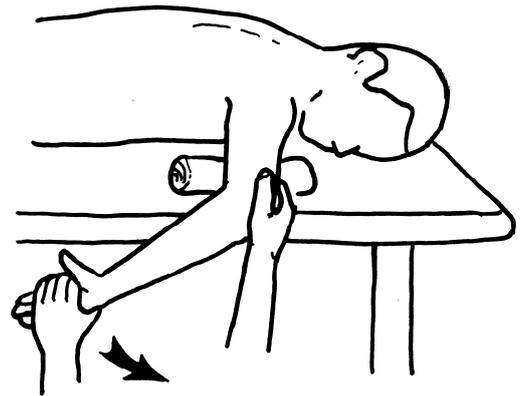
1. 肩甲骨挙上



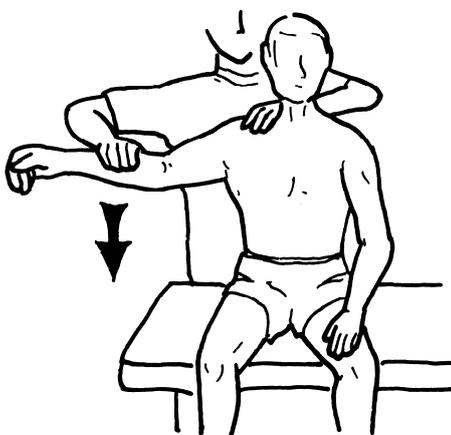
2. 肩甲骨内転



3. 肩関節屈曲



4. 肩関節内旋

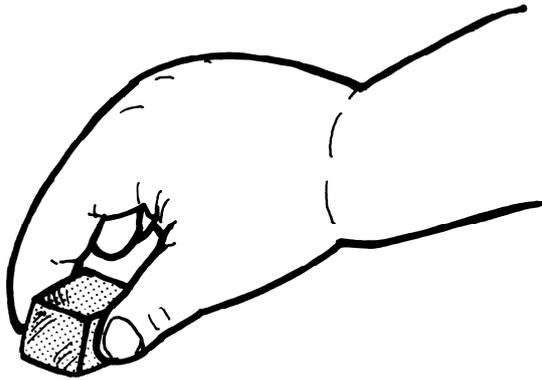


5. 肩関節外転

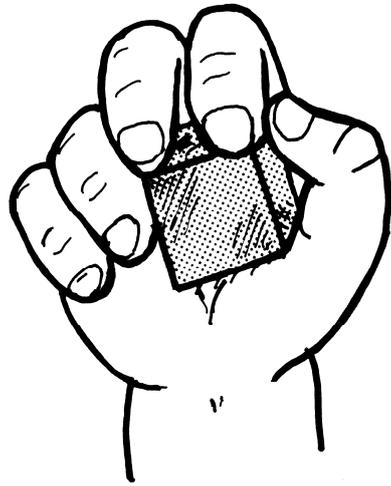
▶▶ 検査者の抵抗の方向

2 把持機能の発達段階を図に示す。

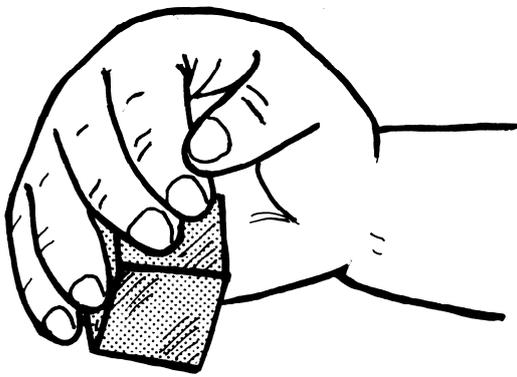
正常な把持機能の発達の順序で正しいのはどれか。



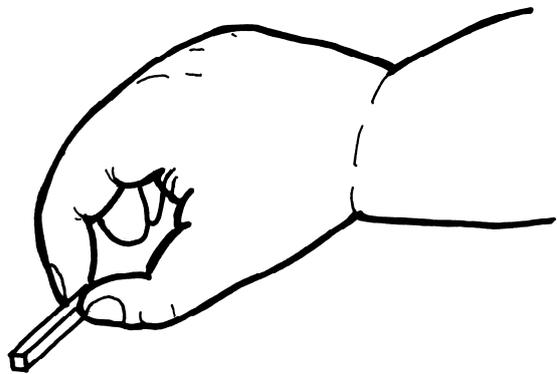
A



B



C

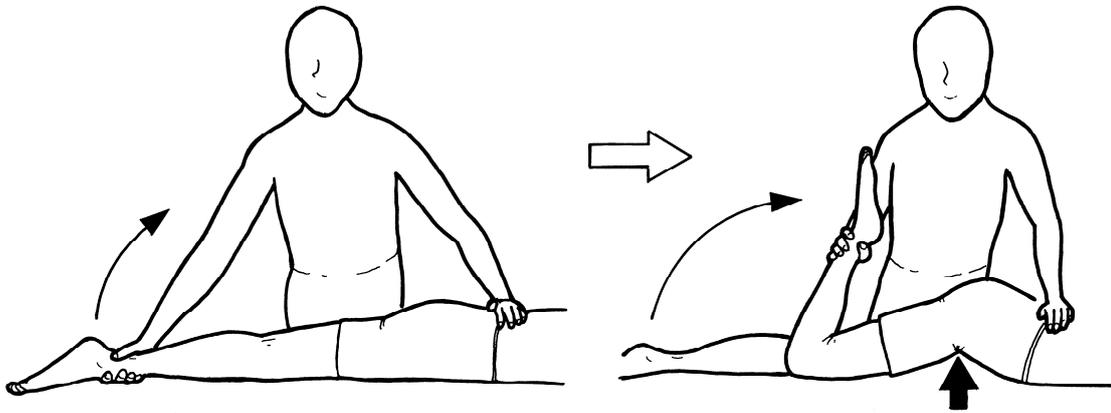


D

1. A→B→D→C
2. B→A→D→C
3. C→A→D→B
4. C→B→A→D
5. D→B→A→C

3 腹臥位で患者の一侧の膝を他動的に最大域まで屈曲させたところ、図のように同側の股関節が屈曲し殿部が垂直方向に挙上した。

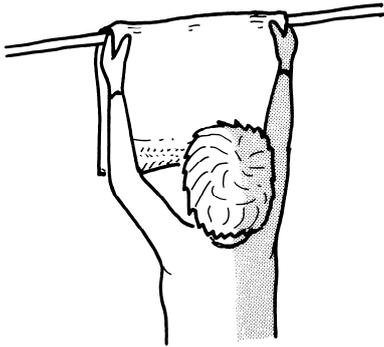
短縮を疑う筋はどれか。



1. 大腿筋膜張筋
2. 大腿二頭筋
3. 大腿直筋
4. 腓腹筋
5. 腸腰筋

4 50代の女性。脳出血による右片麻痺。発症後8か月が経過した。右利きであったが利き手交換を実施した。Brunnstrom法ステージは上肢IV、手指IV、下肢V、感覚機能は表在・深部とも軽度鈍麻で、握力は右2kg、左28kg、立位バランスは良好である。

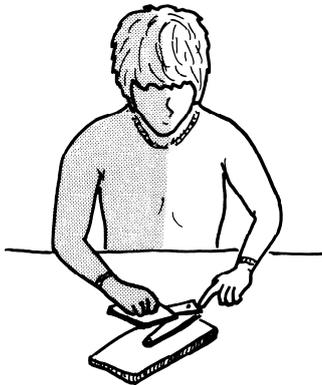
この患者が実施可能な動作はどれか。



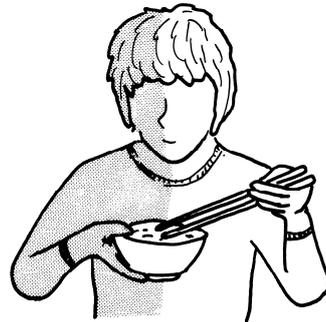
1. タオルを干す



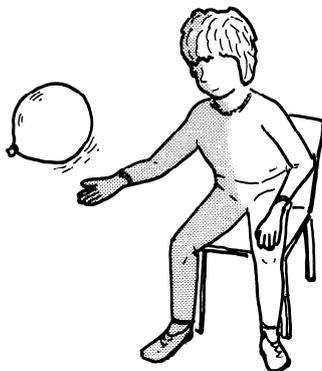
2. リンゴの皮をむく



3. 左手の爪を切る



4. 茶碗を持つ



5. 手掌で風船を打つ

5 70歳の男性。2年前に脳卒中による左片麻痺を発症した。Brunnstrom法ステージは上肢と手指はⅡで、下肢はⅢである。左半側空間無視を認める。FIMでは、セルフケアの6項目と移乗の3項目は4点で、車椅子での移動項目は3点である。

自宅でのリハビリテーションに際し優先されるべき目標はどれか。

1. 移乗動作の向上
2. 屋内杖歩行の自立
3. 左手指機能の向上
4. 車椅子駆動操作の自立
5. 左半側空間無視の改善

6 75歳の男性。転倒した後の股関節エックス線写真正面像(別冊No. 1)を別に示す。

骨折部位はどれか。

1. 臼蓋部
2. 大腿骨頸部
3. 大腿骨転子部
4. 大腿骨転子下
5. 大腿骨顆部

別 冊

No. 1

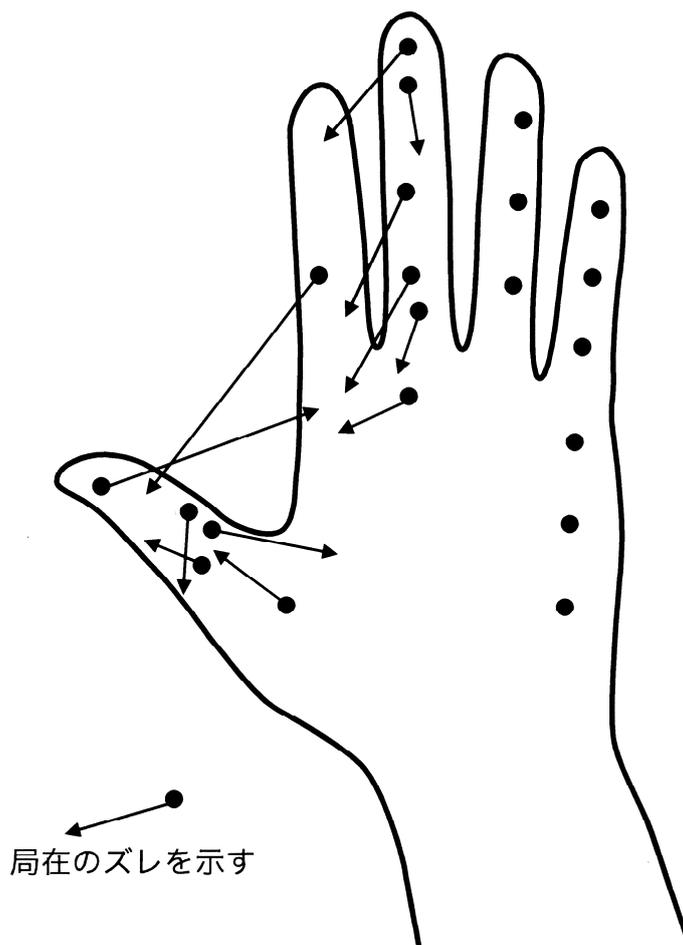
7 28歳の男性。右環指の深指屈筋腱と浅指屈筋腱を Zone II でガラスの破片により損傷し、腱縫合術を受けた。

正しいのはどれか。

1. 神経損傷は合併しない。
2. 受傷部位は腱の癒着が起きにくい。
3. 環指の MP 関節の屈曲が不能となる。
4. 腱が癒合するまでは環指の運動を控える。
5. 手術後は Kleinert 法による運動が用いられる。

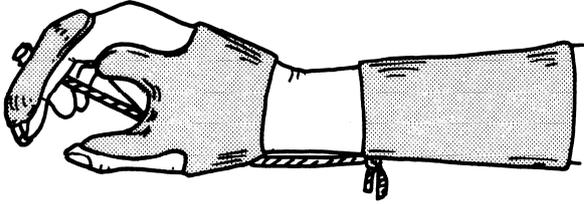
8 58歳の男性。作業中に左前腕遠位で屈筋腱断裂と Sunderland のV度の正中神経断裂を受傷し、腱縫合術と神経縫合術を受けた。術後5か月を経過した時の手掌の静的触覚の局在の検査結果を図に示す。患者は実際の刺激点ではなく矢印で示した先が刺激点であると回答した。

この知覚障害の原因はどれか。

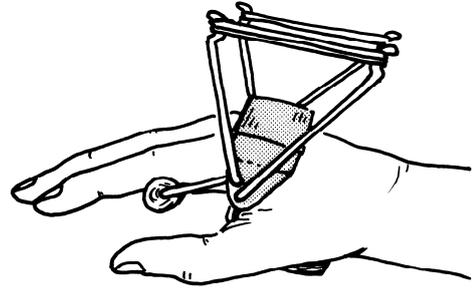


1. 神経支配の破格
2. 軸索再生の遅延
3. 過誤神経支配
4. Waller 変性
5. Tinel 徴候

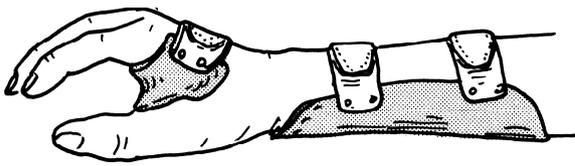
9 脊髄完全損傷患者 (Zancolli の四肢麻痺上肢機能分類 C7B) に適した装具はどれか。



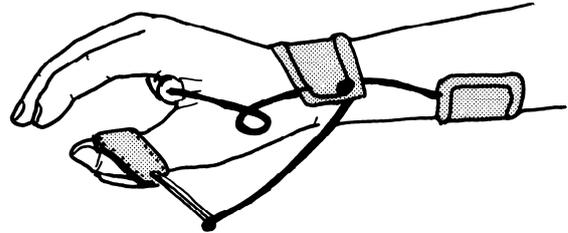
1



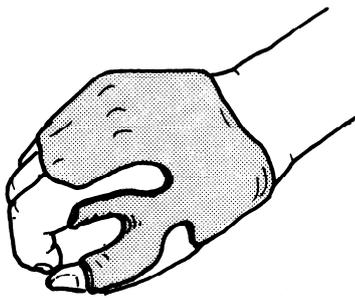
2



3

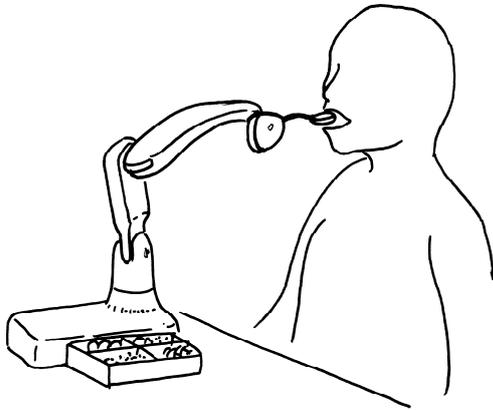


4

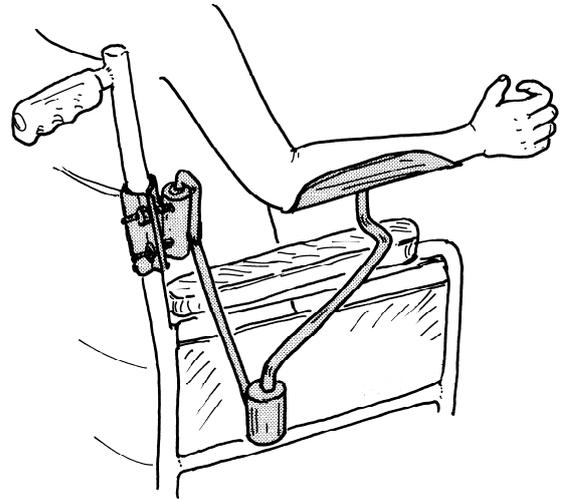


5

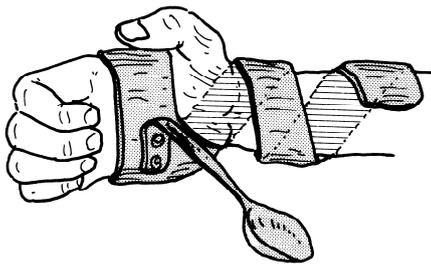
10 Zancolli の四肢麻痺上肢機能分類で C6A である患者の食事の自助具・装具で適切なものはどれか。



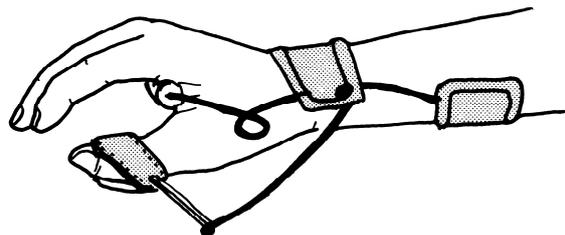
1



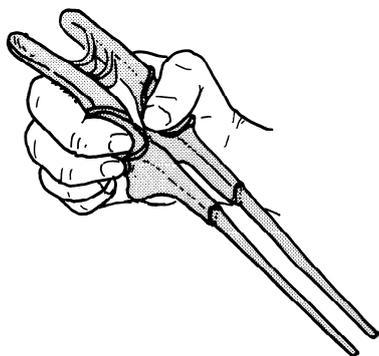
2



3



4



5

次の文により 11、12 の問いに答えよ。

2 歳 6 か月の男児。痙直型両麻痺の脳性麻痺。頭部のコントロールは良好である。割り座をとらせると上肢で支えて数十秒座れるが長座位では後方に倒れてしまう。通常の幼児椅子では不安定で座位保持不能である。自力では寝返りで短い距離を移動することができる。

11 この患児の GMFCS (growth motor function classification system) におけるレベルはどれか。

1. I
2. II
3. III
4. IV
5. V

12 この患児用の座位保持装置に必要なのはどれか。

1. リクライニング機構
2. ティルティング機構
3. モールド型シート
4. ヘッドレスト
5. 肩ベルト

次の文により 13、14 の問いに答えよ。

16 歳の女子。摂食障害。身長 168 cm、体重 61 kg。責任感が強く真面目な性格で、陸上部の活動にも熱心に取り組んでいた。大柄で体重が多いことを不満に思い、食事制限と過度な部活動の練習を始めた。体重が 37 kg にまで減少し「太っているから誰にも会いたくない」と不登校気味になったため、見かねた両親に連れられ入院し、作業療法が開始された。

13 この患者にみられる症状はどれか。

1. 解離症状
2. 広場恐怖
3. 離人症状
4. 被害関係妄想
5. ボディイメージの障害

14 この患者に対する導入時の作業活動として適切なのはどれか。

1. 自由画を制作させる。
2. 料理活動を取り入れる。
3. 病棟での食事に関する問題を採り上げる。
4. 患者の得意な運動を利用して体力づくりを行う。
5. リラクゼーションなどゆったりした活動を取り入れる。

次の文により 15、16 の問いに答えよ。

21 歳の女性。統合失調症。大学に進学後 1 人暮らしをしていたが、4 年生になっても就職先が決まらず、不眠と焦燥感が出現した。その後、他の学生から悪口を言われている声も聴こえ始め、アパートに閉じこもるようになった。母親が患者の異変に気づき精神科を受診させ休学となった。外来受診を継続し 1 か月半が経過したところで、外来での作業療法が処方された。

15 この患者の作業療法導入時の面接内容として優先すべき項目はどれか。

1. 悪口の内容を確認する。
2. 家族に対する思いを尋ねる。
3. 一日の過ごし方を確認する。
4. 就職の不安について尋ねる。
5. 興味のある授業について尋ねる。

16 この患者に対する作業療法計画の留意点として適切なのはどれか。

1. 復学の時期を決める。
2. 職業適性を評価する。
3. 集団活動の利用を重視する。
4. 日常生活の行動目標を話し合う。
5. 実施作業種目は作業療法士が選択する。

次の文により 17、18 の問いに答えよ。

28 歳の女性。電車を待つホームで突然動悸が激しくなり、死ぬのではないかという恐怖と息苦しさに襲われ、しゃがみこんでしまった。後日精神科を受診し、外来作業療法が開始された。

17 この患者の疾患として適切なのはどれか。

1. 解離性障害
2. 強迫性障害
3. パニック障害
4. 注意欠陥/多動性障害
5. 境界性パーソナリティ障害

18 この患者への作業療法で適切でないのはどれか。

1. 内省を促す。
2. 心理教育を取り入れる。
3. 屋外でのプログラムを含める。
4. コラージュで自己表現を促す。
5. リラクゼーションを指導する。

次の文により 19、20 の問いに答えよ。

26歳の女性。異性問題でリストカットを繰り返し入院となった。その後も病棟看護師に甘えたかと思えば暴言を吐く状態が続いている。入院後2週が経過して作業療法が処方された。

19 この患者にみられやすいのはどれか。

1. 心気症
2. 注意障害
3. 強迫症状
4. させられ体験
5. 見捨てられ恐怖

20 この患者への対応として適切なのはどれか。

1. 集団プログラムへの参加を優先する。
2. 自分で考えて行動するよう働きかける。
3. 逸脱行動にはすぐに介入せず様子を見る。
4. 患者の希望に応じてプログラムを柔軟に変更する。
5. 作業療法士を攻撃する言動が生じたら担当を変更する。

21 関節可動域測定法(日本整形外科学会、日本リハビリテーション医学会基準による)で運動方向と参考可動域角度の組合せで正しいのはどれか。2つ選べ。

1. 肩屈曲 ————— 0 ~ 180°
2. 肩外旋 ————— 0 ~ 30°
3. 手尺屈 ————— 0 ~ 15°
4. 股外転 ————— 0 ~ 45°
5. 膝伸展 ————— 0 ~ 10°

22 健常者の液体の嚥下で喉頭蓋が翻転を開始する時期はどれか。

1. 先行期
2. 準備期
3. 口腔期
4. 咽頭期
5. 食道期

23 全般性注意の構成要素でないのはどれか。

1. 持続性注意
2. 選択性注意
3. 転換性注意
4. 配分性注意
5. 方向性注意

24 高次脳機能障害の評価の組合せで正しいのはどれか。

1. MMSE ————— 失行症
2. RBMT ————— 注意障害
3. SPTA ————— 遂行機能障害
4. TMT-A ————— 記憶障害
5. VPTA ————— 視知覚障害

25 認知症の症状のうち、周辺症状としての behavioral and psychological symptoms of dementia (BPSD) はどれか。

1. 失 認
2. 暴 言
3. 記憶障害
4. 判断力低下
5. 見当識障害

26 認知症患者への作業療法で適切なのはどれか。

1. 徘徊するため、着席を求めた。
2. 食べ物がわかりやすいよう、模様のある皿を使用した。
3. 患者の趣味開発のために体験のない生け花を取り入れた。
4. 日付の見当識障害に対し、文字の大きなカレンダーに変えた。
5. ガスの消し忘れでボヤを起こしたので、介助者とともに調理させた。

27 小脳梗塞の患者にみられる徴候で正しいのはどれか。

1. 指鼻試験陰性
2. 踵膝試験陰性
3. 筋トーンス亢進
4. Babinski 反射陽性
5. Romberg 試験陰性

28 骨粗鬆症のある高齢者で起こりやすい骨折はどれか。

1. 橈骨骨幹部骨折
2. 上腕骨顆上骨折
3. 骨盤骨折
4. 大腿骨頸部骨折
5. 脛骨骨幹部骨折

29 槌指(mallet finger)で自動運動が困難なのはどれか。

1. DIP 関節屈曲
2. DIP 関節伸展
3. PIP 関節伸展
4. PIP 関節屈曲
5. MP 関節屈曲

30 Guillain-Barré 症候群について誤っているのはどれか。

1. 自己免疫機序による。
2. 髄液の異常所見がみられる。
3. 筋力低下は体幹から始まる。
4. 自覚的感覚異常がみられる。
5. 神経原性の針筋電図所見を認める。

31 慢性閉塞性肺疾患の患者に対する ADL・IADL の指導で適切でないのはどれか。

1. 歩行：歩行開始前に呼気をし、吸気と同時に歩行を開始する。
2. 更衣：椅子座位で開排位に足を組み靴下を着脱する。
3. 洗濯：胸の高さに洗濯物を干す。
4. 洗体：長めのタオルを使用する。
5. 食事：軽い食器を使用する。

32 前腕能動義手のパーツと役割の組合せで正しいのはどれか。2つ選べ。

1. 三角筋パッド ————— ハウジングの角度を調節する。
2. リテーナー ————— ハーネスの装着感を向上させる。
3. ケーブル ————— 手先具に力を伝達する。
4. ソケット ————— 切断部の長さを代償する。
5. 手継手 ————— 手先具の開閉効率を向上させる。

33 関節リウマチの関節保護で**適切でない**のはどれか。

1. コップの取っ手のみではなくコップ本体を持つ。
2. 机の雑巾がけで尺側方向に拭く。
3. 広口瓶は手掌で開ける。
4. 食器をワゴンで運ぶ。
5. 補高便座を使用する。

34 終末期の筋萎縮性側索硬化症の患者が環境制御装置を使用する際に最も適しているのはどれか。

1. 眼 瞼
2. 口 唇
3. 呼 気
4. 舌
5. 顎

35 人工股関節置換術後の深部静脈血栓症の予防で**誤っている**のはどれか。

1. 弾性ストッキング着用
2. 間欠的空気圧迫
3. 足関節の底背屈
4. マッサージ
5. 安 静

36 標準型車椅子の使用者の生活環境として適切なのはどれか。

1. トイレのドアは内開きにする。
2. 屋外スロープの勾配は 1/10 とする。
3. 浴室と脱衣所の上にグレーチングを設置する。
4. 洗面台のカウンターの高さは 50 cm 程度とする。
5. 玄関前の回転スペースは直径 90 cm 程度とする。

37 研究法の説明で誤っているのはどれか。

1. 記述的研究は、質的研究である。
2. 横断研究では、症例の経過を追って情報収集する。
3. 後ろ向き調査とは、過去に遡って情報収集する調査である。
4. メタアナリシスは、多数の研究を数量的に合成し統合して検討する。
5. 留め置き調査法では、対象者に配布した調査票を調査員が回収する。

38 理学療法士及び作業療法士法で正しいのはどれか。

1. 診療報酬に関する規定がある。
2. 作業療法士免許は都道府県知事が交付する。
3. 作業療法士以外の者は作業療法を行うことができない。
4. 作業療法士は業務上知り得た人の秘密を他に漏らすと罰金に処せられる。
5. 登録事項に変更が生じたときは 1 年以内に作業療法士名簿の訂正を申請する。

39 器具の写真(別冊 No.2)を別に示す。

この器具を用いる検査はどれか。

1. 場面設定法
2. マイクロタワー法
3. VPI 職業興味検査
4. 職業レディネステスト
5. 厚生労働省編一般職業適性検査(GATB)

別 冊

No. 2

40 依存性パーソナリティ障害患者の作業療法場面での特徴はどれか。

1. 他者の意見に反対できない。
2. 他者の感情に無関心である。
3. 他者を信じるのが難しい。
4. 他者の注目の的になることを求める。
5. 他者に仕事を任せることができない。

41 認知症の症状とその作業特徴の組合せで正しいのはどれか。

1. 失 行 ————— 手順に固執する。
2. 失 語 ————— 聞いてないことを始める。
3. 失 認 ————— 作業対象を取り違える。
4. 見当識障害 ————— 作業の指示に泣き出す。
5. 遂行機能障害 ————— 他人の作品を持ち帰る。

42 認知症患者への作業療法で改善されやすいのはどれか。

1. 失語
2. 記憶障害
3. 異常感情
4. 見当識障害
5. 遂行機能障害

43 統合失調症で入院している急性期の患者に心理教育を行う場合に適切なのはどれか。

1. 不安に関する話題は避ける。
2. 主に本人の病状から参加を判断する。
3. 治療により回復していくことを伝える。
4. 精神運動興奮が残存していても開始する。
5. 話がまとまらないときは発言を打ち切る。

44 うつ病患者への復職支援について正しいのはどれか。

1. 薬物療法が終了してから復職させる。
2. 配置転換を希望しないように指示する。
3. 発症前の勤務時間で復職するよう促す。
4. 体力づくり活動に休まず参加するよう促す。
5. ストレスへの対処法について心理教育を行う。

45 双極性障害患者の作業療法においてみられやすいのはどれか。

1. 多幸
2. 過活動
3. せん妄
4. 両価性
5. 感情失禁

46 強迫性障害患者に認知行動療法を行う際、患者の確認行為に対して治療者が「確かめたい気持ちはそのままにしておきましょう」と声をかけた。

この言葉かけの技法はどれか。

1. 強化
2. 教示
3. モデリング
4. プロンプティング(促し)
5. エクスポジチャー(曝露法)

47 厳粛な場所で「バカヤロー」と叫んでしまわないか、繰り返し気にしている患者の病態はどれか。

1. 社会恐怖
2. 広場恐怖
3. 解離性障害
4. 強迫性障害
5. 身体化障害

48 高機能広汎性発達障害患者の導入時の作業療法で重要なのはどれか。

1. 自主性
2. 具体性
3. 集団活動
4. 言語説明
5. 刺激の加増

49 てんかん患者の作業療法においてみられる動作で複雑部分発作と考えられるのはどれか。

1. 急に立ち上がって歩き回る。
2. 同じ手順の所作を繰り返す。
3. かたくなに作業を続ける。
4. 見本と作品を見比べる。
5. 首を何度も急にひねる。

50 精神障害者の就労支援についての組合せで正しいのはどれか。

1. リワーク ————— ハローワーク
2. ジョブコーチ ————— 地域障害者職業センター
3. 職場適応訓練 ————— 保健所
4. トライアル雇用 ————— 地域包括支援センター
5. ジョブガイダンス ————— 障害者就業・生活支援センター

51 関節の形状で正しいのはどれか。2つ選べ。

1. 肩甲上腕関節は楕円関節である。
2. 腕尺関節はらせん関節である。
3. 橈骨手根関節は顆状関節である。
4. 手根間関節は鞍関節である。
5. 母指の手根中手関節は球関節である。

52 大腿骨について正しいのはどれか。

1. 頸部は後捻している。
2. 骨幹部は後弯している。
3. 外側顆は内側顆より大きい。
4. 骨頭窩は骨頭の外側にある。
5. 大転子は小転子より近位にある。

53 筋と付着部の組合せで正しいのはどれか。2つ選べ。

1. 腸腰筋 ————— 小転子
2. 縫工筋 ————— 腸骨稜
3. 大腿直筋 ————— 下前腸骨棘
4. 長内転筋 ————— 坐骨結節
5. 内側広筋 ————— 粗線外側唇

54 舌の運動を支配する神経の神経核があるのはどれか。

1. 間 脳
2. 中 脳
3. 橋
4. 延 髄
5. 脊 髄

55 相貌失認に関与するのはどれか。

1. 海 馬
2. 角 回
3. 乳頭体
4. 紡錘状回
5. 前脳基底部

56 筋紡錘の求心性神経線維はどれか。2つ選べ。

1. I a 神経線維
2. I b 神経線維
3. II 神経線維
4. III 神経線維
5. IV 神経線維

57 味覚を支配するのはどれか。2つ選べ。

1. 滑車神経
2. 顔面神経
3. 舌咽神経
4. 副神経
5. 舌下神経

58 呼吸器について正しいのはどれか。

1. 上気道とは鼻腔から咽頭までのことをいう。
2. 終末細気管支分岐の次は肺胞である。
3. 気管支は右より左の方が太く短い。
4. 輪状軟骨は弾性軟骨である。
5. 左肺門は右より高位である。

59 外胚葉に由来するのはどれか。2つ選べ。

1. 皮膚の表皮
2. 結合組織
3. 消化管上皮
4. 神経
5. 骨

60 二重に神経支配を受けないのはどれか。

1. 手の虫様筋
2. 上腕筋
3. 恥骨筋
4. 大内転筋
5. 縫工筋

61 皮膚感覚と受容器の組合せで正しいのはどれか。

1. 痛 覚 ——— 自由神経終末
2. 温 覚 ——— Pacini(パチニ)小体
3. 冷 覚 ——— Meissner(マイスネル)小体
4. 触 覚 ——— Krause(クラウゼ)小体
5. 圧 覚 ——— Ruffini(ルフィニ)終末

62 複合感覚に含まれないのはどれか。

1. 重量覚
2. 部位覚
3. 立体覚
4. 関節位置覚
5. 二点識別覚

63 運動負荷による臓器への血流配分について正しいのはどれか。

1. 冠血流は減少する。
2. 肝血流は減少する。
3. 腎血流は増加する。
4. 脳血流は増加する。
5. 皮膚血流は減少する。

64 自律神経について正しいのはどれか。

1. 交感神経刺激は膀胱を収縮させる。
2. 交感神経刺激は心筋の収縮力を低下させる。
3. 副交感神経刺激は消化管運動性を低下させる。
4. 副交感神経刺激は唾液分泌を抑制する。
5. 副交感神経刺激は縮瞳を引き起こす。

65 心臓で正しいのはどれか。

1. 収縮期に冠血管の血流は増加する。
2. 心筋は伸張されると収縮力が低下する。
3. 左心室と左心房とは同時に収縮が始まる。
4. ノルアドレナリンは心筋収縮力を増加する。
5. 心筋の収縮は主に水素イオンの細胞内流入によって生じる。

66 糖質代謝について正しいのはどれか。

1. ビタミンCが補酵素として関与する。
2. 酸化リン酸化によって乳酸を生じる。
3. 中枢神経は脂肪酸をエネルギー源とする。
4. グルカゴンは糖新生系の生合成を促進する。
5. 甲状腺ホルモンは糖質代謝には関係しない。

67 排便に関与する体性神経はどれか。

1. 陰部神経
2. 下殿神経
3. 下腹神経
4. 骨盤神経
5. 上殿神経

68 基礎代謝について正しいのはどれか。

1. 男性は女性より低い。
2. 過食によって低下する。
3. 老化に伴い上昇する。
4. 寒冷の環境に慣れた人は低下する。
5. 副腎髄質ホルモンによって上昇する。

69 骨格筋の筋張力で誤っているのはどれか。

1. 活動張力は筋長が長くなるほど大きくなる。
2. 全張力から静止張力を引くと活動張力が得られる。
3. 求心性運動では速度が速いほど最大筋張力が小さい。
4. 筋張力が一定の場合、短縮速度は負荷が小さいほど速い。
5. 遠心性運動は求心性運動より大きな筋張力を発揮することができる。

70 上肢の関節について誤っているのはどれか。

1. 腕橈関節は球関節である。
2. 上橈尺関節は車軸関節である。
3. 肘の生理的内反の角度を運搬角という。
4. 肘頭は肘屈曲位で Hüter 三角を構成する。
5. 腕尺関節は上橈尺関節と同一の関節包内にある。

71 足について正しいのはどれか。

1. 距腿関節の運動軸は膝軸に対して内捻 $5 \sim 15^\circ$ である。
2. 舟状骨は外側縦アーチを構成している。
3. 背屈運動により果間距離は拡大する。
4. Lisfranc 関節では内外旋が生じる。
5. Böhler 角は $40 \sim 50^\circ$ である。

72 筋と体幹の運動の組合せで正しいのはどれか。

1. 外腹斜筋 ————— 同側への回旋
2. 最長筋 ————— 伸 展
3. 腹横筋 ————— 側 屈
4. 腹直筋 ————— 伸 展
5. 腰方形筋 ————— 屈 曲

73 正常歩行の全歩行周期に渡って筋活動がみられるのはどれか。

1. 下腿三頭筋
2. 大腿四頭筋
3. ハムストリングス
4. 中殿筋
5. 脊柱起立筋

74 運動学習において部分法に最も適している動作はどれか。

1. 歩 行
2. 食事動作
3. 階段の降段
4. リーチ動作
5. 立ち上がり動作

75 アテローム(粥状)硬化が関与する病態はどれか。

1. 慢性収縮性心膜炎
2. 慢性閉塞性肺疾患
3. 内頸動脈狭窄症
4. 椎骨動脈解離
5. 肝硬変

76 肝臓の機能不全によって起こる病態でないのはどれか。

1. 黄疸
2. 腹水
3. 出血傾向
4. 意識障害
5. 高コレステロール血症

77 移植後の拒絶反応について正しいのはどれか。

1. 自家移植で生じる。
2. T細胞が活性化される。
3. I型アレルギー反応である。
4. 抗体が移植片の細胞を損傷する。
5. 宿主と移植片のHLAが一致すると起こりやすい。

78 弟や妹が生まれたときに、子供が指しゃぶりを再び始めるのはどれか。

1. 解 離
2. 退 行
3. 代 償
4. 否 認
5. 同一化

79 「治る見込みがないのにリハビリテーションを続けるのはとても苦しいです」という訴えへの共感的な対応はどれか。

1. 「それは誤った考えですね」
2. 「もう少し頑張りましょう」
3. 「つらく感じているのですね」
4. 「なぜそのように思うのですか」
5. 「続けることにより効果が現れてきます」

80 「1本の実のなる木を描いてください」と指示する検査はどれか。

1. バウムテスト
2. P-F スタディ
3. Rorschach テスト
4. Trail making test (TMT)
5. Behavioral inattention test (BIT)

81 Rogers によるカウンセリングの方法はどれか。2つ選べ。

1. 自由連想
2. 抵抗分析
3. 来談者中心
4. 非指示的態度
5. 系統的脱感作法

82 IADL に含まれるのはどれか。2つ選べ。

1. 移 乗
2. 買い物
3. 整 容
4. 洗 濯
5. 排 泄

83 頸髄損傷患者でみられる脊髄ショック期の徴候はどれか。

1. 温痛覚解離
2. 腱反射亢進
3. 痙性四肢麻痺
4. 自律神経過反射
5. 肛門括約筋反射消失

84 一次予防はどれか。

1. 再発予防
2. 健康増進
3. 早期発見
4. 重症化予防
5. リハビリテーション

85 心不全で正しいのはどれか。

1. 左心不全では肝腫大をきたす。
2. 左心不全では頸静脈怒張がみられる。
3. 右心不全では肺動脈圧が上昇する。
4. 右心不全では下腿浮腫がみられる。
5. 脳性ナトリウム利尿ペプチドが低下する。

86 女兒に多いのはどれか。

1. Perthes 病
2. 先天性内反足
3. 大腿骨頭すべり症
4. Osgood-Schlatter 病
5. 発育性股関節形成不全

87 骨折の名称と部位の組合せで正しいのはどれか。

1. Barton 骨折 ————— 尺骨遠位端
2. Bennett 骨折 ————— 第2中手骨基部
3. Colles 骨折 ————— 上腕骨骨幹部
4. Monteggia 骨折 ————— 橈骨骨幹部
5. Smith 骨折 ————— 橈骨遠位端

88 絞扼性神経障害と神経の組合せで正しいのはどれか。2つ選べ。

1. 梨状筋症候群 ————— 坐骨神経
2. 肘部管症候群 ————— 正中神経
3. Guyon 管症候群 ————— 尺骨神経
4. 円回内筋症候群 ————— 尺骨神経
5. Hunter 管症候群 ————— 大腿神経

89 Parkinson 病の症状、徴候について正しいのはどれか。

1. 企図振戦
2. アテトーゼ
3. Myerson 徴候
4. ミオクロニー発作
5. 折りたたみナイフ現象

90 GMFCS (growth motor function classification system) extended and revised について正しいのはどれか。

1. 6つのレベルがある。
2. 環境要因を除外している。
3. 4つの年齢帯に分けて記載がある。
4. 脳性麻痺の重症度の判別に使われる。
5. 脳性麻痺児を臥位と立位の能力から分類する。

91 間質性肺炎の特徴はどれか。

1. 単純エックス線写真ですりガラス陰影
2. 肺コンプライアンスの上昇
3. 水泡音の聴診
4. 横隔膜低位
5. 湿性の咳嗽

92 腸重積の特徴はどれか。

1. 高齢者に多い。
2. 左側結腸に多い。
3. 腸雑音は亢進する。
4. 腸管の血流は保たれる。
5. 鼠径ヘルニアの嵌頓で起こる。

93 溶連菌感染と関連のあるのはどれか。

1. 猩紅熱
2. ガス壊疽
3. 帯状疱疹
4. 手足口病
5. 急性灰白髄炎

94 糖尿病に合併しやすい疾患として誤っているのはどれか。

1. 白内障
2. 尿路結石
3. 脳血管障害
4. 虚血性心疾患
5. 閉塞性動脈硬化症

95 嚥下障害の病態と用いられる介入の組合せで正しいのはどれか。

1. 口腔期障害 ————— 粘性の高い食物
2. 鼻咽腔閉鎖不全 ————— Shaker(シャキア)法
3. 喉頭挙上筋筋力低下 ————— 間欠的バルーン拡張法
4. 咽頭機能の左右差 ————— 頸部回旋
5. 輪状咽頭筋弛緩不全 ————— 軟口蓋挙上装置

96 統合失調症の予後について正しいのはどれか。

1. 男性の方が良い。
2. 若年発症の方が良い。
3. 陰性症状が優位な方が良い。
4. 緩徐に発症したもののの方が良い。
5. 発症から治療開始までの期間が短い方が良い。

97 欠伸発作について正しいのはどれか。

1. 知的障害を伴う。
2. チアノーゼを伴う。
3. 学童期の発症が多い。
4. 部分発作に分類される。
5. けいれんは一側上肢から全身に広がる。

98 アルコールによる精神障害について正しいのはどれか。

1. 振戦せん妄は酩酊中に生じる。
2. Wernicke 脳症はビタミン B₁₂ の欠乏による。
3. 急性中毒は長期のアルコール摂取により生じる。
4. アルコール依存症の治療には集団療法が有効である。
5. アルコール摂取を続けると、少量の酒でも酔いやすくなる。

99 PTSD(外傷後ストレス障害)について誤っているのはどれか。

1. 過覚醒がみられる。
2. アルコール乱用の要因となる。
3. 小さな物音にも敏感に反応する。
4. 症状は外傷後1か月以内に改善する。
5. 原因となる出来事は、ほとんど誰にでも大きな苦悩を引き起こす。

100 うつ病への対応として適切なのはどれか。

1. 重要な事柄についての判断を促す。
2. 休養の重要性について説明する。
3. 自殺の可能性は話題にしない。
4. うつ病の診断は伝えない。
5. 気晴らしを推奨する。

