

2008

H20

## 第 16 回 あま指国家試験

(あま指 16) 医療概論

1~2

あ 16-1 あん摩マッサージ指圧師の最近の就業者数について正しいのはどれか。

1. 約 1 万人
2. 約 5 万人
3. 約 10 万人
4. 約 20 万人

あ 16-2 施術者の倫理について適切でないのはどれか。

1. 個人情報保護
2. バターナリズム
3. 施術内容の記録保持
4. インフォームド・コンセント

(あま指 16) 衛生学公衆衛生学

3~11

あ 16-3 プライマリ・ヘルスケアの概念を定めたのはどれか。

1. WHO 憲章
2. アルマ・アタ宣言
3. オタワ憲章
4. ヘルシンキ宣言

あ 16-4 健康日本 21 の目標にないのはどれか。

1. 脂肪エネルギー比率の減少
2. 食塩摂取量の減少
3. 野菜摂取量の増加
4. 摂取エネルギーの増加

あ 16-5 空気感染するのはどれか。

1. コレラ
2. ジフテリア
3. A 型肝炎
4. ポリオ

あ 16-6 最近の我が国の死亡率が世界で最も低いのはどれか。

1. 心疾患死亡率
2. 妊産婦死亡率
3. 乳児死亡率
4. 自殺死亡率

あ 16-7 人口動態統計で扱わないのはどれか。

1. 出生
2. 婚姻
3. 罹患
4. 死亡

あ 16-8 メタボリックシンドロームの判定に含まれないのはどれか。

1. 高血糖
2. 高血圧
3. 高脂血症
4. 貧血

あ 16-9 うがい薬として使われるのはどれか。

1. ポビドンヨード
2. エタノール
3. グルコン酸クロルヘキシジン
4. ヨウ化メチル

あ 16-10 血液を介して直接感染するのはどれか。

1. 破傷風
2. B型肝炎
3. 日本脳炎
4. 麻疹

あ 16-11 個人情報保護法において個人情報取扱事業者の義務でないのはどれか。

1. 利用目的の特定
2. 第三者への提供制限
3. 正確性の確保
4. 情報提供者への報酬支払

あ 16-12 あん摩マッサージ指圧師、はり師、きゅう師等に関する法律で施術所の構造設備について適切でない記述はどれか。

1. 4.0m<sup>2</sup>の待合室がある。
2. 換気装置がある。
3. 待合室と施術室が共同である。
4. 消毒設備がある。

あ 16-13 あん摩マッサージ指圧師、はり師、きゅう師等に関する法律で制限行為として規定されているのはどれか。

1. 薬品の投与
2. 外科手術
3. 関節拘縮の矯正
4. 骨折の患部への施術

あ 16-14 あん摩マッサージ指圧師、はり師、きゅう師等に関する法律で広告できないのはどれか。

1. 出張による施術
2. 予約に基づく施術
3. 駐車場の有無
4. 施術者の経歴

あ 16-15 我が国の法律で身分が定められていないのはどれか。

1. 准看護師
2. カイロプラクター
3. 柔道整復師
4. 視能訓練士

あ 16-16 弾性軟骨はどれか。

1. 肋軟骨
2. 耳介軟骨
3. 椎間円板
4. 気管軟骨

あ 16-17 仙骨において、他の椎骨の棘突起に相当するのはどれか。

1. 正中仙骨稜
2. 岬角
3. 仙骨裂孔
4. 仙骨尖

あ 16-18 上腕骨にみられないのはどれか。

1. 関節窩
2. 肘頭窩
3. 結節間溝
4. 外側上顆

あ 16-19 下肢の骨について誤っている記述はどれか。

1. 大腿骨の後面に粗線がある。
2. 大腿骨と腓骨は関節をつくる。
3. 脛骨と腓骨は関節をつくる。
4. 脛骨には腓骨切痕がある。

あ 16-20 筋とその付着部との組合せで誤っているのはどれか。

1. 広背筋           上腕骨
2. 前鋸筋           肋骨
3. 梨状筋           仙骨
4. 腓腹筋           脛骨

あ 16-21 上腕二頭筋について正しい記述はどれか。

1. 長頭は肩甲骨の関節下結節に起こる。
2. 短頭は肩甲骨の肩峰に起こる。
3. 橈骨粗面に停止する。
4. 尺骨神経に支配される。

あ 16-22 足を外反させる筋はどれか。

1. 前脛骨筋
2. 長腓骨筋
3. 長指屈筋
4. 長母指伸筋

あ 16-23 胃について正しい記述はどれか。

1. 食道から胃への入口を噴門とよぶ。
2. 下部を胃底とよぶ。
3. 主細胞は塩酸を分泌する。
4. パイエル板がみられる。

あ 16-24 気管および気管支について誤っている記述はどれか。

1. 気管は喉頭の下方に続く。
2. 気管の後方には食道がある。
3. 右気管支は垂直に近い傾斜をなす。
4. 左気管支は3本の葉気管支に分かれる。

あ 16-25 尿管について誤っている記述はどれか。

1. 長さは約 30cm である。
2. 尿は蠕動運動によって運ばれる。
3. 総腸骨動脈の後方を通る。
4. 粘膜は移行上皮からなる。

あ 16-26 心臓について正しい記述はどれか。

1. 房室結節は心室にある。
2. 前室間枝は右冠状動脈の枝である。
3. 肺動脈弁は大動脈弁の左前方に位置する。
4. 僧帽弁は 3 枚の弁尖からなる。

あ 16-27 腹腔動脈の枝でないのはどれか。

1. 左胃動脈
2. 空腸動脈
3. 総肝動脈
4. 脾動脈

あ 16-28 脳の静脈血の大部分が流入するのはどれか。

1. 顔面静脈
2. 外頸静脈
3. 内頸静脈
4. 鎖骨下静脈

あ 16-29 運動線維のみからなる神経はどれか。

1. 顔面神経
2. 下顎神経
3. 舌咽神経
4. 副神経

あ 16-30 末梢神経の走行について誤っている記述はどれか。

1. 筋皮神経は烏口腕筋を貫く。
2. 正中神経は円回内筋の二頭の間を通る。
3. 大腿神経は血管裂孔を通過する。
4. 総腓骨神経は腓骨頸に接する。

あ 16-31 橈骨神経が支配する筋はどれか。

1. 回外筋
2. 橈側手根屈筋
3. 長母指屈筋
4. 母指内転筋

あ 16-32 第 12 胸神経と第 1 腰神経から起こるのはどれか。

1. 腸骨下腹神経
2. 大腿神経
3. 閉鎖神経
4. 陰部神経

あ 16-33 正常において内部に空気が入らないのはどれか。

1. 外耳道
2. 鼓室
3. 耳管
4. 半規管

あ 16-34 蛋白質合成にかかわる細胞小器官はどれか。

1. 中心体
2. リボソーム
3. ゴルジ装置
4. ミトコンドリア

あ 16-35 ヘマトクリットについて誤っている記述はどれか。

1. 貧血で低下する。
2. 脱水状態で低下する。
3. 赤血球容積比と呼ばれる。
4. 成人男性の正常値は約 45% である。

あ 16-36 生理的条件下での心筋の特徴として正しい記述はどれか。

1. 強縮する。
2. ギャップ結合がない。
3. 活動電位の不応期が骨格筋より短い。
4. 伸展されるほど大きな収縮力を発生する。

あ 16-37 嘔吐反射について誤っている記述はどれか。

1. 中枢は延髄にある。
2. 喉頭蓋は閉鎖する。
3. 横隔膜は弛緩する。
4. 唾液分泌が先行する。

あ 16-38 1g あたり最も多くのエネルギーを産生する栄養素はどれか。

1. 脂 質
2. 糖 質
3. ビタミン
4. 蛋白質

あ 16-39 発汗について誤っている記述はどれか。

1. 体温の上昇を防ぐ。
2. 交感神経が興奮すると汗が出る。
3. アポクリン腺は全身に分布する。
4. 温熱性発汗には視床下部が関与する。

あ 16-40 健常成人の尿に含まれるのはどれか。

1. 白血球
2. グルコース
3. アルブミン
4. 窒素代謝産物

あ 16-41 腎臓から分泌されるホルモンはどれか。

1. レニン
2. パラソルモン
3. バゾプレッシン
4. アルドステロン

あ 16-42 分娩時に子宮の収縮を誘発するホルモンはどれか。

1. エストロゲン
2. オキシトシン
3. プロラクチン
4. プロゲステロン

あ 16-43 神経線経の興奮伝導について誤っている記述はどれか。

1. 不減衰伝導をする。
2. 一方向性伝導をする。
3. 太い線維ほど速く伝導する。
4. 絶縁性伝導をする。

あ 16-44 視床下部の働きで適切でないのはどれか。

1. 感覚の中継
2. 摂食の調節
3. 自律機能の調節
4. 概日リズムの形成

あ 16-45 大脳基底核の機能として正しいのはどれか。

1. 二点弁別
2. 運動調節
3. 循環調節
4. 言語理解

あ 16-46 筋収縮のエネルギーとして直接使われるのはどれか。

1. グルコース
2. グリコーゲン
3. クレアチンリン酸
4. アデノシン三リン酸

あ 16-47 伸張反射の経路に含まれないのはどれか。

1. 運動野
2. 脊髄前角
3. a群求心性線維
4. 運動ニューロン

あ 16-48 感覚と受容器との組合せで誤っているのはどれか。

1. 味覚                    杆体細胞
2. 痛覚                    自由神経終末
3. 聴覚                    メルケル盤
4. 回転加速度            有毛細胞

あ 16-49 リンパ球の働きでないのはどれか。

1. 抗体の産生
2. 異物の貪食
3. 抗原の記憶
4. ウイルス感染細胞の破壊

あ 16-50 血栓を形成する条件として適切でないのはどれか。

1. 血管壁の障害
2. 血流速度の低下
3. 血液粘度の増加
4. 血液量の増加

あ 16-51 塞栓症について誤っている記述はどれか。

1. 血液に溶解しない物質が小血管に閉塞した状態である。
2. 最も多いのは脂肪塞栓症である。
3. 動脈性塞栓症は脳に生じやすい。
4. 局所の変性壊死の原因になる。

あ 16-52 代謝疾患と病因との組合せで誤っているのはどれか。

- |             |            |
|-------------|------------|
| 1. 脂肪肝      | アルコール過剰摂取  |
| 2. 粥状硬化症    | コレステロール沈着  |
| 3. 糖尿病      | インスリン分泌異常  |
| 4. アミロイドーシス | グリコーゲン代謝異常 |

あ 16-53 再生能力が最も低い組織はどれか。

1. 末梢神経
2. 皮膚
3. 軟骨
4. 心筋

あ 16-54 肺結核症について誤っている記述はどれか。

1. 粟粒結核は結核菌のリンパ行性散布によって起こる。
2. 初感染後、ツベルクリン反応が陽転する。
3. 結核結節は乾酪壊死を伴った肉芽腫形成を特徴とする。
4. 自然感染は飛沫感染によって起こる。

あ 16-55 自己免疫疾患でないのはどれか。

1. 関節リウマチ
2. シェーグレン症候群
3. ターナー症候群
4. 全身性エリテマトーデス

あ 16-56 近年、我が国で死亡者数が減少している悪性新生物の発生臓器はどれか。

1. 肺
2. 乳房
3. 胃
4. 大腸

あ 16-57 便秘をきたす疾患はどれか。

1. 潰瘍性大腸炎
2. 過敏性腸症候群
3. 細菌性腸炎
4. 吸収不良症候群

あ 16-58 リンパ節腫脹の原因疾患として適切でないのはどれか。

1. 悪性腫瘍の転移
2. 風疹
3. 結核
4. 慢性脾炎

あ 16-59 神経障害により下垂手をきたすのはどれか。

1. 正中神経
2. 尺骨神経
3. 橈骨神経
4. 長胸神経

あ 16-60 汎発性腹膜炎でみられないのはどれか。

1. 腹部陥凹
2. 反跳痛
3. グル音増強
4. 腹壁緊張

あ 16-61 生命徴候に含まれないのはどれか。

1. 体温
2. 脈拍
3. 呼吸
4. 瞳孔径

あ 16-62 交感神経の興奮でみられるのはどれか。

1. 瞳孔の縮小
2. 気管支の収縮
3. 心拍数の減少
4. 皮膚血管の収縮

あ 16-63 感音性難聴がみられるのはどれか。

1. 聴神経鞘腫
2. 耳硬化症
3. 耳管狭窄症
4. 乳様突起炎

あ 16-64 複視をきたしやすいのはどれか。

1. 重症筋無力症
2. 筋萎縮性側索硬化症
3. ホルネル症候群
4. ベル麻痺

あ 16-65 運動麻痺について誤っている組合せはどれか。

1. 単麻痺                    四肢のうちの1肢
2. 対麻痺                    両側の上半肢
3. 片麻痺                    一側の上下肢
4. 四肢麻痺                両側の上下肢

あ 16-66 頸腕症候群の検査法でないのはどれか。

1. アドソンテスト
2. スパーリングテスト
3. マックマレーテスト
4. ライトテスト

あ 16-67 呼気時に呼吸困難を呈するのはどれか。

1. 気管支喘息
2. 肺腺維症
3. 鼻閉
4. 異物による上気道閉塞



あ 16-68 感染症と症状との組合せで適切でないのはどれか。

- |         |      |
|---------|------|
| 1. 髄膜炎  | 項部硬直 |
| 2. 気管支炎 | 乾性咳嗽 |
| 3. 腸炎   | 裏急後重 |
| 4. 膀胱炎  | 血尿   |

あ 16-69 ウイルス感染症はどれか。

1. ジフテリア
2. 破傷風
3. パラチフス
4. 流行性耳下腺炎

あ 16-70 胃潰瘍の発症因子となりにくいのはどれか。

1. 胃酸
2. 胆汁
3. ヘリコバクター・ピロリ
4. 消炎鎮痛薬

あ 16-71 急性虫垂炎の初期にみられるのはどれか。

1. 心窩部痛
2. 左下腹部痛
3. 右上背部痛
4. 右季肋部痛

次の文で示す症例について、あ 16-72、あ 16-73 の間に答えよ。

「35歳の女性、3か月前から前頸部腫脹、嚔声、圧痕を残さない浮腫と6kgの体重増加を認める。」

あ 16-72 この患者でみられるのはどれか。

1. 眼球突出
2. 精神鈍麻
3. 心房細動
4. 四肢麻痺

あ 16-73 この患者で摂取不足が最も考えられるのはどれか。

1. 鉄
2. 亜鉛
3. プリン体
4. ヨウ素

次の文で示す症例について、あ 16-74、あ 16-75 の間に答えよ。

「30歳の女性。3か月前から眼瞼下垂と下顎および両上肢の脱力がある。症状は午後から夕方に悪化し、朝には軽くなる。」

あ 16-74 最も考えられる疾患はどれか。

1. 重症筋無力症
2. 周期性四肢麻痺
3. 筋萎縮性側索硬化症
4. 進行性筋ジストロフィー症

あ 16-75 障害部位はどこか。

- |           |          |
|-----------|----------|
| 1. 大脳運動野  | 2. 脊髄前角  |
| 3. 神経筋接合部 | 4. 骨格筋線維 |

あ 16-76 低蛋白血症がみられるのはどれか。

1. 甲状腺機能低下症
2. 多発性骨髄腫
3. 肝硬変
4. クインケ浮腫

あ 16-77 慢性膵炎の症状でないのはどれか。

1. 脂肪便
2. 背部痛
3. 体重減少
4. 低血糖

あ 16-78 マイコプラズマ肺炎について誤っている記述はどれか。

1. 若年者に多い。
2. 周期的な流行がある。
3. 頑固な咳が続く。
4. 肺化膿症を合併する。

あ 16-79 肺気腫について誤っている記述はどれか。

1. 中年以降に多い。
2. 喫煙が誘因となる。
3. 太い気管支壁が破壊される。
4. ビール樽状の胸郭がみられる。

あ 16-80 喫煙者に起こりやすい健康障害で誤っているのはどれか。

1. 肺 癌
2. 慢性気管支炎
3. 鉄欠乏性貧血
4. 冠動脈疾患

あ 16-81 クレチン症でみられるのはどれか。

1. 精神発達遅延
2. 手指振戦
3. 頻 脈
4. 多 汗

あ 16-82 ビタミンと欠乏症との組合せで正しいのはどれか。

1. ビタミンA 巨赤芽球性貧血
2. ビタミンD くる病
3. ビタミンE 壊血病
4. ビタミンK 夜盲症

あ 16-83 骨肉腫について誤っている記述はどれか。

1. 高齢者に多い。
2. 膝関節近くに好発する。
3. 局所の腫脹・疼痛を起こす。
4. 下肢切断術が行われる。

あ 16-84 手の腱鞘炎について誤っている記述はどれか。

1. 反復する物理的刺激により起こる。
2. ドゥ・ケルバン病は手関節尺側に起こる。
3. ばね指の原因となる。
4. 局所の圧痛を認める。

あ 16-85 腰椎椎間板ヘルニアの症状でないのはどれか。

1. 腰痛
2. 坐骨神経痛
3. 足クローヌス
4. 下肢の感覚障害

あ 16-86 白血病の症状でないのはどれか。

1. 振戦
2. 発熱
3. 皮下出血
4. リンパ節腫脹

あ 16-87 全身性硬化症について正しいのはどれか。

1. 男性に多い。
2. 嚔下困難をきたす。
3. レイノー現象はみられない。
4. 肺線維症を合併しない。

あ 16-88 接触性皮膚炎について誤っている記述はどれか。

1. 原因物質の接触部位に湿疹病変が認められる。
2. 発赤・腫脹が著しい。
3. 原因物質の除去で急性病変は治癒に向かう。
4. Ⅰ型アレルギー反応である。

あ 16-89 ブドウ膜炎をきたすのはどれか。

1. シェーグレン症候群
2. プール熱
3. ベーチェット病
4. トラコーマ

あ 16-90 強迫神経症に特徴的な症状はどれか。

1. 外界が生き生きと感じられない。
2. 何度も戸締まりを確認する。
3. -人で電車に乗ることができない。
4. 物事に集中できない。

あ 16-91 国際生活機能分類(ICF)において、「課題や行為の個人による遂行」にあたるのはどれか。

1. 心身機能
2. 身体構造
3. 活動
4. 参加

あ 16-92 四肢の周径測定の際にその最大部を測定に用いないのはどれか。

1. 上腕周径
2. 前腕周径
3. 大腿周径
4. 下腿周径

あ 16-93 徒手筋力テストで MMT3 以上の場合に側臥位で測定するのはどれか。

1. 中殿筋
2. 腸腰筋
3. 大腿四頭筋
4. 前脛骨筋

あ 16-94 改訂版長谷川式簡易知能評価スケールの質問内容として誤っているのはどれか。

1. お歳はいくつですか。
2. 右手を上げて下さい。
3. これから言う数字を逆から言って下さい。
4. 100 から 7 を順番に引いて下さい。

あ 16-95 温熱療法について誤っている記述はどれか。

1. パラフィン浴は通常 50 ~ 55 で用いる。
2. 超音波は深部温熱に分類される。
3. 極超短波は皮下に金属がある場合には禁忌とされる。
4. 紫外線を用いる。

あ 16-96 脳卒中片麻痺に起こりやすい拘縮肢位として誤っているのはどれか。

1. 肩関節内転・内旋位
2. 手指伸展位
3. 足関節内反尖足位
4. 股関節屈曲位

あ 16-97 第 5 頸髄節レベル残存の脊髄損傷完全麻痺患者で可能なのはどれか。

1. プッシュアップ動作
2. 機能的把持副子によるつまみ動作
3. 自助具による食事動作
4. にぎり動作

あ 16-98 脳性麻痺を疑う根拠として誤っている記述はどれか。

1. 超低出生体重児である。
2. 新生児期に重症黄疸を認める。
3. 頸定(首のすわり)が生後 6 か月に始まる。
4. びっくり反射(モロー反射)が生後 3 か月でみられる。

あ 16-99 腰痛に対する運動療法で誤っているのはどれか。

1. 腰椎から骨盤にかけてのアライメント矯正
2. 体幹・下肢のストレッチ
3. 体幹筋の筋力強化
4. 体幹の速い回旋運動

あ 16-100 呼吸困難の程度を表わす分類はどれか。

1. ヒュー・ジョーンズ
2. スタインブロッカー
3. ウェクスラー
4. ブルンストローム

あ 16-101 陰陽消長を示すのはどれか。

1. 朝方と夕方
2. 太陽と月
3. 男と女
4. 左と右

あ 16-102 相剋関係について正しい記述はどれか。

1. 胆は大腸を剋する。
2. 小腸は膀胱を剋する。
3. 肝は脾を剋する。
4. 心は腎を剋する。

あ 16-103 五行の木に属するのはどれか。

1. 黄（五色）
2. 臊（五香）
3. 魄（五精）
4. 鹹（五味）

あ 16-104 大腸について正しいのはどれか。

1. 糟粕の伝化
2. 清濁の分別
3. 第 10 胸椎に付着
4. 納気作用

あ 16-105 津液が汗や尿に変化する作用はどれか。

1. 推动作用
2. 温煦作用
3. 固攝作用
4. 氣化作用

あ 16-106 外因のうちで陰性の邪はどれか。

1. 風 邪
2. 暑 邪
3. 湿 邪
4. 燥 邪

あ 16-107 五臓の生理機能について誤っている記述はどれか。

1. 肝は疏泄を主る。
2. 心は血脈を主る。
3. 肺は皮毛を主る。
4. 腎は統血を主る。

あ 16-108 腎虚の腹証はどれか。

1. 心下痞鞭
2. 胸脇苦満
3. 小腹急結
4. 小腹不仁

あ 16-109 嗅覚によって診る方法はどれか。

1. 望 診
2. 聞 診
3. 問 診
4. 切 診

あ 16-110 経脈の流注で小腸経の次に続くのはどれか。

1. 心 経
2. 腎 経
3. 膀胱経
4. 胃 経

あ 16-111 前腕後面の尺側を流注する経脈はどれか。

1. 心 経
2. 肺 経
3. 大腸経
4. 小腸経

あ 16-112 経脈流注について誤っている記述はどれか。

1. 肝経は足の第2指内側より始まる。
2. 脾経は足の第1指内側より始まる。
3. 肺経は手の母指橈側に終わる。
4. 膀胱経は足の第5指外側に終わる。

あ 16-113 骨度法で八寸にあたるのはどれか。

1. 前髪際からオトガイまで
2. 両乳頭間
3. 腋窩から第11肋骨前端まで
4. 肘から手首まで

あ 16-114 経脈と原穴の部位との組合せで正しいのはどれか。

1. 腎 経           内果とアキレス腱の間
2. 膀胱経       外果の前下部陥中
3. 心 経           手関節前面横紋の橈側
4. 小腸経       手関節後面横紋の中央

あ 16-115 取穴部位について誤っている記述はどれか。

1. 太淵は手関節前面横紋上、橈骨動脈拍動部にとる。
2. 足三里は外膝眼の下方3寸、前脛骨筋部にとる。
3. 睛明は外眼角、眼輪筋部にとる。
4. 肩井は僧帽筋の前縁、乳頭線上にとる。

あ 16-116 経穴と筋肉との組合せで誤っているのはどれか。

1. 天 柱           頭半棘筋
2. 肩 髃           前鋸筋
3. 肩外兪        肩甲挙筋
4. 膏 肓           菱形筋

あ 16-117 前腕の前面にある経穴はどれか。

1. 温 溜
2. 支 正
3. 神 門
4. 陽 池

あ 16-118 皮膚通電抵抗の変化を特徴とするのはどれか。

1. 圧診点
2. 丘疹点
3. 撮診点
4. 良導点

あ 16-119 歯痛に対し、経脈の流注から施術対象となるのはどれか。

1. 陽明経
2. 太陽経
3. 厥陰経
4. 太陰経

あ 16-120 猿手に対し、罹患神経への施術を行う場合、対象となる経脈はどれか。

1. 大腸経
2. 小腸経
3. 三焦経
4. 心包経

あ 16-121 レイノー症状に対する局所治療穴として適切なのはどれか。

1. 天柱
2. 合谷
3. 中腕
4. 腎俞

あ 16-122 末梢性顔面神経麻痺の運動法として適切でないのはどれか。

1. 額にしわをよせる。
2. 頬をふくらます。
3. 歯を食いしばる。
4. 口をへろの字に曲げる。

あ 16-123 次の文で示す患者の治療方針として適切でないのはどれか。

「40歳の男性。1年前から頸肩部のこりと頭重感があり、増悪時には後頭部から側頭部にかけて締めつけられるような頭痛がある。頸部のエックス線像や頭部 CT では異常を認めない。」

1. ストレスの緩和
2. 筋緊張の緩和
3. 筋の循環改善
4. 頸椎のスラスト法

あ 16-124 次の文で示す患者の病態に対し、罹患局所への施術部位として適切なのはどれか。

「50歳の女性。3か月前から左肩上部・肩甲間部が痛む。頸部の後屈時に主訴が出現する。深部腱反射は正常。」

1. 側頸部
2. 肩上部
3. 肩甲間部
4. 上腕部

あ 16-125 肩甲挙筋のこりに対する局所施術部位として適切なのはどれか。

1. 肩甲骨上角
2. 肩甲骨下角
3. 肩甲骨外側縁
4. 肩甲骨棘下窩

あ 16-126 菱形筋への施術に用いる手技で適切でないのはどれか。

1. 手掌軽擦法
2. 母指圧迫法
3. 手根揉捏法
4. 環状叩打法

あ 16-127 梨状筋への施術の必要性を示す理学検査所見はどれか。

1. FNS テスト陽性
2. K・ボンネットテスト陽性
3. トーマステスト陽性
4. パトリックテスト陽性

あ 16-128 次の文で示す患者の病態に対し、施術対象となる罹患筋はどれか。

「35歳の女性。週3回テニススクールに通っている。ラケットを換えてから肘の外側に痛みがある。」

1. 尺側手根屈筋
2. 橈側手根屈筋
3. 短橈側手根伸筋
4. 長掌筋

あ 16-129 膝蓋靭帯炎で施術対象となる罹患筋はどれか。

1. 大腿筋膜張筋
2. 大腿直筋
3. 前脛骨筋
4. 腓腹筋

あ 16-130 シンスプリントに対し、施術対象となる罹患筋はどれか。

1. 腕橈骨筋
2. 上腕二頭筋
3. 後脛骨筋
4. 大腿四頭筋

あ 16-131 弛緩性便秘の患者に対する生活指導で適切でないのはどれか。

1. 肉類を多くとらせる。
2. 起床時に冷たい水を飲ませる。
3. 朝食後、トイレに行かせる。
4. 腹筋運動をさせる。

あ 16-132 月経痛を伴う疾患で、最も施術の適応となるのはどれか。

1. 子宮内膜症
2. 原発性月経困難症
3. 卵巣嚢腫
4. 子宮筋腫

次の文で示す患者について、あ 16-133、あ 16-134 の間に答えよ。

「24歳の女性。3か月前より右上腕から小指にかけてのしびれを自覚。頸椎を患側に回旋し、後屈した状態で深呼吸させると橈骨動脈の拍動が消失する。スパーリングテスト陰性。ホフマン反射陰性。」

あ 16-133 最も考えられる疾患はどれか。

1. 頸部神経根症
2. 頸部脊髄症
3. 胸郭出口症候群
4. 手根管症候群

あ 16-134 罹患部への局所施術の対象として適切な筋はどれか。

1. 尺側手根屈筋
2. 円回内筋
3. 僧帽筋
4. 前・中斜角筋



次の文で示す患者について、あ 16-135、あ 16-136 の問に答えよ。

「18歳の男性。野球の投手。2か月前より投球動作時に肩関節前面に痛みを自覚する。上腕二頭筋長頭腱部に著明な圧痛がみられる。」

あ 16-135 病態の確認を目的として行う理学検査で適切なのはどれか。

1. ジャクソンテスト
2. ドロップアームサイン
3. モーリーテスト
4. ヤーガソンテスト

あ 16-136 病態に対する局所施術部位で適切なのはどれか。

1. 前胸部
2. 結節間溝部
3. 棘上部
4. 棘下部

次の文で示す患者について、あ 16-137、あ 16-138 の問に答えよ。

「21歳の男性。サッカーの試合で転倒した際に左足首を内側にひねった。足首に疼痛と腫脹がある。」

あ 16-137 患部に対する応急処置として適切でないのはどれか。

1. 固定
2. マッサージ
3. 冷却
4. 圧迫

あ 16-138 足首の内がえしで最も伸展される部位を走行する経脈はどれか。

1. 腎経
2. 肝経
3. 膀胱経
4. 胆経

次の文で示す患者について、あ 16-139、あ 16-140 の問に答えよ。

「42歳の女性。左顔面頬部に針で刺されるような激痛が突然発症し、数分間、間欠的に激痛発作を繰り返した。発作時以外には痛みはない。」

あ 16-139 最も考えられるのはどれか。

1. 歯周病
2. 顎関節症
3. 特発性三叉神経痛
4. 非定型顔面痛

あ 16-140 顔面頬部痛に対する局所施術で対象となる経穴はどれか。

1. 頭維
2. 四白
3. 大迎
4. 人迎

あ 16-141 腰背部に行う手技で適切でないのはどれか。

1. 母指圧迫法
2. きりもみ状揉捏
3. 宿気打法
4. 車手

あ 16-142 両母指揉捏を行う筋として適切でないのはどれか。

1. 総指伸筋
2. 前脛骨筋
3. 脊柱起立筋
4. 腹直筋

あ 16-143 結合織マッサージと関係のないのはどれか。

1. 吸引圧法
2. 擦過軽擦
3. カギ形軽擦
4. 皮膚牽引法

あ 16-144 指圧の成立過程に関係しなかった手技療法はどれか。

1. 古法按摩
2. 導引
3. リンパドレナージ
4. カイロプラクティック

あ 16-145 関節モビリゼーションについて正しいのはどれか。

1. 筋緊張の亢進
2. 関節運動の回復
3. 脊椎の矯正
4. 滑液の分泌抑制

あ 16-146 あん摩・マッサージ・指圧治療の禁忌はどれか。

1. 内臓下垂
2. 習慣性便秘
3. 慢性胃炎
4. 腹膜炎

あ 16-147 あん摩施術前の準備として適切でないのはどれか。

1. 擦式手指消毒をする。
2. 手指を湿らせる。
3. 清潔な白衣を着る。
4. 爪を短く切る。

あ 16-148 長期臥床の高齢者に対する訪問マッサージで最も期待できる効果はどれか。

1. 関節拘縮の改善
2. 認知症の改善
3. 嚥下機能の回復
4. 摂食自立への援助

あ 16-149 施術と効果との組合せで誤っているのはどれか。

- |          |           |
|----------|-----------|
| 1. あん摩   | 疲労の回復     |
| 2. マッサージ | リンパ液の循環促進 |
| 3. 指圧    | 筋力の増強     |
| 4. 運動法   | 関節可動域の拡大  |

あ 16-150 圧自律神経反射に関与しないのはどれか。

1. マイスネル小体
2. A線維
3. 脊髄前角細胞
4. 交感神経