

◎第110回必修問題一覧◎

第110回必修問題を一覧にまとめました。

【解答はP22を参照】

* 第93回から第109回までの過去問題は全問さわ研究所のホームページよりダウンロードが可能です。
〈さわ研究所ホームページアドレス <http://www.sawa-kenkyujo.com/>〉

午前問題

【問題1】平成30年（2018年）の日本の総人口に最も近いのはどれか。

1. 1 億人
2. 1 億600万人
3. 1 億2,600万人
4. 1 億4,600万人

【問題2】平成29年（2017年）の患者調査における外来受療率（人口10万対）で最も多い傷病はどれか。

1. 新生物〈腫瘍〉
2. 呼吸器系の疾患
3. 消化器系の疾患
4. 内分泌、栄養及び代謝疾患

【問題3】大気汚染物質はどれか。

1. フロン
2. カドミウム
3. メチル水銀
4. 微小粒子状物質（PM2.5）

【問題4】要介護認定の申請先はどれか。

1. 市町村
2. 診療所
3. 都道府県
4. 介護保険審査会



【問題5】 看護師免許の付与における欠格事由として保健師助産師看護師法に規定されているのはどれか。

1. 20歳未満の者
2. 海外に居住している者
3. 罰金以上の刑に処せられた者
4. 伝染性の疾病にかかっている者

【問題6】 出生時からみられ、生後4か月ころに消失する反射はどれか。

1. 手掌把握反射
2. 足底把握反射
3. パラシュート反射
4. Babinski（バビンスキー）反射

【問題7】 平成30年（2018年）の学校保健統計調査における学童期の異常被患率で最も高いのはどれか。

1. 高血圧
2. 摂食障害
3. 心電図異常
4. むし歯（う歯）

【問題8】 ハヴィーガースト^{Havighurst,R.J.},R.J.が提唱する老年期の発達課題はどれか。

1. 子どもを育てる。
2. 退職と収入の減少に適応する。
3. 社会的責任をとまなう行動を望んでなしとげる。
4. 男性あるいは女性としての社会的役割を獲得する。

【問題9】 平成30年（2018年）の国民生活基礎調査で65歳以上の者のいる世帯の割合に最も近いのはどれか。

1. 10%
2. 30%
3. 50%
4. 70%

【問題10】 地域保健法に基づき設置されているのはどれか。

1. 診療所
2. 保健所
3. 地域包括支援センター
4. 訪問看護ステーション



【問題11】 後頭葉にあるのはどれか。

1. 嗅覚野
2. 視覚野
3. 聴覚野
4. 体性感覚野

【問題12】 胃から分泌される消化管ホルモンはどれか。

1. ガストリン
2. セクレチン
3. 胃抑制ペプチド
4. コレシストキニン

【問題13】 キューブラー・ロス,E.^{Kubler-Ross,E.}による死にゆく人の心理過程で第5段階はどれか。

1. 怒 り
2. 否 認
3. 死の受容
4. 取り引き

【問題14】 肝性脳症^{hepatic encephalopathy}の直接的原因はどれか。

1. 尿 酸
2. アンモニア
3. グルコース
4. ビリルビン

【問題15】 喀血の特徴はどれか。

1. 酸性である。
2. 泡沫状である。
3. 食物残渣を含む。
4. コーヒー残渣様である。

【問題16】 緩和ケアの説明で適切なのはどれか。

1. 入院が原則である。
2. 家族もケアの対象である。
3. 創の治癒を目的としている。
4. 患者の意識が混濁した時点から開始する。

【問題17】 カルシウム拮抗薬の血中濃度を上げる食品はどれか。

1. 牛 乳
2. 納 豆
3. ブロッコリー
4. グレープフルーツ



【問題18】 患者の主観的情報はどれか。

1. 苦悶様の顔貌
2. 息苦しさの訴え
3. 飲水量
4. 脈拍数

【問題19】 健康な成人における1日の平均尿量はどれか。

1. 100mL
2. 500mL
3. 1,500mL
4. 2,500mL

【問題20】 足浴に使用する湯の温度で最も適切なのはどれか。

1. 26～28℃
2. 32～34℃
3. 38～40℃
4. 44～46℃

【問題21】 感染予防のための手指衛生で正しいのはどれか。

1. 石けんは十分に泡立てる。
2. 洗面器に溜めた水で洗う。
3. 水分を拭きとるタオルを共用にする。
4. 塗布したアルコール消毒液は紙で拭き取る。

【問題22】 経鼻胃管の先端が胃内に留置されていることを確認する方法で正しいのはどれか。

1. 腹部を打診する。
2. 肺音の聴取を行う。
3. 胃管に水を注入する。
4. 胃管からの吸引物が胃内容物であることを確認する。

【問題23】 輸液ポンプを使用する目的はどれか。

1. 感染の防止
2. 薬液の温度管理
3. 薬物の効果判定
4. 薬液の注入速度の調整

【問題24】 1回の鼻腔内吸引時間の目安で適切なのはどれか。

1. 10～15秒
2. 20～25秒
3. 30～35秒
4. 40～45秒



【問題25】 成人の心肺蘇生時の胸骨圧迫の深さの目安はどれか。

1. 2cm
2. 5cm
3. 8cm
4. 11cm



午後問題

【問題1】 平成30年（2018年）の日本の出生数に最も近いのはどれか。

1. 60万人
2. 90万人
3. 120万人
4. 150万人

【問題2】 平成29年（2017年）の国民健康・栄養調査において、男性で運動習慣のある割合が最も多いのはどれか。

1. 20～29歳
2. 40～49歳
3. 60～69歳
4. 70歳以上

【問題3】 平成28年（2016年）の人口1人当たりの国民医療費で最も近いのはどれか。

1. 13万円
2. 23万円
3. 33万円
4. 43万円

【問題4】 患者の権利について適切なのはどれか。

1. 患者は入院中に無断で外泊できる。
2. 患者は治療後に治療費の金額を決定できる。
3. 患者はセカンドオピニオンを受けることができる。
4. 患者は自分と同じ疾患の患者の連絡先を入手できる。

【問題5】 看護師等の人材確保の促進に関する法律に規定されている都道府県ナースセンターの業務はどれか。

1. 訪問看護業務
2. 看護師免許証の交付
3. 訪問入浴サービスの提供
4. 看護師等への無料の職業紹介

【問題6】 妊娠初期の感染で児に難聴が生じる可能性が高いのはどれか。

1. 水痘
varicella
2. 風疹
rubella
3. 麻疹
measles
4. 流行性耳下腺炎
mumps



【問題7】 乳歯がすべて生えそろう年齢はどれか。

1. 0～1歳
2. 2～3歳
3. 4～5歳
4. 6～7歳

【問題8】 男子の第二性徴による変化はどれか。

1. 精 通
2. 骨盤の拡大
3. 皮下脂肪の増加
4. 第1大臼歯の萌出

【問題9】 医療法に基づき高度医療の提供とそれに関する研修を実施する医療施設はどれか。

1. 診療所
2. 特定機能病院
3. 地域医療支援病院
4. 臨床研究中核病院

【問題10】 チーム医療で適切なのはどれか。

1. 他施設との間で行うことはできない。
2. チームメンバー間で目標を共有する。
3. チームリーダーは看護師に固定する。
4. 経験年数が同等の者でチームを構成する。

【問題11】 健常な成人で心臓壁が最も厚いのはどれか。

1. 右心室
2. 右心房
3. 左心室
4. 左心房

【問題12】 後腹膜器官はどれか。

1. 胃
2. 肝 臓
3. 空 腸
4. 腎 臓

【問題13】 体温低下を引き起こすのはどれか。

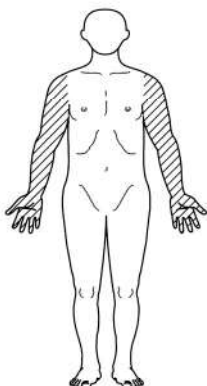
1. カテコラミンの分泌亢進
2. 甲状腺ホルモンの分泌低下
3. 副甲状腺ホルモン〈PTH〉の分泌低下
4. 副腎皮質刺激ホルモン〈ACTH〉の分泌亢進



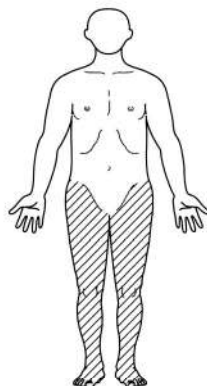
【問題14】 四肢のうち麻痺している部位を斜線で図に示す。

片麻痺はどれか。

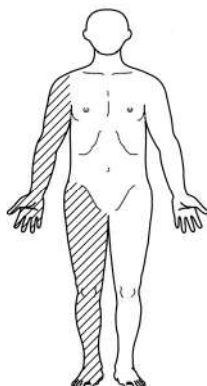
1.



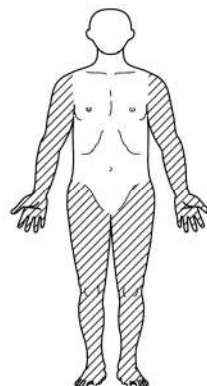
2.



3.



4.



【問題15】 痛風の患者の血液検査データで高値を示すのはどれか。

1. 尿酸^{gout}
2. 尿素窒素
3. アルブミン
4. トリグリセリド

【問題16】 ループ利尿薬について正しいのはどれか。

1. 作用発現が速い。
2. 眠前の服用が望ましい。
3. 抗不整脈薬として用いられる。
4. 副作用〈有害事象〉に高カリウム血症^{hyperkalemia}がある。



【問題17】 経口投与後の薬物が初回通過効果を受ける場所はどれか。

1. 胃
2. 肝 臓
3. 小 腸
4. 腎 臓

【問題18】 自力での摂取が困難な成人患者の食事介助で適切なのはどれか。

1. 水分の少ない食べ物を準備する。
2. 時間をかけずに次々と食物を口に入れる。
3. 患者に食事内容が見える位置に食器を配置する。
4. 患者の下顎が上がるよう高い位置からスプーンを操作する。

【問題19】 フィジカルアセスメントにおいて触診で有無を判断するのはどれか。

1. 腱反射
2. 瞳孔反射
3. 腸蠕動運動
4. リンパ節の腫脹

【問題20】 患者の洗髪の介助方法で適切なのはどれか。

1. 30℃の湯をかける。
2. 脱脂綿で耳栓をする。
3. 指の腹を使って洗う。
4. 強い振動を加えて洗う。

【問題21】 空気感染を予防するための医療者の個人防護具で適切なのはどれか。

1. 手 袋
2. N95マスク
3. シューズカバー
4. フェイスシールド

【問題22】 薬物の有害な作用を予測するために収集する情報はどれか。

1. 居住地
2. 家族構成
3. 運動障害の有無
4. アレルギーの既往

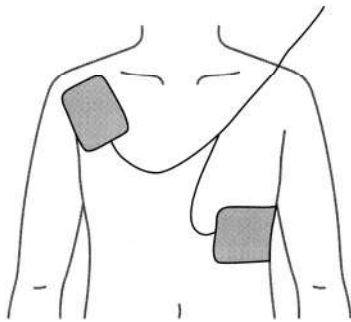
【問題23】 成人の持続点滴静脈内注射のために選択される部位で最も適切なのはどれか。

1. 足 背
2. 鼠 径
3. 前腕内側
4. 肘関節付近

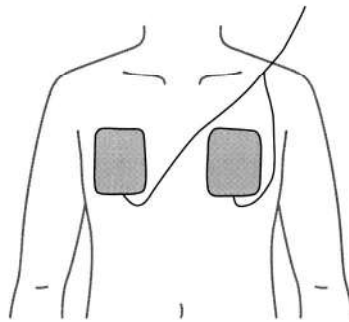


【問題24】 自動体外式除細動器〈AED〉の電極パッドの貼付位置を図に示す。
適切なのはどれか。

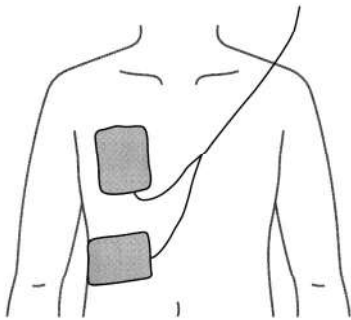
1.



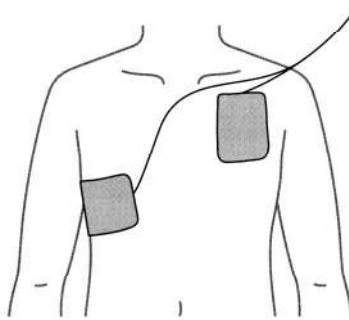
2.



3.



4.



【問題25】 巨赤芽球性貧血の原因はどれか。
megaloblastic anemia

1. ビタミンA欠乏
2. ビタミンB₁₂欠乏
3. ビタミンC欠乏
4. ビタミンE欠乏
5. ビタミンK欠乏

