

## 注意事項

1. 試験問題の数は50問で解答時間は正味50分である。
2. 試験問題の持帰りを認めない。
3. 解答方法は次のとおりである。

(1) 各問題にはaからeまでの五つの答えがあるので、そのうち質問に適した答えを一つ選び、次の例にならって答案用紙に記入すること。

(例) 101 県庁所在地はどれか。

- a 栃木市
- b 川崎市
- c 神戸市
- d 倉敷市
- e 別府市

正解は「c」であるから答案用紙の

101  a  b  c  d  e のうち  c をマークして

101  a  b  c  d  e とすればよい。

- (2) 答案の作成にはHBの鉛筆を使用し、濃くマークすること。

良い解答の例……  (濃くマークすること。)

悪い解答の例……   (解答したことにならない。)

- (3) 答えを修正した場合は、必ず「消しゴム」であとが残らないように完全に消すこと。鉛筆の色が残ったり「」のような消し方などをした場合は、修正したことにならないので注意すること。

- (4) 1問に二つ以上解答した場合は誤りとする。

- (5) 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。

1 インフォームドコンセントとして適切でないのはどれか。

- a 治療処置の目的を説明する。
- b 治療処置の選択肢を説明する。
- c 治療処置のリスクを説明する。
- d 病院の免責文書に署名をもらう。
- e 納得のうえ同意文書に署名をもらう。

2 成人を対象にした糖尿病治療薬の治験を実施するための条件として十分でないのはどれか。

- a 口頭での同意取得
- b 説明文書の作成
- c 治験実施計画書の作成
- d 治験責任医師から施設長への申請
- e IRB(施設内倫理委員会)での審議

3 診療情報の開示について望ましいのはどれか。

- a 患者の遺族には開示しない。
- b 家族からの請求があれば開示する。
- c 患者へ開示する前に第三者に開示する。
- d 患者本人からの請求があれば開示する。
- e 加入している生命保険会社からの請求があれば開示する。

4 問題指向型医療記録 (POMR) において血清生化学所見が該当するのはどれか。

- a problem list (問題リスト)
- b subjective data (主観的データ)
- c objective data (客観的データ)
- d assessment (評価)
- e plan (診療計画)

5 成人男性の臓器と重量の組合せで誤っているのはどれか。

- a 脳 ————— 1,300 g
- b 左 肺 ————— 400 g
- c 心 臓 ————— 110 g
- d 肝 臓 ————— 1,200 g
- e 右 腎 ————— 120 g

6 老年期の運動指導で正しいのはどれか。

- a 喫煙者には行わない。
- b 要介護者は対象としない。
- c 筋力トレーニングは行わない。
- d 日常生活動作 (ADL) が改善する。
- e 効果は指導前の機能と関連しない。

7 痴呆患者の初診時にまず行うのはどれか。

- a 患者の態度をしばらく観察する。
- b 患者の家族から病歴を聴取する。
- c 簡単な計算をさせる。
- d 身体診察を行う。
- e 自己紹介をする。

8 医療面接について誤っているのはどれか。

- a 非言語的コミュニケーションは医療情報の収集に必要である。
- b 感情面に対応した応答は信頼関係の構築のために必要である。
- c システムレビューを行うと社会歴についての情報が充実する。
- d 解釈モデルを把握して対応することによって患者満足度は高まる。
- e 患者教育が十分に行われると治療へのコンプライアンスが高まる。

9 医療面接での医師の態度で、患者との信頼関係を確立するために最も有用なのはどれか。

- a 解釈的態度
- b 調査的態度
- c 逃避的態度
- d 評価的態度
- e 理解的態度

10 慢性閉塞性肺疾患(COPD)の症状で最も多いのはどれか。

- a 嘔声
- b 胸痛
- c 血痰
- d 胸やけ
- e 息切れ

11 障害されると嘔声をきたすのはどれか。

- a 舌咽神経
- b 反回神経
- c 副神経
- d 舌下神経
- e 横隔神経

12 一酸化炭素中毒でみられないのはどれか。

- a チアノーゼ
- b 意識障害
- c けいれん
- d 呼吸困難
- e 血圧低下

13 眼脂がみられるのはどれか。

- a 麻疹
- b 水痘
- c 甲状腺機能亢進症
- d 高脂血症
- e 慢性副鼻腔炎

14 泣きわめいて母親から離れない幼児の診察で適切な対応はどれか。

- a 母親に「泣き止ませてから連れて来るように」と言う。
- b 「しつけが悪い」と母親を叱る。
- c 母親に固定させて診察を進める。
- d 「泣けば注射するよ」と言って泣き止むのを待つ。
- e お菓子を与えて泣き止むのを待つ。

15 診察所見の記録に使用する模式図(別冊No. 1 ①~⑤)を別に示す。

肛門の診察時に使用するのはどれか。

- a ①
- b ②
- c ③
- d ④
- e ⑤

別冊  
No. 1 図①~⑤

- 16 上腕での血圧測定で正しいのはどれか。
- a 上腕は肩の高さに保つ。
  - b 聴診器のヘッドを圧迫帯の中に入れる。
  - c 圧迫帯の遠位端が肘窩にくるように巻く。
  - d 圧迫帯は上腕にきつく巻く。
  - e カフ(ゴム囊)の中央が上腕動脈にあたるように巻く。

- 17 健康人で正しいのはどれか。
- a 心尖拍動を前腋窩線で触知する。
  - b 坐位で内頸静脈の拍動がみられる。
  - c 収縮期血圧は上肢より下肢が高い。
  - d II音は呼気時に分裂して聴こえる。
  - e III音はベル型聴診器より膜型聴診器で聴きやすい。

- 18 頸部の写真(別冊No. 2)を別に示す。  
化膿性扁桃炎でリンパ節腫脹を認める部位はどれか。
- a ①
  - b ②
  - c ③
  - d ④
  - e ⑤

別冊  
No. 2 写真

- 19 進行した肝硬変患者の身体所見でみられないのはどれか。
- a 下肢の浮腫
  - b 腹部の膨隆
  - c 腹壁静脈の怒張
  - d 半坐位での頸静脈の怒張
  - e 男性における乳房の腫脹

- 20 胸部打診で肺肝境界の下降を認めるのはどれか。
- a 腸閉塞
  - b 胸膜炎
  - c 肺梗塞
  - d 気道閉塞
  - e 緊張性気胸

- 21 上腹部に連続性血管雑音を聴取したとき認められる可能性が高い症候はどれか。
- a 脱水
  - b ショック
  - c 呼吸困難
  - d 血圧上昇
  - e 乏尿

22 脳幹に病変がある患者でみられないのはどれか。

- a 視野異常
- b 表在反射の低下
- c 聴力障害
- d 表在感覚の低下
- e 自律神経の障害

23 小脳に病変がある患者でみられるのはどれか。

- a 筋力低下
- b 深部感覚障害
- c 協調運動障害
- d 深部(腱)反射亢進
- e 病的反射

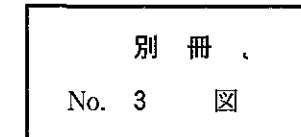
24 検体採取法で正しいのはどれか。

- a 血算用採血では採血後、直ちに静置する。
- b 検尿用採尿には初尿を採る。
- c 女性の検尿では外陰部を清拭してから採尿する。
- d 採痰ではできるだけ多く唾をいれる。
- e 採便は便の表面をこすって採る。

25 右膝関節部の図(別冊No. 3)を別に示す。

関節腔の穿刺部位で適切なのはどれか。

- a ①
- b ②
- c ③
- d ④
- e ⑤



26 ある疾患と臨床検査の結果に関する2×2分割表を示す。

	疾患	
検査結果	有	無
陽性	a	b
陰性	c	d

陽性適中度の算出式はどれか。

- a  $\frac{a}{b}$
- b  $\frac{a}{c}$
- c  $\frac{a}{a+b}$
- d  $\frac{a}{a+c}$
- e  $\frac{a}{a+b+c+d}$

27 鼻腔後部からの激しい鼻出血の止血法はどれか。

- a 吸入療法
- b 後鼻孔タンポン(Bellocq タンポン)の挿入
- c 副鼻腔洗浄
- d レーザー焼灼
- e 電気凝固

28 塩酸による眼の化学損傷の救急対応で適切なのはどれか。

- a 人工涙液点眼
- b 抗菌薬点眼
- c 副腎皮質ステロイド薬点眼
- d 生理食塩液で洗眼
- e 水酸化ナトリウム液で洗眼

29 経口血糖降下薬服用中の糖尿病患者が病院内で意識消失発作を起こした。  
対応として適切でないのはどれか。

- a 気道を確保する。
- b インスリンを投与する。
- c 動脈血ガス分析を行う。
- d 頭部単純 CT を施行する。
- e 簡易血糖計で血糖を測定する。

30 原発性甲状腺機能亢進症で誤っているのはどれか。

- a  $T_3$  高値
- b  $T_4$  高値
- c TSH 高値
- d  $^{131}I$  甲状腺摂取率上昇
- e アルカリホスファターゼ高値

31 狭心痛の起こり方としてまれなのはどれか。

- a 摂食後
- b 精神興奮時
- c 早朝睡眠中
- d 深吸気時
- e 階段昇降中

32 過敏性腸症候群で見られるのはどれか。

- a 脱水
- b 発熱
- c 嘔吐
- d 便秘
- e 下血

33 我が国の女性の部位別にみた悪性新生物の年齢調整死亡率の推移(別冊No. 4)を別に示す。

胃癌はどれか。

- a ①
- b ②
- c ③
- d ④
- e ⑤

別冊  
No. 4 図

34 子宮筋腫でみられないのはどれか。

- a 顔色不良
- b 便秘
- c 腹部膨隆
- d 頻尿
- e 無月経

35 頭部単純 CT(別冊No. 5)を別に示す。

診断はどれか。

- a 脳梗塞
- b 脳出血
- c 髄膜炎
- d 硬膜下血腫
- e くも膜下出血

別冊  
No. 5 写真

36 急性肝炎でみられないのはどれか。

- a 悪心
- b 発熱
- c 頭痛
- d 食思不振
- e 全身倦怠感

37 左心不全に特徴的な症候はどれか。

- a 頸静脈怒張
- b 泡沫状喀痰
- c 肝腫大
- d 腹水
- e 下腿浮腫



38 心雑音が臥位より前傾坐位でよく聴取されるのはどれか。

- a 僧帽弁狭窄症
- b 僧帽弁閉鎖不全症
- c 大動脈弁狭窄症
- d 大動脈弁閉鎖不全症
- e 心房中隔欠損症

39 緊急手術が必要なものはどれか。

- a 僧帽弁閉鎖不全症
- b 大動脈弁狭窄症
- c 心筋症
- d 大動脈瘤破裂
- e 深部静脈血栓症

40 致死率が最も高いのはどれか。

- a 急性胃炎
- b 急性腸炎
- c 急性虫垂炎
- d 急性肝炎
- e 急性胆管炎

41 骨粗鬆症患者の生活指導で適切でないのはどれか。

- a 「喫煙は骨粗鬆症の危険因子です」
- b 「乳製品のカルシウムはよく吸収されます」
- c 「安静にする時間を長くしましょう」
- d 「台所の床マットは床に固定しましょう」
- e 「廊下やトイレは照明を明るくしましょう」

42 胸腔ドレナージの適応でないのはどれか。

- a 膿胸
- b 気胸
- c 血胸
- d 乳び胸
- e 肺水腫

43 抗ヒスタミン薬の主な副作用はどれか。

- a 発熱
- b 難聴
- c 眠気
- d ざ瘡
- e 多毛

44 健康日本 21 が目指しているのはどれか。

- a 虐待防止
- b エイズ対策
- c 薬物乱用防止
- d 健康寿命の延長
- e 生活習慣病の2次予防

45 喫煙がリスクにならないのはどれか。

- a 肺 癌
- b 虚血性心疾患
- c Alzheimer 病
- d 閉塞性動脈硬化症
- e 慢性閉塞性肺疾患 (COPD)

46 成人患者の自己決定権を尊重する根拠はどれか。

- a 医師法の応需義務のため
- b 医事訴訟での責任回避のため
- c 患者の説得には時間がかかるため
- d ヘルシンキ宣言に規定があるため
- e 患者の価値判断を最優先するため

47 がんの告知を受けた患者の反応としてみられないのはどれか。

- a 不 安
- b せん妄
- c 抑うつ
- d 食思不振
- e 睡眠障害

48 医療廃棄物容器の内部の状況(別冊No. 6 ①～⑤)を別に示す。

感染や針刺し事故防止の対策が守られているのはどれか。

- a ①
- b ②
- c ③
- d ④
- e ⑤

別 冊 No. 6 図①～⑤
-------------------

49 「医は仁術」の「仁術」とは、誰の教えに由来する考えか。

- a 大国主命
- b 鑑 真
- c 孔 子
- d 仏 陀
- e Hippocrates

50 ノーベル生理学・医学賞を受賞したのは誰か。

- a 北里 柴三郎
- b 小柴 昌俊
- c 田中 耕一
- d 利根川 進
- e 野口 英世

◎ 下記の欄に受験番号および氏名を記入すること。

受 験 番 号	氏 名 (楷 書 で 書 く こ と)