

◎ 指示があるまで開かないこと。

(平成15年3月16日 13時00分～13時50分)

### 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…… 

悪い解答の例……  

(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間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に含まれないのはどれか。

- a 患者の同意の確認
- b 治療法の選択肢の提示
- c 予後の説明
- d 治療方針の説得
- e 診断結果の伝達

2 正しいのはどれか。

- a 医療の実施には医師の主導権が欠かせない。
- b ヘルシンキ宣言には患者の人権擁護が含まれている。
- c 倫理委員会の委員は施設内の医師に限る。
- d 両親の要請のみで出生前診断が行える。
- e 生殖細胞の遺伝子治療には文部科学大臣の承認が必要である。

3 ノーマライゼーションの理念について誤っているのはどれか。

- a 障害者が障害のない者と地域でともに生活する。
- b 障害者の社会的自立を促進する。
- c バリアフリー化を促進する。
- d 障害者の QOL の向上を目指す。
- e 障害者間の心の交流を主目的とする。

4 診療録に関する組合せで正しいのはどれか。

- a 主訴以外で継続治療中の疾患 ——— 生活歴
- b 最終学歴 ——— 現病歴
- c 診察所見としての心窓部圧痛 ——— S(主観的データ)
- d 患者の訴えとしての腹痛 ——— O(客観的データ)
- e 現病歴以外の症状聴取 ——— システムレビュー

- 5 低出生体重児を保育器に収容する目的はどれか。
- a 呼吸の補助
  - b 循環の確保
  - c 体温の保持
  - d 栄養の補給
  - e 成長の促進
- 6 癌の治療方針の決定において検査所見以外で最も重要なのはどれか。
- a 年齢
  - b 職業
  - c 経済力
  - d 家族構成
  - e 日常生活動作(ADL)
- 7 終末期の医療で適切なのはどれか。
- a 脈が触れなくなったので心臓死と判断した。
  - b 深昏睡状態が2か月間続いたので脳死と判断した。
  - c 意識がなくなったので心電図モニターをはずした。
  - d 癌による疼痛が激しかったので高濃度KClを急速静注した。
  - e 本人の意思を確認していたので心肺蘇生を行わなかった。
- 8 医師患者関係について適切なのはどれか。
- a 上司との個人的トラブルによる患者のストレスには配慮しなくてよい。
  - b 治療への動機付けは医療面接の役割の一つである。
  - c 医師の表情や態度は患者から得られる情報量に影響しない。
  - d 患者の苦痛が強い場合には医師は共感的対応を控える方がよい。
  - e 医療訴訟では医師の説明不足が問われることはない。
- 9 腎炎で入院中の患者から次のような質問を受けた。「先生、今朝から腹具合が悪いんです。何かを飲んだり食べたりするとキリキリとお腹が痛み、少し下痢をしました。」そこで、担当医は患者と視線を合わせながらゆっくりと返答した。担当医の共感的な対応として、最も適切なのはどれか。
- a 「どうしてお腹をこわしたと思いますか。」
  - b 「お腹が痛く下痢をして、つらいんですね。」
  - c 「そうですか、昨夜何か冷たい物を食べていませんか。」
  - d 「その便は水様性ですか、泥状ですか。」
  - e 「多分、神経性の腸炎でしょう。大したことではありません。」
- 10 面接者の態度で正しいのはどれか。
- a 訴えの内容が要領を得ないので患者を叱責する。
  - b 「くよくよするな。」と一方的に勵ます。
  - c 患者の訴えに慎重に耳を傾ける。
  - d 患者の訴えを無視して家族に話を聞く。
  - e 患者の話しが長いので診察を中止する。
- 11 誤っている組合せはどれか。
- a 脱水 ————— 乏尿
  - b 飛蚊症 ————— 角膜混濁
  - c 咳血 ————— 気泡の混入
  - d 褥瘡 ————— 仙骨部皮膚発赤
  - e 尿閉 ————— 下腹部膨隆

12 狹心症に最も特徴的な症状はどれか。

- a 深吸気時の鋭い胸痛
- b 労作時の前胸部絞扼感
- c 直径 2 cm に限局する胸痛
- d 左腕の動きに伴って起こる胸痛
- e 水を飲み込むと軽減する胸部不快感

13 不安発作の症候でないのはどれか。

- a 冷汗
- b 動悸
- c 息切れ
- d めまい
- e チアノーゼ

14 閉塞性黄疸による症候でないのはどれか。

- a 皮膚瘙痒
- b 眼球結膜黄染
- c 腹部膨満
- d 濃褐色尿
- e 灰白色便

15 下腿浮腫が通常みられないのはどれか。

- a 心不全
- b 急性腎炎
- c 肝硬変
- d 甲状腺機能低下症
- e 痛風

16 尿閉と無尿との鑑別診断に有用なのはどれか。

- a 血圧測定
- b 深部腱反射
- c 上腹部の聴診
- d 下腹部の触診
- e 下肢の触診

17 正常妊娠初期の症候でないのはどれか。

- a 悪心
- b 下腹部膨満感
- c 頻尿
- d 乳房緊満感
- e リンパ節腫脹

18 診察法と所見の組合せで適切でないのはどれか。

- a 視診 —— 腹壁静脈怒張
- b 聴診 —— 心濁音界
- c 打診 —— 肺肝境界
- d 触診 —— Blumberg 徴候
- e 直腸診 —— 前立腺肥大

19 上肢での血圧測定で正しいのはどれか。

- a マンシェットの幅が広いと血圧値は高めに出る。
- b カフ(ゴム襄)の高さと心臓の高さとの差は血圧値に影響しない。
- c カフ(ゴム襄)をふくらませた状態で指 2 本が入るきつさがよい。
- d カフ(ゴム襄)の中心が上腕動脈にあたるようにマンシェットを巻く。
- e 水銀柱の降下の適切なスピードは 1 心拍につき 10 mmHg である。

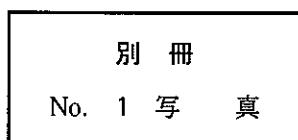
20 女性性器診察時の適切な体位はどれか。

- a 立 位
- b 坐 位
- c 腹臥位
- d 碎石位
- e Sims 位

21 頸部診察の写真(別冊No. 1)を別に示す。

触診しているのはどれか。

- a 顎下腺
- b 扁 桃
- c 甲状腺
- d 頸静脈
- e 頸 椎



22 頸静脈の怒張をきたすのはどれか。

- a 脳梗塞
- b 高血圧症
- c 狹心症
- d うつ血性心不全
- e 甲状腺機能亢進症

23 胸部の診察所見で誤っているのはどれか。

- a 肺炎では吸気が延長する。
- b 自然気胸では打診上鼓音を呈する。
- c 胸膜炎では聴診上摩擦音が聽かれる。
- d 大量の胸水貯留では呼吸音が減弱する。
- e 気管支喘息では聴診上 wheezes(笛様音)が聽かれる。

24 正しい組合せはどれか。

- a 急性胃炎 ————— 筋性防御
- b 肝硬変 ————— 脾 肿
- c 鼠径ヘルニア ————— 腸雜音の消失
- d 尿路結石 ————— Blumberg 徴候
- e 前立腺肥大症 ————— 下腹部鼓音

25 血中の増加が赤沈を亢進させるのはどれか。

- a 赤血球
- b 白血球
- c 血小板
- d アルブミン
- e フィブリノゲン

26 患者とともに MRI 室に持ち込んでよいのはどれか。

- a 聴診器
- b ペンライト
- c ポケットベル
- d 輸液ボトル
- e 酸素ポンベ

27 脳腫瘍の診断に最も有用な検査はどれか。

- a 脳波
- b 頭部MRI
- c 腰椎穿刺
- d 頭部超音波検査
- e 頭部エックス線単純撮影

28 正しいのはどれか。

- a 検査前確率が高いときは検査結果が陰性であれば診断を確定できる。
- b 検査後確率に影響を与えない検査は有用である。
- c 検査前確率と検査後確率の差が大きい検査ほど有用である。
- d ある疾患の可能性を除外するには特異度の高い検査をすべきである。
- e ある疾患を確定するには感度の高い検査をすべきである。

29 患者の診療において最も有用な情報はどれか。

- a 医師本人の成功経験例
- b 医学専門雑誌に掲載された専門家の経験
- c 複数の専門誌に掲載された症例報告
- d 同様の患者を対象とした無作為比較対照試験
- e 疾患が混在する多数の臨床試験統計報告

30 主症状が胸痛でないのはどれか。

- a 胸膜炎
- b 自然気胸
- c 肺水腫
- d 心筋梗塞
- e 胸部解離性大動脈瘤

31 妊娠に伴い発生頻度が増加しないのはどれか。

- a 血圧調節障害
- b 急性腸炎
- c 痢疾
- d 鉄欠乏性貧血
- e 耐糖能異常

32 アトピー性皮膚炎で血中濃度が高値を示すのはどれか。

- a IgA
- b IgD
- c IgE
- d IgG
- e IgM

33 視覚の障害をきたさないのはどれか。

- a 痛風
- b 糖尿病
- c 脳虚血
- d 高血圧症
- e 下垂体腫瘍

34 生活習慣病に含まれないのはどれか。

- a 高血圧症
- b 関節リウマチ
- c 糖尿病
- d 高脂血症
- e 肥満症

35 小児のウイルス性発疹症で最も多くみられる合併症はどれか。

- a 糖尿病
- b 心不全
- c 急性肺炎
- d 龍膜炎
- e 尿毒症

36 肺水腫で認められないのはどれか。

- a 起坐呼吸
- b 血性泡沫状喀痰
- c 打診で鼓音
- d 聴診で coarse crackles(水泡音)
- e 胸部エックス線写真で蝶形陰影

37 うつ病の女性が辞職したいと言って来た。

産業医として適切な助言はどれか。

- a 一人旅行
- b 職場配置換え
- c 症状寛解までの決断延期
- d 人事係への辞表提出
- e 入院

38 寝たきり老人の介護で最も重要なのはどれか。

- a 読書
- b 外出
- c 洗面
- d 入浴
- e 排泄

39 在宅医療で行われないのはどれか。

- a 酸素療法
- b 人工呼吸
- c 中心静脈栄養
- d 放射性同位元素治療
- e 自己導尿

40 輸液が速やかに必要なのはどれか。

- a 急性肝炎
- b 急性腎炎
- c 腸閉塞
- d 尿毒症
- e うつ血性心不全

41 穿刺部位として正しい組合せはどれか。

- a 鎖骨下静脈 ————— 頸部
- b 心膜腔 ————— 胸骨柄右縁
- c 胸腔 ————— 肋骨上縁
- d 腹腔 ————— 息骨上縁
- e 大腿動脈 ————— 鼠径韌帯上縁

42 胸腔穿刺直後の合併症で考えにくいのはどれか。

- a 徐脈
- b 出血
- c 気胸
- d 発熱
- e 血圧低下

43 解離性大動脈瘤の治療薬はどれか。

- a リドカイン
- b ジアゼパム
- c プロプラノロール
- d プロカインアミド
- e ノルエピネフリン

44 チーム医療として誤っているのはどれか。

- a 患者・家族の参加が望ましい。
- b 構成員の協力体制がある。
- c 栄養士はチームの一員になり得る。
- d 医師の指示が最優先される。
- e 構成員は情報を共有する。

45 介護保険のサービスを担当するのはどれか。

- a 保健所
- b 福祉事務所
- c 市町村保健センター
- d 訪問看護ステーション
- e 精神保健福祉センター

46 病診連携の目的として誤っているのはどれか。

- a 病院の機能を活性化する。
- b 患者に良い医療を提供する。
- c 大病院指向を高める。
- d 診療所の機能を活性化する。
- e 高額医療機器を共用する。

47 生活習慣病の予防に関連しないのはどれか。

- a 予防接種
- b 健康に対する価値観
- c 家族の協力
- d 食生活
- e 運動

48 我が国の栄養・食生活の動向について 20 年前と比較して正しいのはどれか。

- a 児童・生徒の肥満が減少している。
- b 若い女性のやせが増加している。
- c 若い男性の朝食欠食が減少している。
- d 成人の脂肪エネルギー比率が減少している。
- e 食塩摂取量が増加している。

49 食道癌のリスク要因はどれか。

- a 喫煙
- b 肥満
- c 高血圧
- d 痛風
- e 糖尿病

50 正しい組合せはどれか。

- a Hippocrates ————— ローマの水道建設
- b Edward Jenner ————— ペストの予防
- c Florence Nightingale ————— 医師の養成
- d 志賀潔 ————— 赤痢菌の発見
- e 野口英世 ————— マラリア原虫の発見

◎ 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)