

◎第106回必修問題一覧◎

【午前問題1】平成25年（2013年）の国民生活基礎調査による有訴者率（人口千対）で正しいのはどれか。

1. 12.4 2. 112.4 3. 312.4 4. 512.4

【午前問題2】平成25年（2013年）の感染症発生動向調査による年間の性感染症（STD）sexually transmitted disease報告数で最も多いのはどれか。

1. genitalchlamydia性器クラミジア感染症 2. condylomataacuminatum尖圭コンジローマ
3. genitalherpes性器ヘルペス 4. gonococcalinfection淋菌感染症

【午前問題3】平成25年（2013年）の国民医療費はどれか。

1. 約400億円 2. 約4,000億円 3. 約4兆円 4. 約40兆円

【午前問題4】介護保険法で第1号被保険者と規定されているのはどれか。

1. 45歳以上 2. 55歳以上 3. 65歳以上 4. 75歳以上

【午前問題5】看護師の業務従事者届の届出の間隔として規定されているのはどれか。

1. 1年 2. 2年 3. 5年 4. 10年

【午前問題6】標準的な発育をしている乳児の体重が出生時の体重の約2倍になる時期はどれか。

1. 生後3か月 2. 生後6か月 3. 生後9か月 4. 生後12か月

【午前問題7】第二次性徴による身体の変化で正しいのはどれか。

1. 精通 2. 体重減少 3. 内臓脂肪の増加 4. 第1大臼歯の萌出

【午前問題8】老年期の身体的な特徴で正しいのはどれか。

1. 尿量の増加 2. 味覚の感度の向上
3. 体温調節能の低下 4. 外来抗原に対する抗体産生の亢進

【午前問題9】医療法で「地域の医療従事者の資質の向上を図るための研修を行わせる能力を有すること」と定められているのはどれか。

1. 助産所 2. 診療所 3. 特定機能病院 4. 地域医療支援病院

【午前問題10】ヒューマンエラーによる医療事故を防止するための対策で最も適切なのはどれか。
〈正解の受験者は採点対象。不正解の受験者は採点より除外〉

1. 性格検査の実施 2. 事故発生時の罰則の規定

3. 注意力強化のための訓練の実施 4. 操作を誤りにくい医療機器の導入

【午前問題11】 大動脈に血液を送り出す部位はどれか。

1. 左心室 2. 右心室 3. 左心房 4. 右心房

【午前問題12】 咯血が起こる出血部位で正しいのはどれか。

1. 頭蓋内 2. 気道 3. 食道 4. 胆道

【午前問題13】 胸痛を訴えるのはどれか。

1. 髄膜炎 meningitis 2. 腎結石 renal stone 3. 急性心筋梗塞 acute myocardial infarction 4. Ménière Ménière's disease (メニエール) 病

【午前問題14】 小脳失調でみられるのはどれか。

1. 下肢の麻痺が認められる。 2. 姿勢保持が困難になる。
3. 血圧が不安定になる。 4. 体がこわばる。

【午前問題15】 せん妄の誘発因子はどれか。

〈正解の受験者は採点対象。不正解の受験者は採点より除外〉

1. 身体拘束 2. 心血管障害 3. 低栄養状態 4. 電解質バランス異常

【午前問題16】 目的とする効果が安定して発現するまでに最も時間がかかる薬はどれか。

1. 睡眠薬 2. 鎮痛薬 3. 抗うつ薬 4. 抗血栓薬

【午前問題17】 医薬品表示を示す。劇薬の表示で正しいのはどれか。

1. ①
2. ②
3. ③
4. ④



【午前問題18】 自力での摂取が困難な臥床患者の食事介助で適切なのはどれか。

1. 水分摂取の介助を控える。
2. 仰臥位の姿勢を保持するよう介助する。
3. 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上方からスプーンで介助する。

【午前問題19】 足浴の効果で最も期待されるのはどれか。

1. 食欲増進
2. 睡眠の促進
3. 筋緊張の亢進
4. 皮膚温の低下

【午前問題20】 療養施設、社会福祉施設等が集合して設置されている地域の昼間の騒音について、環境基本法に基づく環境基準で定められているのはどれか。

1. 20dB以下
2. 50dB以下
3. 80dB以下
4. 110dB以下

【午前問題21】 オートクレーブによる滅菌法はどれか。

1. 乾熱滅菌
2. プラズマ滅菌
3. 高圧蒸気滅菌
4. 酸化エチレンガス滅菌

【午前問題22】 点滴静脈内注射中の刺入部位の腫脹を確認したときに、最初に実施するのはどれか。

1. 体位を変える。
2. 注入を中止する。
3. 刺入部位を挙上する。
4. 周囲のマッサージを行う。

【午前問題23】 成人患者の気管内の一時的吸引における吸引圧で正しいのはどれか。

1. -100~-150mmHg
2. -200~-250mmHg
3. -300~-350mmHg
4. -400~-450mmHg

【午前問題24】 包帯法の原則として適切なのはどれか。

1. 患部を強く圧迫する。
2. 屈伸可能な関節は固定する。
3. 中枢から末梢に向けて巻く。
4. 使用部位によって包帯を使い分ける。

【午前問題25】 経膈分娩の正常な経過で最初に起こるのはどれか。

1. 発露
2. 排臨
3. 胎盤の娩出
4. 児頭の娩出
5. 子宮口の全開大

【午後問題1】 日本の平成26年（2014年）の死亡数はどれか。

1. 約47万人
2. 約87万人
3. 約127万人
4. 約167万人

【午後問題2】 平成25年（2013年）の国民健康・栄養調査による40歳代男性の肥満者の割合に最も近いのはどれか。

1. 15%
2. 35%
3. 55%
4. 75%

【午後問題3】 光化学オキシダントの原因物質はどれか。

1. ヒ素
2. フロン
3. 窒素酸化物
4. ホルムアルデヒド

【午後問題4】 後期高齢者医療制度が定められているのはどれか。

1. 医療法
2. 健康保険法
3. 高齢社会対策基本法
4. 高齢者の医療の確保に関する法律

【午後問題 5】 国際看護師協会〈ICN〉による看護師の倫理綱領における看護師の基本的責任はどれか。

1. 疾病の回復
2. 医師の補助
3. 苦痛の緩和
4. 薬剤の投与

【午後問題 6】 肺サーファクタントの分泌によって胎児の肺機能が成熟する時期はどれか。

1. 在胎10週ころ
2. 在胎18週ころ
3. 在胎26週ころ
4. 在胎34週ころ

【午後問題 7】 入院患者の与薬時に誤認を防止するために確認するのは患者の名前とどれか。

1. 診察券
2. お薬手帳
3. 健康保険証
4. ネームバンド

【午後問題 8】 基礎代謝量が最も多い時期はどれか。

1. 青年期
2. 壮年期
3. 向老期
4. 老年期

【午後問題 9】 介護老人保健施設の設置目的が定めているのはどれか。

1. 介護保険法
2. 健康保険法
3. 地域保健法
4. 老人福祉法

【午後問題10】 病床数300床以上の医療機関で活動する感染制御チームで適切なのはどれか。

1. 医師で構成される。
2. 各病棟に設置される。
3. アウトブレイク時に結成される。
4. 感染症に関するサーベイランスを行う。

【午後問題11】 神経伝達物質はどれか。

1. アルブミン
2. フィブリン
3. アセチルコリン
4. エリスロポエチン

【午後問題12】 キューブラー・ロス, E.による死にゆく人の心理過程で第2段階はどれか。
Kubler-Ross, E.

1. 死ぬことへの諦め
2. 延命のための取り引き
3. 死を認めようとしない否認
4. 死ななければならないことへの怒り

【午後問題13】 下血がみられる疾患はどれか。

1. livercyst 肝嚢胞
2. colorectal cancer 大腸癌
3. ovarian cancer 卵巣癌
4. pyelonephritis 腎盂腎炎

【午後問題14】 無尿の定義となる1日の尿量はどれか。

1. 0 mL
2. 100mL未満
3. 400mL未満
4. 700mL未満

【午後問題15】 飛沫感染するのはどれか。

1. scabies 疥癬
2. cholera コレラ
3. hepatitis A A型肝炎
4. influenza インフルエンザ

【午後問題16】 水痘の症状はどれか。
varicella

1. 耳下腺の腫脹
2. 両頬部のびまん性紅斑
3. 水疱へと進行する紅斑
4. 解熱前後の斑状丘疹性発疹

【午後問題17】 血漿と等張のブドウ糖溶液の濃度はどれか。

1. 5% 2. 10% 3. 20% 4. 50%

【午後問題18】 ジャパン・コーマ・スケール (JCS) で「刺激しても覚醒せず痛み刺激に対して払いのけるような動作をする」と定義されるのはどれか。

1. I-3 2. II-20 3. III-100 4. III-300

【午後問題19】 グリセリン浣腸を実施する際、腸管穿孔の危険性が最も高い体位はどれか。

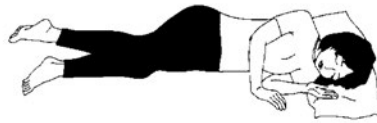
1. 立位 2. 仰臥位 3. 腹臥位 4. 左側臥位

【午後問題20】 体位を図に示す。Sims (シムス) 位はどれか。

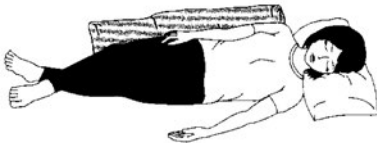
1.



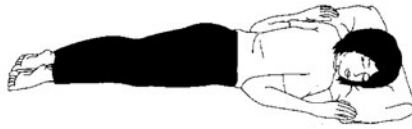
2.



3.



4.



【午後問題21】 Kaup (カウプ) 指数の計算式はどれか。

1. $\frac{\text{体重 (g)}}{\text{身長 (cm)}^2} \times 10$ 2. $\frac{\text{体重 (g)}}{\text{身長 (cm)}^3} \times 10^4$
 3. $\frac{\text{体重 (kg)}}{\text{身長 (m)}^2}$ 4. $\frac{\text{実測体重 (kg)} - \text{標準体重 (kg)}}{\text{標準体重 (kg)}} \times 100$

【午後問題22】 針刺し事故によって感染するのはどれか。

1. RSウイルス 2. B型肝炎ウイルス
 3. ヘルペスウイルス 4. サイトメガロウイルス

【午後問題23】 氷枕の作り方で適切なのはどれか。

1. 氷を隙間なく入れる。 2. 濡れたタオルで覆う。
 3. 内部の空気は残しておく。 4. 水漏れがないことを確認する。

【午後問題24】 一次救命処置時の成人への胸骨圧迫の深さで適切なのはどれか。

1. 2~3 cm 2. 5~6 cm 3. 8~9 cm 4. 11~12 cm

【午後問題25】 災害時に最も優先して治療を行うのはどれか。

1. 脱臼 2. 気道熱傷 3. 足関節捻挫 4. 過換気症候群