

令和 5 年 度

令和 5 年 2 月 1 8 日 実施

入 学 試 験 問 題 (二期)

専門科目 (解剖生理・疾患、看護)

◎指示があるまで開いてはいけません

注 意

- 1 解答用紙には、受験番号・氏名を正確に記入してください。
- 2 この問題は、表紙を除いて 1 ページから 6 ページまでである
ので、確認してください。

・解剖生理・疾患 … 1 ～ 3 ページ

・看護 … 4 ～ 6 ページ

- 3 試験時間は、9 時 10 分から 10 時 00 分までの 50 分間です。
- 4 解答には、B 又は HB の鉛筆を使用してください。
- 5 試験問題は、4 肢択一により出題されています。

解答方法は、次のとおりです。

- (1) 4 肢択一式問題の正解は、各問題とも 1 つであるから、解答
用紙の所定の欄に、正解番号を 1 つだけ記入してください。
2 つ以上記入されている場合は、無得点となります。
- (2) 解答変更のために、記入した番号を消す場合には、消しゴム
でよく消してください。

学校法人慈誠会学園
上板橋看護専門学校

専門科目（解剖生理・疾患）

【問１】腎の遠位尿細管で Na^+ の再吸収に関与するものはどれか。

- １）グルカゴン
- ２）アドレナリン
- ３）カルシトニン
- ４）アルドステロン

【問２】ヒトの細胞の内部構造と代表的疾患について、正しいものはどれか。

- １）核の中には、遺伝情報の本体である RNA が含まれている。
- ２）ヒトの細胞分裂は、ミトコンドリア分裂と呼ばれる。
- ３）核の中には、44 個の染色体がある。
- ４）核の表面は核膜で包まれている。

【問３】神経系について、正しいものはどれか。

- １）脊髄から出る頸神経は、8 対存在する。
- ２）脳神経は、中枢神経系に分類される。
- ３）末梢の興奮を中枢と伝える部分を、遠心性神経（運動性伝導路）という。
- ４）交感神経がはたらくと、気管支は収縮する。

【問4】呼吸器の状態について、誤っているものはどれか。

- 1) 呼吸中枢は延髄にある。
- 2) 吸息時は肋骨が挙上し横隔膜が収縮して下降する。
- 3) 呼息時は肋骨の位置が低下し横隔膜が弛緩して上昇する。
- 4) 肺で行われる空気と血液とのガス交換を内呼吸という。

【問5】皮膚の構造と機能について、正しいものはどれか。

- 1) 表皮は、血管に富んでいる。
- 2) エクリン汗腺は、全身に分布している。
- 3) 体温調節にはたらくのは、主にアポクリン汗腺である。
- 4) 表皮顆粒層にはメラニン色素が含まれる。

【問6】ビタミンD欠乏症について、正しいものはどれか

- 1) 脚気
- 2) 夜盲症
- 3) 壊血病
- 4) くる病

【問7】眼科における検査について、正しいものはどれか。

- 1) 視力検査は、視力表から 3 m の距離で行う。
- 2) 眼圧検査における正常眼圧は、30～40 mmHg である。
- 3) 眼底検査は、瞳孔を縮瞳させて行う。
- 4) 視野検査は、正面を固視した状態で測定する。

【問 8】川崎病について、誤っているものはどれか。

- 1) 冠動脈病変を伴うことがある。
- 2) 眼球結膜の充血やいちご舌がみられる。
- 3) アスピリンや免疫グロブリンを投与する。
- 4) 5 歳以上にみられる疾患である。

【問 9】子宮筋腫について、正しいものはどれか。

- 1) 発生部位は子宮頸部が多い。
- 2) 子宮に発生する平滑筋由来の悪性腫瘍である。
- 3) 手術療法では子宮全摘術が行われることが多い。
- 4) 不妊症の原因になることがある。

【問 10】精神科の入院形態について、正しいものはどれか。

- 1) 措置入院は、自傷他害のおそれがある精神障害者に対して 1 人の精神保健指定医が診察で決定する。
- 2) 任意入院は、患者の自発的な意思による入院のため退院も自由である。
- 3) 医療保護入院は、本人の同意がなくても家族の同意があるとき、精神保健指定医 2 人の判断で入院できる。
- 4) 応急入院は、精神保健指定医の判断により本人の同意がなくても 72 時間に限り入院させることができる。

専門科目（看護）

【問１】脈拍について、正しいものはどれか。

- １）成人の正常脈拍数は、130～140 回／分である。
- ２）頻脈とは、60 回／分以上の脈拍をいう。
- ３）不整脈とは、規則正しい脈拍のリズムが乱れることをいう。
- ４）脈拍の測定は、橈骨動脈に、示指、中指の２本の手指を軽く当てる。

【問２】災害時の看護について、誤っているものはどれか。

- １）災害看護の対象は、自然災害における被災者のみである。
- ２）緊急時に効率よく活動できるように、日頃から学習しておく。
- ３）被災現場において可能な救護活動を実施する。
- ４）看護者の役割のひとつに被災者の生活支援がある。

【問３】スタンダードプリコーションについて、正しいものはどれか。

- １）感染症がある患者に対して講じる特殊な予防策である。
- ２）損傷のある皮膚は、感染源として扱わない。
- ３）手袋を着用すれば処置後の手洗いは不要である。
- ４）感染予防の３原則は病原体の除去、感染経路の遮断、免疫力の増強である。

【問4】エリクソンの発達課題と心理・社会的危機との組み合わせについて、前成人期の特徴として正しいものはどれか

- | | | |
|----------------|-------|-------|
| 1) 統合性 | _____ | 絶望 |
| 2) 勤勉感 | _____ | 劣等感 |
| 3) 親密性 | _____ | 孤立 |
| 4) アイデンティティの確立 | _____ | 役割の拡散 |

【問5】乳房切除術を受けた患者への説明として、適切なものはどれか。

- 1) 「退院後は手術した乳房と反対側の乳房の自己検診を行いましょう」
- 2) 「臥床するときは手術した側の腕を挙上しないでください」
- 3) 「リハビリテーションは抜糸が終わってから開始となります」
- 4) 「血圧測定は手術した側の腕で行います」

【問6】高齢者の生理的変化として、正しいものはどれか。

- 1) 残気量の低下
- 2) 尿量の減少
- 3) 細胞内液の減少
- 4) 収縮期血圧の低下

【問7】認知症について、中核症状でないものはどれか。

- 1) 記憶障害
- 2) 徘徊
- 3) 見当識障害
- 4) 実行機能障害

【問 8】小児の成長発達について、正しいものはどれか。

- 1) 出生時の平均は身長 55 cm、体重 3 kgである。
- 2) 大泉門は、生後 1 か月で閉じる。
- 3) 生後 5～6 か月で寝返りをうつ。
- 4) 1 歳で階段を昇る。

【問 9】正常に経過している褥婦の看護について、正しいものはどれか。

- 1) 産褥期は、なるべくベッドの上で安静にしているように話す。
- 2) 授乳は、なるべく早期に始めるのが望ましい。
- 3) 産後 2 週間健診で異常がなければ、入浴しても良いと話す。
- 4) 出生届は、1 か月以内に市区長村長に提出するよう話す。

【問 10】精神疾患患者の看護について、正しいものはどれか。

- 1) 服薬は重要なので、拒薬に対しては強い説得や強制的介入が必要である。
- 2) 作業療法は作業療法士が実施するので、看護師は関与する必要はない。
- 3) 妄想は現実的な内容でないことを説明し、身体の異常を確認する。
- 4) 幻覚、妄想は行動が予測できないので、患者のそばに近寄らない。

令和5年度 一般入学試験二期 専門科目解答用紙

令和5年2月18日実施
上板橋看護専門学校

受験番号	
フリガナ	
氏 名	

【記入上の注意】

- 1 記入に際しては、B又はHBの鉛筆を用いてください。
- 2 解答用紙は、折り曲げたり汚したりしないでください。
- 3 訂正する場合は、消しゴムで完全に消してください。
- 4 一つの欄に、二つ以上解答（番号）を記入しないでください。
- 5 解答の記入例 …正解の番号を解答欄に記入してください。
例；問1の正解が 2）の場合、解答欄に2を記入
- 6 ※印の欄には、記入しないでください。

解剖生理・疾患		看 護	
設 問	解答欄	設 問	解答欄
問 1		問 1	
問 2		問 2	
問 3		問 3	
問 4		問 4	
問 5		問 5	
問 6		問 6	
問 7		問 7	
問 8		問 8	
問 9		問 9	
問10		問10	
※ 計	※	※ 計	※