

平成31年度

平成31年1月26日実施

入学試験問題（一期）

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】球関節について、正しいものはどれか。

- 1) 多軸性である。
- 2) 一軸性である。
- 3) 二軸性である。
- 4) ドア(戸)の蝶番のようである。

【問2】呼吸について、正しいものはどれか。

- 1) 胸郭の変形による呼吸を腹式呼吸、横隔膜の上下運動による呼吸を胸式呼吸という。
- 2) 呼吸中枢は、視床下部にある。
- 3) 安静時の呼吸数は、健康な成人男性で毎分約 5~10 回である。
- 4) ビオー呼吸とは、早い喘ぎ呼吸が一時停止し、無呼吸が繰り返される。

【問3】次のうち誤っているものはどれか。

- 1) 食道は、咽頭と噴門をつなぐ管である。
- 2) 胃の左上方へふくらんだ部位を胃底という。
- 3) ランゲルハンス島のB(β)細胞は、グルカゴンを分泌する。
- 4) 肝臓は、血液中にブドウ糖(血糖)が多い時にはグリコーゲンを合成し、貯蔵する。

【問4】血液について、正しいものはどれか。

- 1) 血液は、血球とリンパの2つの成分からなる。
- 2) 赤血球の寿命は、80日である。
- 3) 血小板は、血液凝固に重要な役割を果たす。
- 4) 貧血とは、赤血球の膜が破れて、ヘモグロビンなどの内容物が外に流れ出る現象をいう。

【問5】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) 末梢の興奮を中枢へ伝える部分を遠心性神経(運動性伝達路)という。
- 4) 交感神経がはたらくと、気管支は収縮する。

【問6】動脈の閉塞について、誤っているものはどれか。

- 1) 組織の乏血性壊死を梗塞という。
- 2) 塞栓症の原因に腫瘍細胞がある。
- 3) 血栓症を起こす凝血塊を塞栓(子)と呼ぶ。
- 4) 血栓症は、動脈硬化のある部位に続発しやすい。

【問7】排尿障害について、誤っているものはどれか。

- 1) 無尿とは、1日の尿量が200ml以下の場合をいう。
- 2) 腹圧性尿失禁とは、急な腹圧が加わった時に尿をもらすことである。
- 3) 切迫性尿失禁とは、強い尿意のため抑制できず尿をもらすことである。
- 4) 尿閉とは、膀胱内の尿を排出できない状態である。

【問8】急性喉頭炎(クループ症候群)について、正しいものはどれか。

- 1) 学童期の子どもに多くみられる。
- 2) 治療は安静と加湿である。
- 3) 症状に嘔声、犬吠様咳嗽がみられる。
- 4) 急激な呼吸困難になることはない。

【問9】子宮内膜症について、正しいものはどれか。

- 1) 更年期に好発する。
- 2) 子宮内膜細胞が腹腔内に増殖して起こる。
- 3) プロゲステロンの分泌異常が原因である。
- 4) 治療は子宮全摘出等の手術療法が第一選択である。

【問10】アルコール関連障害について、正しいものはどれか。

- 1) 振戦せん妄で、小動物などの幻視がみられる。
- 2) アルコール依存症では断酒は必要ない。
- 3) 急性アルコール中毒では死に至ることはない。
- 4) アルコール依存の治療は薬物療法のみが有効である。

専門科目（看護）

【問1】 感染性廃棄物とバイオハザードマークの色との組み合わせで、正しいものはどれか。

- | | | |
|-----------|-------|----|
| 1) 鋭利なもの | _____ | 黄色 |
| 2) 液状のもの | _____ | 橙色 |
| 3) 泥状のもの | _____ | 緑色 |
| 4) 固形状のもの | _____ | 赤色 |

【問2】 薬物(の効果)に影響する因子について、誤っているものはどれか。

- 1) 腎臓に障害があると、薬物が体内に停滞する。
- 2) 女性は、男性よりも薬物に対する感受性が高い。
- 3) 高齢者は、薬物の効果が強く(薬物に対して敏感)あらわれる傾向にある。
- 4) 小児は、成人より薬物に対する感受性が低い。

【問3】 次のうち、正しいものはどれか。

- 1) ロジャースは、「看護とは、人間が元来もっている自然治癒力が最も働きやすいように環境と生活を整えること」と述べている。
- 2) オレムは、「自己ケア(セルフケア)能力を高めるように援助することが看護である」と述べている。
- 3) ヘンダーソンは、人間の基本的欲求を 5 段階に分類した。
- 4) ウィーデンバックは、「人間は 4 つの適応様式によって環境に適応して生活する存在である」と述べている。

【問4】看護の概念について、正しいものはどれか。

- 1) 看護の対象は、病人だけでなく疾病も含まれる。
- 2) 看護の最終目標は、疾病治癒に関連したニーズの充足を援助することである。
- 3) 患者が持っている自然治癒力は、看護とは無関係である。
- 4) 看護の対象は、基本ニーズと発達課題を持っている。

【問5】終末期に自分がどのような医療を受けたいかをあらかじめ文書で示しておくものはどれか。

- 1) バイオエシックス
- 2) リビングウィル
- 3) ヒューマニズム
- 4) セルフケア

【問6】45歳の男性。仕事帰りに、急激な腹痛を訴え病院を受診したところ、急性膵炎と診断され緊急入院した。体温 37.8℃、脈拍 110回/分、血圧 158/84 mmHg、腹痛、背部痛が続いている。援助として適切な組み合わせはどれか。

- ＜援助＞
- A. 衣服をゆるめる。
 - B. 体位の工夫をする。
 - C. 粥食の摂取を勧める。
 - D. 鎮痛薬の使用は控える。

- 1) A と B
- 2) A と D
- 3) B と C
- 4) C と D

【問 7】 認知症の看護について、正しいものはどれか。

- 1) 中核症状としては失認と失行がある。
- 2) トイレの場所が分からない時には、ベッド側にポータブルトイレを設置する。
- 3) もの取られ妄想時は、そんなことはないと否定する。
- 4) 不穏な時は、患者の安全を考え隔離する。

【問 8】 小児のけいれん時の看護について、誤っているものはどれか。

- 1) 部位、持続時間を観察する。
- 2) 顔を横に向かせる。
- 3) 衣服をゆるめる。
- 4) 声かけ刺激をする。

【問 9】 分娩の経過について、正しいものはどれか。

- 1) 分娩第 1 期は、陣痛の開始から胎児娩出をいう。
- 2) 子宮口全開大とは、子宮口が 8cm 開大した状態をいう。
- 3) 排臨とは、胎児の先進部が陰裂間(膣口)に見え隠れする状態をいう。
- 4) 胎盤は、分娩第 2 期で娩出される。

【問 10】 精神看護について、正しいものはどれか。

- 1) 看護者の代理行為が多いほど、患者の自立を促進する。
- 2) 患者は服薬の必要性を認識できないことが多いので内服の説明はしない。
- 3) 看護者は固定観念をもたず、身体、精神、社会、日常生活 4 つの側面から観察する。
- 4) 12 時間以内の患者の隔離は看護者の判断で行うことができる。

平成31年度 一般入学試験二期 専門科目解答用紙

平成31年1月26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 ※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	※