

令和 7 年度

新潟大学医学部保健学科
第 3 年次編入学(第 2 次募集)

学力検査試験問題

専門科目 (看護学専攻)

注 意 事 項

1. この問題冊子は、試験開始の合図があるまで開いてはいけません。
2. 問題冊子は、表紙を入れて 11 枚、解答用紙は 7 枚、他に下書き用紙 1 枚があります。
(落丁、乱丁、印刷不鮮明の箇所などがあった場合は申し出てください。)
3. 解答は、すべて解答用紙の指定された箇所に記入してください。
4. 受験番号は、各解答用紙の指定された箇所に必ず記入してください。
5. 解答時間は、9 時 30 分から 11 時 00 分までの 90 分間です。
6. 問題冊子と下書き用紙は持ち帰ってください。

1 呼吸音の異常の特徴で正しい組合せをア～エより選びなさい。

1. 笛音
2. 類鼾音
3. 捻髪音
4. 水泡音

ア：細かい断続性副雑音 イ：低調性連続性副雑音 ウ：粗い断続性副雑音
エ：高調性連続性副雑音

2 下記の1. 2. の事例の意識レベルを、グラスゴー・コーマ・スケールを用いて評価しなさい。解答欄には各項目のスコアを記載し、合計点数を記載しなさい。

1. 呼びかけでは開眼せず、痛み刺激でかすかに開眼するがすぐに目を閉じてしまう。質問には応じず、「う～っ、う～」とうなり声を上げている。指先に痛み刺激を加えると指を引っ込める運動を示す。
2. 自発的に開眼している。失語のために、言葉を発することができず、指示動作もできない。評価者と目を合わせ、質問に対しても、理解できない発声のみで、意味のある言葉になっていない。右半身に麻痺があるために、右上下肢の運動はせず、右上下肢への痛み刺激にも反応しない。左上肢の指先に痛み刺激を加えると指を引っ込める運動を示す。

3 ①～⑤の空欄に正しい語句をア～シから選び記入しなさい。

各関節が動く範囲を ① という。体幹から遠ざかる動きを ②、近づく動きを ③ という。前腕において、前腕軸を中心にして手掌を上に向ける動きを ④、手掌を下に向ける動きを ⑤ という。

ア：屈曲 イ：伸展 ウ：背屈 エ：底屈 オ：外転 カ：内転
キ：外旋 ク：内旋 ケ：徒手筋力テスト (MMT) コ：関節可動域 (ROM)
サ：回外 シ：回内

4 国際保健に関する下記の内容で適切なものをすべて選び記入しなさい。

1. 持続可能な開発目標（SDGs）は、2000 年の国連ミレニアムサミットで採択された開発に関する国際的な目標である。
2. ミレニアム開発目標（MDGs）は、2015 年の国連サミットで採択され、2030 年までの期間で 17 のゴール・169 のターゲットが挙げられている。
3. ヘルスフォーオール 21（HFA 21）は、2021 年に世界保健機関総会で採択された世界保健宣言である。
4. プライマリヘルスケアはアルマ・アタ宣言で提唱され、地域性を重視し、地域の健康問題の解決を目指す概念である。

5 空欄①、②にあてはまる正しい語句をア～エから選び記入しなさい。

残留毒性がないことから比較的安全であり、金属、ガラス、リネンなどにおいては滅菌法の第一選択である滅菌法を ① という。

熱を加えることができない場合に適用される滅菌法は、② といい、器材（精密機械の部品なども含まれる）の耐久性は損ないにくい、器材への残留および作業員への暴露の危険がある。

ア：酸化エチレンガス滅菌 イ：高圧蒸気滅菌 ウ：放射線滅菌
エ：乾熱滅菌

6 開心術後の心タンポナーデ（cardiac tamponade）の徴候として正しいものはどれか。
2 つ選び解答欄に番号を記入しなさい。

1. 徐脈
2. 胸部エックス線写真での心拡大像
3. 尿量増加
4. 中心静脈圧上昇
5. 血圧上昇

7 パーキンソン（Parkinson）病の症状で誤っているものはどれか。1つ選び解答欄に番号を記入しなさい。

1. 筋固縮
2. 姿勢反射障害
3. 羽ばたき振戦
4. 動作緩慢

8 副腎皮質ステロイド薬の副作用として誤っているものはどれか。1つ選び解答欄に番号を記入しなさい。

1. 血糖値上昇
2. 精神興奮
3. 消化性潰瘍
4. 菌交代現象

9 がん診療連携拠点病院に設置されている「がん相談支援センター」の業務として正しいものはどれか。1つ選び解答欄に番号を記入しなさい。

1. がんについての情報提供
2. がん検診の実施
3. 就労の斡旋
4. セカンドオピニオン外来の開設

10 臨死期の身体的変化として正しいものはどれか。2つ選び解答欄に番号を記入しなさい。

1. 尿量が増加する。
2. 血圧が上昇する。
3. 全身の筋肉が硬直する。
4. 不規則な呼吸が出現する。
5. 口腔乾燥が著しくなる。

11 高齢者総合機能評価（CGA）の説明で誤っているものはどれか。1 つ選び解答欄に番号を記入しなさい。

1. 介護者の介護負担の評価が含まれる。
2. 認知機能の評価が含まれる。
3. 疾患の改善を目指すことが目的である。
4. 多職種チームで結果を共有する。

12 介護医療院の説明で正しいものはどれか。1 つ選び解答欄に番号を記入しなさい。

1. II型は重篤な身体疾患を有する者および身体合併症を有する認知症高齢者等を対象とする。
2. 在宅復帰や在宅療養支援のための地域拠点となる機能維持・改善の役割を担う施設である。
3. 介護支援専門員は入院患者 100 人に 3 人以上を配置する。
4. 看護職員数の基準は常勤換算方法で入院患者 6 人に 1 人以上である。

13 A さん（87 歳、女性）は、生まれ育った地域で近所に住む友人と交流しながら 1 人で暮らしていた。買い物へ行く途中に転倒し、腰椎圧迫骨折で入院治療を受けた。退院後は他県に住む長女夫婦と同居している。暮らし始めて間もなく、A さんは「私はここで暮らして、新しい友人ができるかしら」と長女に訴えるようになり、徐々に口数が少なくなった。

このときの A さんの状況で正しいものはどれか。1 つ選び解答欄に番号を記入しなさい。

1. せん妄
2. リロケーションダメージ
3. エイジズム
4. 廃用症候群

14 障害児・者に関する施策とその根拠となる法律の組み合わせで正しいものを 1～4 の中から 1 つ選び記入しなさい。

- a 特別支援教育－学校教育法
- b 地域生活支援事業－母子保健法
- c 障害児通所施設－障害者の日常生活及び社会生活を総合的に支援するための法律（障害者総合支援法）
- d 小児慢性特定疾病への医療費助成制度－児童福祉法

1. a c 2. b c 3. b d 4. a d

15 感染症について正しいものを 1～4 の中から 1 つ選び記入しなさい。

- a 結核既感染者は接種後 10 日頃に接種部位の発赤・腫脹および化膿をきたし、2～4 週間後に治癒する反応が起こる。これをコッホ現象という。
- b 伝染性単核球症は、アデノウイルス感染により発症する。
- c 感染経路として空気感染をする疾患は、麻疹・結核・水痘である。
- d 5 種混合ワクチンにより予防できる疾患は、ポリオ・百日咳・破傷風・肺炎球菌・ジフテリアである。

1. a c 2. b c 3. b d 4. a d

16 小児の誤飲・誤嚥の看護について正しいものを 1～4 の中から 1 つ選び記入しなさい。

- a 誤飲時に異物が停滞しやすい生理的狭窄部位は、食道入口部、大動脈弓と気管支分岐部の交差部、食道裂孔部生理的狭窄部位である。
- b 保護者への指導として、乳幼児には、のど越しのよいゼリーや丸い形状のブドウやトマト等を提供するように促した。
- c 誤嚥の可能性がある場合、聴診で狭窄音の聴取や胸部レントゲンでのホルツクネヒトの徴候で気管異物の確認を行う。
- d 誤嚥による窒息が起きている場合、乳児では背部叩打法と腹部突き上げ法を行う。

1. a c 2. b c 3. b d 4. a d

17 1型糖尿病について正しいものを1～4の中から1つ選び記入しなさい。

- a 1型糖尿病の発症には、インスリン拮抗性とインスリン分泌低下が関与している。
- b 重篤な1型糖尿病では、血中のpH（水素イオン指数）が酸性に傾く。
- c 1型糖尿病では、尿糖や多飲多尿、さらに全身の脂肪が分解されにくい
ため体重増加となる。
- d 食後の血糖上昇は、摂取した食事のエネルギー量ではなく、主に炭水化物量に
影響される。

1. a c 2. b c 3. b d 4. a d

18 以下の文章を読み（ ）に入る適切な数値や語句を記入しなさい。

- 1. 食道閉鎖症の病型分類であるグロス(Gross)分類のうち、頻度として最も多いのは
（ ① ）型である。
- 2. アレルギー分類で、気管支ぜんそくや食物アレルギーなどの（ ② ）抗体を
介する免疫反応を（ ③ ）型アレルギーという。
- 3. 血友病Aは第（ ④ ）因子、血友病Bは第（ ⑤ ）因子の量的あるいは
質的異常でおこる先天性凝固異常症である。

19 妊娠の成立の機序で正しい記述を次の選択肢1～5から2つ選びなさい。

- 1. 原始卵胞から卵子が排出される。
- 2. 排卵後の卵子は卵管采によって卵管内に取り込まれる。
- 3. 卵管膨大部において、精子が卵子内に進入し両者の核が融合する。
- 4. 卵子の受精能力は、排卵後48時間である。
- 5. 着床は排卵後3日目に起こる。

20 児の吸啜刺激によって分泌が亢進し、分娩後の母体の子宮筋の収縮を促進する作用があるホルモンを次の選択肢 1～4 から 1 つ選びなさい。

1. オキシトシン
2. プロラクチン
3. テストステロン
4. プロゲステロン

21 正常な経膈分娩の経過で最初に起こる現象を次の選択肢 1～5 から 1 つ選びなさい。

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

22 分娩の 3 要素をあげなさい（説明は不要）。

23 次の文を読み、問 1～問 2 に答えなさい。

A さん（25 歳、初妊婦）は、夫（32 歳、会社員）と 2 人暮らし。妊娠 37 週 2 日で妊婦健康診査のため来院した。身長 158 cm、体重 62 kg（非妊時体重 54 kg）、Hb 12.1g/dL、Ht36%、血圧 124/76mmHg、尿蛋白（－）、尿糖（－）、下肢に軽度の浮腫を認めた。子宮底長 32 cm、推定胎児体重 2,810 g。A さんは「1 時間に 2、3 回お腹が張ることがありますが、休んでいるとおさまります」と言う。

問 1. この時の A さんのアセスメントを次の選択肢 1～4 から 1 つ選びなさい。

1. 陣痛発来
2. 正常な妊娠経過
3. 胎児発育不全（FGR）
4. 妊娠高血圧症候群（HDP）

問 2. 妊婦健康診査後、Aさんは「数日前から頻回に尿意を感じるようになり、夜間もトイレへ行くために目が覚め、よく眠れない」と看護師に訴えてきた。Aさんに排尿時痛および残尿感はない。

Aさんへの看護師の適切な対応を次の選択肢 1～4 から 1 つ選びなさい。

1. 水分摂取を促す。
2. 骨盤底筋群の運動を促す。
3. 分娩後には改善する可能性が高いと説明する。
4. 睡眠薬の処方について医師に相談すると伝える。

24 「精神保健及び精神障害者福祉に関する法律（精神保健福祉法）」の改正（2024 年 4 月 1 日施行）について、誤っているものを 2 つ選びなさい。

1. 医療保護入院の入院期間の法定化
2. 医療保護入院患者の退院後生活環境相談員の選任の義務化
3. 精神科病院での虐待の通報制度の新設
4. 入院者訪問支援事業の新設
5. 保護者制度の廃止

25 応急入院について、正しいものを 2 つ選びなさい。

1. 精神保健指定 1 名の診察によって判断される。
2. 入院期間は 72 時間以内に限られ、認められる。
3. 治療費は公費負担である。
4. 都道府県知事によって入院が告知される。
5. 症状の消退が認められた場合、精神保健指定医は症状消退届を提出する。

26 精神科デイケアについて、誤っているものを2つ選びなさい。

1. 精神障害者の社会生活機能の回復を目的とする。
2. 看護師、作業療法士、精神保健福祉士などの多職種チームがかかわる。
3. 利用にあたり、医師の指示は必要としない。
4. 午後4時以降におこなわれる場合はショートケアという。
5. 精神科病院の他に、精神保健福祉センターや保健所などでも実施される。

27 「苦難に耐えて自分自身を修復する心の回復力、ストレスをはね返すしなやかさと持続性をもった反発力」を意味するものとして、正しいものを1つ選びなさい。

1. ストレングス
2. リカバリー
3. レジリエンス
4. エンパワメント
5. セルフエフィカシー

28 「一致や調和という意味があり、患者と治療者が協力関係をもつこと、患者のもつ病気やその治療についての経験や信念を重視し、患者の決定を第一に尊重することを重要視する」という考え方として、正しいものを1つ選びなさい。

1. アドヒアランス
2. インフォームドコンセント
3. インフォームドアセント
4. コンプライアンス
5. コンコーダンス

29 「小児慢性特定疾病対策について、正しいものはどれか。1つ選び、記入しなさい。

1. 医療費助成の申請には、指定医療機関での診断と医療意見書の交付が必要である。
2. 医療費助成の対象は554疾患である。
3. 医療を受けた際の自己負担割合は4割である。
4. 難病法に基づき、小児慢性特定疾病対策が行われている。

- 30 地域包括支援センターに関する記述である。□内から正しい語句を選び、番号を記入しなさい。

- ・地域包括支援センターは、地域住民の心身の健康の保持および生活の安定のために必要な援助を行うことにより、その保健医療の向上及び福祉の増進を（ ① ）ことを目的とする施設である。
- ・地域包括支援センターは（ ② ）・（ ③ ）などの業務を担っている。

- | | | |
|------------------|------------|-------------|
| 1. 見守る | 2. 緩和する | 3. 包括的に支援する |
| 4. 在宅医療・介護連携推進事業 | 5. 要介護認定審査 | 6. 訪問介護の実施 |
| 7. 地域ケア会議推進事業 | 8. 介護報酬の支給 | |

- 31 終末期の癌患者の在宅ケアで正しいものはどれか。1つ選び、記入しなさい。

1. 訪問看護は介護保険の適応である。
2. 外来で化学療法を受けている場合は対象にならない。
3. 主治医は在宅療養支援診療所の医師に限られる。
4. グリーフケアも含まれる。

- 32 障害者基本法の記述について、誤っているものはどれか。1つ選び、記入しなさい。

1. 共生社会の実現を目指している。
2. 障害者について、「障害者手帳を持つ者」と定義している。
3. 政府は「障害者基本計画」を策定しなければならない。
4. 国及び地方公共団体は、障害者の雇用を促進するための施策を講じなければならない。