

令和3年度 編入学個別学力試験問題

専門科目 (90分)

【注意】

- ・指示があるまでは開けてはいけません。
- ・問題冊子はこの表紙を含めて4枚です。
- ・解答は解答用紙の指示された欄に横書きで記入しなさい。
- ・解答用紙は3枚です。配布されたすべての解答用紙に氏名と受験番号を記入しなさい。
- ・解答用紙の得点欄には何も書いてはいけません。
- ・問題冊子、下書き用紙も回収します。持ち帰ってはいけません。

筑波大学医学群 看護学類

問題1 以下の説明について、正しいものには○、誤っているものには×を記入しなさい。

- (1) 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」ではセカンドオピニオン外来が開設されている
- (2) 2018年の人口動態統計では男女あわせてがんで死亡した人の1位は肺がん、2位は膵臓がん、3位は大腸がんとなっている
- (3) 障害者は、障害者総合支援法（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）に基づいて共同生活援助（グループホーム）のサービスを利用できる
- (4) レビー小体型認知症は側頭葉内側部に位置する海馬や大脳皮質を中心に老人斑の形成（アミロイドβタンパクの蓄積）が認められる
- (5) 災害派遣精神医療チーム(DPAT : Disaster Psychiatric Assistance Team)は厚生労働省が組織する
- (6) 職業病や労働災害の防止、より健康的な労働環境の確保、労働者の健康の向上を目的としている法律は労働安全衛生法である
- (7) 新生児の全睡眠におけるレム睡眠の割合は約50%である
- (8) 経鼻胃管栄養法でチューブを挿入する時は患者の頸部を後屈させる
- (9) 腸蠕動音を観察する時は打診、触診、聴診の順で行う
- (10) 介護保険制度の運営は都道府県が行う

問題2 以下の設問に答えなさい。

Aさんは、50歳の男性、会社員である。5年前に妻と離婚し、現在は単身生活をしている。時折夜中に汗をかき、眠れないことがあるため遅刻をし、日中に居眠りをするため上司に小言を言われることがある。

朝食は食わず、昼食は社員食堂、夕食は惣菜やポテトチップス等を購入し自宅で食べている。夕食時に500mlの缶ビール2本と日本酒1升を寝るまで飲むことが習慣となっている。

職場の健診の結果（表1）、慢性膵炎と糖尿病の診断で入院となった。

表1. Aさんの検査結果

血液検査項目	測定値	単位
総コレステロール	262	(mg/dL)
LDLコレステロール	202	(mg/dL)
HDLコレステロール	44	(mg/dL)
アミラーゼ	252	(U/L)
リパーゼ	260	(U/L)
血糖	163	(mg/dL)
HbA1c	6.4	(%)

身長 165cm 体重56kg (3か月前より-4kg)

- (1) Aさんが慢性膵炎、糖尿病を併発するに至った機序を説明しなさい
- (2) Aさんの退院時の生活上の問題をあげ、それに対する生活指導について述べなさい

問題3 以下の文章を踏まえあなたの体験を述べなさい。



(出典)「脳と時間」ディーン・ブオノマーノ著・村上郁也訳 2018年 p66 一部改編

令和3年度 編入学個別学力試験問題

小論文(90分)

【注意】

- ・指示があるまでは開けてはいけません。
- ・問題冊子はこの表紙を含めて3枚です。
- ・解答は解答用紙の指示された欄に横書きで記入しなさい。
- ・解答用紙は2枚です。配布されたすべての解答用紙に氏名と受験番号を記入しなさい。
- ・解答用紙の得点欄には何も書いてはいけません。
- ・問題冊子、下書き用紙も回収いたします。持ち帰ってはいけません。

以下の英文を読んで設問に日本語で答えなさい。

[Blurred English text block 1]

[Blurred English text block 2]

[Blurred English text block 3]

[Blurred English text block 4]

hygiene 衛生, outpatient 外来患者, vaccination 予防接種, overestimation 過大評価,
aseptic 無菌の, implementing 実装する, bias 先入観

出典：World Health Organization and the United Nations Children's Fund . WASH in
health care facilities: Global Baseline Report 2019. より抜粋および一部改変

問題 1. 医療従事者の hand hygiene に対する取り組みについて、本文に即して説明しな
さい。

問題 2. 本文の内容をふまえて、幼児や障がい者の hand hygiene を援助する取り組みに
ついて、あなたの考えを述べなさい。