

平成31年度

群馬県立県民健康科学大学 看護学部

社会人特別選抜試験問題

小 論 文

群馬県立県民健康科学大学

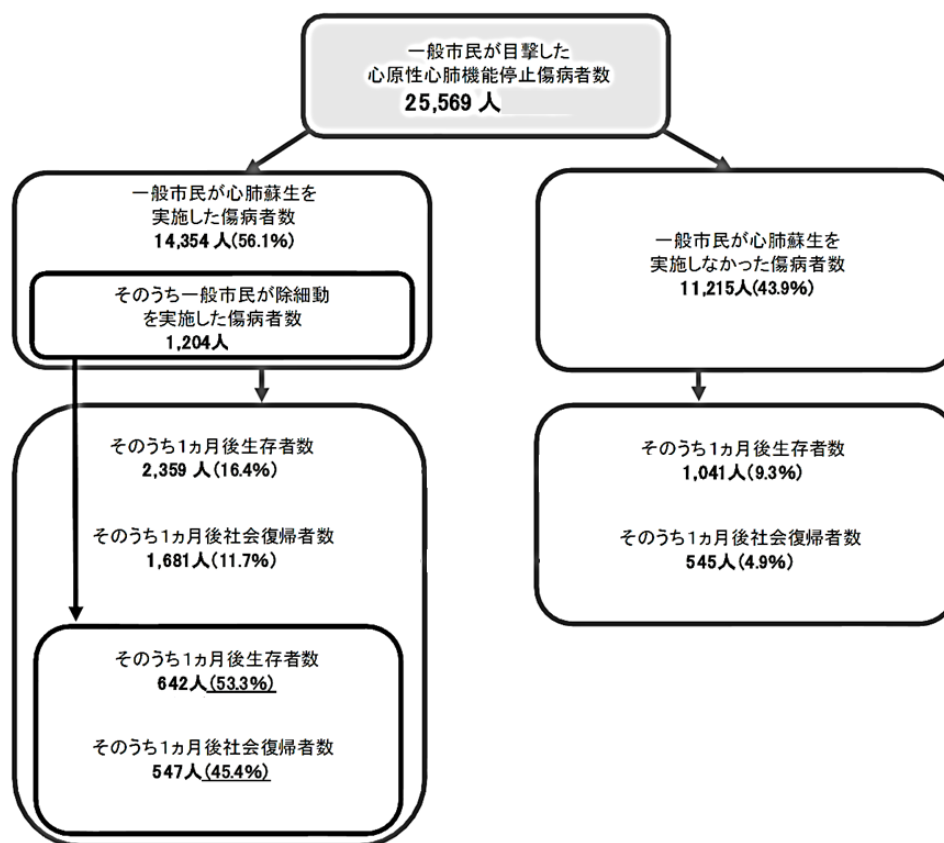
小論文試験問題 1

以下の図と文章を読み、問1、問2に答えなさい。

日本では、平成16年から一般市民による自動体外式除細動器（以下、AED）の使用が法的に認められ、公共の場所のAED設置台数の増加に伴い、一般市民による除細動^{注1}が実施されるようになってきた。

下記の図は、全国で救急搬送された者について消防庁が集計した資料の一部であり、「一般市民が目撃した心原性^{注2}心肺機能停止のうち、一般市民が心肺蘇生等実施の有無別の生存率（平成28年）」を示す。1年間に一般市民が目撃した心肺機能停止傷病者は25,569人であった。このうち、一般市民により心肺蘇生が行われた者は14,354人、うち一般市民によりAEDを用いた除細動が行われた者は1,204人であった。一方、11,215人は心肺蘇生が行われなかった。

図 一般市民が目撃した心原性心肺機能停止のうち、一般市民が心肺蘇生等実施の有無別の生存率（平成28年）



〔出典 消防庁：平成29年版 救急・救助の現況, p.86より一部改変〕
http://www.fdma.go.jp/neuter/topics/kyukyukyujyo_genkyo/h29/01_kyukyuu.pdf
(平成30年10月17日アクセス)

注) 除細動：重篤な不整脈が発生したとき、強い電流を心臓に流して、不整脈を起こしている電気的な活動を停止させ、心臓のリズムをもとにもどす方法。
心原性：心臓に原因があること。

- 問1 心原性心肺機能停止傷病者について、心肺蘇生が実施されなかった場合と、AED 使用を含め心肺蘇生が実施された場合を比較し、1 ヶ月後の生存率と社会復帰率の特徴を 140 字以内で説明しなさい。
- 問2 もしもあなたが、以下のような緊急場面に遭遇することがあったら、どのように行動したいと思いますか。問1 で答えた特徴を踏まえ、具体的な対応とその理由を 400 字以内で説明しなさい。

ある日、あなたが友人と二人で電車を降りたところ、前を歩いていた初老の男性が突然胸を押さえてしゃがみ込み、ホームのベンチの前に横たわってしまいました。あなたの周囲には、友人のほかにサラリーマン風の男性が一人いるだけです。

小論文試験問題 2

次の英文を読んで各問に日本語で答えなさい。

(前略)

Life satisfaction

Rising incomes in many countries has led to a new phenomenon. From Germany to the US, people report "time famine", where they get stressed over the daily demands on their time.

Psychologists in the US, Canada and the Netherlands set out to test whether money can increase happiness levels by freeing up time.

More than 6,000 adults in the US, Canada, Denmark and the Netherlands, including 800 millionaires, were asked questions about how much money they spent on buying time.

The researchers found that fewer than a third of individuals spent money to buy themselves time each month.

Those who did reported greater life satisfaction than the others.

(中略)

The research, published in the journal, Proceedings of the National Academy of Sciences*, found time saving compared with material purchases increased happiness by reducing feelings of time stress.

'Second shift'

"Money can in fact buy time. And it buys time pretty effectively," said Prof Dunn, who worked with colleagues at Harvard Business School, Maastricht University and Vrije Universiteit Amsterdam**.

"And so my take home message is, 'think about it, is there something you hate doing that fills you with dread and could you pay somebody else to do that for you?' If so, then science says that's a pretty good use of money."

The psychologists say the study may help those who feel obliged to do a "second shift" of household chores when they come home from work.

"I think our work perhaps provides an escape route out of the second shift," Prof Dunn added.

Past research has found that people who prioritise time over money tend to be happier than people who prioritise money over time.

出典 : BBC NEWS: Time, not material goods, 'raises happiness,' July 25, 2017,
<http://www.bbc.com/news/science-environment-40703519> (2018.8.29 確認)

注) *Proceedings of the National Academy of Sciences: 米国科学アカデミー紀要、
著名な学術雑誌の一つ

**Vrije Universiteit Amsterdam: アムステルダム自由大学 (オランダ)

問1 本文では、下線部 'a new phenomenon'はどのように説明されているか、
記述しなさい。(横書き・50文字以内)

問2 この研究を通じて、ダン教授 (Prof. Dunn) が、伝えたかった内容を述べ
なさい。(横書き・100文字以内)

問3 問2の内容を踏まえ、あなたの意見を述べなさい。(横書き・200文字以内)

注 意 事 項

- 1 問題用紙は表紙を含めて5枚、解答用紙3枚、下書き用紙2枚、裏表紙（注意事項記載）1枚です。
- 2 解答用紙の所定の欄に、必ず受験番号・氏名を記入してください。
- 3 解答は、すべて解答用紙に記入してください。下書き用紙に解答を記入しても、採点の対象とはしません。また、解答用紙の「得点欄」には何も記入しないでください。
- 4 問題用紙・解答用紙に印刷不鮮明や汚れ等がある場合は、無言のまま手をあげて、監督員の指示に従ってください。
- 5 試験中に質問や用便等の用件がある場合も、無言のまま手をあげて監督員の指示に従ってください。
- 6 試験開始後、30分間は途中退室を認めません。
30分経過後、途中退室する場合は、監督員の指示に従い、解答用紙を監督員に提出したのち退室してください。
- 7 問題用紙及び下書き用紙は持ち帰ってください。
- 8 不正行為や、他の受験者に迷惑となる行為を行った場合は、失格とすることがあります。