予防医学

堤先生

・予防の三段階について例を挙げながら説明しなさい。

・以下の疫学指標をそれぞれ１～２行で説明しなさい。

1. 罹患率
2. 有病率
3. 相対危険
4. 寄与危険
5. 寄与危険割合

・健康診断が有用性を持つ条件を５つ挙げなさい。

・我が国において精神科病床の平均在院日数が著しく長い理由を説明しなさい。

和田先生

・喫煙と乳癌との因果関係をみるために、２５０人の女性乳がん患者と年齢をマッチさせた同数の健常女性とについて喫煙率を調べたところ、それぞれ２０％と４％でこの差は統計学的に有意であった。

1. ２X２表を作成せよ
2. このような研究デザインの名前を答えよ
3. オッズ比を計算し、その解釈を書け

・感染症法の一類感染症と二類感染症についてそれぞれに含まれる感染症を一つ挙げ、届出基準、届出期間、届出先について記載せよ

・感染型細菌性食中毒と毒素型細菌性食中毒の違いについて、以下の表を埋めよ

　（原因菌、潜伏期間、発熱など授業で扱った表の穴埋め出題）

太田先生

1. ここ数年の妊産婦死亡数はおよそ何人か
2. ここ数年の年間出生数は何人か
3. 合計特殊出生率とは何か、また、ここ数年の合計特殊出生率はどの程度か
4. 母子手帳はどこでもらうことができるのか
5. 人工妊娠中絶は何週何日まで可能か
6. 人工妊娠中絶や不妊手術ができるのはどういう資格の医師か
7. 周産期死亡の定義を書け
8. 将来の出産も考えている人に対して、最も有効な避妊法は何か
9. 子宮頸がんの原因とされているものは何か

１０）ワクチンにより、何％の子宮がんが予防できると考えられているか

１１）上記のワクチンを接種する時に、がん検診についてどのようなアドバイスが必要か

角田先生

1. 労働衛生管理の３管理とは（　）、（　）、及び健康管理である。
2. 労働者の健康増進のための措置であるTHPを英語でフルスペリングすると（　）である。
3. 憲法２５条では国民が（　）の生活を営む権利を基本的人権として保証している。
4. 医師の守秘義務を提案している法律は（　）である。
5. 多数の者が利用する施設を管理する物に受動喫煙の防止の努力義務を規定した法律は（　）である
6. 生体試料中の化学物質やその代謝産物の濃度を分析することにより、その化学物質の暴露を評価する手法を（　）と言う。
7. 量反応関係を図に表現し、横軸を化学物質の量、縦軸を化学物質の健康影響の累積反応率とすると（　）をなす。
8. 遊離ケイ酸の高濃度暴露による健康障害に合併する感染症で難治性が問題になるのは（　）である。
9. イタイイタイ病の原因は（　）である
10. 室内環境において一酸化炭素や二酸化炭素などの気体は（　）を用いて濃度を測定する。
11. カーバメート中毒の作用機序は（　）である。
12. 光化学オキシダントの原因物質のひとつは（　）である。
13. 水道水の塩素処理で死滅せず問題となる原虫は（　）である。
14. 建築基準法においてシックハウス症候群と関連し規制されている化学物質は（　）である。
15. 介護保険法において、高齢者虐待の通報受理機関としての役割を規定されているのは（　）である。
16. 介護保険において要介護度を判定するのは（　）である。
17. 介護保険の保険者は（　）である。
18. 広域災害医療に対応するために指定される病院を（　）と言う。
19. アルコール依存症の治療の原則は（　）である。

工藤先生

・酸素欠乏症の定義および酸素濃度と症状について記載しなさい

・減圧症の病態と症状について記載しなさい

星先生

以下の問題のうち２問を選択し、選択した問題番号毎に回答を作成せよ。

（回答は裏面を使用しても良い）

1. EBMについて知るところを記述せよ。
2. 日本の人口静態統計と人口動態統計について知るところを記述せよ。
3. 日本国内において医療の質を高め、保つために行われている取り組みについて知るところを記述せよ。
4. 生活習慣病としての脳心血管疾患について日本で行われている予防対策について知るところを記述せよ。

渋谷先生

なぜ国民医療費は増加しつづけているのか。その要因と抑制策について述べよ。