

問題用紙は3枚あります！(1~5ページまで)

試験科目	学籍番号	氏名
微生物学講義 病原体検査学講義 (I)	21110542	吉沢 沙江美

設問 9. 誤っているのはどれか.

- 1. 抗体分子が認識し結合する限られた抗原部位をエピトープとよぶ.
- 2. Bリンパ球の細胞表面には免疫グロブリンが存在する.
- 3. 抗体産生には多くの場合ヘルパーT細胞の関与が必要である.
- 4. 1次免疫応答は2次免疫応答よりも迅速かつ強力である.
- 5. 補体は古典経路と第二経路のいずれかの経路で活性化される.

答 3

設問 10. グラム陽性菌はどれか.

- 1. *Escherichia coli*
- 2. *Streptococcus pyogenes*
- 3. *Legionella pneumophila*
- 4. *Neisseria gonorrhoeae*
- 5. *Helicobacter pylori*

答 2 2

設問 11. 人間の体に常在している微生物はどれか. 二つ選べ.

- 1. *Campylobacter jejuni*
- 2. *Bacteroides fragilis*
- 3. *Bordetella pertussis*
- 4. *Staphylococcus epidermidis*
- 5. *Shigella dysenteriae*

答 1, 5

設問 12. 伝播に節足動物が関与するのはどれか. 二つ選べ.

- 1. *Yersinia pestis*
- 2. Mumps virus
- 3. Yellow fever virus
- 4. Rabies virus
- 5. *Mycobacterium avium*

答 1, 3 2

設問 13. 細菌によって起こる疾患はどれか.

- 1. 腎症候性出血熱
- 2. 白癬
- 3. 毒素性ショック症候群
- 4. 狂犬病
- 5. 手足口病

答 3 2

設問 14. 抗ウイルス薬はどれか. 二つ選べ.

- 1. アシクロビル
- 2. イトラコナゾール
- 3. ラミブジン
- 4. リファンピシン
- 5. クロラムフェニコール

答 1, 3 2

以上.