

17. Отметить характерные биохимические свойства представителей рода *Pseudomonas*:
1. каталазоположительные;
 2. каталазоотрицательные;
 3. оксидазоположительные;
 4. оксидазоотрицательные;
 5. обладают высокой протеолитической активностью;
 6. обладают низкой протеолитической активностью;
 7. имеют высокую сахаролитическую активность;
 8. имеют низкую сахаролитическую активность
18. Отметить факторы патогенности *P. aeruginosa*:
- 1) эндотоксин;
 - 2) экзотоксин А
 - 3) цитотоксин;
 - 4) термостабильный белок экзоэнзим S;
 - 5) гемолизины;
 - 6) нейраминидаза;
 - 7) протеазы
19. Серологическую идентификацию культур *P. aeruginosa* проводят по наличию у культуры
1. группоспецифического О-антигена;
 2. типоспецифического Н-антигена
20. Микроорганизмы рода *Haemophilus* относят к семейству
1. Enterobacteriaceae;
 2. Pasteurellaceae
21. Укажите виды гемофильных бактерий, вызывающих патологию у человека
1. *H. influenzae*;
 2. *H. parainfluenzae*;
 3. *H. haemolyticus*;
 4. *H. parahaemolyticus*;
 5. *H. aphrophilus*;
 6. *H. paraphrophilus*;
 7. *H. ducreyi*;
 8. *H. segnis*