

Самостійна робота
"Лімфатична та імунна системи"

Завдання з вибором однієї правильної відповіді

1. Яка рідина циркулює в лімфатичній системі? (1 бал)
 - а) Кров
 - б) Лімфа
 - в) Міжклітинна рідина
 - г) Спинномозкова рідина
2. Який орган є частиною імунної системи та відповідає за фільтрацію лімфи? (1 бал)
 - а) Печінка
 - б) Нирки
 - в) Лімфатичні вузли
 - г) Селезінка
3. Які клітини імунної системи відповідають за вироблення антитіл? (1 бал)
 - а) Еритроцити
 - б) Лейкоцити
 - в) Тромбоцити
 - г) Лімфоцити
4. Який тип імунітету формується після перенесеного захворювання? (1 бал)
 - а) Вроджений
 - б) Набутий
 - в) Спадковий
 - г) Рефлекторний

Завдання на встановлення відповідності: (2 бали)

5. Встановіть відповідність між органом імунної системи та його функцією:

1. Тимус	а. Фільтрація лімфи
2. Селезінка	б. Дозрівання Т-лімфоцитів
3. Кістковий мозок	в. Утворення клітин крові
4. Лімфатичні вузли	г. Фільтрація крові

6. Завдання на доповнення речень: (2 бали)

Лімфатична система бере участь у транспорті _____ з кишечника.

Лімфатичні судини мають _____, які запобігають зворотному руху лімфи.

Імунітет, отриманий від матері через плаценту, називається _____.

Алергічна реакція – це надмірна реакція імунної системи на _____.

Відкрите питання: (по 2 бали)

7. Опишіть функції лімфатичної системи.

8. Порівняйте вроджений та набутий імунітет. Наведіть приклади.