**Практичні завдання до модулю ІІ з імунології**

1. Визначення кількості лейкоцитів пробірочним методом. Принцип методу, етапи постановки, інтерпретація показників методу.
2. Поняття про формулу крові, абсолютну та відносну кількість лейкоцитів. Принцип методу, етапи постановки, інтерпретація показників методу.
3. Принцип постановки реакції спонтанного розеткоутворення Т-лімфоцитів з еритроцитами барана. Принцип методу, етапи постановки,інтерпретація показників методу.
4. Фагоцитоз. Стадії фагоцитозу. Фагоцитарне число та фагоцитарний індекс нейрофілів. Принцип методу, етапи постановки, інтерпретація показників методу.
5. Принцип виявлення гетерофільних антитіл в реакції прямої гемаглютинації. Принцип методу, етапи постановки, інтерпретація показників методу
6. Змішана культура лімфоцитів: принцип метода, медико-біологічне значення.
7. Реакція бластної трансформації лімфоцитів на антигени та мітогени:принцип метода, медико-біологічне значення. Принцип методу, етапи постановки, інтерпретація показників методу.
8. Змішана культура лімфоцитів. Принцип методу, етапи постановки, інтерпретація показників методу.
9. Принцип визначення сировоткових імуноглобулінів методом простої радіальної імунної дифузії. Принцип методу, етапи постановки.
10. Поняття про формулу крові, абсолютний та відносний вміст лейкоцитів. Принцип методу, етапи постановки, інтерпретація показників методу.