

Кафедра микробиологии, вирусологии, иммунологии

Учебная дисциплина Иммунология

Специальность 7-07-0911-02 Медико-профилактическое дело

Перечень практических навыков

Текущая аттестация (коллоквиумы)
1. Определение фагоцитарной активности лейкоцитов периферической крови (алгоритм проведения, вычисление фагоцитарного числа и фагоцитарного индекса)
2. Определение относительного и абсолютного количества Т-(В-)-лимфоцитов в реакции иммунного розеткообразования
3. Постановка и учёт ориентировочной реакции агглютинации на стекле
4. Учёт реакции непрямой (пассивной) гемагглютинации
5. Учёт реакции агглютинации в пробирках для определения титра антител
6. Учёт реакции радиальной иммунодиффузии по Манчини для определения концентрации общих иммуноглобулинов класса G
7. Учёт реакции торможения гемагглютинации для сероидентификации вирусов гриппа и серодиагностики вирусной инфекции
8. Учёт реакции связывания комплемента для выявления антител
9. Учёт результатов иммуноферментного анализа для выявления HBs-антигена вируса гепатита В (заполнение протокола исследования, оценка достоверности опыта и интерпретация результатов)
Промежуточная аттестация (зачёт по дисциплине)
1. Учёт и интерпретация серологических реакций: 1.1. Учёт реакции агглютинации на стекле для сероидентификации энтеробактерий; 1.2. Учёт реакции пассивной (непрямой) гемагглютинации для оценки напряжённости противодифтерийного иммунитета; 1.3. Учёт реакции торможения гемагглютинации для серодиагностики вирусной инфекции; 1.4. Учёт реакции торможения гемагглютинации для сероидентификации вирусов гриппа

Перечень практических навыков составлен в соответствии с учебно-программной документацией и утверждён на заседании кафедры от 09.02.2024 года, протокол №10

Заведующая кафедрой микробиологии,
вирусологии, иммунологии



Т.А.Канашкова