ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ К ДИФФЕРЕНЦИРОВАННОМУ ЗАЧЕТУ ПО УЧЕБНОЙ ПРАКТИКЕ:

 1. Классификация приборов и оборудования в зависимости от степени автоматизации;

2. Устройство современных полуавтоматических аналитических систем и автоанализаторов для различных видов лабораторных исследований;

3. Принципы организации рабочего автоматизированного места в автоматизированных специализированных централизованных (АСЦ) лабораториях;

4. Лабораторные показатели патологии иммунной системы;

5. Роль и место клинической иммунологии в современной диагностической медицине; строение и функции иммунной системы; основные иммунопатологические процессы

6. Показатели клеточного иммунитета

7. Качественные и количественные методы определения сывороточных иммуноглобулинов.

 8. Методы выявления аллергенов Хемилюминесцентным (МАST CLA) и ИФА, ПЦР.

 9. Турбидиметрия в иммунологии.

10. Моноклональные антитела.

 11. Химерные гумманизированные и рекомбинантные антитела. 12.Эмбриональные , эрелые и растительные стволовые клетки.

ПЕРЕЧЕНЬ ЗАЧЕТНЫХ МАНИПУЛЯЦИЙ:

 Организация рабочего места для иммунологического исследования Исследование показателей клеточного звена иммунной системы Исследование гуморального звена иммунной системы

 Проведение исследований методом ИФА