

## **Предлагаемые темы рефератов УСРС по дисциплине Клиническая оценка лабораторных исследований для студентов 4 курса ЛФ:**

1. Показания к назначению исследования иммунного статуса. Клинико-диагностическая оценка изменений иммунограммы;
2. Клинико-диагностическое значения изменения уровня витаминов в организме;
3. Клинико-диагностическое значения изменения уровня гормонов в организме;
4. Клинико-диагностическое значения изменения уровня гастрина, пепсиногена, гаптоглобина крови.
5. Тиреоидная панель. Клинико-диагностическое значения изменения уровня маркеров повреждения щитовидной железы.
6. Панель гипоталамо-гипофизарно-надпочечниковых гормонов, клинико-диагностическое значение изменения ее параметров.
7. Онкологическая панель. Клинико-диагностическое значение изменения уровня основных лабораторных маркеров опухолей внутренних органов.
8. Клинико-диагностическое значение изменения основных параметров инфекционной панели. Серологические и молекулярные методы диагностики.
9. Клинико-диагностическое значение ДНК-диагностики при гемохроматозе, наследственной тромбофилии, семейной гиперхолестеринемии, кистозном фиброзе, гипертрофической кардиомиопатии.
10. Организация экспресс исследований при отделениях реанимации. Синдромальная диагностика. Клинико-диагностическое значение изменения лабораторных показателей неотложных состояний при шоковых состояниях, шоковые органы, синдром полиорганной недостаточности.
11. Клинико-диагностическое значение изменения биохимических показателей при острых экзогенных и хронических отравлениях (специфические изменения показателей крови, маркеры поражения печени, почек).