**Белова 263-978-754**

**Приложение№2.**

**Тема: «Ферменты».**

***Фронтальный опрос.***

1. Назовите нормальные величины АСАТ и АЛАТ.
2. Объясните принцип метода определения ά-амилазы.
3. По какой формуле производится расчет КФК.
4. Расшифруйте название ЛДГ, КФК, ГГТ.
5. Назовите референтные величины γ-глутаминтрансферазы.
6. При каких состояниях повышается в крови АСАТ.
7. Перечислите реактивы при исследовании лактатдегидрогеназы.
8. Назовите изоферменты ά-амилазы.
9. При каких состояниях происходит повышение активности ЛДГ.

**10.** Назовите органную локализации γ-глутаминтранспептидазы.

**11.** Как рассчитывают АСАТ и АЛАТ.

**12.** Объясните принцип метода щелочной фосфатазы.

**13.** Назовите нормальные величины КФК.

**14.** Чем отличается сыворотка от плазмы.

**15.** Назовите антикоагулянты.

**16.** Дайте понятие об ά-амилазе.

**17.** Назовите изоферменты лактатдегидрогиназы, повышающегося при лейкозе.

**В ходе фронтального опроса систематизируются полученные знания, выясняются непонимание тех или иных биохимических методик и трудоемких расчетов. Особо трудные моменты биохимических методик разбираются подробно и неоднократно. Цель фронтального опроса систематизировать знания по конкретному биохимическому тесту и додать знание тем студентам, которые не совсем добросовестно подготавливаются.**