

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
лекций по клинической биохимии для студентов 6 курса педиатрического
факультета КубГМУ на 11 семестр 2020/21 уч. год.

| №№ | Тема занятия | Место проведения |
|----|---|--|
| 1. | Введение в клиническую биохимию. Понятие о типовых патологических процессах. Применение лабораторных исследований в клинической практике. | Кафедра фундаментальной и клинической биохимии КубГМУ |
| 2. | Патобиохимические аспекты нарушений минерального обмена, лабораторная диагностика и мониторинг. | Кафедра фундаментальной и клинической биохимии КубГМУ |
| 3. | Патобиохимические основы нарушения гомеостаза при сахарном диабете, современная лабораторная диагностика нарушений углеводного, белкового и липидного видов обмена при сахарном диабете и его осложнениях. | Кафедра фундаментальной и клинической биохимии КубГМУ |
| 4. | Патобиохимические процессы, протекающие в организме в условиях эндогенной интоксикации, лабораторная диагностика эндогенной интоксикации в клинике. | Кафедра фундаментальной и клинической биохимии КубГМУ (дистанционно) |
| 5. | Функциональная биохимия регуляторных пептидов. Возможности исследования в клинической практике. | Кафедра фундаментальной и клинической биохимии КубГМУ |
| 6. | Белки плазмы и ферменты. Клиническое значение, возможности использования в лабораторной диагностике. | Кафедра фундаментальной и клинической биохимии КубГМУ |
| 7. | Патобиохимические нарушения в организме при заболеваниях щитовидной железы. Современная лабораторная диагностика гипертиреоза и гипотиреоза. Скрининг заболеваний щитовидной железы с помощью лабораторных методов. | Кафедра фундаментальной и клинической биохимии КубГМУ |
| 8. | Биохимические опухолевые маркеры. Современная лабораторная диагностика. | Кафедра фундаментальной и клинической биохимии КубГМУ |

Зав. кафедрой фундаментальной
и клин. биохимии, д.м.н. профессор

И.М.Быков