

**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**  
**занятий по биологической химии в 4-ом семестре 2019/2020**  
**учебного года на лечебном факультете и факультете**  
**иностраннных учащихся ГрГМУ**

Недели	ДАТА	ТЕМА	Часы
1	10.02-14.02	Углеводы- I. Определение глюкозы в сыворотке крови.	3
2	17.02-21.02	Углеводы-II. Тест толерантности к глюкозе.	3
3	24.02-28.02	Углеводы- III. Определение пировиноградной кислоты в моче.	3
4	02.03-06.03	Углеводы- IV. Расчетно-графическая работа (метаболическая карта углеводного обмена).	3
5	09.03-13.03	<b>Контрольное занятие: «Обмен углеводов».</b>	3
6	16.03-20.03	Липиды-I. Определение триацилглицеролов в сыворотке крови.	3
7	23.03-27.03	Липиды-II. Определение холестерина в сыворотке крови.	3
8	30.03-03.04	Липиды-III. Определение ЛПНП в сыворотке крови.	3
9	06.04-10.04	Липиды-IV. Расчетно-графическая работа (метаболическая карта липидного обмена).	3
10	13.04-17.04	<b>Контрольное занятие: «Обмен липидов».</b>	3
11	20.04-24.04	Аминокислоты-I. Определение активности АЛАТ в сыворотке крови.	3
12	25.04-30.04	Аминокислоты-II. Определение мочевины в сыворотке крови.	3
13	04.05-08.05	Аминокислоты-III. Обмен нуклеотидов. Расчетно-графическая работа (метаболическая карта обмена аминокислот).	3
14	11.05-15.05	Биохимия печени. Определение билирубина в сыворотке крови.	3
15	18.05-22.05	Биохимия крови. Определение гемоглобина и кальция в крови.	3
16	25.05-29.05	Биохимия почек. Биохимический анализ мочи.	3
17	01.06-05.06	Биохимия нервной, мышечной и соединительной ткани. Определение общего белка в СМЖ.	3
18	08.06-12.06	Основы клинической биохимии. Итоговое компьютерное тестирование.	3

Зав. кафедрой биохимии,  
 профессор



В.В. ЛЕЛЕВИЧ