

ПЛАН
лекционных занятий
по дисциплине «Биологическая химия»
на 3 семестр 2023/2024 учебного года для студентов 2 курса
лечебного факультета и ФИС (рус.)

№	ДАТА	ТЕМА ЛЕКЦИИ
1	04.09, 04.09	<i>Введение в биохимию. Химия белка.</i>
2	08.09, 09.09	<i>Ферменты. Строение и свойства. Механизм действия.</i>
3	18.09, 19.09	<i>Ферменты. Регуляция активности.</i>
4	02.10, 03.10	<i>Биологическое окисление. Цикл Кребса.</i>
5	16.10, 17.10	<i>Биологическое окисление. Тканевое дыхание. Окислительное фосфорилирование.</i>
6	30.10, 31.10	<i>Углеводы. Анаэробный обмен.</i>
7	13.11, 14.11	<i>Углеводы. Аэробный обмен. Глюконеогенез. Пентозофосфатный путь.</i>
8	27.11, 28.11	<i>Липиды. Классификация и метаболизм липопротеидов. Тканевой метаболизм липидов: липолиз, бета-окисление жирных кислот, метаболизм кетоновых тел.</i>
9	11.12, 12.12	<i>Липиды. Тканевой метаболизм липидов: биосинтез липидов.</i>
10	25.12, 26.12	<i>Белки и нуклеиновые кислоты. Переваривание и всасывание белков.</i>
11	08.01, 09.01	<i>Белки и нуклеиновые кислоты. Тканевой метаболизм аминокислот.</i>

Заведующий кафедрой
06.09.2023

И.А.Никитина