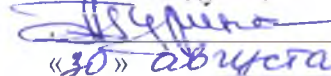


**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская академия»
Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации**

Кафедра биологической химии

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой

 А.Е. Гурина
«30» августа 2021 г.

Календарно-тематический план лекций

Дисциплина Биологическая химия Курс 3

Факультет фармацевтический на V семестр 2021 -2022 учебный год

№	Дата	Наименование темы	Кол-во часов	Лектор
1.	03.09.21	Классификация липидов. Переваривание и всасывание липидов в желудочно-кишечном тракте	2	А.Т. Лолаева
2.	17.09.21.	Мобилизация жиров, β -окисление жирных кислот. Синтез и использование кетоновых тел.	2	А.Т. Лолаева
3.	01.10.21.	Обмен и функции холестерина. Гиперхолестеринемия, ее причины. Биохимия атеросклероза.	2	А.Т. Лолаева
4.	15.10.21.	Обмен белков и аминокислот. Ферментативный гидролиз белков в ЖКТ.	2	А.Т. Лолаева
5.	29.10.21.	Катаболизм аминокислот: трансаминирование, дезаминирование и декарбоксилирование.	2	А.Т. Лолаева
6.	11.11.21.	Пути накопления и обезвреживания аммиака в организме человека. Специфические пути катаболизма аминокислот	2	А.Т. Лолаева
7.	25.11.21.	Гормональная регуляция обмена веществ. Классификация и номенклатура гормонов. Белково-пептидные гормоны.	2	А.Т. Лолаева
8.	10.12.21.	Биохимия печени. Катаболизм гема, образование желчных пигментов (билирубина), его обезвреживание в печени. Диагностика желтух.	2	А.Т. Лолаева
9.	24.12.21.	Биохимические аспекты повышения биодоступности лекарственных препаратов. Липосомы как носители лекарств. Биотрансформация лекарственных веществ в организме.	2	А.Т. Лолаева

Доцент  А.Т. Лолаева

«30» августа 2021 г.