



федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Кемеровский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой
медицинской биохимии
д.м.н., доцент О.В. Груздева


(подпись)

«30» августа 2025 г.

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

лекционных занятий

дисциплины «**БИОХИМИЯ**»

для студентов 2 курса Лечебного факультета

III семестр 2025-2026 учебного года

№ п/п	Тематика лекционных (теоретических) занятий	Кол-во уч. часов
1	Строение и биологическая роль липидов. Начальные этапы обмена липидов	2
2	Синтез жирных кислот, жиров и фосфолипидов. Эйкозаноиды	2
3	Обмен холестерина и кетоновых тел	2
4	Регуляция обмена липидов	2
5	Нарушения обмена липидов	2
6	Общие пути обмена аминокислот	2
7	Специфические пути обмена аминокислот	2
8	Конечные пути азотистого обмена. Образование и обезвреживание аммиака	2
9	Обмен нуклеотидов	2
10	Матричные биосинтезы: Репликация. Транскрипция. Трансляция	2
11	Биохимия крови	2
12	Биохимия печени	2
	ИТОГО	24