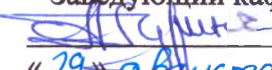


**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская академия»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Кафедра биологической химии

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой

 А.Е. Гурина
«29» августа 2023 г.

**График проведения дополнительных занятий по биохимии для студентов
стоматологического факультета на Осенний семестр 2023-2024 учебного года**

Дисциплина Биологическая химия-биохимия полости рта

№	Дата	Наименование темы	Продолж. занятия, ч.	Преподаватель
1.	18.09.2023	Химия простых белков. структурная организация белковой молекулы. Физико-химические свойства простых белков.	2	Ст.преп Кулаева И.О.
2.	25.09.2023	Химия сложных белков: классификация. представители. характеристика простетических групп. Гликопротеины. их роль в формировании ткани кости и зуба. Протеогликаны и гликозаминогликаны тканей полости рта.	2	Асс.МедоеваН.С
3.	02.10.2023	Структура и свойства коллагеновых белков тканей полости рта. Коллаген. строение. биосинтез. Структура и свойства неколлагеновых белков тканей полости рта. Адгезивные и антиадгезивные белки.	2	Ст.преп. Габолаева. Н.А
4.	09.10.2023	Модульное занятие по разделу: «Строение и функции белков»	2	Зав. каф.. доц. Гурина А.Е.
5.	16.10.2023	Строение и общие свойства ферментов. Механизм ферментативного катализа. Классификация ферментов. Витамины. как коферменты. Водорастворимые витамины.	2	. Доц. Лолаева А.Т.
6.	23.10.2023	Регуляция активности ферментов. Активаторы и ингибиторы ферментов. Медицинские аспекты энзимологии.	2	Асс. Дзлиева Р.В.
7.	30.10.2023	Модульное занятие по разделу: «Ферменты»	2	Зав. каф.. доц. Гурина А.Е.
8.	06.11.2023	Энергетический обмен. Биологическое окисление. Окислительное фосфорилирование.	2	Ст.преп Кулаева И.О.
9.	13.11.2023	Цикл трикарбоновых кислот. Определение активности сукцинатдегидрогеназы.	2	Асс.МедоеваН.С
10.	20.11.	Модульное занятие по разделу «Энергетический	2	Зав. каф.. доц.

	2023	обмен. общие пути катаболизма»		Гурина А.Е.
11	27.11 2023	Строение, свойства и функции углеводов. Переваривание углеводов в желудочно-кишечном тракте.	2	Асс. Дзлиева Р.В.
12	04.12. 2023	Анаэробное окисление глюкозы: гликолиз. этапы. понятие о гликолитической оксидоредукции	2	Доц. Лолаева А.Т.
13	11.12. 2023	Аэробное окисление глюкозы: дихотомический путь. Аэробное окисление глюкозы: апотомический путь. Пентозо-фосфатный цикл и его биологическое значение	2	Ст.преп, Габолаева. Н.А.
14	18.12. 2023	Регуляция содержания глюкозы в крови. Синтез и мобилизация гликогена в печени. Глюконеогенез. Нарушения углеводного обмена: сахарный диабет. Гликогенозы.	2	Ст.преп. Кулаева И.О.
15	25.12. 2023	Модульное занятие по разделу: «Обмен углеводов».	2	Зав. каф.. доц. Гурина А.Е

Составитель
Ассистент кафедры биологической химии

Медоева

Н.С.Медоева

«29 » августа 2023 г.