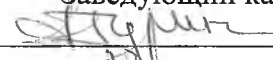


**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Осетинская государственная медицинская академия»
Министерства здравоохранения Российской Федерации**

Кафедра биологической химии

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой

 А.Е. Гурина
«27» августа 2019г.

Календарно-тематический план практических занятий для аспирантов

по специальности «Биохимия»

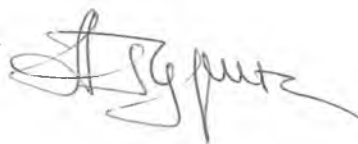
на 2019-2020 учебный год

№ темы	Наименование темы	Прод. зан.
1.	Биохимия крови: органический состав.	3
2.	Биохимия крови: белки «острой фазы», их диагностическое значение.	3
3.	Биохимия крови: неорганический состав.	3
4.	Биохимия иммунитета.	3
5.	Биохимия и патобиохимия печени. Желтухи. Гепатиты.	4
6.	Биохимия мышечной ткани: строение, белки. Особенности энергообмена.	4
7.	Биохимия нервной ткани. Химический состав. Медиаторы.	4
8.	Биохимия соединительной ткани. Организация межклеточного матрикса. Общие сведения о структуре коллагеновых белков.	4
9.	Кислотно-основной баланс и буферные системы крови.	4
10.	Биохимия почек и водно-электролитный обмен	4
11.	Клиническая биохимия: диагностика инфаркта миокарда.	4
12.	Биохимическая диагностика заболеваний соединительной ткани.	4

Зав. кафедрой биологической химии,

доцент

«27» августа 2019 г.



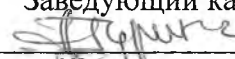
А.Е. Гурина

**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

«27» августа 2019г.

**Календарно-тематический план лекций для аспирантов по специальности
«Биохимия»**

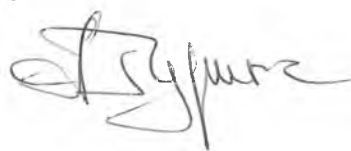
на 2019-2020 учебный год

№	Дата	Наименование темы	Лектор
1.	03.09.2019	Биохимия крови. Белки плазмы крови, их биологическая роль. Острофазные белки, их роль в диагностике воспалительных заболеваний.	Гурина А. Е.
2.	10.09.2019	Биохимия и патобиохимия печени. Печень, ее строение. Функции печени: дезинтоксикационная, метаболическая, желчеобразования и желчевыделения. Биохимические нарушения при различных видах желтухи. Гепатиты: биохимическая диагностика.	Гурина А. Е.
3.	17.09.2019	Биохимия соединительной ткани.	Гурина А. Е.
4.	24.09.2019	Биохимия мышечной ткани.	Гурина А. Е.
5.	01.10.2019	Биохимия и патобиохимия почек. Диагностическое значение клинического анализа мочи. Биохимическая диагностика пиело- и гломерулонефрита.	Гурина А. Е.
6.	08.10.2019	Значение клинической биохимии в подготовке кадров научной квалификации в аспирантуре.	Гурина А. Е.

Зав. кафедрой биологической химии,

доцент

«27» августа 2019 г.



А.Е. Гурина