

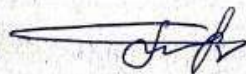
**План лекций**  
**по гистологии, эмбриологии, цитологии / гистологии органов полости рта**  
**для студентов 1 курса, специальность 31.05.03 Стоматология**  
**I семестр, 2024/25 учебный год**

Семестр: 01.09.2024 - 08.01.2025

Лекции: четверг – 14.15 – 15.50  
(лекционный зал №6)

№ п/п	Тема лекции	Количество часов
1	Введение в предмет. Ткань: понятие, классификация тканей. Понятие о регенерации, виды регенераций. Теория дифферонного строения тканей. Гистофизиология эпителиальных тканей.	2
2	Ткани внутренней среды. Гистофизиология крови.	2
3	Гистофизиология соединительных тканей.	2
4	Гистофизиология мышечных тканей.	2
5	Гистофизиология нервных тканей.	2
6	Эндокринная система. Структурно-функциональные особенности центральных эндокринных желез.	2
7	Эндокринная система. Структурно-функциональные особенности периферических эндокринных желез.	2
8	Органы репродукции. Мужская половая система.	2

Заведующий кафедрой



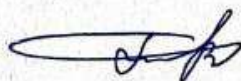
Г.В. Брюхин

**План практических занятий  
по гистологии, эмбриологии, цитологии / гистологии органов полости рта  
для студентов 1 курса, специальность 31.05.03 Стоматология  
I семестр, 2024/25 учебный год**

Семестр: 01.09.2024 - 08.01.2025

№ п/п	Тема практического занятия	Количество часов
1	Гистология как наука. Методы исследования, применяемые в гистологии. Формы организации живого. Дифферон. Биологические закономерности гисто- и эмбриогенеза.	4
2	Цитология. Формы организации живого. Биологическая мембрана. Клеточная оболочка. Цитоплазма. Структурно-функциональные особенности немембранных органоидов. Включения.	4
3	Цитология. Структурно-функциональные особенности мембранных органоидов. Структурно-функциональные особенности ядра клетки. Жизненный цикл клетки его регуляция. Клеточный гомеостаз и его регуляция.	4
4	Общая гистология. Гистофизиология эпителиальных тканей.	4
5	Ткани внутренней среды. Кровь.	4
6	Гистофизиология соединительных тканей.	4
7	Гистофизиология хрящевых и костных тканей.	4
8	Гистофизиология мышечных тканей.	4
9	Гистофизиология нервной ткани.	4
10	Обзорное занятие по разделу «Общая гистология».	4
11	Сердечно-сосудистая система.	4
12	Органы кроветворения и иммуногенеза. Структурно-функциональные особенности центральных органов кроветворения и иммуногенеза.	4
13	Органы кроветворения и иммуногенеза. Структурно-функциональные особенности периферических органов кроветворения и иммуногенеза.	4
14	Кожа: источники развития, строение, функции. Производные кожи. Органы дыхания.	4
15	Органы выделения.	4
16	Эндокринная система. Структурно-функциональные особенности центральных эндокринных желез.	4
17	Эндокринная система. Структурно-функциональные особенности периферических эндокринных желез.	4

Заведующий кафедрой



Г.В. Брюхин