

Рассмотрено на заседании кафедры
гистологии, эмбриологии и цитологии
им. проф. М.Я. Субботина
Протокол № 1 от 29 августа 2026 г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Зав. кафедрой проф. С.В. Залавина



**План практических занятий по дисциплине:
Актуальные вопросы возрастной гистологии
на осенний семестр 2026-2027 учебного года**

№ нед	Дата	Лечебный факультет
1	1-5 сентября	Жизненный цикл клетки и поддержание ее структурного гомеостаза. Морфология стареющей клетки.
2	7-12 сентября	Межклеточные взаимодействия. Типы регуляции. Механизмы старения и гибели клетки (некроз, апоптоз).
3	14-19 сентября	Особенности прогенеза, половых клеток, оплодотворения, дробления у человека.
4	21-26 сентября	Особенности гастрюляции и функциональная гистология внезародышевых органов человека.
5	28 сентября - 3 октября	Возрастные особенности собственно соединительных тканей. Воспаление как механизм поддержания структурного гомеостаза.
6	5-10 октября	Возрастные изменения опорно-двигательного аппарата.
7	12-17 октября	Возрастные изменения в нервной ткани и органах нервной системы.
8	19-24 октября	Физиологическая регенерация клеток, тканей и органов. Контрольное занятие № 1. Рубежный тестовый контроль по разделам № 1-3.
9	26-31 октября	Возрастные особенности сердечно-сосудистой системы.
10	2-7 ноября	Структурные особенности кожи и органов дыхания в возрастном аспекте.
11	9-14 ноября	Иммунитет. Взаимодействие клеток при иммунном ответе. Возрастные особенности органов иммунной системы.
12	16-21 ноября	Возрастные изменения органов эндокринной системы.
13	23 – 28 ноября	Гистофизиология пищеварительной системы в возрастном аспекте.
14	30 ноября - 5 декабря	Возрастные аспекты строения и функции органов мочевыделительной системы.
15	7-12 декабря	Возрастные изменения органов мужской половой системы.
16	14-19 декабря	Возрастные изменения органов женской половой системы.
17	21-26 декабря	Контрольное занятие № 2. Рубежный тестовый контроль по разделу № 4. Зачет.

Примечание: занятия продолжительностью 2 академических часа

Завуч кафедры



доцент И.М. Саматова