

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН
практических занятий по дисциплине «Нормальная физиология» для студентов
I курса МФИУ специальности «Стоматология»
на весенний семестр 2025-2026 уч. г.

№ учебной недели	Даты	Группы 6140-6147, 6154, 6155					
		Дни недели, № занятия					
		Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб
1	09.02.-13.02.	1	1	1	1	1	×
2	16.02.-20.02.	2	2	2	2	2	×
3	23.02.-27.02.	3	3	3	3	3	×
4	02.03.-06.03.	4	4	4	4	4	×
5	09.03.-13.03.	5	5	5	5	5	×
6	16.03.-20.03.	6	6	6	6	6	×
7	23.03.-27.03.	7	7	7	7	7	×
8	30.03.-03.04.	8	8	8	8	8	×
9	06.04.-10.04.	9	9	9	9	9	×
10	13.04.-17.04.	10	10	10	10	10	×
11	22.04.-25.04.	→ (25.04)	× (21.04)	11	11	11+12	11
12	27.04.-30.04.	12	11+12	12	12	× (01.05)	×
13	04.05.-08.05.	13	13	13	13	13	×
14	11.05.-15.05.	14	14	14	14	14	×
15	18.05.-22.05.	15	15	15	15	15	×
16	25.05.-29.05.	16	16	16	16	16	×
17	01.06.-05.06.	17	17	17	17	17	×
18	08.06.-12.06.	18	18	18	18	18	×

№ недели	Тема занятия (3 часа)
1	Введение. Предмет и задачи нормальной физиологии. Гомеостаз. Физико-химические свойства крови.
2	Физиологические функции эритроцитов. Гемопоз. Эритроцитопоз. Физиологические функции тромбоцитов. Тромбоцитопоз. Система гемостаза.
3	Физиологические функции лейкоцитов. Лейкопоз. Неспецифическая и специфическая резистентность организма человека. Физиологическая оценка результатов общего анализа крови.
4	Группы крови. Системы АВ0; резус (Rh) и другие. Физиологическое обоснование подбора донорской крови.
5	Основы информационного обмена клетки с окружающей средой. Химическая сигнализация. Общая физиология эндокринной системы.
6	Частная физиология эндокринной системы (щитовидная железа, надпочечники, поджелудочная железа, половые железы).
7	Физиология костной ткани и регуляция кальций-фосфорного обмена
8	Итоговое занятие по разделам «Введение в учебную дисциплину «нормальная физиология». Основные понятия физиологии», «Жидкие среды организма. Физиология системы крови», «Механизмы регуляции физиологических функций. Гуморальная регуляция»
9	Электрическая сигнализация. Законы реагирования возбудимых тканей. Биологические потенциалы. Изменение возбудимости при возбуждении.
10	Проведение возбуждения по нервным волокнам. Нервно-мышечный синапс.
11	Физиология скелетных мышц
12	Физиология мышц челюстно-лицевой области. Гладкие мышцы. Понятие о миоэпителиальных и железистых клетках
13	Общая физиология центральной нервной системы.
14	Итоговое занятие по разделу «Общая физиология»
15	Роль и функции спинного мозга, ствола мозга и мозжечка
16	Частная физиология центральной нервной системы (промежуточный мозг, конечный мозг).
17	Физиология автономной (вегетативной) нервной системы.
18	ИТОГОВОЕ ЗАНЯТИЕ по разделу «Механизмы регуляции физиологических функций. Нервная регуляция». ЗАЧЁТ

Учебные занятия с 09.02.2026 по 12.06.2026. Зачет — 102 ч./3 з.е.

Заведующий кафедрой
нормальной физиологии,
д-р мед. наук, профессор



И.Н. Семененя