

**График лекций и практических занятий на кафедре физиологии МБФ
в весеннем семестре 2024/2025 уч. г. для студентов 1-го курса
специальности «Фармация» (18 недель)**

Нед.	Дата лекции	Тема лекции	Нед.	Дата ЛПЗ	Лабораторно-практические занятия
1	5.02	Физиология пищеварения	1	05.02	Обзор пищеварительной системы. Механизмы всасывания и секреции.
			2	12.02	Моторная активность. Переваривание в различных отделах желудочно-кишечного тракта.
3	19.02	Физиология обмена веществ	3	19.02	Общие понятия о метаболизме. Обмен белков, жиров и углеводов. Минеральный обмен.
			4	26.02	Обмен энергии. Терморегуляция <i>Контроль устный/письменный</i>
5	4.03	Сердце как насос, электрогенные свойства сердечной мышцы.	5	05.03	Модуль 1: Принципы гуморальной регуляции. Система пищеварения, обмен веществ и энергии, терморегуляция. Устно-письменный контроль
			6	12.03	Морфологическая и функциональная характеристика сердца и сосудов.
			7	19.03	Цикл работы сердца, фазовый анализ, свойства сердечной мышцы
7	18.03	Гемодинамика.	8	26.03	Регуляция работы сердца. Основы метода ЭКГ.
			9	02.04	Основы гемодинамики
9	1.04	Регуляция работы сердца.	10	09.04	Регуляция кровообращения. <i>Контроль устный/письменный</i>
			11	16.04	Модуль 2: Физиология сердечно-сосудистой системы. Устно-письменный контроль
11	15.04	Регуляция кровообращения	12	23.04	Внутренняя среда организма. Показатели и функции крови. Форменные элементы крови
			13	30.04	Защитные функции крови. Группы крови, система РАСК. Иммуитет.
13	29.04	Общие представления о системе крови.	14	07.05	Биомеханика дыхания, внешнее дыхание Обмен газов в легких и тканях, транспорт газов. Регуляция дыхания
			15	14.05	Регуляция дыхания. <i>Контроль устный/письменный.</i>
15	13.05	Общие представления о системе дыхания и ее функциях.	16	21.05	Модуль 3: Физиология крови, дыхания. Устно-письменный контроль
			17	28.05	Физиология выделительной системы Контроль устно-письменный.
17	27.05	Общие представления о мочевыделительной системе	18	06.06	Аттестация

Зав. учебной частью кафедры физиологии,
доктор медицинских наук, профессор

И.Н. Дьяконова