

**ПЛАН ЛЕКЦИЙ ПО НОРМАЛЬНОЙ ФИЗИОЛОГИИ ДЛЯ II КУРСА МЕДИКО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА НА
ВЕСЕННИЙ СЕМЕСТР 2023-2024 УЧЕБНОГО ГОДА**

Утверждено протоколом заседания кафедры
нормальной физиологии от 7.02.24. №12

№№ ЛЕКЦИЙ	ДАТА	ТЕМЫ ЛЕКЦИЙ
1	12.02.	Физиология дыхания.
2	26.02	Физиология энергетического обмена и терморегуляции.
3	11.03.	Функции почек. Основные процессы мочеобразования (Клубочковая фильтрация, канальцевая реабсорбция и секреция).
4	25.03.	Регуляция деятельности почек. Механизмы регуляции водно-солевого обмена и гомеостатическая функция почек.
5	8.04.	Функциональная система питания. Пищеварение и его типы. Функции ротовой полости, пищевода и желудка.
6	22.04.	Пищеварение в тонком кишечнике. Роль поджелудочной железы и печени в пищеварении. Пищевое поведение.
7	6.05.	Физиология эндокринной системы. Механизм действия гормонов. Гипоталамо-гипофизарная система. Передняя доля гипофиза. Щитовидная железа. Кальцийрегулирующие гормоны.
8	13.05	Надпочечники. Сахаррегулирующие гормоны. Гормоны задней доли гипофиза. Гормоны половых желез, плаценты, миокарда, тимуса и эпифиза.
9	20.05.	Физиология высшей нервной деятельности.

Составила ассистент кафедры нормальной физиологии
Зав. кафедрой нормальной физиологии
профессор



Гаглюева Э.М.

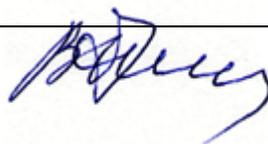
Брин В.Б.

**ПЛАН ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ ПО НОРМАЛЬНОЙ ФИЗИОЛОГИИ ДЛЯ II КУРСА МЕДИКО-ПРОФИЛАКТИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА НА
ВЕСЕННИЙ СЕМЕСТР 2023-2024 УЧЕБНОГО ГОДА**

Утверждено протоколом заседания кафедры
нормальной физиологии от 7.02. 2024 №12

ДАТА	№	ТЕМЫ ЗАНЯТИЙ
12.02-16.02.	1	Механизм внешнего дыхания.
	2	Легочные объемы и показатели функционального состояния. Методы исследования.
19.02. – 23.02.	3	Газообмен в легких и транспорт газов кровью.
	4	Регуляция дыхания.
26.02 – 1.03.	5	Физиология энергетического обмена и терморегуляции.
	6	Физиология терморегуляции.
4.03. – 8.03.	7	Модуль по разделу «Физиология внешнего дыхания, энергетического обмена и терморегуляции»
	8	Физиология системы выделения. Функции почек.
11.03. – 15.03.	9	Основные процессы мочеобразования (клубочковая фильтрация).
	10	Основные процессы мочеобразования (канальцевая реабсорбция, канальцевая секреция).
18.03. – 22.03.	11	Регуляция деятельности почек. Участие почек в регуляторных процессах организма.
	12	Механизмы регуляции водно-солевого обмена и гомеостатическая функция почек.
25.03. – 29.03.	13	Функциональная система питания. Пищеварение и его типы. Функции ротовой полости, пищевода
	14	Пищеварение в желудке.
1.04. – 5.04.	15	Ферментативные свойства поджелудочного сока.
	16	Физиология печени. Свойства и значение желчи
8.04. – 12.04.	17	Пищеварение в тонком кишечнике.
	18	Пищеварение в толстом кишечнике Пищевое поведение.
15.04. – 19.04.	19	Модуль по разделам «Физиология почек и водно-солевого обмена», «Физиология пищеварения».
	20	Физиология эндокринной системы.
22.04. – 26.04.	21	Физиология передней доли гипофиза (аденогипофиза).
	22	Физиология эндокринной системы. Щитовидная и околощитовидные железы. Кальцийрегулирующие гормоны.
29.04. – 3.05.	23	Физиология эндокринной системы. Функция надпочечников и половых желез.
	24	Физиология эндокринной системы. Сахаррегулирующие гормоны.
6.05-10.05.	25	Гормоны задней доли гипофиза. Гормоны плаценты, эпифиза, тимуса, миокарда и почек.
	26	Инстинкты. Безусловные и условные рефлексы. Физиология памяти.
13.05. – 17.05.	27	Торможение ВНД. Физиология сна. Структура поведенческого акта.
	28	Физиологические основы психических функций человека. Типы ВНД. Свойства личности.
20.05.-24.05.	29	Физиологические основы трудовой деятельности. Итоговое тестирование
	30	Модуль по разделам « Физиология эндокринной системы», «Физиология высшей нервной деятельности».
27.05.-31.05.		Итоговое занятие

Зав. кафедрой нормальной физиологии
профессор



Брин В.Б.