

**КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН**  
**практических занятий по дисциплине «Нормальная физиология» для студентов II курса**  
**специальностей «Лечебное дело» (включая МФИУ), «Педиатрия»**  
**на осенний семестр 2024-2025 учебного года**

№ учебной недели	Даты	Группы 1201-1224, 4201-4204, 6201-6206, 6230-6232, 2201-2216					
		Дни недели, № занятия					
		Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб
1	02.09.-06.09.	1	1	1	1	1	×
2	09.09.-13.09.	2	2	2	2	2	×
3	16.09.-20.09.	3	3	3	3	3	×
4	23.09.-27.09.	4	4	4	4	4	×
5	30.09.-04.10.	5	5	5	5	5	×
6	07.10.-11.10.	6	6	6	6	6	×
7	<b>14.10.-18.10.</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>×</b>
8	21.10.-25.10.	8	8	8	8	8	×
9	28.10.-01.11.	9	9	9	9	9	×
10	04.11.-08.11.	10	10	10	× (07.11.)	→ (16.11.)	×
11	11.11.-16.11.	11	11	11	10	10	11
12	<b>18.11.-22.11.</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	<b>12</b>	11	<b>12</b>	<b>×</b>
13	25.11.-29.11.	13	13	13+14	<b>12</b>	13	×
14	02.12.-06.12.	14	14	15	13+14	14	×
15	09.12.-13.12.	15	15	16	15	15	×
16	16.12.-20.12.	16	16	17	16	16	×
17	23.12.-27.12.	17	17	× (25.12)	17	17	×
18	<b>30.12.-03.01</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	× (01.01)	× (02.01)	<b>18</b>	<b>×</b>
19	<b>06.01-10.01</b>	×	×	<b>18</b>	<b>18</b>	×	×

№ зан.	Тема занятия (4 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 др. Физиологическое обоснование подбора донорской крови
5	Основы информационного обмена клетки с окружающей средой. Химическая сигнализация. Общая физиология эндокринной системы.
6	Частная физиология эндокринной системы.
7	<b>Итоговое занятие по разделам «Введение. Гомеостаз. Внутренняя среда организма человека. Гуморальная регуляция физиологических функций».</b>
8	Электрическая сигнализация. Законы реагирования возбудимых тканей. Биологические потенциалы. Изменение возбудимости при возбуждении.
9	Проведение возбуждения по нервным волокнам. Синаптическая передача.
10	Физиология мышц.
11	Общая физиология центральной нервной системы.
12	<b>Итоговое занятие по разделу «Физиология возбудимых тканей».</b>
13	Роль и функции спинного мозга, ствола мозга и мозжечка.
14	Роль и функции промежуточного и конечного мозга. Системные механизмы регуляции тонуса мышц и движений.
15	Физиология автономной нервной системы.
16	Общая физиология сенсорных систем. Зрительная система.
17	Физиология слуховой, вестибулярной, вкусовой, обонятельной и соматовисцеральной сенсорных систем. Система болевой чувствительности.
18	<b>Итоговое занятие по разделам «Нервная регуляция физиологических функций. Физиология сенсорных систем»</b>

Учебные занятия с 02.09.2024 по 10.01.2025. Экзаменационная сессия с 11.01.2025 по 26.01.2025

**Зачет: педиатрия (151 ч/6 з.е.); леч. дело, МФИУ (180 ч/5 з.е.)**

Зав. кафедрой нормальной физиологии,  
д-р мед. наук, профессор  
30.08.2024



В.А.Переврзев