

**Тематический план занятий семинарского типа
по дисциплине «Патофизиология – патофизиология головы и шеи»
для обучающихся 2025 года поступления
по образовательной программе
31.05.03 «Стоматология»,
направленность (профиль) 31.05.03 «Стоматология»
(специалитет),
форма обучения очная
на 2026-2027 учебный год/**

**Thematic plan for seminar-type classes
in discipline «Pathophysiology – pathophysiology of the head and neck»
for students of 2025 year of admission
under the educational programme
31.05.03 Dentistry,
specialisation (profile) Dentistry
(Specialist's),
form of study full-time for the 2026-2027 academic year**

№	Тематические блоки	Практическая подготовка в рамках тематического блока¹	Часы (академ.)
4 семестр			
1.	Роль причин и условий в развитии патологических процессов. Структура патофизиологического эксперимента. Знакомство с фазами патофизиологического эксперимента. Общая нозология.	ПП	2
2.	Влияние экзогенных факторов на реактивность организма. Влияние эндогенных факторов на реактивность организма.	ПП	2
3.	Патофизиология острого повреждения клетки. Изучение нарушения функции клеток при остром их повреждении.	ПП	2
4.	Контрольная работа.	-	2
5.	Причины и механизмы развития гиперемии и ишемии	ПП	2
6.	Причины и механизмы развития тромбозов и эмболии.	ПП	2
7.	Патология водно-солевого обмена.	ПП	2

8.	Патология углеводного обмена.	ПП	2
9.	Контрольная работа.	-	2
10.	Воспаление.	ПП	2
11.	Лихорадка.	ПП	2
12.	Патофизиология опухолевого роста.	ПП	2
13.	Шок.	ПП	2
14.	Контрольная работа.	-	2
	Итого		28

¹ – ПП (практическая подготовка)

№	Thematic blocks	Practical training within the thematic block ¹	Hours (academic)
4 семестр			
15.	The role of causes and conditions in the development of pathological processes. Structure of a pathophysiological experiment. Introduction to the phases of a pathophysiological experiment. General nosology.	PT	2
16.	The influence of exogenous factors on the body's reactivity. The influence of endogenous factors on the body's reactivity.	PT	2
17.	Pathophysiology of acute cell injury. Study of cellular dysfunction during acute cell injury.	PT	2
18.	Control work.	-	2
19.	Causes and mechanisms of hyperemia and ischemia	PT	2
20.	Causes and mechanisms of thrombosis and embolism.	PT	2
21.	Pathology of water-salt metabolism.	PT	2
22.	Pathology of carbohydrate metabolism.	PT	2
23.	Control work.	-	2
24.	Inflammation.	PT	2
25.	Fever.	PT	2
26.	Pathophysiology of tumor growth.	PT	2
27.	Shock.	PT	2
28.	Control work.	-	2

	Total		28
--	-------	--	----

¹ – PT (practical training)

Рассмотрено на заседании кафедры патофизиологии, клинической патофизиологии, протокол от «26» мая 2026 г. № 11./

Approved at the department meeting pathophysiology, clinical pathophysiology. Minutes dated «26» May 2026 г. № 11.

Заведующий кафедрой/
Head of Department

Р.А. Кудрин

Р.А. Кудрин