

**Тематический план самостоятельной работы обучающегося
по дисциплине «Патологическая анатомия»
для обучающихся 2024 года поступления
по образовательной программе
31.05.01 Лечебное дело,
направленность (профиль) Лечебное дело
(специалитет),
форма обучения очная
на 2026-2027 учебный год**

Thematic plan for independent work of a student in discipline «Pathological anatomy» for students of 2024 year of admission under the educational program General Medicine, specialisation (profile) General Medicine (Specialist's degree), form of study full-time for the 2026-2027 academic year

№	Тема самостоятельной работы	Часы (академ.)
5 семестр		
1.	Патология, связанная с факторами окружающей среды. Пневмокониозы. Алкогольная интоксикация и алкоголизм.	10
	Раздел 1. Теоретическая часть	
	Раздел 2. Практическая часть	
	Раздел 3. Оценочная часть	
2.	Патология, связанная с факторами окружающей среды. Наркомания, токсикомания. Неблагоприятные последствия диагностики и лечения. Ятрогении.	10
	Раздел 1. Теоретическая часть	
	Раздел 2. Практическая часть	
	Раздел 3. Оценочная часть	
3.	Патологическая анатомия сепсиса.	10
	Раздел 1. Теоретическая часть	
	Раздел 2. Практическая часть	
	Раздел 3. Оценочная часть	
4.	Базально-клеточный рак кожи. Остеопороз, остеомиелит. Остеонекроз. Переломы костей. Рахит и остеомалация. Сифилитические поражения костей. Болезни суставов. Ревматоидный артрит. Инфекционные артриты. Подагра и подагрический артрит. Опухоли и опухолеподобные образования костей и мягких тканей.	10
	Раздел 1. Теоретическая часть	
	Раздел 2. Практическая часть	
	Раздел 3. Оценочная часть	
5.	Меланома.	10
	Раздел 1. Теоретическая часть	
	Раздел 2. Практическая часть	
	Раздел 3. Оценочная часть	
	Контрольный раздел	1
6 семестр		
6.	Патологическая анатомия васкулитов. Определение, классификация, морфологическая характеристика васкулитов.	9
	Раздел 1. Теоретическая часть	
	Раздел 2. Практическая часть	

Раздел 3. Оценочная часть		
7.	Пороки развития лица, зубов.	9
Раздел 1. Теоретическая часть		
Раздел 2. Практическая часть		
Раздел 3. Оценочная часть		
8.	Пороки развития мочеполовой системы.	9
Раздел 1. Теоретическая часть		
Раздел 2. Практическая часть		
Раздел 3. Оценочная часть		
9.	Вирусные и бактериальные инфекции, передающиеся воздушно-капельным путем. Коклюш, дифтерия, скарлатина, менингококковая инфекция, COVID-19. Этиология, патогенез, морфогенез, классификация, морфологическая характеристика.	8
Раздел 1. Теоретическая часть		
Раздел 2. Практическая часть		
Раздел 3. Оценочная часть		
10.	Патологическая анатомия кишечных инфекций. Сальмонеллез, дизентерия, иерсиниозы, холера. Классификация, морфологическая характеристика.	8
Раздел 1. Теоретическая часть		
Раздел 2. Практическая часть		
Раздел 3. Оценочная часть		
Контрольный раздел		1

№	Independent work topic	Hours (academic)
5th semester		
1.	Cell pathology. Cell nucleus pathology, mitosis pathology. Cytoplasm pathology, organelle changes in pathology.	10
Section 1. Theoretical Part		
Section 2. Practical Part		
Section 3. Evaluation Component		
2.	Pathology associated with environmental factors. Drug addiction and substance abuse. Adverse effects of diagnosis and treatment. Iatrogenic conditions.	10
Section 1. Theoretical Part		
Section 2. Practical Part		
Section 3. Evaluation Component		
3.	Патологическая анатомия сепсиса.	10
Section 1. Theoretical Part		
Section 2. Practical Part		
Section 3. Evaluation Component		
4.	Basal cell carcinoma of the skin. Osteoporosis, osteomyelitis. Osteonecrosis. Bone fractures. Rickets and osteomalacia. Syphilitic bone lesions. Joint diseases. Rheumatoid arthritis. Infectious arthritis. Gout and gouty arthritis. Tumors and tumor-like lesions of bone and soft tissue.	10
Section 1. Theoretical Part		
Section 2. Practical Part		
Section 3. Evaluation Component		
5.	Melanoma.	10
Section 1. Theoretical Part		
Section 2. Practical Part		
Section 3. Evaluation Component		

Review Section		1
6th semester		
6.	Pathological anatomy of vasculitis. Definition, classification, morphological characteristics of vasculitis.	9
Section 1. Theoretical Part		
Section 2. Practical Part		
Section 3. Evaluation Component		
7.	Пороки развития лица, зубов.	9
Section 1. Theoretical Part		
Section 2. Practical Part		
Section 3. Evaluation Component		
8.	Malformations of the genitourinary system.	9
Section 1. Theoretical Part		
Section 2. Practical Part		
Section 3. Evaluation Component		
9.	Airborne viral and bacterial infections. Pertussis, diphtheria, scarlet fever, meningococcal infection, COVID-19. Etiology, pathogenesis, morphogenesis, classification, morphological characteristics.	8
Section 1. Theoretical Part		
Section 2. Practical Part		
Section 3. Evaluation Component		
10.	Pathological anatomy of intestinal infections. Salmonellosis, dysentery, yersiniosis, cholera. Classification, morphological characteristics.	8
Section 1. Theoretical Part		
Section 2. Practical Part		
Section 3. Evaluation Component		
Review Section		1

Рассмотрено на заседании кафедры патологической анатомии,
протокол от «26» мая 2026 г. № 10

Approved at the pathological anatomy department meeting,
Minutes dated «26» May 2026 № 10

Заведующий кафедрой
Head of Department



А.В.Смирнов
A.V. Smirnov