

**Тематический план занятий семинарского типа  
по дисциплине «Частная вирусология»  
для обучающихся 2022 года поступления  
по образовательной программе  
30.05.01 Медицинская биохимия,  
направленность (профиль) Медицинская биохимия  
(специалитет),  
форма обучения очная  
на 2025-2026 учебный год**

№	Тематические блоки (ТБ)	Практическая подготовка в рамках ТБ <sup>3</sup>	Часы (академ.) <sup>4</sup>
<b>8 семестр</b>			
1.	Строение вируса <sup>1</sup> . Классификация вирусов. Репродуктивный цикл вирусов. Мишени для противовирусных средств. Классификация противовирусных средств <sup>2</sup> .		2
2.	Значение лабораторной диагностики в эпидемиологии и клинической практик <sup>1</sup> . Этапы диагностики: выделение возбудителя, идентификация, серодиагностика, молекулярная диагностика <sup>2</sup> .	ПП	2
3.	Вирусные инфекции респираторного тракта (грипп, парагрипп, РС-инфекция, аденовирусная инфекция) <sup>1</sup> . Лабораторная диагностика. Подходы к лечению и профилактике <sup>2</sup> .	ПП	2
4.	Арбовирусные инфекции <sup>1</sup> . Возбудители. Эпидемиология. Тропизм. Клинические проявления. Лабораторная диагностика и мониторинг. Подходы к лечению и профилактике <sup>2</sup> .		2
5.	Энтеровирусные инфекции <sup>1</sup> . Лабораторная диагностика и мониторинг. Подходы к лечению и профилактике. Вирусные кишечные инфекции. Лабораторная диагностика и мониторинг. Подходы к лечению и профилактике <sup>2</sup> .		2
6.	Вирусные гепатиты <sup>1</sup> . Возбудители. Эпидемиология. Клинические проявления. Лабораторная диагностика, лабораторный мониторинг противовирусной терапии. Подходы к лечению и профилактике <sup>2</sup> .	ПП	2
7.	Вирусные нейроинфекции <sup>1</sup> . Этиология. Эпидемиология. Тропизм. Клинические проявления. Подходы к лечению и профилактике. Лабораторная диагностика <sup>2</sup> .		2

8.	Инфекция ВПГ-1, VZV, ВГ-6, ВГ-7 <sup>1</sup> . Этиология, патогенез и иммунопатогенез, клинические проявления, подходы к терапии, лабораторная диагностика и мониторинг <sup>2</sup> .		2
9.	Цитомегаловирусная и Эпштейн-Барр-инфекция <sup>1</sup> . Этиология, патогенез и иммунопатогенез, клинические проявления, роль в неинфекционной патологии человека, подходы к терапии, лабораторная диагностика и мониторинг <sup>2</sup> .		2
10.	ВИЧ/СПИД, вирусный Т-клеточный лейкоз <sup>1</sup> . Лабораторная диагностика и мониторинг. Современные подходы к лечению и профилактике <sup>2</sup> .		2
11.	Корь, краснуха, эпидемический паротит <sup>1</sup> . Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Лабораторная диагностика и мониторинг. Подходы к лечению и профилактике <sup>2</sup> .		2
12.	Папилломавирусная инфекция <sup>1</sup> . Этиология. Эпидемиология. Тропизм. Клинические проявления. Подходы к лечению и профилактике. Лабораторная диагностика <sup>2</sup> .		2
13.	Контроль знаний, умений, навыков по модульной единице 1 <sup>1</sup>	ПП	2
14.	Иммунопрофилактика вирусных инфекций <sup>1</sup> .		2
15.	Иммунотерапия вирусных инфекций <sup>1</sup> .		2
16.	Санитарная вирусология <sup>1</sup> .		2
		Итого	32

<sup>1</sup> – тема

<sup>2</sup> – сущностное содержание

<sup>3</sup> – ПП (практическая подготовка)

<sup>4</sup> – один тематический блок включает в себя несколько занятий, продолжительность одного занятия 45 минут, с перерывом между занятиями не менее 5 минут

Рассмотрено на заседании кафедры иммунологии и аллергологии, протокол от «29» мая 2025 г. № 13.

Заведующий кафедрой



Э.Б. Белан