



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Волгоградский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Образовательная программа  
по специальности 30.05.01 Медицинская биохимия  
(уровень специалитета)

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ  
КОМПЛЕКС  
ДИСЦИПЛИНЫ  
«ЧАСТНАЯ ВИРУСОЛОГИЯ»

**Тематический план занятий лекционного типа  
по дисциплине «Частная вирусология»  
для обучающихся  
по специальности «Медицинская биохимия»  
на 2022-2023 учебный год**

№	Темы занятий лекционного типа	Часы (академ.)
1.	Строение вируса. Классификация вирусов <sup>1</sup> . Репродуктивный цикл вирусов. Патогенез вирусной инфекции. Мишени для противовирусных средств. Роль вирусов в развитии неинфекционной патологии человека <sup>2</sup> .	2
2.	Вирусные инфекции респираторного тракта (грипп, парагрипп, РС-инфекция, аденовирусная инфекция) <sup>1</sup> . Этиология. Эпидемиология. Патогенез. Клинические проявления. Лабораторная диагностика. Подходы к лечению и профилактике <sup>2</sup> .	2
3.	Арбовирусные инфекции <sup>1</sup> . Возбудители. Эпидемиология. Тропизм. Клинические проявления. Подходы к лечению и профилактике. Лабораторная диагностика <sup>2</sup> .	2
4.	Энтеровирусные (полиомиелит, вирусы Coxsackie и ECHO) инфекции <sup>1</sup> . Вирусные кишечные инфекции. Вирусные гепатиты. Возбудители. Патогенез. Эпидемиология. Клинические проявления. Подходы к лечению и профилактике. Лабораторная диагностика <sup>2</sup> .	2
5.	Инфекция представителями семейства Herpesviridae <sup>1</sup> . Этиология, патогенез и иммунопатогенез, клинические проявления, подходы к терапии, лабораторная диагностика и мониторинг <sup>2</sup> .	2
6.	Нейровирусные инфекции <sup>1</sup> . Этиология. Эпидемиология. Тропизм. Клинические проявления. Подходы к лечению и профилактике. Лабораторная диагностика. Прионовые заболевания <sup>2</sup> .	2
7.	Ретровирусные инфекции (ВИЧ/СПИД, вирусный Т-клеточный лейкоз) <sup>1</sup> . Этиология, патогенез и иммунопатогенез, клинические проявления, подходы к терапии, лабораторная диагностика и мониторинг <sup>2</sup> .	2
	<b>Итого</b>	14

1 – тема

2 – сущностное содержание

Обсуждено на заседании кафедры иммунологии и аллергологии, протокол № 15 от «27» мая 2022 г.

Заведующий кафедрой

Э.Б. Белан



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Волгоградский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации

Образовательная программа  
по специальности 30.05.01 Медицинская биохимия  
(уровень специалитета)

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ  
КОМПЛЕКС  
ДИСЦИПЛИНЫ  
«ЧАСТНАЯ ВИРУСОЛОГИЯ»