

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«РОСТОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Кафедра Детских инфекционных болезней

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель
образовательной программы

 Логвин Ф.В.

« 29 » 08 2023 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ

Специальность 32.08.12 Эпидемиология

Форма обучения – очная

Ростов-на-Дону
2023 г.

I. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины «Инфекционные болезни» является получение врачами-эпидемиологами знаний по особенностям течения наиболее распространенных нозологических форм инфекционных болезней, современным методам их диагностики и лечения.

Задачи программы:

- подготовка врача-эпидемиолога, обладающего знаниями по клинической диагностике наиболее распространенных нозологических форм инфекционных заболеваний в их типичных клинических проявлениях и возрастных особенностях;
- обучение выделению ведущих клинических синдромов, составлению алгоритмов дифференциальной диагностики, определению тяжести течения инфекционных болезней;
- обучение выбору оптимальных методов лабораторного и инструментального обследования при инфекционных болезнях;
- обучение оказанию специализированной медицинской помощи, включающей оптимальные схемы этиотропного и патогенетического лечения при основных нозологических формах инфекционных болезней.

II. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих **обще профессиональных компетенций** в соответствии с ФГОС ВО и ОП ВО по специальности 32.08.12 Эпидемиология (уровень подготовки специалистов высшей квалификации):

- Способен к проведению эпидемиологического обоснования, организации проведения, оценке качества и эффективности профилактических и противоэпидемических мероприятий в отношении инфекционных и неинфекционных заболеваний (ОПК-6)

III. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВО

Учебная дисциплина «Инфекционные болезни» является обязательной дисциплиной в части, формируемой участниками образовательных отношений.

IV. СОДЕРЖАНИЕ И СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Трудоемкость дисциплины в зет 2 час 72

№ раздела	Наименование раздела	Количество часов					
		Всего	Контактная работа			СР	Контроль
			Л	С	ПЗ		
1.1	Острые кишечные инфекции	11	-	-	6	5	Ситуационные задачи, тесты, собеседование
1.2	Острые респираторные инфекции	15	4	-	6	5	Ситуационные задачи, тесты, собеседование
1.3	Острые капельные инфекции	17	-	-	10	7	Ситуационные задачи, тесты, собеседование

1.4	Нейроинфекции	11	-	-	6	5	Ситуационные задачи, тесты, собеседование
1.5	ВИЧ-инфекция и оппортунистические инфекции	18	-	-	10	8	Ситуационные задачи, тесты, собеседование
2	Форма промежуточной аттестации (зачёт)	Зачет					
	Итого:	72	4	-	38	30	

СР - самостоятельная работа обучающихся

Л - лекции

С – семинары

ПЗ – практические занятия

Контактная работа Лекции

№ раздела	№ лекции	Темы лекций	Кол-во часов	Код компетенций
1.5	1	Новая коронавирусная инфекция COVID-19	2	ОПК-6
1.5	2	Острые респираторные инфекции	2	ОПК-6

Практические занятия

№ раздела	№ ПЗ	Темы практических занятий	Кол-во часов	Код компетенций
1.1	1	Острые кишечные инфекции. Клиника, диагностика, этапное лечение	6	ОПК-6
1.2	2	Острые респираторные инфекции. Клиника, диагностика, этапное лечение	6	ОПК-6
1.3	3	Инфекционные заболевания, передающиеся воздушно-капельным путем. Клиника, диагностика, этапное лечение	10	ОПК-6
1.4	4	Нейроинфекции. Клиника, диагностика, этапное лечение	6	ОПК-6

№ раздела	№ Пз	Темы практических занятий	Кол-во часов	Код компетенций
1.5	5	ВИЧ и оппортунистические инфекции. Клиника, диагностика, этапное лечение	10	ОПК-6

Самостоятельная работа обучающихся

№ раздела	Вид самостоятельной работы обучающихся	Кол-во часов	Формы текущего контроля	Код компетенций
1.1	Подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю	5	Устный опрос, тестирование, решение ситуационных задач	ОПК-6
1.2	Подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю	5	Устный опрос, тестирование, решение ситуационных задач	ОПК-6
1.3	Подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю	7	Устный опрос, тестирование, решение ситуационных задач	ОПК-6
1.4	Подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю	5	Устный опрос, тестирование, решение ситуационных задач	ОПК-6
1.5	Подготовка к занятиям, подготовка к тестированию, подготовка к текущему контролю	8	Устный опрос, тестирование, решение ситуационных задач, реферат	ОПК-6

Рекомендации для выполнения самостоятельной работы

Самостоятельная работа включает в себя работу с учебно-методическим и информационным обеспечением дисциплины.

Обучающиеся, в течение всего периода обучения, обеспечиваются доступом к электронной информационно-образовательной среде ОмДО (omdo.rostgmu.ru.)

Основными дистанционными образовательными технологиями Программы являются интернет-технологии с методикой асинхронного дистанционного обучения. Асинхронное обучение представляет собой offline просмотр записей аудиолекций, мультимедийного и печатного материала. Каждый слушатель получает доступ к учебным материалам портала и к электронной информационно-образовательной среде.

ОМДО обеспечивает доступ к электронным образовательным ресурсам в соответствии с формой обучения (вопросы контроля исходного уровня знаний, вопросы для самоконтроля по каждому разделу, тестовые задания, интернет-ссылки, нормативные документы и т.д.), а так же фиксацию хода образовательного процесса, результатов промежуточной и итоговой аттестаций.

Вопросы для самоконтроля

1. Принципы диагностики инфекционных болезней
2. Основные направления и принципы лечения инфекционных больных
3. Острые кишечные инфекции, вызванные вирусами (ротавирусы, норовирусы, энтеровирусы, коронавирусы), патогенными (сальмонеллы, шигеллы, кампилобактер, иерсинии, эшерихии) и условно-патогенными возбудителями (клебсиеллы, протей, грибы, клостридии): клиника, диагностика. Дифференциальная диагностика заболеваний, сопровождающихся развитием диарейного синдрома. Лабораторная и инструментальная диагностика. Этапное лечение
4. Кишечные токсикозы. Гипертонический, гипотонический и изотонический варианты эксикоза. Клиника, диагностика, этапное лечение
5. Острые респираторные вирусные инфекции (грипп, парагрипп, аденовирусная инфекция, респираторно-синцитиальная инфекция, риновирусная инфекция, сезонная коронавирусная инфекция, новая коронавирусная инфекция COVID-19, бокавирусная, метапневмовирусная инфекция): клиника в возрастном аспекте, диагностика. Дифференциальная диагностика заболеваний, сопровождающихся развитием респираторного синдрома. Лабораторная и инструментальная диагностика. Этапное лечение
6. Острые респираторные заболевания бактериальной природы (пневмококковая, гемофильная, стафилококковая, стрептококковая инфекции). Этиология, эпидемиология, патогенез, классификация, клиника, дифференциальная диагностика, лабораторная и инструментальная диагностика, лечение, реабилитация реконвалесцентов, профилактика.
7. Острые капельные инфекции – корь, краснуха, скарлатина, дифтерия, эпидемический паротит, коклюш. Этиология, эпидемиология, патогенез, клиника, дифференциальная диагностика, лабораторная и инструментальная диагностика, лечение, реабилитация реконвалесцентов, профилактика.
8. Нейроинфекции (менингиты и менингоэнцефалиты гнойные и серозные). Клиника. Дифференциальная диагностика заболеваний, сопровождающихся менингеальным и судорожным синдромами. Лабораторная и инструментальная диагностика. Интракраниальные осложнения, септический шок. Этапное лечение. Неотложная помощь.
9. Нейроинфекции, сопровождающиеся паралитическим синдромом. Полиомиелит. Полинейропатии. Клиника в возрастном аспекте. Дифференциальная диагностика заболеваний, сопровождающихся синдромом острого вялого паралича. Лабораторная и инструментальная диагностика Этапное лечение.
10. ВИЧ-инфекция. Этиология, эпидемиология, патогенез, исходы. Классификация. Клиника в стадии первичных проявлений и вторичных заболеваний. Врожденная ВИЧ-инфекция.

Клиника. Дифференциальная диагностика с учетом ведущих синдромов. Лабораторная и инструментальная диагностика. Лечение, профилактика.

11. Герпесвирусные инфекции (герпетическая инфекция вирусами простого герпеса 1-2 типов; 3 типа - ветряная оспа, опоясывающий герпес; цитомегаловирусная инфекция; Эпштейна-Барр-вирусная инфекция, инфекция ВГЧ 6,7, 8 типов): клиника, диагностика. Этапное лечение.

12. Бактериальные, протозойные и грибковые оппортунистические инфекции – хламидиоз, микоплазмоз, пневмококковая, гемофильная, токсоплазменная инфекции: клиника в возрастном аспекте, диагностика. Этапное лечение.

V. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Фонд оценочных средств для определения уровня сформированности компетенций в результате освоения дисциплины является приложением к рабочей программе.

VI. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Основная литература.

1. Инфекционные болезни. Курс лекций учебник [Электронный ресурс] / Под ред. В.И. Лучшева, С.И. Жарова. – М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 512с.:Ил.- Доступ из ЭБС «Конс.врача» ЭР
2. Инфекционные болезни [Электронный ресурс] : национальное руководство / Под ред. Н.Д. Ющука, Ю.Я. Венгерова. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - Доступ из ЭБС «Конс.врача» ЭР
3. Атлас инфекционных болезней [Электронный ресурс] / Под ред. В. И. Лучшева, С. Н. Жарова, В. В. Никифорова - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. – Доступ из ЭБС «Конс.врача» ЭР

6.2. Дополнительная литература.

1. Бережнова И.А. Инфекционные болезни: учеб. пособие / И.А. Бережнова. – М.: РИОР; ИНФРА-М, 2016. - 319 с. 1 экз
2. ВИЧ-инфекция и СПИД. Клинические рекомендации [Электронный ресурс] / под ред. В. В. Покровского. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. – Доступ из ЭБС «Конс.врача» ЭР
3. ВИЧ-инфекция и СПИД. Национальное руководство. Краткое издание [Электронный ресурс] / под ред. В.В. Покровского - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. – Доступ из ЭБС «Конс.врача» ЭР
4. Медицинская паразитология и паразитарные болезни [Электронный ресурс] / Под ред. А. Б. Ходжаян, С. С. Козлова, М. В. Голубевой - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. – Доступ из ЭБС «Конс.врача» ЭР
5. Тропические болезни и медицина болезней путешественников [Электронный ресурс] / А. М. Бронштейн - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. – Доступ из ЭБС «Конс.врача» ЭР
6. Атлас инфекционных заболеваний [Электронный ресурс] / Роналд Т.Д. Эмонд, Филипп Д. Уэлсби, Х.А.К. Роуланд ; пер. с англ. под ред. В.В. Малеева, Д.В. Усенко. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2013." – Доступ из ЭБС «Конс.врача» ЭР
7. ВИЧ-инфекция и СПИД [Электронный ресурс] : клинические рекомендации / Под ред. В.В. Покровского - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2010. – Доступ из ЭБС «Конс.врача» ЭР
8. Руководство по инфекционным болезням /Под ред. В.М. Семенова. - М : МИА, 2009. 1 экз -752с

9. Инфекционные болезни и эпидемиология : учебник / В.И. Покровский, С.Г. Пак .[и др.]. - 2-е изд., испр.- М :ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 816 с. 8 экз
10. Венгеров Ю.Я. Инфекционные и паразитарные болезни :справочник практического врача / Ю.Я.Венгеров, Т.Э. Мигманов, М.В. Нагибина. – М. : МЕДпресс-информ, 2010. - 443 с. 1 экз
11. Ликвидация эпидемии Эбола в Гвинейской Республике: опыт работы специализированной противоэпидемической бригады Роспотребнадзора: монография для врачей / под ред. А.Ю. Поповой, В.В. Кутырева; Рос. науч.-исследоват. противочум. ин-т "Микроб". – М.: Творческий информац.-издат. центр, 2016. - 353 с. 1 экз
12. Романова Е.Б. Энтеровирусная инфекция, вызванная неполиомиелитными вирусами: учеб.-метод. пособие для врачей общей практики, интернов, ординаторов / Е.Б. Романова, Н.Ю. Пшеничная; ФГБОУ ВО РостГМУ Минздрава России, каф. инфекцион. болезней. – Ростов н/Д: Изд-во РостГМУ. 2016. – 49 с. 2 экз
13. Актуальные вопросы эпидемиологии, микробиологии и диагностики инфекционных и паразитарных заболеваний в Ростовской области : материалы региональной научно-практической конференции, посвящ. 95-летию со дня образования гос. санитарно-эпидемиологической службы России : г.Ростов-на-Дону 24 октября 2017 г. / Рост.науч.-исследоват. противочум. ин-т ; под ред. Е.В. Ковалева, С.В. Титовой. - Ростов н/Д, 2017. - 234 с 2 экз
14. Инфекционные и паразитарные болезни развивающихся стран : учебник / Н.В. Чебышев [и др.] ; под.ред. С.Г. Пака. - М : ГЭОТАР-Медиа, 2008. - 496с. 7 экз
15. Симованьян Э.Н. Эпштейна-Барр вирусная инфекция у детей: учеб.-метод. пособие для врачей, студентов, клин. ординаторов, интернов и аспирантов / Э.Н. Симованьян, В.В. Денисенко. – Ростов н/Д: Изд-во РостГМУ, 2011. – 28 с. 1 экз

6.3. Периодические издания

- 1.ВИЧ-инфекция и иммуносупрессии [Электронный ресурс].- Доступ из ЭБС eLIBRARY.ru
- 2.Дальневосточный журнал инфекционной патологии [Электронный ресурс].- Доступ из ЭБС eLIBRARY.ru
- 3.Журнал инфектологии [Электронный ресурс].- Доступ из ЭБС eLIBRARY.ru
- 4.Журнал микробиологии, эпидемиологии и иммунологии [Электронный ресурс].- Доступ из ЭБС eLIBRARY.ru Фонд библиотеки РостГМУ
5. Клиническая микробиология и антимикробная химиотерапия [Электронный ресурс]: науч.журнал.- Режим доступа: <http://www.antibiotic.ru/>
6. Проблемы особо опасных инфекций [Электронный ресурс].- Доступ из ЭБС eLIBRARY.ru
- 7.Паразитология [Электронный ресурс].- Доступ из ЭБС eLIBRARY.ru
- 8.Эпидемиология и инфекционные болезни [Электронный ресурс].- Доступ из ЭБС eLIBRARY.ru

6.4. Интернет-ресурсы

ЭЛЕКТРОННЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ		Доступ к ресурсу
Электронная библиотека РостГМУ. – URL: http://109.195.230.156:9080/opacg/		Доступ неограничен
Консультант студента [Комплекты: «Медицина. Здравоохранение. ВО»; «Медицина. Здравоохранение. СПО»; «Психологические науки»] : Электронная библиотечная система. – Москва : ООО «Политехресурс». - URL: https://www.studentlibrary.ru + возможности для инклюзивного образования		Доступ неограничен
Консультант врача. Электронная медицинская библиотека : Электронная библиотечная система. – Москва : ООО «Высшая школа организации и управления здравоохранением_ Комплексный		Доступ неограничен

медицинский консалтинг». - URL: http://www.rosmedlib.ru + возможности для инклюзивного образования	
Научная электронная библиотека eLIBRARY. - URL: http://elibrary.ru	Открытый доступ
Национальная электронная библиотека. - URL: http://нэб.рф/	Доступ с компьютеров библиотеки
Scopus / Elsevier Inc., Reed Elsevier. – Philadelphia: Elsevier B.V., PA. – URL: http://www.scopus.com/ по IP-адресам РостГМУ и удалённо после регистрации (<i>Нацпроект</i>)	Доступ ограничен
Freedom Collection [журналы] / ScienceDirect. Elsevier. – URL: www.sciencedirect.com по IP-адресам РостГМУ и удалённо после регистрации (<i>Нацпроект</i>)	Доступ ограничен
БД издательства Springer Nature. - URL: https://link.springer.com/ по IP-адресам РостГМУ и удалённо после регистрации, удалённо через КИАС РФФИ https://kias.rfbr.ru/reg/index.php	Доступ неограничен
Wiley Online Library / John Wiley & Sons. - URL: http://onlinelibrary.wiley.com по IP-адресам РостГМУ и удалённо после регистрации (<i>Нацпроект</i>)	Доступ ограничен
Questel база данных Orbit Premium edition : база данных патентного поиска http://www.orbit.com/ по IP-адресам РостГМУ (<i>Нацпроект</i>)	Доступ ограничен
Nano Database : справочные издания по нано-материалам. - URL: https://nano.nature.com по IP-адресам РостГМУ и удалённо после регистрации	Доступ ограничен
Российское образование. Единое окно доступа / Федеральный портал. - URL: http://www.edu.ru/ . – Новая образовательная среда.	Открытый доступ
Электронная библиотека Российского фонда фундаментальных исследований (РФФИ). - URL: http://www.rfbr.ru/rffi/ru/library	Открытый доступ
Федеральная электронная медицинская библиотека Минздрава России. - URL: http://femb.rucml.ru/femb/	Открытый доступ
Архив научных журналов / НЭИКОН. - URL: https://arch.neicon.ru/xmlui/ (поисковая система Яндекс)	Открытый доступ
КиберЛенинка : науч. электрон. биб-ка. - URL: http://cyberleninka.ru/	Открытый доступ
МЕДВЕСТНИК. Портал российского врача: библиотека, база знаний. - URL: https://medvestnik.ru	Открытый доступ
Медицинский Вестник Юга России. - URL: http://www.medicalherald.ru/jour или с сайта РостГМУ (поисковая система Яндекс)	Открытый доступ
Южно-Российский журнал терапевтической практики. – URL: http://www.therapeutic-j.ru/jour/index	Открытый доступ
National Library of Medicine (PubMed). - URL: http://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/	Открытый доступ
Directory of Open Access Journals : полнотекстовые журналы 121 стран мира, в т.ч. по медицине, биологии, химии. - URL: http://www.doaj.org/	Открытый доступ
Free Medical Journals. - URL: http://freemedicaljournals.com	Открытый доступ
Free Medical Books. - URL: http://www.freebooks4doctors.com	Открытый доступ
International Scientific Publications. – URL: http://www.scientific-	Открытый

publications.net/ru/	доступ
Univadis.ru: международ. мед. портал. - URL: http://www.univadis.ru/	Открытый доступ
ECO-Vector Journals Portal / Open Journal Systems. - URL: http://journals.eco-vector.com/	Открытый доступ
Evrika.ru информационно-образовательный портал для врачей. – URL: http://www.evrika.ru/	Открытый доступ
Med-Edu.ru: медицинский видеопортал. - URL: http://www.med-edu.ru/	Открытый доступ
DoctorSPB.ru: информ.-справ. портал о медицине. - URL: http://doctorspb.ru/	Открытый доступ
Рубрикатор клинических рекомендаций Минздрава России. - URL: http://cr.rosminzdrav.ru/	Открытый доступ
Словари и энциклопедии на Академике. - URL: http://dic.academic.ru/	Открытый доступ
Официальный интернет-портал правовой информации. - URL: http://pravo.gov.ru/	Открытый доступ
Всемирная организация здравоохранения. - URL: http://who.int/ru/	Открытый доступ
Министерство науки и высшего образования Российской Федерации. - URL: http://minobrnauki.gov.ru/	Открытый доступ
Современные проблемы науки и образования : электрон. журнал. - URL: http://www.science-education.ru/ru/issue/index	Открытый доступ

6.5. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

- 1.Квалификационные тесты для сертификации врачей по специальности «Инфекционные болезни»: сборник тестов / Н.Ю.Пшеничная, Е.Б.Романова [и др.]; ФГБОУ ВО РостГМУ, каф.инф.болезней ФПК и ППС.- Ростов н/Д:Изд-во РостГМУ,2017.-143 с
- 2.Эпидемиология, клиника, диагностика и лечение эхинококкоза: методические рекомендации / Л.А.Ермакова, Н.Ю. Пшеничная [и др.]; ГБОУ ВПО РостГМУ, каф.инфекцион.болезней с курсом детских инфекционных болезней ФПК и ППС.- Ростов н/Д:Изд-во РостГМУ,2015.- 21 с
- 3.Пшеничная Н.Ю. Грипп: клиника, диагностика, лечение и профилактика: учеб.метод.пособие / Н.Ю. Пшеничная; ГБОУ ВПО РостГМУ, каф.инфекцион.болезней с курсом детских инфекционных болезней ФПК и ППС.- Ростов н/Д:Изд-во РостГМУ,2014.- 43 с
- 4.Пшеничная Н.Ю. Инфекционные болезни. Тканевые протозоозы: малярия, лейшманиозы: учеб.пособие / Н.Ю. Пшеничная, Л.А.Ермакова; ФГБОУ ВО РостГМУ, каф.инф.болезней ФПК и ППС.- Ростов н/Д:Изд-во РостГМУ,2017.-61с
- 5.Пшеничная Н.Ю.Инфекционные болезни. Геморрагические лихорадки,эндемичные для юга России: учеб.метод.пособие / Н.Ю.Пшеничная, Г.В.Гопаца; ФГБОУ ВО РостГМУ, каф.инф.болезней ФПК и ППС.- Ростов н/Д:Изд-во РостГМУ,2017.- 54с
- 6.Романова Е.Б. Хронический гепатит С: учеб.метод.пособие / Е.Б..Романова, К.Р.Титирян; ФГБОУ ВО РостГМУ, каф.инф.болезней ФПК и ППС.- Ростов н/Д:Изд-во РостГМУ,2017.- 53с
- 7.Диагностика и лечение хронического гепатита С у детей: методические рекомендации / К.Р.Титирян, Н.Ю.Шеничная, Е.Б.Романова [и др.]; - Ростов н/Д:Изд-во РостГМУ,2014.- 18 с
- 8.Сборник методических разработок для ординаторов к основной профессиональной образовательной программе высшего образования подготовки кадров высшей квалификации по программе ординатуры 31.08.35 Инфекционные болезни / Г.В.Гопаца, Л.А.Ермакова, И.А.Кошевко: под ред. проф. Н.Ю.Пшеничной.- Ростов н/Д:Изд-во РостГМУ,2016.- 357 с

VII. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

7.1. Учебно-лабораторное оборудование.

МБУЗ «Городская больница №1» им. Н.А.Семашко г.Ростова-на-Дону пр. Ворошиловский/Варфоломеева/Текучева, 105/243/264, кафедра инфекционных болезней, учебные комнаты №1, №2 – для чтения лекций, проведения практических и семинарских занятий. Помещения укомплектованы специализированной учебной мебелью, мультимедийным презентационным комплексом.

МБУЗ «Городская больница №1» им. Н.А.Семашко г. Ростова-на-Дону, пр. Ворошиловский/Варфоломеева/Текучева,105/243/264, кафедра детских инфекционных болезней, учебные комнаты №1, №2, №3 для чтения лекций, проведения практических и семинарских занятий. Помещения укомплектованы специализированной учебной мебелью, мультимедийным презентационным комплексом.

7.2. Технические и электронные средства.

Учебные таблицы, мультимедийное оборудование, компьютер. Оверхед-проектор, ноутбук, экран проекционный, тематические таблицы, атлас по инфекционным болезням, архивные истории болезни, альбом с демонстрационным материалом

Лицензионное программное обеспечение:

1. Office Standard, лицензия № 66869707 (договор №70-А/2016.87278 от 24.05.2016).
2. System Center Configuration Manager Client ML, System Center Standard, лицензия № 66085892 (договор №307-А/2015.463532 от 07.12.2015);
3. Windows, лицензия № 66869717 (договор №70-А/2016.87278 от 24.05.2016) .
4. Office Standard, лицензия № 65121548 (договор №96-А/2015.148452 от 08.05.2016);
5. Windows Server - Device CAL, Windows Server – Standard, лицензия № 65553756 (договор № РГМУ1292 от 24.08.2015);
6. Windows, лицензия № 65553761(договор №РГМУ1292 от 24.08.2015);
7. Windows Server Datacenter - 2 Proc,лицензия № 65952221 (договор №13466/РНД1743/РГМУ1679 от 28.10.2015);
8. Kaspersky Total Security 500-999 Node 1 year Educational Renewal License (Договор № 358-А/2017.460243 от 01.11.2017).
9. Предоставление услуг связи (интернета): «Ростелеком» - договор № РГМУ7628 от 22.12.2017; «Эр-Телеком Холдинг» - договор РГМУ7611 от 22.12.2017; «МТС» - договор РГМУ7612 от 22.12.2017.