

**Министерство здравоохранения Донецкой Народной Республики
Донецкий национальный медицинский университет им. М. Горького
Кафедра инфекционных болезней и эпидемиологии**

Согласовано
И.о. министра здравоохранения ДНР
А.А. Оприщенко

« » 2017 г.



Утверждаю
И.о. ректора ДонНМУ
член-корр. НАМНУ
проф. Г.А. Игнатенко

«28» июня 2017 г.



**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ПОСЛЕВУЗОВСКОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
«ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ»
(ИНТЕРНАТУРА)**

Донецк 2017

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие положения	3
1.1. Цель программы	3
1.2. Планируемые результаты освоения программы	3
1.3. Перечень компетенций, формируемых у слушателей ДПП. Матрица соотношения формируемых компетенций и учебных дисциплин (модулей)	7
1.4. Трудоёмкость и срок освоения программы	11
1.5. Нормативные документы для разработки программы	11
1.6. Категория слушателей и требования к уровню их Подготовки	11
1.7. Форма обучения	11
1.8. Промежуточная и итоговая аттестация	12
1.9. Ресурсное обеспечение	12
1.10. Разработчики программы	
2. График учебного процесса (см.приложение 1)	
3. Учебный план основной профессиональной образовательной программы послевузовского профессионального образова- ния по специальности «Инфекционные болезни»	
4. Рабочая программа цикла профессиональной переподготов- ки по специальности «Инфекционные болезни»	
4.1 Планируемые результаты обучения	
4.2 Содержание специальности	
4.3 Учебно-тематический план освоения специальности, рас- пределение видов учебной работы	
4.4 Учебно- методическое обеспечение специальности	
4.5 Программное обеспечение и Интернет-ресурсы	
4.6 Фонд оценочных средств специальности	
4.7. Требования к аттестации	57
5. Программа итоговой аттестации	

1. Общие положения

1.1. Цель основной профессиональной образовательной программ послевузовского профессионального образования (интернатура)

Главной целью основной профессиональной образовательной программ послевузовского профессионального образования (интернатура) по специальности «инфекционные болезни» (далее ОПП) является получение слушателем компетенций, необходимых для выполнения профессиональной деятельности путем приобретения им квалификации.

1.2. Планируемые результаты освоения программы

В результате освоения ОПП врач-инфекционист должен **знать:**

- основы законодательства о здравоохранении и основные директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения;
- правовые вопросы здравоохранения;
- принципы организации помощи инфекционным больным на районном, городском и республиканском уровнях;
- принципы организации инфекционной помощи населению;
- профилактическое направление в инфектологии;
- общие вопросы стандартизации лекарственных средств, экспертизы трудоспособности у инфекционных больных;
- сущность инфекционного процесса в свете современных представлений;
- этиологию, эпидемиологию, патогенез, клиническую картину и классификацию распространенных инфекционных заболеваний;
- варианты течения основных инфекционных заболеваний;
- современные методы специфической диагностики инфекционных болезней;
- клинику характерных осложнений и неотложных состояний инфек-

ционных заболеваний;

- показания к госпитализации и амбулаторному лечению инфекционных больных;
- основные принципы лечения инфекционных болезней (этиотропная, патогенетическая, симптоматическая терапия);
- основы реанимации и интенсивной терапии: патофизиологию угасания жизненных функций организма, показания к проведению реанимации;
- показания, противопоказания и методики проведения экстракорпоральных методов терапии;
- принципы профилактики инфекционных болезней и основы прививочного дела, календарь прививок;
- особенности течения инфекционных заболеваний у лиц пожилого и старческого возраста; лиц, страдающих наркоманией и алкоголизмом; беременных;
- основы клинической фармакологии, фармакокинетики;
- принципы фармакотерапии у инфекционных больных;
- отчетно-учетную документацию в деятельности инфекционных отделений и кабинетов инфекционных заболеваний поликлиник;
- структуру и оснащение инфекционных стационаров, их профилирование, планирование и оборудование;
- права и обязанности инфекциониста; вопросы медицинской этики и деонтологии при работе с больными, в общении с коллегами;
- принципы диетотерапии, психотерапии, лечебной физкультуры и физиотерапии при лечении инфекционных больных;

уметь:

- проводить обследование инфекционного больного (сбор эпидемиологического анамнеза, осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация);
- оценивать дифференциально-диагностическую значимость симптомов и синдромов, характерных для инфекционных болезней;
- оценить тяжесть состояния больного, выявить осложнения и неотложные состояния, определить объем и последовательность реанимационных мероприятий;
- проводить медицинскую сортировку, определить показания для госпитализации;
- составлять план необходимого лабораторного и инструментального обследования, осуществлять забор патологических материалов от больного;
- интерпретировать результаты лабораторного и инструментального обследования больного;

- самостоятельно осуществлять лечение инфекционных больных и их последующую реабилитацию с учетом этиологии, тяжести заболевания и сопутствующих патологических состояний.
- самостоятельно проводить диагностику и лечение сопутствующих заболеваний, относящихся к смежным дисциплинам, с привлечением при необходимости для консультации соответствующих специалистов;
- самостоятельно проводить диагностику и оказывать неотложную (экстренную) помощь, а также определять дальнейшую медицинскую тактику при угрожающих состояниях;
- оценить динамику заболевания, осуществить профилактику осложнений;
- оценить прогноз заболевания;
- организовывать проведение противоэпидемических мероприятий в обслуживаемом медицинском учреждении;
- проводить экспертизу временной нетрудоспособности больного;
- формулировать диагноз в соответствии с требованиями МКБ-10;
- заполнять медицинскую документацию, предусмотренную директивными документами;
- вести учетную и отчетную документацию, предоставить отчеты о деятельности в установленном порядке, произвести сбор данных для регистров, ведение которых предусмотрено законодательством;
- организовать мероприятия, направленные на устранение причин и условий возникновения и распространения инфекционных, паразитарных заболеваний;
- оценить клиническую эффективность проводимых медицинских вмешательств и выполнение пациентом врачебных рекомендаций и назначений и при наличии медицинских показаний вносить коррективы в проводимое лечение;
- контролировать проведение назначенных медицинских процедур средним медицинским персоналом;
- делать в медицинской документации записи об объективном состоянии пациента и динамики клинической картины;
- определить показания и противопоказания к назначению лекарственных средств и провести индивидуализированную терапию в объеме квалифицированной медицинской помощи при инфекционных заболеваниях;
- определить показания и противопоказания к назначению рациональной диеты и провести диетотерапию при инфекционных заболеваниях;
- определить показания и противопоказания к применению ЛФК, назначить лечебную гимнастику и оценить эффективность ЛФК при лечении инфекционных заболеваний;
- определить показания и противопоказания к назначению психотерапии и оценить эффективность психотерапии при лечении инфекционных заболеваний;

владеть:

- методикой обследования инфекционного больного;
- методами забора материала от больного для проведения бактериологического, вирусологического, серологического, биохимического и других исследований (забор и посев крови, рвотных масс, промывных вод желудка, испражнений, забор и посев слизи из носа и зева, забор и посев испражнений для диагностики холеры);
- навыками проведения ректороманоскопии;
- методами постановки внутрикожной, кожно-аллергической пробы и оценки их результатов, приготовления мазков и взятия крови методом толстой капли для исследования на малярию;
- методикой проведения люмбальной пункции;
- промыванием желудка;
- методикой введения специфических иммуноглобулинов, сывороток;
- методикой введения профилактических вакцин;
- методикой переливания крови и кровезаменителей;
- необходимыми навыками для оказания врачебной помощи на догоспитальном этапе:
 - ~ при инфекционно-токсическом шоке;
 - ~ при гиповолемическом шоке;
 - ~ при анафилактическом шоке;
 - ~ при печеночной коме;
 - ~ при острой почечной недостаточности;
 - ~ при кишечном кровотечении;
 - ~ при отеке легких;
 - ~ при отеке гортани;
 - ~ при отеке мозга;
 - ~ при бульбарных расстройствах при ботулизме.

Перечень практических навыков

ОПП врач-инфекционист должен **владеть следующими практическими навыками:**

- оформление истории болезни;
- заполнение экстренных извещений;
- оформление больничных листов;
- провести расспрос и применить физические методы обследования больного, обосновать предварительный диагноз;
- составить план обследования, организовать его выполнение, интерпретировать результаты клинических, биохимических, бактериологических, серологических, иммунологических, инструментальных исследований;

- интерпретировать результаты сонографии органов брюшной полости, щитовидной железы, почек, органов малого таза;
- интерпретировать результаты СКТ, МРТ;
- снятие и расшифровка ЭКГ;
- промывание желудка;
- чрезносное введение желудочного зонда;
- пальцевое исследование прямой кишки;
- ректороманоскопия;
- катетеризация мочевого пузыря;
- приготовление и просмотр мазков крови на малярию;
- люмбальная пункция;
- плевральная пункция;
- определение сатурации кислорода;
- все виды инъекций /подкожные, внутримышечные и внутривенные; капельное и струйное введение лекарств;
- введение специфических иммуноглобулинов, сывороток (человеческих, гетерогенных);
- переливание крови и кровезаменителей (необходимые пробы на совместимость, оценка годности гемотрансфузионной среды;
- введение профилактических вакцин;
- пункция кожных пузырей;
- передняя тампонада носа при кровотечении;
- аспирация слизи из верхних дыхательных путей, методы очистки верхних дыхательных путей при аспирации жидкостей;
- оказание экстренной помощи при неотложных состояниях:
 - острой дыхательной недостаточности;
 - отеке-набухании головного мозга;
 - анафилактическом шоке;
 - инфекционно-токсическом шоке;
 - дегидратационном шоке;
 - геморрагическом шоке;
 - острой печеночной энцефалопатии;
 - острой почечной недостаточности;

На манекене-тренажере осваиваются:

- интубация трахеи;
- трахео- или коникотомия, трахеостомия;
- искусственное дыхание с помощью ручных аппаратов;
- непрямой массаж сердца.

1.3. Перечень компетенций, формируемых у слушателей ОПП

Код компетенции	Формулировка компетенции
ОК	Общекультурные компетенции:
ОК 1	способность и готовность анализировать социально-значимые проблемы и процессы, использовать на практике методы гуманитарных, естественнонаучных, медико-биологических и клинических наук в различных аспектах изучения инфекционной патологии
ОК 2	способность и готовность к логическому и аргументированному анализу, публичной речи, ведению дискуссии и полемики, редактированию текстов профессионального содержания, осуществлению воспитательной и педагогической деятельности, сотрудничеству и разрешению конфликтов, к толерантности.
ОК 3	способность и готовность использовать методы управления, организовывать работу исполнителей, находить и принимать ответственные управленческие решения в условиях различных мнений и в рамках профессиональной компетенции в инфектологии.
ОК 4	способность и готовность осуществлять свою деятельность с учетом принятых в обществе моральных и правовых норм, соблюдать правила врачебной этики, законы и нормативно-правовые акты в работе с конфиденциальной информацией, сохранять врачебную тайну.
ОПК	Общепрофессиональные компетенции
ОПК 1	способность и готовность решать стандартные задачи профессиональной деятельности с использованием информационных, библиографических ресурсов, медико-биологической терминологии, информационно-коммуникационных технологий и учетом основных требований информационной безопасности.
ОПК 2	способность и готовность проводить и интерпретировать опрос, физикальный осмотр, клиническое обследование, результаты современных лабораторно-инструментальных, исследований, написать медицинскую карту стационарного пациента.
ОПК 3	способность и готовность проводить анализ клинических симптомов и синдромов, обосновать патогенетически обоснованные методы диагностики, лечения реабилитации и профилактики у инфекционных больных.
ОПК 4	способность и готовность работать с медико-технической аппаратурой, владеть компьютерной техникой, получать информацию из различных источников, работать с информацией в

	глобальных компьютерных сетях; применять возможности современных информационных технологий для решения профессиональных задач.
ОПК 5	способность и готовность использовать нормативную документацию, принятую в здравоохранении (законы ДНР, технические регламенты, международные и национальные стандарты, приказы, рекомендации, действующие международные квалификации), а также документацию для оценки качества и эффективности работы учреждений первичного звена здравоохранения.
ПК	Профессиональные компетенции.
	<u>в диагностической деятельности:</u>
ПК 1	способностью и готовностью к постановке диагноза на основании диагностического исследования инфекционных больных
ПК 2	способностью и готовностью анализировать закономерности функционирования отдельных органов и систем, использовать знания анатомо-физиологических основ, основные методики клинико-иммунологического обследования и оценки функционального состояния организма пациентов для своевременной диагностики инфекционных болезней
ПК 3	способностью и готовностью выявлять у пациентов основные патологические симптомы и синдромы инфекционных болезней, используя знания основ медико-биологических и клинических дисциплин с учетом законов течения патологии по органам, системам и организма в целом, анализировать закономерности функционирования органов и систем при инфекционных заболеваниях и патологических процессах, использовать алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего, осложнений) с учетом Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ), выполнять основные диагностические мероприятия по выявлению неотложных и угрожающих жизни состояний в группе инфекционных болезней
	<u>в лечебной деятельности:</u>
ПК 4	способностью и готовностью выполнять основные лечебные мероприятия у пациентов при инфекционных заболеваниях, способных вызвать тяжелые осложнения и летальный исход; своевременно выявлять жизнеопасные нарушения, использовать методики их немедленного устранения, осуществлять противошоковые мероприятия.
ПК 5	способностью и готовностью назначить инфекционным больным адекватное лечение в соответствии с поставленным диа-

	гнозом, осуществлять алгоритм выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии инфекционным больным.
ПК 6	<u>в реабилитационной деятельности:</u> способностью и готовностью применять различные реабилитационные мероприятия (медицинские, социальные, психологические) при наиболее распространенных инфекционных заболеваниях
ПК 7	способностью и готовностью давать рекомендации по выбору оптимального режима в период реабилитации инфекционных больных, определять показания и противопоказания к назначению средств лечебной физкультуры, физиотерапии, рефлексотерапии, фитотерапии
ПК 8	<u>в профилактической деятельности:</u> способностью и готовностью применять современные гигиенические методики сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья в целях разработки научно обоснованных мер по улучшению и сохранению здоровья населения
ПК 9	способностью и готовностью использовать методы оценки природных и медико-социальных факторов в развитии инфекционных болезней, проводить их коррекцию, осуществлять профилактические мероприятия по предупреждению инфекционных и паразитарных болезней, проводить санитарно-просветительскую работу по гигиеническим вопросам
ПК 10	<u>в организационно-управленческой деятельности:</u> способностью и готовностью использовать нормативную документацию, принятую в здравоохранении (законы МЗ, технические регламенты, международные и национальные стандарты, приказы, рекомендации, международную систему единиц (СИ), действующие международные классификации), а также документацию для оценки качества и эффективности работы медицинских организаций в инфектологии
ПК 11	способностью и готовностью использовать знания организационной структуры инфекционной службы, управленческой и экономической деятельности медицинских организаций различных типов по оказанию медицинской помощи, анализировать показатели их работы, проводить оценку эффективности современных медико-организационных и социально-экономических технологий при оказании медицинских услуг пациентам с инфекционной патологией

Матрица соотношения компетенций и учебных дисциплин (модулей)

№ п/п	Перечень и индекс Блоков	Перечень дисциплин (модулей)	Коды формируемых компетенций
1	Блок 1. Академический инвариативный		
	<i>ОД.О.01</i>	<i>Инфекционные болезни</i>	
	ОД.О.01.1	Теоретические основы инфектологии. Организация инфекционной службы	ОК1,2,3 ОПК 1,2 ПК 10,11
2	Блок 2. Специальный инвариативный		
	ОД.О.02.1	Бактериальные инфекции	ОК 2,4,5 ОПК 3,4,5 ПК 1-9
	ОД.О.02.2	Риккетсиозы	ОК 2,4,5 ОПК 3,4,5 ПК 1-9
	ОД.О.02.3	Коксидиозы	ОК 2,4,5 ОПК 3,4,5 ПК 1-9
	ОД.О.02.4	Ориентоз-инфекция. Бартонеллез	ОК 2,4,5 ОПК 3,4,5 ПК 1-9
	ОД.О.02.5	Вирусные инфекции	ОК 2,4,5 ОПК 3,4,5 ПК 1-9
	ОД.О.02.6	Протозойные инфекции	ОК 2,4,5 ОПК 3,4,5 ПК 1-9
	ОД.О.02.7	Гельминтозы	ОК 2,4,5 ОПК 3,4,5 ПК 1-9
	ОД.О.02.8	Карантинные и особо опасные инфекции	ОК 2,4,5 ОПК 3,4,5 ПК 1-9
	ОД.О.02.9	Неотложные состояния и интенсивная терапия при инфекционных болезнях	ОК 2,4,5 ОПК 3,4,5 ПК 1-9
	ОД.О.02.10	Дифференциальная диагностика основных клинических синдромов инфекционных заболеваний	ОК 2,4,5 ОПК 3,4,5 ПК 1-9
	ОД.О.02.11	Амбулаторная помощь инфекционным больным	ОК 2,4,5 ОПК 3,4,5 ПК 1-9

3	Блок 3. Вариативный		
	ВД.О.03.1	Терапия экстремальных ситуаций	ОК 2,4 ОПК 1,2 ПК 1-9

1.4. Трудоёмкость и срок освоения программы

Срок освоения ОПП составляет 4 месяца (16 зачётных единицы трудоёмкости – 576 часов). Режим аудиторных занятий - не более 9 академических часов в день.

1.5. Нормативные документы для разработки программы

Разработка основной профессиональной образовательной программы послевузовского профессионального образования по специальности «Инфекционные болезни» (интернатура) регламентирована:

- Конституцией Донецкой Народной Республики;
- Законом Донецкой Народной Республики «Об образовании» № 55-ІНС от 19.06.2015;
- Законом Донецкой Народной Республики №111- ІНС от 28.03.2016 года «О внесении изменений в Закон Донецкой Народной Республики «Об образовании»;
- Законом Донецкой Народной Республики «О здравоохранении» № 42- ІНС от 24.04.2015;
- Приказом № 012.1/57 от 4 июня 2015 года «Об утверждении номенклатуры должностей и специальностей медицинских и фармацевтических работников Донецкой Народной Республики»;
- Приказом № 012.1/92 от 17 июня 2015 года «Об аттестации специалистов с высшим медицинским и фармацевтическим образованием»;
- Постановлением № 5-8 от 9 апреля 2015 года «Об утверждении положения о лицензировании медицинской деятельности»
- Стандартами и протоколами диагностики и лечения инфекционных заболеваний;
- локальными нормативными актами ДонНМУ.

1.6. Категория слушателей и требования к уровню их подготовки

К освоению основной профессиональной образовательной программы послевузовского профессионального образования допускаются лица, имеющие высшее медицинское образование.

1.7. Форма обучения

Основная профессиональная образовательная программа послевузовского профессионального образования реализуется в очной форме обучения.

1.8. Промежуточная и итоговая аттестация

Текущий контроль учебной деятельности врачей-инфекционистов осуществляется во время проведения практических занятий с целью проверки уровня подготовленности к выполнению конкретных видов работ.

Освоение ОПП завершается итоговой аттестацией в формате экзамена. Оценивание по результатам сдачи экзамена осуществляется в соответствии с Положением об оценивании учебной деятельности слушателей ФИПО в Донецком национальном медицинском университете им.М.Горького, утверждённой в установленном порядке.

1.9. Ресурсное обеспечение

1.9.1. Учебно-методическое и информационное обеспечение

а) Основная литература:

1. Инфекционные болезни: национальное руководство/Под ред. Н.Д. Ющука, Ю.Я Венгерова. – М.: ГЭОТАР – Медиа, 2014. – 1056 с.
2. Руководство по инфекционным болезням / под ред. чл.-корр. РАМН, проф. Ю.В. Лобзина. 3-е изд., доп. и перераб. – СПб.: Изд-во Фолиант, 2013.-1040 с.
3. Инфекционные болезни: учебник / О.А. Голубовская, М.А. Андрейчин, А.В. Шкурба и др.; под ред. О.А. Голубовской. – К.: ВСИ “Медицина”, 2014. – 784 с.
4. Болезни печени и желчевыводящих путей: Руководство для врачей / Под редакцией В.Т.Ивашкина. М., 2002.
5. ВИЧ – инфекция и СПИД. Клинические рекомендации. Под ред. Покровского В.В.- М.: ГЭОТАР – Медиа. 2010.

б) Дополнительная литература:

6. Абдоминальная хирургическая инфекция. Российские национальные рекомендации. /Под ред.В.С.Савельева и Б.Р.Гельфанта. М., 2011.
7. Адамс Х-А., Флеминг А.,Фридрих Л.,Рушулте Х. Атлас по неотложной помощи.- М.: МЕДпресс-информ 2009.
8. Аковбян В.А., Дмитриев Г.А. Инфекции, передаваемые половым путем. 2005
9. Антибиотик-ассоциированные диареи у детей: проблема и решение. / Захарова И.Н., Мазанкова Л.Н. // Учебное пособие для врачей.- М., 2011

10. Арутюнов А.Т., Бурков С.Г., Окоемов М.Н., Никифоров П.А. Гастроинтестинальная эндоскопия в поликлинической практике. М, 2008.
11. Асратян А.А., Казарян С.М., Марданлы С.Г. Простой герпес и цитомегаловирусная инфекция. 2007
12. Белобородов ВБ. Антибактериальная терапия менингитов. Учебное пособие.- М.: РМАПО, 2008.
13. Белобородов В.Б. Иммунопатология тяжелого сепсиса и возможности его коррекции. Вестник интенсивной терапии. 2010; 4: 3-8.
14. Белобородов ВБ, Александрова ИА, Лобзин ЮВ и др. Практические рекомендации по лечению бактериальных менингитов. – Минск: Асобны, 2008.
15. Белобородов ВБ. Практические подходы к лечению тяжелого сепсиса и септического шока. Учебное пособие.- М.: РМАПО, 2008
16. Белобородов ВБ. Современные подходы к лечению септического шока. Клиническая онкогематология. Руководство для врачей. Под ред. М.А.Волковой. 2-е изд. Медицина. 2007:1025-1043.
17. Богомоллов Б.П. Инфекционные болезни. Изд. МГУ, 2006.
18. Богомоллов Б.П. Инфекционные болезни: неотложная диагностика, лечение, профилактика. 2007
19. Воспалительные заболевания кишечника под ред. Г.И.Воробьева, И.Л.Халифа. М., Миклош, 2008.
20. Гастроэнтерология и гепатология: диагностика и лечение. Под редакцией Калинина А.В. и др. 2006.
21. Гастроэнтерология. Национальное руководство. Под ред. Ивашкина В.Т., Лапиной Т.А. М, 2008.
22. Герасимов А.Н. Медицинская статистика. М, 2007.
23. Герпесвирусная инфекция. / Исаков В.А., Рыбалкин С.Б., Романцов М.Г. // Рекомендации для врачей.- СПб., 2006.
24. Гранитов В.М. Хламидиозы. 2002
25. Грувер КП, Жуховицкий ВГ, Белобородов ВБ. Клинико-эпидемиологические особенности бактериемии. Инфекционные болезни. 2010; 8(4): 13-18.
26. Диагностика и лечение острых кишечных инфекций у детей. / Мазанкова Л.Н., Горбунов С.Г. // Методические рекомендации для врачей.- М., 2012.
27. Дифференциальная диагностика и терапия вирусных и вирусно-бактериальных инфекций верхних дыхательных путей у детей. / Булгакова В.А., Дорохова Н.Ф., Ханова Н.И., Шмакова С.Г. // Методические рекомендации.- М., 2011.
28. Иммунопрофилактика – 2011. Справочник. / Таточенко В.К., Озерецковский Н.А., Федоров А.М. – М., 2011.
29. Интенсивная терапия. Национальное руководство. Т. I-II. Под ред. Гельфанда БР, Салтанова АИ. Изд. «ГЭОТАР-Медиа»
30. Инфекции в онкологии /Под редакцией М.И.Давыдова, Н.В.Дмитриевой. М, Практическая медицина, 2009.

31. Инфекционные болезни у детей. Руководство. / Под ред. В.В. Ивановой. - СПб.: МИА, 2009.
32. Инфекционный мононуклеоз. Клиника, диагностика, современные принципы лечения. / Караулов А.В., Ликов В.Ф., Кокушков Д.В. // Методические рекомендации. - М., 2008.
33. Комбинированная иммунотерапия инфекционных заболеваний респираторного тракта. / Краснов В.В. – СПб.-Нижний Новгород., 2003.
34. Кравченко А.В., Ганкина Н.Ю., Канестри В.Г., Максимов С.Л., Юрин О.Г. Диспансерное наблюдение, лечение и профилактика вирусных гепатитов у подростков и взрослых больных ВИЧ-инфекцией. 2007
35. Краткий справочник по антимикробной химиотерапии. / Яковлев С.В., Яковлев В.П. – М., 2002. (2, 5, 6, 7, 8, 9, 11, 13
36. Круп у детей (стенозирующий ларинготрахеит). / Савенкова М.С., Богомилский М.Р., Фомина В.Л. и др. // Методические рекомендации. - М., 2009.
37. Левчук И.П., Третьякова Н.В. Медицина катастроф. Курс лекций. - М. ГЭОТАР – Медиа. 2012
38. Лобзин Ю.В., Белозеров Е.С., Беляева Т.В., Буланьков Ю.И. Очерки общей инфектологии. 2007
39. Лоранская Т.И. Диетотерапия при хронических панкреатитах. М, 2007.
40. Лыкова В.А. Клиническая химиотерапия бактериальных инфекций. 2007
41. Львов Д.К., Писарев В.Б., Петров В.А., Григорьева Н.В. Лихорадка Западного Нила: по материалам вспышек в Волгоградской области в 1999-2002 гг.. 2004
42. Марданлы С.Г., Кирпичникова Г.И., Неверов В.А. Герпетическая инфекция (простой герпес). С-П, 2007.
43. Лобанова Т.П., Кихтенко Н.В. Сибирская язва. 2003
44. Марри Д. Инфекционные болезни у детей. 2006
45. Медуницын Н.В., Покровский В.И. Основы иммунопрофилактики и иммунотерапии инфекционных болезней. 2005
46. Молочков В.А., Киселев В.И., Рудых И.В., Щербо С.Н. Папиллома-вирусная инфекция - клиника, диагностика, лечение. 2005
47. Новиков Г.А., Вайсман М.А., Прохоров Б.М., Рудой С.В. Краткое клинической руководство по паллиативной помощи при ВИЧ/СПИДе . 2005
48. Нозокомиальная пневмония у взрослых. Российские национальные рекомендации. Под ред Чучалина АГ и Гельфанда БР. «Боргес», М., 2009.
49. Острые кишечные инфекции у детей. / Воротынцева Н.В., Мазанкова Л.Н. - М.: Медицина, 2001.
50. Парфенов А.И. Энтерология. М, 2009.
51. Пак С.Г., Малов В.А. Кишечные инфекции. 2006

52. Парсонз П.Э., Винер-Крошин Дж.П. Секреты неотложной помощи. - М: МЕДпресс-информ 2006.
53. Покровский В.И., Пак С.Г., Брико Н.И., Данилкин Б.К. Инфекционные болезни и эпидемиология. 2007
54. Профилактика и лечение острых респираторных заболеваний у детей. / Баранов А.А., Горелов А.В., Горбунов С.Г. и др. // Пособие для врачей. - М., 2003.
55. Практическое руководство по антиинфекционной химиотерапии. Под ред. Страчунского ЛС, Белоусова ЮБ, Козлова СН. Смоленск, МАКМАХ, 2007.
56. Ротавирусная инфекция у детей. / Михайлова Е.В., Тихомирова О.В., Шульдяков А.А., Романцов М.Г. – СПб., 2007.
57. Ротавирусная инфекция у детей: особенности течения и терапии / Мазанкова Л.Н., Горбунов С.Г., Сугян Н.Г., Шапошникова Л.И. // Методические рекомендации для врачей. - М., 2012.
58. Рациональная фармакотерапия заболеваний органов пищеварения. Руководство для практикующих врачей / Под ред. Ивашкина В.Т. М.: «Литерра», 2003.
59. Руководство по инфекционным болезням у детей. / Учайкин В.Ф. – М.: ГЭОТАР-Медиа., 2002.
60. Руководство по скорой медицинской помощи. Под ред. Багненко С.Ф., Верткина А.Л., Мирошниченко А.Г. - М.: ГЭОТАР – Медиа 2009.
61. Савоненкова Л.Н., Арямкина О.Л. Абдоминальный туберкулез. Ульяновск, 2007.
62. Сенчук А.Я., Дубоссарская З.М. Перинатальные инфекции. 2005
63. Сепсис: Классификация, клинко-диагностическая концепция и лечение: Практическое руководство/ Под ред. Савельева ВС, Гельфанда БП. 2-е издание, доп. и перер. - М.: ООО «Медицинское информационное агенство», 2010.
64. Стеценко С.Г., Гончаров Н.Г., Стеценко В.Ю., Пищита А.Н. Медицинское право. Учебник для юридических и медицинских ВУЗ'ов. Под общей ред. проф. Н.Г. Гончарова. – Изд. 2-е дополненное и переработанное. – Москва: РМАПО, ЦКБ РАН. – 2011.
65. Хазанов А.И., Плюснин С.В., Белянин С.А. и др. Алкогольная болезнь печени. М, 2008.
66. Современная терапия герпесвирусных инфекций. Руководство для врачей. / Исаков В.А., Сельков С.А., Мошетова Л.К., Чернакова Г.М. – СПб.-М., 2004.
67. Современные аспекты герпесвирусной инфекции. Эпидемиология, клиника, диагностика, лечение и профилактика. / Каражас Н.В., Малышев Н.А., Мазанкова Л.Н. и др. // Методические рекомендации. - М., 2012

- 68.Тимченко В.Н., Леванович В.В., Михайлов И.Б. Диагностика, дифференциальная диагностика и лечение детских инфекций (справочник). 2007
- 69.Хирургические инфекции кожи и мягких тканей. Российские национальные рекомендации. Под ред.Савельева В.С. «Боргес», М., 2009.
- 70.Хотько Н.И., Дмитриев А.П., Коломиец В.В. Клинико-лабораторная диагностика и организация противоэпидемических мероприятий при инфекционных заболеваниях. 2002
- 71.Цинзерлинг В.А., Мельникова В.Ф. Перинатальные инфекции (вопросы патогенеза, морфологической диагностики и клиникo-морфологических сопоставлений). 2002
- 72.Шувалова Е.П. Инфекционные болезни (6-е издание). 2006
- 73.Ющук Н.Д., Климова Е.А., Деконенко Е.П., Федосеенко Г.И. Герпетические нейроинфекции. 2006
- 74.Фазылов В.Х., Кравченко И.Э., Бабушкина Ф.А. Геморрагическая лихорадка с почечным синдромом. 2005
- 75.Детские инфекции. Справочник практического врача. / Под ред. Л.Н. Мазанковой. - М., 2009.
- 76.Ющук Н.Д., Мартынов Ю.В. Эпидемиология. М, 2003.
- 77.Зуева Л.П., Яфаев Р.Х. Эпидемиология. С-Пет., 2005.
- 78.Воробьев А.А., Быков А.С. Атлас-руководство по бактериологии, микологии, протозоологии и вирусологии с иммунологией и аллергологией. 2003
- 79.Поздеев О.К., Покровский В.И. Медицинская микробиология. М, 2001
- 80.Гусев М.В., Минеева Л.А. Микробиология. 2001
- 81.Прозоркина Н.В., Рубашкина П.А. Основы микробиологии, вирусологии и иммунологии. 2001
- 82.Борисов Л.Б. Медицинская микробиология, вирусология и иммунология. 4-е изд. МИА. 2005.
- 83.Зверев В.В., Бойченко М.Н. Медицинская микробиология, вирусология и иммунология. ГЭОТАР-Медиа. 2006
- 84.Медицинская микробиология, вирусология и иммунология. Под ред. Судакова К.В. МИА, 2012
- 85.Медицинская микология. Под ред. Сбойчакова В.Б. ГЕОТАР-Медиа, 2008
- 86.Возианова Ж.И. Инфекционные и паразитарные болезни. 2002
87. Актуальные вопросы диагностики и лечения сепсиса в Украине у взрослых пациентов в свете основных положений Международного Руководства по лечению тяжелого сепсиса и септического шока: 2012 [Текст] : пер. с англ. : пер. с англ. / ред. А. Н. Нестеренко. - 2012. - 58 с.
88. Характеристика менингитов/менингоэнцефалитов различной этиологии / Д. О. Есарева [и др.] // Инфекционные болезни. – 2017. – Прил. 1. – С. 97-102.

89. Первый случай лихорадки ЗИКА в России [Текст] / В. И. Покровский [и др.] // Инфекционные болезни. – 2016. - № 1. – С. 90-95.
90. Риновирусная инфекция [Текст] / Михайлова [и др.] // Инфекционные болезни. – 2016. - № 3. – С. 49-56.
91. Анализ летальных исходов при гриппе А/Н1N1/PDM09 в эпидемический сезон 2015-2016 гг. [Текст] / В. А.Цинзерлинг [и др.] // Инфекционные болезни. – 2016. - № 4. – С. 80-83.
92. Новосад, Е. В. Клинико-лабораторная характеристика инфекционного мононуклеоза, вызванного вирусом герпеса человека 6-го типа [Текст] / Новосад Е.В., Белименко В.В. // Инфекционные болезни. – 2016. – Прил. 1. – С. 212-217.
93. Беляева, Н. М. Дельта-инфекция: современное состояние проблемы [Текст] / Беляева Н.М., Синикин В.А. //Инфекционные болезни. – 2015. - № 1. – С. 58-65.
94. Малая, В. В. Проблемы инфекционной патологии на современном этапе [Текст] / Малеев В.В. // Инфекционные болезни. – 2015. - № 2. – С. 5-9.
95. Токсоплазмоз мозга: дополнение к клиническому портрету при ВИЧ-инфекции [Текст] / Т. Н. Ермак [и др.] //Инфекционные болезни. – 2015. - № 2. – С.68-70.
96. Генерализованный пневмоцистоз при ВИЧ- инфекции с поражением центральной нервной системы /[Текст] Е.И.Краснова [и др.] // Инфекционные болезни. – 2015. - № 2. – С. 71-76.
- 97.Вирусные гепатиты с парентеральным путем передачи у пациентов гематологического центра [Текст] /Л. В. Ярош [и др.] // Инфекционные болезни. – 2015. - № 4. – С. 5-9.
- 98.Распространенность маркеров гепатита Е среди больных с соматической и инфекционной патологией [Текст] / Т. А.Семененко [и др.] // Инфекционные болезни. – 2014. - № 1. – С. 27-33.
- 99.Малинникова, Е. Ю. Особенности гепатита Е на современном этапе изучения энтеральных инфекций [Текст] /Малинникова Е. Ю. // Инфекционные болезни. – 2014. - № 1. – С. 59-65.
100. Клиническая характеристика гриппа А(Н1N1) 09 и ассоциированной с ним пневмонии у беременных [Текст] / Т. Е.Белокриницкая [и др.] // Инфекционные болезни. – 2013. - № 1. – С. 33-36.
101. Острая цитомегаловирусная инфекция у взрослых не ВИЧ-инфицированных пациентов [Текст] / Л. И. Жукова [и др.] //Инфекционные болезни. – 2013. - № 1. – С. 37-43.
102. Клинико-эпидемиологические особенности ветряной оспы на современном этапе [Текст] / Г. П. Мартынова [и др.] //Инфекционные болезни. – 2012. - № 4. – С. 18-23.
103. Триско, А. А. Клинико-иммунологические особенности острой Эпштейна-Барр вирусной инфекции у взрослых [Текст]/ Триско

- А. А., Авдеева М. Г., Колесникова Н. В. // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2016. - № 3. – С. 130-135.
104. Крымская геморрагическая лихорадка: эпидемиология, клиника, дифференциальный диагноз [Текст] / С. В. Углева [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2012. - № 4. – С. 24-31.
105. Редкий случай генерализованного легионеллеза в практике инфекциониста [Текст] / М. В. Нагибина [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2012. - № 5. – С. 54-56.
106. Редкий случай генерализованного легионеллеза в практике инфекциониста [Текст] / М. В. Нагибина [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2012. - № 5. – С. 54-56.
107. Вирусный гепатит В у беременных: анализ эпидемической ситуации в Санкт-Петербурге за 2010-2015 годы [Текст] / М. А. Белопольская [и др.] // Инфекционные болезни. – 2017. – Прил. 1. – С. 37.
108. Характеристика менингитов/менингоэнцефалитов различной этиологии [Текст] / Д. О. Есарева [и др.] // Инфекционные болезни. – 2017. – Прил. 1. – С. 97-102.
109. Первый случай лихорадки ЗИКА в России [Текст] / В. И. Покровский [и др.] // Инфекционные болезни. – 2016. - № 1. – С. 90-95.
110. Углева, С. В. Итоги и перспективы изучения клещевых трансмиссивных лихорадок (на примере астраханской риккетсиозной лихорадки) [Текст] / Углева С.В., Шабалина С.В., Покровский В.И. // Инфекционные болезни. – 2016. - № 4. – С. 5-10.
111. Клиническое значение генетического разнообразия вируса гепатита В [Текст] / В. П. Чуланов [и др.] // Инфекционные болезни. – 2016. - № 4. – С. 18-25.
112. Роль плазмитоидных дендритных клеток как новых иммунцитов в патогенезе ХГС, ХГВ и ВИЧ-инфекции [Текст] / О. Н. Хохлова [и др.] // Инфекционные болезни. – 2016. - № 4. – С. 31-36.
113. Новосад, Е. В. Клинико-лабораторная характеристика инфекционного мононуклеоза, вызванного вирусом герпеса человека 6-го типа [Текст] / Новосад Е.В., Белименко В.В. // Инфекционные болезни. – 2016. – Прил. 1. – С. 212-217.
114. Семейная вспышка парвовирусной инфекции [Текст] / М. В. Богданова [и др.] // Инфекционные болезни. – 2015. - № 1. – С. 84-87.
115. Сравнительный анализ эффективности выявления ДНК риккетсий группы клещевых пятнистых лихорадок в разных видах клинического материала и возможность видовой идентификации возбудителя методом ПЦР [Текст] / Л. С. Карань [и др.] // Инфекционные болезни. – 2015. - № 2. – С. 25-29.
116. Сарксян, Д. С. Иксодовые клещевые боррелиозы - современное состояние проблемы [Текст] / Сарксян Д.С. // Инфекционные болезни. – 2015. - № 2. – С. 61-67.

117. Взаимосвязь генетических факторов вируса и больного при хроническом гепатите С [Текст] / С. Д. Кузнецов [и др.] // Инфекционные болезни. – 2015. - № 3. – С. 33-36.
118. Вирусные гепатиты с парентеральным путем передачи у пациентов гематологического центра [Текст] / Л. В. Ярош [и др.] // Инфекционные болезни. – 2015. - № 4. – С. 5-9.
119. Сочетанная репликация вирусов герпетической группы у больных опоясывающим герпесом [Текст] / А. А. Яковлев [и др.] // Инфекционные болезни. – 2015. - № 4. – С. 10-14.
120. Малинникова, Е. Ю. Особенности гепатита Е на современном этапе изучения энтеральных инфекций [Текст] / Малинникова Е. Ю. // Инфекционные болезни. – 2014. - № 1. – С. 59-65.
121. Тетова, В. Б. Вирусный гепатит В у иммуносупрессивных пациентов с онкологическими заболеваниями: патогенез, ведение и профилактика [Текст] / Тетова В.Б., Беляева Н.М. // Инфекционные болезни. – 2014. - № 3. – С. 51-60.
122. Кузнецова, Г. В. Иммуногенетические и цитохимические основы формирования тромбоцитопении при хроническом гепатите С [Текст] / Кузнецова Г. В., Пшеничная Н. Ю., Романова Е. Б. // Инфекционные болезни. – 2014. - № 4. – С. 18-23.
123. Возможности этиотропной терапии вирусного цирроза печени [Текст] / П. О. Богомоллов [и др.] // Инфекционные болезни. – 2014. - № 4. – С. 75-83.
124. Анализ заболеваемости и смертности от токсоплазмоза пациентов с ВИЧ-инфекцией [Текст] / Е. В. Аббазова [и др.] . // Инфекционные болезни. – 2014. – Прил. 1. – С. 3-5.
125. Значимость серологических маркеров диагностики при острой Эпштейн-Барр вирусной инфекции у взрослых [Текст] / М. Г. Авдеева [и др.] // Инфекционные болезни. – 2014. – Прил. 1. – С. 5-12.
126. Белопольская, М. А. Вертикальная передача гепатита В: факторы риска и способы его снижения [Текст] / Белопольская М.А., Мельникова Г.Ю., Яковлев А.А. // Инфекционные болезни. – 2014. – Прил. 1. – С. 34.
127. Ермак, Т. Н. Острое начало церебрального токсоплазмоза у больных ВИЧ-инфекцией [Текст] / Ермак Т.Н., Перегудова А.Б. // Инфекционные болезни. – 2014. – Прил. 1. – С. 98.
128. Неврологические проявления гепатита Е [Текст] / Е. Ю. Малинникова [и др.] // Инфекционные болезни. – 2013. - № 1. – С. 16-20.
129. Клиническая характеристика гриппа А(Н1N1) 09 и ассоциированной с ним пневмонии у беременных [Текст] / Т. Е. Белокриницкая [и др.] // Инфекционные болезни. – 2013. - № 1. – С. 33-36.
130. Острая цитомегаловирусная инфекция у взрослых не ВИЧ-инфицированных пациентов [Текст] / Л. И. Жукова [и др.] // Инфекционные болезни. – 2013. - № 1. – С. 37-43.

131. Сюткин, В. Е. Противовирусная терапия хронического гепатита С: вчера, сегодня, завтра, послезавтра... [Текст] / Сюткин В. Е. // Инфекционные болезни. – 2013. - № 1. – С. 67-71.
132. Последствия перенесенного клещевого боррелиоза: мифы и реальность с позиций доказательной медицины [Текст] / Н. В. Соловей [и др.] // Инфекционные болезни. – 2013. - № 2. – С. 55-63.
133. Ведение беременных с хронической HBV-инфекцией [Текст] / П. О. Богомолов [и др.] // Инфекционные болезни. – 2013. - № 3. – С. 72-77.
134. Эффективность современных нуклеозидных аналогов в лечении больных HBEAG-негативным хроническим гепатитом В [Текст] / О. С. Ефремова [и др.] // Инфекционные болезни. – 2013. - № 4. – С. 5-11.
135. Жданов, К. В. Современные представления о стартовой терапии хронического гепатита В [Текст] / Жданов К.В., Гусев Д.А. // Инфекционные болезни. – 2013. - № 4. – С. 28-36.
136. Анохин, В. А. Полиморфизмы толл-лайн-рецептора 4 и инфекционные болезни [Текст] / Анохин В.А., Акчурина Л.Б., Хасанова Г.Р. // Инфекционные болезни. – 2013. - № 4. – С. 60-64.
137. Опыт клинического наблюдения и лечения больных синдромом Кавасаки [Текст] / М. С. Петрова [и др.] // Инфекционные болезни. – 2012. - № 1. – С. 84-87.
138. Авдеева, М. Г. Современное течение и особенности диагностики острого приобретенного токсоплазмоза [Текст] / Авдеева М. Г., Кончакова А. А. // Инфекционные болезни. – 2012. - № 3. – С. 63-66.
139. Герпесвирусные гепатиты [Текст] / В. Ф. Учайкин [и др.] // Инфекционные болезни. – 2012. - № 3. – С. 80-82.
140. Изучение ареала вируса западного нила на территории европейской части России; результаты сероэпидемиологических исследований. сообщение 2: Центральный, Приволжский и Северо-западный федеральные округа [Текст] / А. А. Козлова [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2017. - № 2. – С. 52-57.
141. Особенности диагностики сепсиса в практике врача-инфекциониста [Текст] / М. Г. Авдеева [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2016. - № 1. – С. 4-13.
142. Никифоров, В. В. Клинико-эпидемиологическая характеристика лихорадки Эбола на современном этапе [Текст] / Никифоров В. В., Шахмарданов М. З. // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2016. - № 1. – С. 51-57.
143. Клинико-эпидемиологические аспекты малярии в Краснодарском крае [Текст] Т. М. Моренец [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2016. - № 5. – С. 253-261.
144. 56. Анализ завозных случаев лихорадки Денге в Санкт-Петербурге [Текст] К. Е. Новак [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2016. - № 5. – С. 262-267.

145. Яковлев А. А. Опыт применения дифференциального диагноза в эпидемиологической диагностике инфекционных болезней [Текст] / А. А. Яковлев // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2016. - № 5. – С. 280-285.
146. Клинико-эпидемиологические особенности болезни, вызванной вирусом Эбола, на современном этапе: патогенетические основы терапии [Текст] / О. И. Киселев [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2015. - № 1. – С. 32-39.
147. Случай лихорадки Денге с летальным исходом [Текст] / М. А. Сайфуллин [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2015. - № 2. – С. 49-51.
148. Отек и набухание головного мозга при нейроинфекциях [Текст] / Ю. Я. Венгеров [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2015. - № 3. – С. 17-22.
149. Хронический вирусный микст-гепатит: современные клинико-эпидемиологические аспекты [Текст] / М. Г. Авдеева [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2015. - № 6. – С. 19-25.
150. Выявление маркеров оппортунистических инфекций и вирусных гепатитов у онкогематологических пациентов [Текст] / М. Н. Корниенко [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2015. - № 6. – С. 33-38.
151. Мефодьев, В. В. Мониторинг заболеваемости иерсиниозами и обсемененности окружающей среды этими возбудителями в Тюменской области (сообщение 1)[Текст] / Мефодьев В. В., Перминова К. Г., Дубинина О. А. // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2014. - № 1. – С. 21-24.
152. Лихорадка Западного Нила в Тульской области [Текст] / А. М. Бутенко [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2014. - № 2. – С. 20-25.
153. Гепатит С при инфицировании рекомбинантной формой вируса RF2K/1B: течение и терапия [Текст] / Л. И. Николаева [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2014. - № 3. – С. 9-15.
154. Болезнь моргеллонов vs дерматозойный бред: неожиданная психодерматологическая проблема для паразитологов и инфекционистов. собственные наблюдения и обзор литературы [Текст] / А. М. Бронштейн [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2014. - № 3. – С. 40-50.
155. Корочкина, О. В. Оптимизация тактики ведения больных хроническим гепатитом С [Текст] / Корочкина О.В., Рюмин А.М. // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2013. - № 2. – С. 24-27.
156. Хронические вирусные гепатиты: прошлое, настоящее, будущее [Текст] / В. В. Нечаев [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2013. - № 3. – С. 4-9.
157. Риск возникновения циррозов печени и наступления летальных исходов при вирусных гепатитах смешанной этиологии [Текст] / Н.

- В. Исаева [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2013. – № 4. – С. 50-52.
158. Завозные случаи арбовирусных инфекций в Российской Федерации [Текст] / В. Ф. Ларичев [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2012. – № 1. – С. 35-38.
159. Клинико-эпидемиологические особенности норовирусной инфекции у беременных [Текст] / Н. М. Грачева [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2012. – № 3. – С. 34-37.
160. Нагоев, Б. С. Изменение активности антиоксидантной системы у больных гриппом [Текст] / Нагоев Б.С., Бецукова А.М. // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2012. – № 4. – С. 38-40.
161. Состояние гуморального иммунитета при пневмониях у больных гриппом А/Н1N1 [Текст] / Е. Н. Романова [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2012. – № 5. – С. 13-16.
162. Эволюция возбудителя и клинико-эпидемиологические особенности современной холеры ЭЛЬ-ТОР [Текст] / В. Н. Савельев [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2012. – № 5. – С. 31-35.
163. Редкий случай генерализованного легионеллеза в практике инфекциониста [Текст] / М. В. Нагибина [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2012. – № 5. – С.54-56.
164. Успешный опыт противовирусной терапии гепатита С у пациента с гепатоцеллюлярной карциномой в раннем послеоперационном периоде [Текст] / В. Б. Полуэктова [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2012. – № 5. – С. 57-61.
165. Нафеев, А. А. Случай лихорадки КУ на эндемичной территории [Текст] / Нафеев А. А., Безик В. В. // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2012. – № 6. – С. 38-40.

в) законодательные и иные нормативно-правовые акты, регламентирующие деятельность врача-инфекциониста

Разработка основной профессиональной образовательной программы послевузовского профессионального образования по специальности «Инфекционные болезни» регламентирована:

- Конституцией Донецкой Народной Республики;
- Законом Донецкой Народной Республики «Об образовании» №55-ІНС от 19.06.2015;
- Законом Донецкой Народной Республики №111- ІНС от 28.03.2016 года «О внесении изменений в Закон Донецкой Народной Республики «Об образовании»;
- Законом Донецкой Народной Республики «О здравоохранении» № 42- ІНС от 24.04.2015;
- Приказом № 012.1/57 от 4 июня 2015 года «Об утверждении номенклатуры должностей и специальностей медицинских и фармацевтических работников Донецкой Народной Республики»;

- Приказом № 012.1/92 от 17 июня 2015 года «Об аттестации специалистов с высшим медицинским и фармацевтическим образованием»;
 - Постановлением № 5-8 от 9 апреля 2015 года «Об утверждении положения о лицензировании медицинской деятельности»
 - Стандартами и протоколами диагностики и лечения инфекционных заболеваний;
 - локальными нормативными актами ДонНМУ.
- локальными нормативными актами ДонНМУ.

г) методическое обеспечение учебного процесса

1. Методические указания для слушателей цикла профессиональной переподготовки по специальности "Инфекционные болезни", утверждены на заседании Ученого Совета ДонНМУ им. М. Горького, протокол № _____ от _____ 2017г.
2. Методические рекомендации для преподавателей цикла профессиональной переподготовки по специальности "Инфекционные болезни", утверждены на заседании Ученого Совета ДонНМУ им. М. Горького, протокол № _____ от _____ 2017г.
3. Наборы тестовых заданий для текущего и итогового контроля.

1.9.2. Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

<http://www.infectology.ru>
<http://www.infectology.spb.ru>
<http://www.journals.uchicago.edu/JAD/home.html>
<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436219.html>
<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970428771.html>
<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970425787.html>
<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970428245.html>
<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418109.html>
 CD-диски с методическими материалами, учебными пособиями

1.9.3. Материально-техническое обеспечение дисциплины:

1. Оборудованные учебные комнаты с наглядными пособиями.
2. Комплекты ситуационных заданий по темам занятий
3. Комплекты тестовых заданий.
4. Мультимедийный проектор.
5. Персональные компьютеры, принтер.
6. Таблицы и схемы по темам занятий.
7. Мультимедийные презентации лекций.

8. Наборы методических указаний и рекомендаций для аудиторной и внеаудиторной работы

1.9.4. Кадровое обеспечение реализации ДПП ПП.

Доля штатных преподавателей составляет не менее 100 % от общего количества преподавателей, обеспечивающих реализацию ДПП по специальности «Инфекционные болезни».

Доля преподавателей, имеющих высшее медицинское образование, в общем числе научно-педагогических сотрудников, обеспечивающих образовательный процесс, составляет 100 %, обеспечивающих реализацию ДПП ПП по специальности «Инфекционные болезни».

Доля преподавателей, имеющих научную степень и (или) учёное звание, в общем числе преподавателей, обеспечивающих реализацию ДПП – не менее 50%.

1.10. Разработчики программы:

№ п/п	ФИО	Ученая степень, звание	Занимаемая Должность
1	Домашенко Ольга Николаевна	д.мед.н., профессор	Зав. кафедрой инфекционных болезней и эпидемиологии
2	Черкасова Тамара Игоревна		Ассистент кафедры инфекционных болезней и эпидемиологии

Основная профессиональная образовательная программа послевузовского профессионального образования по специальности «Инфекционные болезни» (интернатура) разработана сотрудниками кафедры инфекционных болезней и эпидемиологии

Основная профессиональная образовательная программа послевузовского профессионального образования по специальности «Инфекционные болезни» (интернатура) рассмотрена на учебно-методическом заседании кафедры инфекционных болезней и эпидемиологии

«___» _____ 2017 г., протокол № ____

Зав. кафедрой, проф. _____ О.Н. Домашенко
(подпись)

Основная профессиональная образовательная программа послевузовского профессионального образования по специальности «Инфекционные болезни» (интернатура) рассмотрена на заседании методической комиссии ФИПО

«___» _____ 2017 г. протокол № ____

Председатель
методической комиссии ФИПО, проф. _____ А.Э. Багрий
(подпись)

Основная профессиональная образовательная программа послевузовского профессионального образования по специальности «Инфекционные болезни» (интернатура) утверждена на заседании Совета ФИПО

«___» _____ 2017 г. протокол № ____

Председатель Совета ФИПО, проф. _____ А.Э. Багрий
(подпись)

**Министерство здравоохранения Донецкой Народной Республики
Донецкий национальный медицинский университет им.М.Горького
Кафедра инфекционных болезней и эпидемиологии**

Утверждаю
Проректор по учебной работе
проф. А.Г.Джоджуа

«_____» _____ 2017г.

**Учебный план
основной профессиональной образовательной программы
послевузовского профессионального образования
по специальности «Инфекционные болезни»
(интернатура)**

№ п/п	Наименование блоков, разделов дисциплин	Всего часов	В том числе			
			лекции	семинары	практические занятия	самостоятельная
1	Специальность	621	36	0	339	246
2	Смежные дисциплины	108	0	0	81	27
2.1	Анестезиология и интенсивная терапия	24	0	0	16	6
2.2	Фтзиатрия	12	0	0	9	3
2.3	Организация здравоохранения	12	0	0	9	3
2.4	Внутренние болезни	46	0	0	36	10
2.5	Экстремальная медицина	14	0	0	9	5
3.	Фундаментальные дисциплины	27	0	12	0	15
3.1	Патологическая физиология	9	0	4	0	5
3.2	Патологическая анатомия	9	0	4	0	5
3.3	Клиническая биохимия	9	0	4	0	5
4.	Дисциплины по выбору интерна	36	0	0	24	12
4.1	Дерматология	36	0	0	24	12
5.	Факультативные	72	0	0	36	36
5.1	Дерматология	72	0	0	36	36
6.	Обучающий симуляционный курс	72	0	0	48	24
7.	Практика	1620	0	0	0	1620
8.	ИГА	36	0	0	0	0
	ИТОГО:	2592	36	12	528	1980

Зав.кафедрой инфекционных болезней
и эпидемиологии, профессор _____

Домашенко О.Н.

**Министерство здравоохранения Донецкой Народной Республики
Донецкий национальный медицинский университет
Кафедра инфекционных болезней и эпидемиологии**

Утверждаю:
Проректор по учебной работе
проф. А.Г. Джоджуа

« ____ » _____ 2017г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ
ПРОГРАММЫ ПОСЛЕВУЗОВСКОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
«ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ»
(ИНТЕРНАТУРА)**

Донецк 2017

Рабочая программа разработана:

№ п/п	ФИО	Ученая степень, звание	Занимаемая Должность
1	Домашенко Ольга Николаевна	д.мед.н., профессор	Зав. кафедрой инфекционных болезней и эпидемиологии
2	Черкасова Тамара Игоревна		Ассистент кафедры инфекционных болезней и эпидемиологии

Утверждена на методическом заседании кафедры инфекционных болезней
и эпидемиологии

« ____ » _____ 2017 г.

Протокол № _____ от « ____ » ____ 2017 г.

**Зав. кафедрой инфекционных болезней
и эпидемиологии, профессор**

О.Н.Домашенко

Планируемые результаты обучения:

В результате освоения ДПП врач-инфекционист должен

знать:

- основы законодательства о здравоохранении и основные директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения;
- правовые вопросы здравоохранения;
- принципы организации помощи инфекционным больным на районном, городском и республиканском уровнях;
- принципы организации инфекционной помощи населению;
- профилактическое направление в инфектологии;
- общие вопросы стандартизации лекарственных средств, экспертизы трудоспособности у инфекционных больных;
- сущность инфекционного процесса в свете современных представлений;
- этиологию, эпидемиологию, патогенез, клиническую картину и классификацию распространенных инфекционных заболеваний;
- варианты течения основных инфекционных заболеваний;
- современные методы специфической диагностики инфекционных болезней;
- клинику характерных осложнений и неотложных состояний инфекционных заболеваний;
- показания к госпитализации и амбулаторному лечению инфекционных больных;
- основные принципы лечения инфекционных болезней (этиотропная, патогенетическая, симптоматическая терапия);
- основы реанимации и интенсивной терапии: патофизиологию угасания жизненных функций организма, показания к проведению реанимации;
- показания, противопоказания и методики проведения экстракорпоральных методов терапии;
- принципы профилактики инфекционных болезней и основы прививочного дела, календарь прививок;
- особенности течения инфекционных заболеваний у лиц пожилого и старческого возраста; лиц, страдающих наркоманией и алкоголизмом; беременных;
- основы клинической фармакологии, фармакокинетики;
- принципы фармакотерапии у инфекционных больных;
- отчетно-учетную документацию в деятельности инфекционных отделений и кабинетов инфекционных заболеваний поликлиник;
- структуру и оснащение инфекционных стационаров, их профилиро-

вание планирование и оборудование;

- права и обязанности инфекциониста; вопросы медицинской этики и деонтологии при работе больными в общении с коллегами;
- принципы диетотерапии, психотерапии, лечебной физкультуры и физиотерапии при лечении инфекционных больных;

уметь:

- проводить обследование инфекционного больного (сбор эпидемиологического анамнеза, осмотр, пальпация, перкуссия, аускультация);
- оценивать дифференциально-диагностическую значимость симптомов и синдромов, характерных для инфекционных болезней;
- оценить тяжесть состояния больного, выявить осложнения и неотложные состояния, определить объем и последовательность реанимационных мероприятий;
- проводить медицинскую сортировку, определить показания для госпитализации;
- составлять план необходимого лабораторного и инструментального обследования, осуществлять забор патологических материалов от больного;
- интерпретировать результаты лабораторного и инструментального обследования больного;
- самостоятельно осуществлять лечение инфекционных больных и их последующую реабилитацию с учетом этиологии, тяжести заболевания и сопутствующих патологических состояний.
- самостоятельно проводить диагностику и лечение сопутствующих заболеваний, относящихся к смежным дисциплинам, с привлечением при необходимости для консультации соответствующих специалистов;
- самостоятельно проводить диагностику и оказывать неотложную (экстренную) помощь, а также определять дальнейшую медицинскую тактику при угрожающих состояниях;
- оценить динамику заболевания, осуществить профилактику осложнений;
- оценить прогноз заболевания;
- организовывать проведение противоэпидемических мероприятий в обслуживаемом медицинском учреждении;
- проводить экспертизу временной нетрудоспособности больного;
- формулировать диагноз в соответствии с требованиями МКБ-10;
- заполнять медицинскую документацию, предусмотренную директивными документами;
- вести учетную и отчетную документацию, предоставить отчеты о деятельности в установленном порядке, произвести сбор данных для регистров, ведение которых предусмотрено законодательством;
- организовать мероприятия, направленные на устранение причин и условий возникновения и распространения инфекционных, паразитарных заболеваний;

- оценить клиническую эффективность проводимых медицинских вмешательств и выполнение пациентом врачебных рекомендаций и назначений и при наличии медицинских показаний вносить коррективы в проводимое лечение;
- контролировать проведение назначенных медицинских процедур средним медицинским персоналом;
- делать в медицинской документации записи об объективном состоянии пациента и динамики клинической картины;
- определить показания и противопоказания к назначению лекарственных средств и провести индивидуализированную терапию в объеме квалифицированной медицинской помощи при инфекционных заболеваниях;
- определить показания и противопоказания к назначению рациональной диеты и провести диетотерапию при инфекционных заболеваниях;
- определить показания и противопоказания к применению ЛФК, назначить лечебную гимнастику и оценить эффективность ЛФК при лечении инфекционных заболеваний;
- определить показания и противопоказания к назначению психотерапии и оценить эффективность психотерапии при лечении инфекционных заболеваний;

владеть:

- методикой обследования инфекционного больного;
- методами забора материала от больного для проведения бактериологического, вирусологического, серологического, биохимического и других исследований (забор и посев крови, рвотных масс, промывных вод желудка, испражнений, забор и посев слизи из носа и зева, забор и посев испражнений для диагностики холеры);
- навыками проведения ректороманоскопии;
- методами постановки внутрикожной, кожно-аллергической пробы и оценки их результатов, приготовления мазков и взятия крови методом толстой капли для исследования на малярию;
- методикой проведения люмбальной пункции;
- промыванием желудка;
- методикой введения специфических иммуноглобулинов, сывороток;
- методикой введения профилактических вакцин;
- методикой переливания крови и кровезаменителей;
- необходимыми навыками для оказания врачебной помощи на догоспитальном этапе:
 - ~ при инфекционно-токсическом шоке;
 - ~ при гиповолемическом шоке;
 - ~ при анафилактическом шоке;
 - ~ при печеночной коме;
 - ~ при острой почечной недостаточности;
 - ~ при кишечном кровотечении;
 - ~ при отеке легких;

- ~ при отеке гортани;
- ~ при отеке мозга;
- ~ при бульбарных расстройствах при ботулизме.

Перечень практических навыков

ДПП ПП врач-инфекционист должен **владеть следующими практическими навыками:**

- оформление истории болезни;
- заполнение экстренных извещений;
- оформление больничных листов;
- провести расспрос и применить физические методы обследования больного, обосновать предварительный диагноз;
- составить план обследования, организовать его выполнение, интерпретировать результаты клинических, биохимических, бактериологических, серологических, иммунологических, инструментальных исследований;
- интерпретировать результаты сонографии органов брюшной полости, щитовидной железы, почек, органов малого таза;
- интерпретировать результаты СКТ, МРТ;
- снятие и расшифровка ЭКГ;
- промывание желудка;
- чрезносовое введение желудочного зонда;
- пальцевое исследование прямой кишки;
- ректороманоскопия;
- катетеризация мочевого пузыря;
- приготовление и просмотр мазков крови на малярию;
- люмбальная пункция;
- плевральная пункция;
- определение сатурации кислорода;
- все виды инъекций /подкожные, внутримышечные и внутривенные; капельное и струйное введение лекарств;
- введение специфических иммуноглобулинов, сывороток (человеческих, гетерогенных);
- переливание крови и кровезаменителей (необходимые пробы на совместимость, оценка годности гемотрансфузионной среды);
- введение профилактических вакцин;
- пункция кожных пузырей;
- передняя тампонада носа при кровотечении;
- аспирация слизи из верхних дыхательных путей, методы очистки верхних дыхательных путей при аспирации жидкостей;
- оказание экстренной помощи при неотложных состояниях;

- ~ острой дыхательной недостаточности;
- ~ отеке-набухании головного мозга;
- ~ анафилактическом шоке;
- ~ инфекционно-токсическом шоке;
- ~ дегидратационном шоке;
- ~ геморрагическом шоке;
- ~ острой печеночной энцефалопатии;
- ~ острой почечной недостаточности;

На манекене-тренажере осваиваются:

- интубация трахеи;
- трахео- или коникотомия, трахеостомия;
- искусственное дыхание с помощью ручных аппаратов;
- непрямой массаж сердца.

2. Содержание специальности.

Блок 1. Академический инвариативный.

ОД.О.01.1. Теоретические основы инфектологии. Современные представления об инфекционном процессе. Экология и инфекционная заболеваемость. Принципы диагностики инфекционных заболеваний. Основы рациональной терапии больных инфекционными заболеваниями. Организация инфекционной службы.

Блок 2. Специальный инвариативный.

ОД.О.02.1. Бактериальные инфекции: боррелиозы; ботулизм, столбняк и другие клостридиозы; бруцеллез; брюшной тиф, паратифы А, В и другие сальмонеллезы; дифтерия; иерсиниозы (кишечный, псевдотуберкулез); кампилобактериоз; коклюш; легионеллез; лептоспироз; листериоз; мелиоидоз; менингококковая инфекция; пищевые токсикоинфекции; сап; сибирская язва; стрептококковая инфекция (скарлатина, рожа, ангина, пневмония и др. формы); туляремия; холера; шигеллез; эшерихиозы; эризипеллоид, хламидиозы, микоплазмоз.

ОД.О.02.2. Риккетсиозы: эпидемический сыпной тиф, болезнь Брилла; эндемический (блошинный) сыпной тиф; клещевые пятнистые риккетсиозы.

ОД.О.02.3. Коксиеллезы: лихорадка Ку;

ОД.О.02.4 Ориенция-инфекция. Эрлихиоз. Лихорадка Цуцугамуши. Бартоонеллезы: фелиноз, волынская лихорадка;

ОД.О.02.5 Вирусные инфекции: вирусные гепатиты (А,В,С,Д, Е, G, ТТ, SEN), грипп и острые респираторные вирусные инфекции, энтеровирусная инфекция, эпидемический паротит; ротавирусный гастроэнтерит; менингоэнцефалиты вирусной этиологии; бешенство; ВИЧ-инфекция; вирусные геморрагические лихорадки (ГЛСП, лихорадка геморрагическая Крым-Конго, корь; краснуха; герпесвирусные инфекции;

ОД.О.02.6 Протозойные инфекции: амебиаз; балантидиаз; криптоспоридиоз; лейшманиоз (кожный, висцеральный); лямблиоз; малярия; пневмоцистоз; токсоплазмоз; трипаносомозы (африканский, американский);

ОД.О.02.7 Гельминтозы: нематодозы (аскаридоз; энтеробиоз; анкилостомидозы; трихинеллез; стронгилоидоз; филяриозы; дракункулез), трематодозы (шистосомозы ; описторхоз; клонорхоз; парагонимоз; фасциолезы); цестодоз (эхинококкоз; геминолепидоз; лентецы);

ОД.О.02.8 Карантинные и особо опасные инфекции: чума, холера, сибирская язва, контагиозные геморрагические лихорадки (желтая лихорадка, лихорадка Денге, Ласса, Марбург, Эбола);

ОД.О.02.9 Неотложные состояния и интенсивная терапия при инфекционных болезнях: шок (анафилактический, инфекционно-токсический, геморрагический, дегидратационный, кома (гипо- и гипергликемическая, малярная); острая дыхательная недостаточность; острая почечная недостаточность; острая печеночная недостаточность; отек легких; отек, набухание вещества головного мозга;

ОД.О.02.10 Дифференциальная диагностика основных клинических синдромов инфекционных заболеваний: лихорадка; сыпи; поражение лимфатической системы; бубоны; острый тонзиллит; катарально-респираторный синдром; диарейный синдром; гепато-лиенальный синдром; синдром желтухи; менингеальный синдром;

ОД.О.02.11 Амбулаторная помощь инфекционным больным: работа специалиста в КИЗе. Положение о кабинете инфекционных заболеваний (КИЗ): структура, организация работы, цели и задачи КИЗ, учетные и отчетные формы документации. Функции врача кабинета инфекционных заболеваний поликлиники. Контингенты пациентов, подлежащих диспансерному наблюдению в КИЗе. Амбулаторное обследование и лечение больных, не нуждающихся в специализированном стационарном лечении. Долеживание и реабилитация реконвалесцентов инфекционных заболеваний после лечения в стационарных условиях, больных затяжными и хроническими формами. Экспертиза трудоспособности реконвалесцентов ин-

фекционных заболеваний. Консультирование врачей участковой сети по вопросам диагностики и лечения инфекционных болезней. Санитарно-просветительная работа.

Блок 3. Вариативный

ВД.О.03.1 Терапия экстремальных ситуаций: Актуальные вопросы оказания терапевтической помощи при экстремальных ситуациях. Чрезвычайные ситуации природного, техногенного, социально-политического характера: организация терапевтической помощи пострадавшим;

3. Учебно-тематический план освоения специальности, распределение видов учебной работы по видам специальности.

№ п/п	Наименование блоков, разделов дисциплин	Всего часов	В том числе			Форма контроля
			Лекции	Семинары	практические занятия	
Блок 1. Академический инвариативный						
ОД.О.01	ОД.О.01 Инфекционные болезни					
ОД.О.01.1	Теоретические основы инфектологии. Организация инфекционной службы	27	4	3	20	
ОД.О.01.1.1	Современные представления об инфекционном процессе. Экология и инфекционная заболеваемость.	9	2		7	
ОД.О.01.1.2	Принципы диагностики инфекционных заболеваний. Основы рациональной терапии больных инфекционными заболеваниями.	9	2		7	
ОД.О.01.1.3	Организация инфекционной службы.	9		3	6	
Блок 2. Специальный инвариативный						
ОД.О.02.1	Бактериальные инфекции	162	44	6	112	Тестовый контроль

ОД.О.02.1.1	Боррелиозы	9	2		7	
ОД.О.02.1.2	Ботулизм	9	2		7	
ОД.О.02.1.3	Столбняк и другие клостри- диозы	9	2		7	
ОД.О.02.1.4	Бруцеллез	9	2		7	
ОД.О.02.1.5	Брюшной тиф, паратифы А, В	9	4		5	
ОД.О.02.1.6	Сальмонеллезы. Пищевые токсикоинфекции. Кампило- бактериоз	9	2		7	
ОД.О.02.1.7	Шигеллезы. Эшерихиозы	9	2		7	
ОД.О.02.1.8	Холера	9	4	1	4	
ОД.О.02.1.9	Стрептококковая инфекция (скарлатина, рожа, ангина). Эризипеллоид	9	2		7	
ОД.О.02.1.10	Иерсиниозы (кишечный, псевдотуберкулез)	9	4	1	4	
ОД.О.02.1.11	Дифтерия	9	4		5	
ОД.О.02.1.12	Менингококковая инфекция	9	2	1	6	
ОД.О.02.1.13	Легионеллез	9	2		7	
ОД.О.02.1.14	Лептоспироз	9	2		7	
ОД.О.02.1.15	Листерия	9	2		7	
ОД.О.02.1.16	Мелиоидоз, сап	9		3	6	
ОД.О.02.1.17	Сибирская язва. Туляремия	9	4		5	
ОД.О.02.1.18	Хламидиозы, микоплазмоз	9	2		7	
ОД.О.02.2	Риккетсиозы	18	6	3	9	Тестовый контроль
ОД.О.02.2.1	Эпидемический сыпной тиф. Болезнь Брилла	6	2	1	3	
ОД.О.02.2.2	Эндемический (блошинный) сыпной тиф	6	2	1	3	
ОД.О.02.2.3	Клещевые пятнистые рик- кетсиозы	6	2	1	3	
ОД.О.02.3	Коксидиозы	9	4	3	2	Тестовый контроль
ОД.О.02.3.1	Лихорадка Ку	9	4	3	2	
ОД.О.02.4	Ориентоз-инфекция. Эр- лихиоз. Лихорадка Цуцу-	9	0	3	6	Тестовый контроль

	гамуши. Бартонеллезы					
ОД.О.02.4.1	Эрлихиоз. Лихорадка Цуцугамуши. Бартонеллезы: фебриноз, волынская лихорадка;	9	0	3	6	
ОД.О.02.5	Вирусные инфекции	144	22	6	116	Тестовый контроль
ОД.О.02.5.1	вирусные гепатиты (А,В,С,Д, Е, G, TT, SEN),	27	4	3	20	
ОД.О.02.5.2	Грипп	9	2	1	6	
ОД.О.02.5.3	Острые респираторные вирусные инфекции	9	2		7	
ОД.О.02.5.4	Энтеровирусная инфекция	9	2	1	6	
ОД.О.02.5.5	Ротавирусный гастроэнтерит	9			9	
ОД.О.02.5.6	Менингоэнцефалиты вирусной этиологии	9	2	1	6	
ОД.О.02.5.7	Вирусные геморрагические лихорадки (ГЛСП, лихорадка геморрагическая Крым-Конго	9	2		7	
ОД.О.02.5.8	Герпесвирусные инфекции	9	4		5	
ОД.О.02.5.9	ВИЧ-инфекция	18	4		14	
ОД.О.02.5.10	Эпидемический паротит	9			9	
ОД.О.02.5.11	Корь; краснуха	9			9	
ОД.О.02.5.12	Бешенство	9			9	
ОД.О.02.5.13	Ротавирусный гастроэнтерит	9			9	
ОД.О.02.6	Протозойные инфекции	72	18	8	46	Тестовый контроль
ОД.О.02.6.1	Амебиаз	18	4	2	12	
ОД.О.02.6.1	Балантидиаз; криптоспори- диоз, лямблиоз	9	2	1	6	
ОД.О.02.6.1	Малярия	18	4	2	12	
ОД.О.02.6.1	Лейшманиоз (кожный, вис- церальный)	9	2	1	6	
ОД.О.02.6.1	Пневмоцистоз; токсоплазмоз	9	4	1	4	
ОД.О.02.6.1	Трипаносомозы (африкан- ский, американский)	9	2	1	6	
ОД.О.02.7	Гельминтозы	18	0	2	16	Тестовый контроль
ОД.О.02.7.1	Нематодозы (аскаридоз; эн- теробиоз; анкистолостомидо- зы; трихинеллез; стронгило- идоз; филяриозы; дракунку- лез)	9		1	8	

ОД.О.02.7.2	Трематодозы (шистосомозы ; описторхоз; клонорхоз; паразитоз; фасциолез); цестодоз (эхинококкоз; геминтолепидоз; лентецы)	9		1	8	
ОД.О.02.8	Карантинные и особо опасные инфекции	18	4	0	14	Тестовый Контроль
ОД.О.02.8.1	Чума, холера, сибирская язва,	9	2		7	
ОД.О.02.8.2	Контагиозные геморрагические лихорадки (желтая лихорадка, лихорадка Денге, Ласса, Марбург, Эбола);	9	2		7	
ОД.О.02.9	Неотложные состояния и интенсивная терапия при инфекционных болезнях	18	0	3	15	Тестовый контроль
ОД.О.02.9.1	Шок (анафилактический, инфекционно-токсический, геморрагический, дегидратационный, кома (гипо- и гипергликемическая, малярийная); острая дыхательная недостаточность	9		2	7	
ОД.О.02.9.1	Острая почечная недостаточность; острая печеночная недостаточность; отек легких; отек, набухание вещества головного мозга	9		1	8	
ОД.О.02.10	Дифференциальная диагностика основных клинических синдромов инфекционных заболеваний	63	0	3	60	Тестовый Контроль
ОД.О.02.10.1	Лихорадка; сыпи	9		1	8	
ОД.О.02.10.2	Поражение лимфатической системы; бубоны	9			9	
ОД.О.02.10.3	Острый тонзиллит; катарально-респираторный синдром	9		1	8	

ОД.О.02.10.4	Диарейный синдром	9			9	
ОД.О.02.10.5	Гепато-лиенальный синдром	9		1	8	
ОД.О.02.10.6	Синдром желтухи	9			9	
ОД.О.02.10.7	Менингеальный синдром	9			9	
ОД.О.02.11	Амбулаторная помощь инфекционным больным	9	0	4	5	Тестовый Контроль
ОД.О.02.11.1	Контингенты пациентов, подлежащих диспансерному наблюдению в КИЗе. Амбулаторное обследование и лечение больных, не нуждающихся в специализированном стационарном лечении. Долечивание и реабилитация реконвалесцентов инфекционных заболеваний после лечения в стационарных условиях, больных затяжными и хроническими формами. Экспертиза трудоспособности реконвалесцентов инфекционных заболеваний. Консультирование врачей участковой сети по вопросам диагностики и лечения инфекционных болезней. Санитарно-просветительная работа	9		4	5	
Блок 3. Вариативный						
ВД.О.03.1	Терапия экстремальных ситуаций	36	0	36	0	
	Итоговая аттестация	9				Экзамен
	ИТОГО	576	88	84	395	

4. Учебно-методическое обеспечение специальности:

а) Основная литература:

1. Инфекционные болезни: национальное руководство/Под ред. Н.Д. Ющука, Ю.Я Венгерова. – М.: ГЭОТАР – Медиа, 2014. – 1056 с.
2. Руководство по инфекционным болезням / под ред. чл.-корр. РАМН, проф. Ю.В. Лобзина. 3-е изд., доп. и перераб. – СПб.: Изд-во Фолиант, 2013.-1040 с.
3. Инфекционные болезни: учебник / О.А. Голубовская, М.А. Андрейчин, А.В. Шкурба и др.; под ред. О.А. Голубовской. – К.: ВСИ “Медицина”, 2014. – 784 с.
4. Болезни печени и желчевыводящих путей: Руководство для врачей / Под редакцией В.Т.Ивашкина. М., 2002.
5. ВИЧ – инфекция и СПИД. Клинические рекомендации. Под ред. Покровского В.В.- М.: ГЭОТАР – Медиа. 2010.

б) Дополнительная литература:

6. Абдоминальная хирургическая инфекция. Российские национальные рекомендации. /Под ред.В.С.Савельева и Б.Р.Гельфанта. М., 2011.
7. Адамс Х-А., Флеминг А.,Фридрих Л.,Рушулте Х. Атлас по неотложной помощи.- М.: МЕДпресс-информ 2009.
8. Аковбян В.А., Дмитриев Г.А. Инфекции, передаваемые половым путем. 2005
9. Антибиотик-ассоциированные диареи у детей: проблема и решение. / Захарова И.Н., Мазанкова Л.Н. // Учебное пособие для врачей.- М., 2011
- 10.Арутюнов А.Т., Бурков С.Г., Окоемов М.Н., Никифоров П.А. Гастроинтестинальная эндоскопия в поликлинической практике. М, 2008.
- 11.Асратян А.А., Казарян С.М., Марданлы С.Г. Простой герпес и цитомегаловирусная инфекция. 2007
- 12.Белобородов ВБ. Антибактериальная терапия менингитов. Учебное пособие.- М.: РМАПО, 2008.
- 13.Белобородов В.Б. Иммунопатология тяжелого сепсиса и возможности его коррекции. Вестник интенсивной терапии. 2010; 4: 3-8.
- 14.Белобородов ВБ, Александрова ИА, Лобзин ЮВ и др. Практические рекомендации по лечению бактериальных менингитов. – Минск: Асобны, 2008.
- 15.Белобородов ВБ. Практические подходы к лечению тяжелого сепсиса и септического шока. Учебное пособие.- М.: РМАПО, 2008
- 16.Белобородов ВБ. Современные подходы к лечению септического шока. Клиническая онкогематология. Руководство для врачей. Под ред. М.А.Волковой. 2-е изд. Медицина. 2007:1025-1043.
- 17.Богомоллов Б.П. Инфекционные болезни. Изд. МГУ, 2006.
- 18.Богомоллов Б.П. Инфекционные болезни: неотложная диагностика, лечение, профилактика. 2007
- 19.Воспалительные заболевания кишечника под ред. Г.И.Воробьева, И.Л.Халифа. М., Миклош, 2008.

- 20.Гастроэнтерология и гепатология: диагностика и лечение. Под редакцией Калинина А.В. и др. 2006.
- 21.Гастроэнтерология. Национальное руководство. Под ред. Ивашкина В.Т., Лапиной Т.А. М, 2008.
- 22.Герасимов А.Н. Медицинская статистика. М, 2007.
- 23.Герпесвирусная инфекция. / Исаков В.А., Рыбалкин С.Б., Романцов М.Г. // Рекомендации для врачей.- СПб., 2006.
- 24.Гранитов В.М. Хламидиозы. 2002
- 25.Грувер КП, Жуховицкий ВГ, Белобородов ВБ. Клинико-эпидемиологические особенности бактериемии. Инфекционные болезни. 2010; 8(4): 13-18.
- 26.Диагностика и лечение острых кишечных инфекций у детей. / Мазанкова Л.Н., Горбунов С.Г. // Методические рекомендации для врачей.- М., 2012.
- 27.Дифференциальная диагностика и терапия вирусных и вирусно-бактериальных инфекций верхних дыхательных путей у детей. / Булгакова В.А., Дорохова Н.Ф., Ханова Н.И., Шмакова С.Г. // Методические рекомендации.- М., 2011.
- 28.Иммунопрофилактика – 2011. Справочник. / Таточенко В.К., Озерецковский Н.А., Федоров А.М. – М., 2011.
- 29.Интенсивная терапия. Национальное руководство. Т.І-ІІ. Под ред. Гельфанда БР, Салтанова АИ. Изд. «ГЭОТАР-Медиа»
- 30.Инфекции в онкологии /Под редакцией М.И.Давыдова, Н.В.Дмитриевой. М, Практическая медицина, 2009.
- 31.Инфекционные болезни у детей. Руководство. / Под ред. В.В. Ивановой. - СПб.: МИА, 2009.
- 32.Инфекционный мононуклеоз. Клиника, диагностика, современные принципы лечения. / Караулов А.В., Ликов В.Ф., Кокушков Д.В. // Методические рекомендации.- М., 2008.
- 33.Комбинированная иммунотерапия инфекционных заболеваний респираторного тракта. / Краснов В.В. – СПб.-Нижний Новгород., 2003.
- 34.Кравченко А.В., Ганкина Н.Ю., Канестри В.Г., Максимов С.Л., Юрин О.Г. Диспансерное наблюдение, лечение и профилактика вирусных гепатитов у подростков и взрослых больных ВИЧ-инфекцией. 2007
- 35.Краткий справочник по антимикробной химиотерапии. / Яковлев С.В., Яковлев В.П. – М., 2002. (2, 5, 6, 7, 8, 9, 11, 13
- 36.Круп у детей (стенозирующий ларинготрахеит). / Савенкова М.С., Богомильский М.Р., Фомина В.Л. и др. // Методические рекомендации.- М., 2009.
- 37.Левчук И.П., Третьякова Н.В. Медицина катастроф. Курс лекций.- М. ГЭОТАР – Медиа. 2012
- 38.Лобзин Ю.В., Белозеров Е.С., Беляева Т.В., Буланьков Ю.И. Очерки общей инфектологии. 2007
- 39.Лоранская Т.И. Диетотерапия при хронических панкреатитах. М, 2007.

- 40.Лыкова В.А. Клиническая химиотерапия бактериальных инфекций. 2007
- 41.Львов Д.К., Писарев В.Б., Петров В.А., Григорьева Н.В. Лихорадка Западного Нила: по материалам вспышек в Волгоградской области в 1999-2002 гг.. 2004
- 42.Марданлы С.Г.,Кирпичникова Г.И., Неверов В.А. Герпетическая инфекция (простой герпес). С-П, 2007.
- 43.Лобанова Т.П., Кихтенко Н.В. Сибирская язва. 2003
- 44.Марри Д. Инфекционные болезни у детей. 2006
- 45.Медуницын Н.В., Покровский В.И. Основы иммунопрофилактики и иммунотерапии инфекционных болезней. 2005
- 46.Молочков В.А., Киселев В.И., Рудых И.В., Щербо С.Н. Папиллома-вирусная инфекция - клиника, диагностика, лечение. 2005
- 47.Новиков Г.А., Вайсман М.А., Прохоров Б.М., Рудой С.В. Краткое клинической руководство по паллиативной помощи при ВИЧ/СПИДе . 2005
- 48.Нозокомиальная пневмония у взрослых. Российские национальные рекомендации. Под ред Чучалина АГ и Гельфанда БР. «Боргес», М., 2009.
- 49.Острые кишечные инфекции у детей. / Воротынцева Н.В., Мазанкова Л.Н. - М.: Медицина, 2001.
- 50.Парфенов А.И. Энтерология. М, 2009.
- 51.Пак С.Г., Малов В.А. Кишечные инфекции. 2006
- 52.Парсонз П.Э., Винер-Крошин Дж.П. Секреты неотложной помощи.- М: МЕДпресс-информ 2006.
- 53.Покровский В.И., Пак С.Г., Брико Н.И., Данилкин Б.К. Инфекционные болезни и эпидемиология. 2007
- 54.Профилактика и лечение острых респираторных заболеваний у детей. / Баранов А.А., Горелов А.В., Горбунов С.Г. и др. // Пособие для врачей.- М., 2003.
- 55.Практическое руководство по антиинфекционной химиотерапии. Под ред. Страчунского ЛС, Белоусова ЮБ, Козлова СН. Смоленск, МАКМАХ, 2007.
- 56.Ротавирусная инфекция у детей. / Михайлова Е.В., Тихомирова О.В., Шульдяков А.А., Романцов М.Г. – СПб., 2007.
- 57.Ротавирусная инфекция у детей: особенности течения и терапии / Мазанкова Л.Н., Горбунов С.Г., Сугян Н.Г., Шапошникова Л.И. // Методические рекомендации для врачей.- М., 2012.
- 58.Рациональная фармакотерапия заболеваний органов пищеварения. Руководство для практикующих врачей / Под ред. Ивашкина В.Т. М.: «Литерра», 2003.
- 59.Руководство по инфекционным болезням у детей. / Учайкин В.Ф. – М.: ГЭОТАР-Медиа., 2002.

- 60.Руководство по скорой медицинской помощи. Под ред. Багненко С.Ф., Верткина А.Л., Мирошниченко А.Г.- М.: ГЭОТАР – Медиа 2009.
- 61.Савоненкова Л.Н., Арямкина О.Л. Абдоминальный туберкулез. Ульяновск, 2007.
- 62.Сенчук А.Я., Дубоссарская З.М. Перинатальные инфекции. 2005
- 63.Сепсис: Классификация, клинико-диагностическая концепция и лечение: Практическое руководство/ Под ред. Савельева ВС, Гельфанда БП. 2-е издание, доп.и перер. - М.:ООО «Медицинское информационное агенство», 2010.
- 64.Стеценко С.Г., Гончаров Н.Г., Стеценко В.Ю., Пищита А.Н. Медицинское право. Учебник для юридических и медицинских ВУЗ'ов. Под общей ред. проф. Н.Г. Гончарова. – Изд.2-е дополненное и переработанное. – Москва: РМАПО, ЦКБ РАН. – 2011.
- 65.Хазанов А.И., Плюснин С.В., Белянин С.А. и др. Алкогольная болезнь печени. М, 2008.
- 66.Современная терапия герпесвирусных инфекций. Руководство для врачей. / Исаков В.А., Сельков С.А., Мошетова Л.К., Чернакова Г.М. – СПб.-М., 2004.
- 67.Современные аспекты герпесвирусной инфекции. Эпидемиология, клиника, диагностика, лечение и профилактика. / Каражас Н.В., Малышев Н.А., Мазанкова Л.Н. и др. // Методические рекомендации.- М., 2012
- 68.Тимченко В.Н., Леванович В.В., Михайлов И.Б. Диагностика, дифференциальная диагностика и лечение детских инфекций (справочник). 2007
- 69.Хирургические инфекции кожи и мягких тканей. Российские национальные рекомендации. Под ред.Савельева ВС. «Боргес», М., 2009.
- 70.Хотько Н.И., Дмитриев А.П., Коломиец В.В. Клинико-лабораторная диагностика и организация противоэпидемических мероприятий при инфекционных заболеваниях. 2002
- 71.Цинзерлинг В.А., Мельникова В.Ф. Перинатальные инфекции (вопросы патогенеза, морфологической диагностики и клинико-морфологических сопоставлений). 2002
- 72.Шувалова Е.П. Инфекционные болезни (6-е издание). 2006
- 73.Ющук Н.Д., Климова Е.А., Деконенко Е.П., Федосеенко Г.И. Герпетические нейроинфекции. 2006
- 74.Фазылов В.Х., Кравченко И.Э., Бабушкина Ф.А. Геморрагическая лихорадка с почечным синдромом. 2005
- 75.Детские инфекции. Справочник практического врача. / Под ред. Л.Н. Мазанковой. - М., 2009.
- 76.Ющук Н.Д., Мартынов Ю.В. Эпидемиология. М, 2003.
- 77.Зуева Л.П., Яфаев Р.Х. Эпидемиология. С-Пет., 2005.

78. Воробьев А.А., Быков А.С. Атлас-руководство по бактериологии, микологии, протозоологии и вирусологии с иммунологией и аллергологией. 2003
79. Поздеев О.К., Покровский В.И. Медицинская микробиология. М, 2001
80. Гусев М.В., Минеева Л.А. Микробиология. 2001
81. Прозоркина Н.В., Рубашкина П.А. Основы микробиологии, вирусологии и иммунологии. 2001
82. Борисов Л.Б. Медицинская микробиология, вирусология и иммунология. 4-е изд. МИА. 2005.
83. Зверев В.В., Бойченко М.Н. Медицинская микробиология, вирусология и иммунология. ГЭОТАР-Медиа. 2006
84. Медицинская микробиология, вирусология и иммунология. Под ред. Судакова К.В. МИА, 2012
85. Медицинская микология. Под ред. Сбойчакова В.Б. ГЕОТАР-Медиа, 2008
86. Возианова Ж.И. Инфекционные и паразитарные болезни. 2002
87. Актуальные вопросы диагностики и лечения сепсиса в Украине у взрослых пациентов в свете основных положений Международного Руководства по лечению тяжелого сепсиса и септического шока: 2012 [Текст] : пер. с англ. : пер. с англ. / ред. А. Н. Нестеренко. - 2012. - 58 с.
88. Характеристика менингитов/менингоэнцефалитов различной этиологии / Д. О. Есарева [и др.] // Инфекционные болезни. – 2017. – Прил. 1. – С. 97-102.
89. Первый случай лихорадки ЗИКА в России [Текст] / В. И. Покровский [и др.] // Инфекционные болезни. – 2016. - № 1. – С. 90-95.
90. Риновирусная инфекция [Текст] / Михайлова [и др.] // Инфекционные болезни. – 2016. - № 3. – С. 49-56.
91. Анализ летальных исходов при гриппе А/Н1N1/PDM09 в эпидемический сезон 2015-2016 гг. [Текст] / В. А. Цинзерлинг [и др.] // Инфекционные болезни. – 2016. - № 4. – С. 80-83.
92. Новосад, Е. В. Клинико-лабораторная характеристика инфекционного мононуклеоза, вызванного вирусом герпеса человека 6-го типа [Текст] / Новосад Е.В., Белименко В.В. // Инфекционные болезни. – 2016. – Прил. 1. – С. 212-217.
93. Беляева, Н. М. Дельта-инфекция: современное состояние проблемы [Текст] / Беляева Н.М., Синикин В.А. // Инфекционные болезни. – 2015. - № 1. – С. 58-65.
94. Малая, В. В. Проблемы инфекционной патологии на современном этапе [Текст] / Малеев В.В. // Инфекционные болезни. – 2015. - № 2. – С. 5-9.

95. Токсоплазмоз мозга: дополнение к клиническому портрету при ВИЧ-инфекции [Текст] / Т. Н. Ермак [и др.] // Инфекционные болезни. – 2015. - № 2. – С.68-70.
96. Генерализованный пневмоцистоз при ВИЧ- инфекции с поражением центральной нервной системы / [Текст] Е.И.Краснова [и др.] // Инфекционные болезни. – 2015. - № 2. – С. 71-76.
97. Вирусные гепатиты с парентеральным путем передачи у пациентов гематологического центра [Текст] / Л. В. Ярош [и др.] // Инфекционные болезни. – 2015. - № 4. – С. 5-9.
98. Распространенность маркеров гепатита Е среди больных с соматической и инфекционной патологией [Текст] / Т. А.Семененко [и др.] // Инфекционные болезни. – 2014. - № 1. – С. 27-33.
99. Малинникова, Е. Ю. Особенности гепатита Е на современном этапе изучения энтеральных инфекций [Текст] / Малинникова Е. Ю. // Инфекционные болезни. – 2014. - № 1. – С. 59-65.
100. Клиническая характеристика гриппа А(Н1N1) 09 и ассоциированной с ним пневмонии у беременных [Текст] / Т. Е.Белокриницкая [и др.] // Инфекционные болезни. – 2013. - № 1. – С. 33-36.
101. Острая цитомегаловирусная инфекция у взрослых не ВИЧ-инфицированных пациентов [Текст] / Л. И. Жукова [и др.] // Инфекционные болезни. – 2013. - № 1. – С. 37-43.
102. Клинико-эпидемиологические особенности ветряной оспы на современном этапе [Текст] / Г. П. Мартынова [и др.] // Инфекционные болезни. – 2012. - № 4. – С. 18-23.
103. Триско, А. А. Клинико-иммунологические особенности острой Эпштейна-Барр вирусной инфекции у взрослых [Текст]/ Триско А. А., Авдеева М. Г., Колесникова Н. В. // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2016. - № 3. – С. 130-135.
104. Крымская геморрагическая лихорадка: эпидемиология, клиника, дифференциальный диагноз [Текст] / С. В. Углева [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2012. - № 4. – С. 24-31.
105. Редкий случай генерализованного легионеллеза в практике инфекциониста [Текст] / М. В. Нагибина [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2012. - № 5. – С.54-56.
106. Редкий случай генерализованного легионеллеза в практике инфекциониста [Текст] / М. В. Нагибина [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2012. - № 5. – С.54-56.
107. Вирусный гепатит В у беременных: анализ эпидемической ситуации в Санкт-Петербурге за 2010-2015 годы [Текст] / М. А. Белопольская [и др.] // Инфекционные болезни. – 2017. – Прил. 1. – С. 37.
108. Характеристика менингитов/менингоэнцефалитов различной этиологии [Текст]/ Д. О. Есарева [и др.] // Инфекционные болезни. – 2017. – Прил. 1. – С. 97-102.

109. Первый случай лихорадки ЗИКА в России [Текст] / В. И. Покровский [и др.] // Инфекционные болезни. – 2016. - № 1. – С. 90-95.
110. Углева, С. В. Итоги и перспективы изучения клещевых трансмиссивных лихорадок (на примере астраханской риккетсиозной лихорадки)[Текст] /Углева С.В., Шабалина С.В., Покровский В.И. // Инфекционные болезни. – 2016. - № 4. – С. 5-10.
111. Клиническое значение генетического разнообразия вируса гепатита В [Текст] / В. П. Чуланов [и др.] // Инфекционные болезни. – 2016. - № 4. – С. 18-25.
112. Роль плазмцитоподобных дендритных клеток как новых иммунцитов в патогенезе ХГС, ХГВ И ВИЧ-инфекции [Текст] / О. Н. Хохлова [и др.] // Инфекционные болезни. – 2016. - № 4. – С. 31-36.
113. Новосад, Е. В. Клинико-лабораторная характеристика инфекционного мононуклеоза, вызванного вирусом герпеса человека 6-го типа [Текст] / Новосад Е.В., Белименко В.В. // Инфекционные болезни. – 2016. – Прил. 1. – С. 212-217.
114. Семейная вспышка парвовирусной инфекции [Текст] / М. В. Богданова [и др.] // Инфекционные болезни. – 2015. - № 1. – С. 84-87.
115. Сравнительный анализ эффективности выявления днк риккетсий группы клещевых пятнистых лихорадок в разных видах клинического материала и возможность видовой идентификации возбудителя методом ПЦР [Текст] / Л. С. Карань [и др.] // Инфекционные болезни. – 2015. - № 2. – С. 25-29.
116. Сарксян, Д. С. Иксовидные клещевые боррелиозы - современное состояние проблемы [Текст] / Сарксян Д.С. // Инфекционные болезни. – 2015. - № 2. – С. 61-67.
117. Взаимосвязь генетических факторов вируса и больного при хроническом гепатите С [Текст] / С. Д. Кузнецов [и др.] // Инфекционные болезни. – 2015. - № 3. – С. 33-36.
118. Вирусные гепатиты с парентеральным путем передачи у пациентов гематологического центра [Текст] / Л. В. Ярош [и др.] // Инфекционные болезни. – 2015. - № 4. – С. 5-9.
119. Сочетанная репликация вирусов герпетической группы у больных опоясывающим герпесом [Текст] / А. А. Яковлев [и др.] // Инфекционные болезни. – 2015. - № 4. – С. 10-14.
120. Малинникова, Е. Ю. Особенности гепатита Е на современном этапе изучения энтеральных инфекций [Текст] / Малинникова Е. Ю. // Инфекционные болезни. – 2014. - № 1. – С. 59-65.
121. Тетова, В. Б. Вирусный гепатит В у иммуносупрессивных пациентов с онкологическими заболеваниями: патогенез, ведение и профилактика [Текст] / Тетова В.Б., Беляева Н.М. // Инфекционные болезни. – 2014. - № 3. – С. 51-60.
122. Кузнецова, Г. В. Иммуногенетические и цитохимические основы формирования тромбоцитопении при хроническом гепатите С

- [Текст] / Кузнецова Г. В., Пшеничная Н. Ю., Романова Е. Б. // Инфекционные болезни. – 2014. - № 4. – С. 18-23.
123. Возможности этиотропной терапии вирусного цирроза печени [Текст] / П. О. Богомолов [и др.] // Инфекционные болезни. – 2014. - № 4. – С. 75-83.
124. Анализ заболеваемости и смертности от токсоплазмоза пациентов с ВИЧ-инфекцией [Текст] / Е. В. Аббазова [и др.] . // Инфекционные болезни. – 2014. – Прил. 1. – С. 3-5.
125. Значимость серологических маркеров диагностики при острой Эпштейн-Барр вирусной инфекции у взрослых [Текст] / М. Г. Авдеева [и др.] // Инфекционные болезни. – 2014. – Прил. 1. – С. 5-12.
126. Белопольская, М. А. Вертикальная передача гепатита В: факторы риска и способы его снижения [Текст] / Белопольская М.А., Мельникова Г.Ю., Яковлев А.А. // Инфекционные болезни. – 2014. – Прил. 1. – С. 34.
127. Ермак, Т. Н. Острое начало церебрального токсоплазмоза у больных ВИЧ-инфекцией [Текст] / Ермак Т.Н., Перегудова А.Б. // Инфекционные болезни. – 2014. – Прил. 1. – С. 98.
128. Неврологические проявления гепатита Е [Текст] / Е. Ю. Малинникова [и др.] // Инфекционные болезни. – 2013. - № 1. – С. 16-20.
129. Клиническая характеристика гриппа А(Н1N1) 09 и ассоциированной с ним пневмонии у беременных [Текст] / Т. Е. Белокриницкая [и др.] // Инфекционные болезни. – 2013. - № 1. – С. 33-36.
130. Острая цитомегаловирусная инфекция у взрослых не ВИЧ-инфицированных пациентов [Текст] / Л. И. Жукова [и др.] // Инфекционные болезни. – 2013. - № 1. – С. 37-43.
131. Сюткин, В. Е. Противовирусная терапия хронического гепатита С: вчера, сегодня, завтра, послезавтра... [Текст] / Сюткин В. Е. // Инфекционные болезни. – 2013. - № 1. – С. 67-71.
132. Последствия перенесенного клещевого боррелиоза: мифы и реальность с позиций доказательной медицины [Текст] / Н. В. Соловей [и др.] // Инфекционные болезни. – 2013. - № 2. – С. 55-63.
133. Ведение беременных с хронической HBV-инфекцией [Текст] / П. О. Богомолов [и др.] // Инфекционные болезни. – 2013. - № 3. – С. 72-77.
134. Эффективность современных нуклеозидных аналогов в лечении больных HBEAG-негативным хроническим гепатитом В [Текст] / О. С. Ефремова [и др.] // Инфекционные болезни. – 2013. - № 4. – С. 5-11.
135. Жданов, К. В. Современные представления о стартовой терапии хронического гепатита В [Текст] / Жданов К.В., Гусев Д.А. // Инфекционные болезни. – 2013. - № 4. – С. 28-36.

136. Анохин, В. А. Полиморфизмы толл-лайк-рецептора 4 и инфекционные болезни [Текст] / Анохин В.А., Акчурина Л.Б., Хасанова Г.Р. // Инфекционные болезни. – 2013. - № 4. – С. 60-64.
137. Опыт клинического наблюдения и лечения больных синдромом Кавасаки [Текст] / М. С. Петрова [и др.] // Инфекционные болезни. – 2012. - № 1. – С. 84-87.
138. Авдеева, М. Г. Современное течение и особенности диагностики острого приобретенного токсоплазмоза [Текст] / Авдеева М. Г., Кончакова А. А. // Инфекционные болезни. – 2012. - № 3. – С. 63-66.
139. Герпесвирусные гепатиты [Текст] / В. Ф. Учайкин [и др.] // Инфекционные болезни. – 2012. - № 3. – С. 80-82.
140. Изучение ареала вируса западного нила на территории европейской части России; результаты сероэпидемиологических исследований. сообщение 2: Центральный, Приволжский и Северо-западный федеральные округа [Текст] / А. А. Козлова [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2017. - № 2. – С. 52-57.
141. Особенности диагностики сепсиса в практике врача-инфекциониста [Текст] / М. Г. Авдеева [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2016. - № 1. – С. 4-13.
142. Никифоров, В. В. Клинико-эпидемиологическая характеристика лихорадки Эбола на современном этапе [Текст] / Никифоров В. В., Шахмарданов М. З. // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2016. - № 1. – С. 51-57.
143. Клинико-эпидемиологические аспекты малярии в Краснодарском крае [Текст] Т. М. Моренец [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2016. - № 5. – С. 253-261.
144. Анализ завозных случаев лихорадки Денге в Санкт-Петербурге [Текст] К. Е. Новак [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2016. - № 5. – С. 262-267.
145. Яковлев А. А. Опыт применения дифференциального диагноза в эпидемиологической диагностике инфекционных болезней [Текст] / А. А. Яковлев // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2016. - № 5. – С. 280-285.
146. Клинико-эпидемиологические особенности болезни, вызванной вирусом Эбола, на современном этапе: патогенетические основы терапии [Текст] / О. И. Киселев [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2015. - № 1. – С. 32-39.
147. Случай лихорадки Денге с летальным исходом [Текст] / М. А. Сайфуллин [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2015. - № 2. – С. 49-51.
148. Отек и набухание головного мозга при нейроинфекциях [Текст] / Ю. Я. Венгеров [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2015. - № 3. – С. 17-22.

149. Хронический вирусный микст-гепатит: современные клинико-эпидемиологические аспекты [Текст] / М. Г. Авдеева [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2015. - № 6. – С. 19-25.
150. Выявление маркеров оппортунистических инфекций и вирусных гепатитов у онкогематологических пациентов [Текст] / М. Н. Корниенко [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2015. - № 6. – С. 33-38.
151. Мефодьев, В. В. Мониторинг заболеваемости иерсиниозами и обсемененности окружающей среды этими возбудителями в Тюменской области (сообщение 1)[Текст] / Мефодьев В. В., Перминова К. Г., Дубинина О. А. // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2014. - № 1. – С. 21-24.
152. Лихорадка Западного Нила в Тульской области [Текст] / А. М. Бутенко [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2014. - № 2. – С. 20-25.
153. Гепатит С при инфицировании рекомбинантной формой вируса RF2K/1B: течение и терапия [Текст] / Л. И. Николаева [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2014. - № 3. – С. 9-15.
154. Болезнь моргеллонов vs дерматозойный бред: неожиданная психодерматологическая проблема для паразитологов и инфекционистов. собственные наблюдения и обзор литературы [Текст] / А. М. Бронштейн [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2014. - № 3. – С. 40-50.
155. Корочкина, О. В. Оптимизация тактики ведения больных хроническим гепатитом С [Текст] / Корочкина О.В., Рюмин А.М. // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2013. - № 2. – С. 24-27.
156. Хронические вирусные гепатиты: прошлое, настоящее, будущее [Текст] / В. В. Нечаев [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2013. - № 3. – С. 4-9.
157. Риск возникновения циррозов печени и наступления летальных исходов при вирусных гепатитах смешанной этиологии [Текст] / Н. В. Исаева [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2013. - № 4. – С. 50-52.
158. Завозные случаи арбовирусных инфекций в Российской Федерации [Текст] / В. Ф. Ларичев [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2012. - № 1. – С. 35-38.
159. Клинико-эпидемиологические особенности норовирусной инфекции у беременных [Текст] / Н. М. Грачева [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2012. - № 3. – С. 34-37.
160. Нагоев, Б. С. Изменение активности антиоксидантной системы у больных гриппом [Текст] / Нагоев Б.С., Бецукова А.М. // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2012. - № 4. – С. 38-40.
161. Состояние гуморального иммунитета при пневмониях у больных гриппом А/Н1N1 [Текст] / Е. Н. Романова [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2012. - № 5. – С. 13-16.

162. Эволюция возбудителя и клинико-эпидемиологические особенности современной холеры ЭЛЬ-ТОР [Текст] / В. Н. Савельев [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2012. - № 5. – С. 31-35.
163. Редкий случай генерализованного легионеллеза в практике инфекциониста [Текст] / М. В. Нагибина [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2012. - № 5. – С.54-56.
164. Успешный опыт противовирусной терапии гепатита С у пациента с гепатоцеллюлярной карциномой в раннем послеоперационном периоде [Текст] / В. Б. Полуэктова [и др.] // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2012. - № 5. – С. 57-61.
165. Нафеев, А. А. Случай лихорадки КУ на эндемичной территории [Текст] / Нафеев А. А., Безик В. В. // Эпидемиология и инфекционные болезни. – 2012. - № 6. – С. 38-40.

в) законодательные и иные нормативно-правовые акты, регламентирующие деятельность врача-инфекциониста

Разработка дополнительной программы подготовки профессиональной переподготовки по специальности «Инфекционные болезни» регламентирована:

- Конституцией Донецкой Народной Республики;
 - Законом Донецкой Народной Республики «Об образовании» №55-ИНС от 19.06.2015;
 - Законом Донецкой Народной Республики №111- ИНС от 28.03.2016 года «О внесении изменений в Закон Донецкой Народной Республики «Об образовании»;
 - Законом Донецкой Народной Республики «О здравоохранении» № 42- ИНС от 24.04.2015;
 - Приказом № 012.1/57 от 4 июня 2015 года «Об утверждении номенклатуры должностей и специальностей медицинских и фармацевтических работников Донецкой Народной Республики»;
 - Приказом № 012.1/92 от 17 июня 2015 года «Об аттестации специалистов с высшим медицинским и фармацевтическим образованием»;
 - Постановлением № 5-8 от 9 апреля 2015 года «Об утверждении положения о лицензировании медицинской деятельности»
 - Стандартами и протоколами диагностики и лечения инфекционных заболеваний;
 - локальными нормативными актами ДонНМУ.
- локальными нормативными актами ДонНМУ.

г) методическое обеспечение учебного процесса

1. Методические указания для слушателей цикла профессиональной переподготовки по специальности "Инфекционные болезни", утверждены на

заседании Ученого Совета ДонНМУ им. М. Горького, протокол № _____ от _____ 2017г.

2. Методические рекомендации для преподавателей цикла профессиональной переподготовки по специальности "Инфекционные болезни", утверждены на заседании Ученого Совета ДонНМУ им. М. Горького, протокол № _____ от _____ 2017г.

3. Наборы тестовых заданий для текущего и итогового контроля.

1.9.2. Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:

<http://www.infectology.ru>

<http://www.infectology.spb.ru>

<http://www.journals.uchicago.edu/JAD/home.html>

<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970436219.html>

<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970428771.html>

<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970425787.html>

<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970428245.html>

<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970418109.html>

CD-диски с методическими материалами, учебными пособиями

6. Фонд оценочных средств дисциплины.

Образцы (5-7) оценочных средств (тестовые задания, контрольные вопросы и задания для практических занятий, промежуточной аттестации и т.д.).

Тест № 1

У больного 36 лет, рыбака, заболевание возникло остро, сопровождалось высокой лихорадкой, головной болью, общей слабостью и обильными носовыми кровотечениями из носа. На 4-й день болезни появилась желтуха кожи и склер. С 5-го дня выражена гипотония, олигурия.

Назовите наиболее вероятный диагноз:

А. Инфекционный мононуклеоз

В. Малярия

С. Лептоспироз

Д. Желтая лихорадка

Е. Вирусный гепатит

Тест № 2

Среди шахтеров, которые работали в одном забое, возникло групповое заболевание, которое характеризовалось острым началом, высокой температурой, интенсивными болями преимущественно в икрах ног, у некоторых

герпетическими высыпаниями на губах, крыльях носа. Из 8 заболевших у двоих на 4 день болезни возникла желтуха, у одного из заболевших в первые сутки была обильная рвота. В шахте много крыс.

Укажите возможный источник заболевания:

- А. Больные люди
- В. Здоровые носители
- С. Крысы
- Д. Домашние животные
- Е. Кровососущие насекомые

Тест № 3

У больного спустя 2 месяца после операции по поводу ушивания перфоративной язвы 12-перстной кишки появилась слабость, боли в суставах конечностей, ухудшился аппетит, тяжесть в правом подреберье, рвота. В крови обнаружен уровень АЛТ в 10 раз превышающий норму. Потом появилась желтуха, тяжесть в правом подреберье. Предварительный диагноз – вирусный гепатит В.

Какие показатели лабораторных исследований подтвердят диагноз:

- А. Повышение уровня общего билирубина крови и АСТ
- В. Наличие HBsAg в крови и IgM antiHBcorAg.
- С. Повышение щелочной фосфатазы крови и ГГТП
- Д. Повышение уровня креатинина и мочевины крови
- Е. Повышение уровня лимфоцитов и низкая СОЭ.

Тест № 4

Пациент находился на лечении в инфекционном отделении с лихорадкой, экзантемой, суставным синдромом, увеличением печени, иктеричностью склер, диареей.

Назовите возбудителя заболевания:

- А. *Salmonella enteritidis*
- В. *Leptospira icterohaemorrhagiae*
- С. *Yersinia enterocolitica*
- Д. *Str. aureus*
- Е. *Pseudomonas aeruginosa*

Тест № 5

У больного, который находится на лечении по поводу острого вирусного гепатита В, наступило резкое ухудшение состояния: нарушился сон, появились повторная рвота, геморрагический синдром, «хлопающий» тремор, печеночный запах изо рта. Печень уменьшилась в размерах. Уменьшилось количество мочи.

Какое осложнение развилось у больного:

- А. Отек мозга
- В. Геморрагический шок
- С. Острая печеночная недостаточность
- Д. Острая почечная недостаточность
- Е. Инфекционно-токсический шок

Тест № 6

Больному при поступлении в стационар после обследования поставлен диагноз менингит. Произведена люмбальная пункция. В СМЖ: цитоз – 300 клеток в 1 мкл, белок – 2500 мг/л, сахар – 1,6 ммоль/л, хлориды – 88 ммоль/л, положительные белковые осадочные пробы, Л – 56%, Н – 44%.

С учетом изменений в ликворе какой менингит можно заподозрить у больного:

- А. Энтеровирусный
- В. Менингококковый
- С. Туберкулезный
- Д. Герпетический
- Е. Лимфоцитарный

Тест № 7

Больной жалуется на интенсивную головную боль, тошноту, рвоту, повышение температуры до 38,8 С. Резко выражены менингеальные знаки. 3 года тому назад перенес ЧМТ, после чего развилась назальная ликворея.

Укажите препарат выбора для проведения специфической терапии:

- А. Левофлоксацин
- В. Цефалоспорины 3-4 поколения
- С. Стрептомицин
- Д. Тетрациклины
- Е. Пенициллин

ТРЕБОВАНИЯ К АТТЕСТАЦИИ

1. Аттестация по окончании цикла профессиональной программы повышения квалификации по специальности «инфекционные болезни» (специализация) осуществляется посредством проведения экзамена и должна выявлять теоретическую и практическую подготовку врача-специалиста в соответствии с содержанием образовательной программы.

2. Врач-курсант допускается к аттестации после успешного освоения рабочей программы в объеме, предусмотренном учебным планом.

3. Курсанты, освоившие образовательную программу стажировки по специальности «инфекционные болезни» и успешно прошедшие аттестацию, получают документ установленного образца.

**Министерство здравоохранения Донецкой Народной Республики
Донецкий национальный медицинский университет
Кафедра инфекционных болезней и эпидемиологии**

Утверждаю:
Проректор по учебной работе
проф. А.Г. Джоджуа

« ____ » _____ 2017г.

**ПРОГРАММА
ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ
ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ
ПРОГРАММЫ ПОСЛЕВУЗОВСКОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
«ИНФЕКЦИОННЫЕ БОЛЕЗНИ»
(ИНТЕРНАТУРА)**

Донецк 2017

1. Цель итоговой аттестации по результатам

Установление уровня подготовки слушателя к выполнению профессиональных задач, проверка достижения общей и конкретной целей обучения.

2. Задача итоговой аттестации

Проверка уровня сформированности компетенций, принятие решения о подтверждении (присвоении) квалификации по результатам итоговой аттестации и выдаче документа установленного образца.

3. Виды итоговой аттестации

Экзамен

4. Методические материалы

4.1. Программа экзамена.

4.2. Инструкция по оцениванию учебной деятельности слушателей ФИПО, утверждённая в установленном порядке.

К экзаменам допускаются слушатели ФИПО, выполнившие учебный план в полном объёме и имеющие средний балл за текущую успеваемость не ниже 3,0.

Экзамены проводятся в два этапа.

Первый этап - тестирование с помощью наборов тестовых заданий, охватывающих основные цели цикла обучения. Все наборы тестов имеют равное число заданий. Каждое задание имеет только один правильный ответ.

Второй этап представляет собой *оценку степени освоения практических навыков и умений по специальности.*

Оба этапа экзамена стандартизованы и проводятся в соответствии с конечными целями циклов обучения и перечнем практических навыков и умений, согласованным с методической комиссией ФИПО.

Для оценки результатов первого этапа используется следующая шкала, основанная на процентном отношении правильно выполненных тестовых заданий:

- 90-100 % - «5»,
- 75-89% - «4»,
- 60-74% - «3»,
- менее 60 % - «2».

На втором этапе экзамена выполнение обучающимся заданий оценивается по шкале, разработанной на кафедре и согласованной с методической комиссией ФИПО.

Оценка за второй этап определяется соотношением набранного - слушателем количества баллов к максимально возможному, при этом применяются те же критерии, что и на первом этапе (90-100 % - «5» и т.д.).

За каждый этап экзамена выставляется оценка.

При получении неудовлетворительной оценки за один из этапов слушатель получает общую оценку за экзамен «неудовлетворительно» и должен пересдать тот этап экзамена, который не сдал. Допускается не более двух пересдач.

При положительной оценке на обоих этапах общий балл за экзамен рассчитывается, исходя из соотношения: 1/3 оценки второго этапа и 2/3 - первого этапа, т.е. необходимо оценку за тестовый контроль удвоить, добавить к ней оценку за практическую часть и разделить на 3.

Оценка за экзамен выставляется по следующей шкале:

<i>Общий балл за экзамен</i>	<i>Оценка за экзамен</i>
4,5-5,0	5
3,75-4,49	4
3,0-3,74	3
Двойка за один из этапов экзамена	2

Итоговая оценка за цикл обучения

Итоговая оценка за цикл обучения определяется на основании среднего балла за экзамен и среднего балла, полученного слушателем за текущую успеваемость, исходя из соотношения 1:1, по следующей шкале:

<i>Средний балл за цикл обучения</i>	<i>Оценка за цикл обучения</i>
4,5-5,0	5
3,75-4,49	4
3,0-3,74	3

Основная профессиональная образовательная программа послевузовского профессионального образования по специальности «Инфекционные болезни» (интернатура) разработана сотрудниками кафедры инфекционных болезней и эпидемиологии

Основная профессиональная образовательная программа послевузовского профессионального образования по специальности «Инфекционные болезни» (интернатура) рассмотрена на учебно-методическом заседании кафедры инфекционных болезней и эпидемиологии

« ____ » _____ 2017 г., протокол № ____

Зав. кафедрой, проф. _____ О.Н. Домашенко
(подпись)

Основная профессиональная образовательная программа послевузовского профессионального образования по специальности «Инфекционные болезни» (интернатура) рассмотрена на заседании методической комиссии ФИПО

« ____ » _____ 2017 г. протокол № ____

Председатель
методической комиссии ФИПО, проф. _____ А.Э. Багрий
(подпись)

Основная профессиональная образовательная программа послевузовского профессионального образования по специальности «Инфекционные болезни» (интернатура) утверждена на заседании Совета ФИПО

« ____ » _____ 2017 г. протокол № ____

Председатель Совета ФИПО, проф. _____ А.Э. Багрий
(подпись)