

Федеральное государственное бюджетное учреждение  
**«Национальный медико-хирургический центр им. Н.И. Пирогова»**  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
Институт усовершенствования врачей

**АННОТАЦИЯ**  
**рабочей программы дисциплины**  
**«Челюстно-лицевая хирургия»**

**по специальности 31.08.69 Челюстно-лицевая хирургия**  
**квалификация «врач-челюстно-лицевой хирург»**

<b>Цель и задачи освоения дисциплины</b>	<p>Целью освоения дисциплины является высококвалифицированного врача по хирургической стоматологии, владеющего всеми современными методами диагностики и хирургического лечения заболеваний органов полости рта, необходимой для исполнения обязанностей врача-ординатора или заведующего хирургическим отделением медицинского учреждения стоматологического профиля.</p> <p>Задачи учебной дисциплины: сформировать обширный и глубокий объем базовых, фундаментальных медицинских знаний, формирующих профессиональные компетенции врача по специальности «Челюстно-лицевая хирургия», способного успешно решать свои профессиональные задачи; сформировать и совершенствовать профессиональную подготовку врача по специальности «Челюстно-лицевая хирургия», обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего углубленные знания смежных дисциплин; подготовить специалиста к самостоятельной профессиональной лечебно-диагностической деятельности, умеющего провести дифференциально-диагностический поиск, оказать в полном объеме медицинскую помощь, в том числе при ургентных состояниях, провести профилактические и реабилитационные мероприятия по сохранению жизни и здоровья во все возрастные периоды жизни пациентов; подготовить врача по специальности «Челюстно-лицевая хирургия», владеющего навыками и врачебными манипуляциями в соответствии с квалификационными требованиями; сформировать и совершенствовать систему общих и специальных знаний, умений, позволяющих врачу свободно ориентироваться в вопросах организации и экономики здравоохранения, страховой медицины, медицинской психологии; освоить методы диагностики, дифференциальной диагностики основных заболеваний;</p>
--	---

	<p>освоение методов лечения больных; освоить методы формирования здорового образа жизни семьи, соблюдение личностного подхода, требования врачебной этики и медицинской деонтологии при проведении среди населения оздоровительных, профилактических, лечебно-диагностических мероприятий</p>
<p><b>Формируемые компетенции</b></p>	<p>УК-1 – готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу  УК-2 – готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия  УК-3 – готовность к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование, в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения  ПК-1 – готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания  ПК-2 – готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными  ПК-4 – готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков  ПК-5 – готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем  ПК-6 – - готовность к ведению и лечению пациентов с заболеваниями челюстно-лицевой области, нуждающихся в оказании хирургической медицинской помощи  ПК-8 – готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и</p>

	<p>других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении</p> <p>ПК-9 – готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих</p> <p>ПК-10 – готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях</p> <p>ПК-11 – готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей</p> <p>ПК-12 – готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации</p>
<b>Место дисциплины в структуре ОПОП</b>	Дисциплина входит в состав Блока 1 «Дисциплины (модули)»
<b>Разделы дисциплины</b>	<p>Введение в специальность. Общие вопросы. Общие понятия.</p> <p>Одонтогенные воспалительные заболевания</p> <p>Болезни прорезывания зубов</p> <p>Травматические повреждения челюстно-лицевой области</p> <p>Предопухолевые и опухолевые заболевания челюстно-лицевой области</p> <p>Реконструктивно-восстановительная и пластическая хирургия челюстно-лицевой области</p>
<b>Форма проведения промежуточной аттестации</b>	Зачет в 1, 2, 3 семестрах
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	29 зачетных единиц (1044 часа), в том числе: лекции – 67 часов; практические занятия – 605 часов; самостоятельная работа – 372 часов.

Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Национальный медико-хирургический центр им. Н.И. Пирогова»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
Институт усовершенствования врачей

**АННОТАЦИЯ**  
**рабочей программы дисциплины**  
**«Общественное здоровье и здравоохранение»**

**по специальности 31.08.69 Челюстно-лицевая хирургия**  
**квалификация «врач-челюстно-лицевой хирург»**

<b>Цель и задачи освоения дисциплины</b>	Целью освоения дисциплины является углубление теоретических знаний в области общественного здоровья и здравоохранения. Задачи учебной дисциплины: изучить различные подходы для достижения оптимальных показателей здоровья на индивидуальном, групповом и популяционном уровнях; применять полученные знания для совершенствования деятельности медицинских организаций и повышения качества медицинской помощи и работы медицинского персонала
<b>Формируемые компетенции</b>	УК-1 – готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу УК-2 – готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия УК-3 – готовность к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование, в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения ПК-1 – готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания ПК-3 – готовность к проведению

	<p>противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях</p> <p>ПК-4 – готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков</p> <p>ПК-9 – готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих</p> <p>ПК-10 – готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях</p> <p>ПК-11 – готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей</p> <p>ПК-12 – готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации</p>
<b>Место дисциплины в структуре ОПОП</b>	Дисциплина входит в состав Блока 1 «Дисциплины (модули)»
<b>Разделы дисциплины</b>	<p>Введение в общественное здоровье и здравоохранение. Общие вопросы. Общие понятия. Законодательная база и история развития здравоохранения.</p> <p>Здоровье населения и профилактика заболеваний</p> <p>Организация медицинской помощи населению</p> <p>Контроль качества медицинской помощи</p> <p>Системы здравоохранения и организация медицинского страхования</p> <p>Лекарственное обеспечение населения в РФ</p> <p>Экономика здравоохранения</p>
<b>Форма проведения промежуточной аттестации</b>	Зачет во 2 семестре
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	1 зачетная единица (36 часов), в том числе: лекции – 2 часа; практические занятия – 18 часов; самостоятельная работа – 16 часов.

Федеральное государственное бюджетное учреждение  
**«Национальный медико-хирургический центр им. Н.И. Пирогова»**  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
Институт усовершенствования врачей

**АННОТАЦИЯ**  
**рабочей программы дисциплины**  
**«Медицина чрезвычайных ситуаций»**

по специальности **31.08.69 Челюстно-лицевая хирургия**  
квалификация **«врач-челюстно-лицевой хирург»**

<b>Цель и задачи освоения дисциплины</b>	Целью освоения дисциплины является формирование готовности и способности врача к работе в чрезвычайных ситуациях мирного и военного времени. Задачи учебной дисциплины: приобретение теоретических знаний о сущности и развитии чрезвычайных ситуаций, катастроф, аварий, о предназначении и структуре Единой государственной системы предупреждения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций и Всероссийской службы медицины катастроф; овладеть навыками по организации оказания квалифицированной и специализированной медицинской помощи пострадавшим.
<b>Формируемые компетенции</b>	ПК-3 – готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях ПК-7 – готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации ПК-12 – готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации
<b>Место дисциплины в структуре ОПОП</b>	Дисциплина входит в состав Блока 1 «Дисциплины (модули)»
<b>Разделы дисциплины</b>	Оборонеспособность и национальная безопасность Российской Федерации Задачи и организация единой государственной системы медицинского обеспечения населения мирного и военного времени (РСЧС и ВСМК) Организация работы больницы (поликлиники) в ЧС Основные принципы и способы защиты больных, медицинского персонала и населения от поражающих факторов ЧС Организация развертывания и работы специальных формирований здравоохранения и медицинских

	<p>учреждений гражданской обороны в ЧС военного характера</p> <p>Медицинское обеспечение ВС РФ в чрезвычайных ситуациях</p> <p>Особенности медико-психологического сопровождения населения, спасателей и медицинских работников в ЧС</p> <p>Особенности хирургической патологии у пораженных в ЧС</p> <p>Особенности терапевтической патологии у пораженных в ЧС</p>
<b>Форма проведения промежуточной аттестации</b>	Зачет в 1 семестре
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	2 зачетные единицы (72 часа), в том числе: лекции – 4 часа; семинары – 44 часа; самостоятельная работа – 24 часа.

Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Национальный медико-хирургический центр им. Н.И. Пирогова»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
Институт усовершенствования врачей

**АННОТАЦИЯ**  
**рабочей программы дисциплины**  
**«Онкология»**

по специальности **31.08.69 Челюстно-лицевая хирургия**  
квалификация «врач-челюстно-лицевой хирург»

<b>Цель и задачи освоения дисциплины</b>	Целью освоения дисциплины является совершенствование знаний о методах диагностики онкологических заболеваний. Задачи учебной дисциплины: совершенствование знаний о принципах и методах лабораторной и инструментальной диагностики онкологических заболеваний; развитие и закрепление навыков интерпретации данных рентгенодиагностики новообразований, дифференциальной диагностики злокачественных и доброкачественных новообразований.
<b>Формируемые компетенции</b>	УК-1 – готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу УК-2 – готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия ПК-1 – готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания ПК-2 – готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными ПК-4 – готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков ПК-5 – готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с

	<p>Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем</p> <p>ПК-6 – готовность к ведению и лечению пациентов с заболеваниями челюстно-лицевой области, нуждающихся в оказании хирургической медицинской помощи</p> <p>ПК-8 – готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении</p> <p>ПК-9 – готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих</p> <p>ПК-10 – готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях</p> <p>ПК-11 – готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей</p>
<b>Место дисциплины в структуре ОПОП</b>	Дисциплина входит в состав Блока 1 «Дисциплины (модули)»
<b>Разделы дисциплины</b>	<p>Организация онкологической службы, эпидемиология злокачественных опухолей</p> <p>Методы диагностики в онкологии</p> <p>Принципы лечения злокачественных опухолей</p> <p>Частная онкология</p> <p>Опухоли головы и шеи</p> <p>Опухоли органов грудной клетки</p> <p>Опухоли органов брюшной полости и забрюшинного пространства</p> <p>Опухоли женских половых органов</p> <p>Опухоли мочеполовой системы</p> <p>Опухоли кожи</p> <p>Опухоли опорно-двигательного аппарата</p> <p>Лимфопролиферативные заболевания</p> <p>Опухоли молочной железы</p>
<b>Форма проведения промежуточной аттестации</b>	Зачет во 2 семестре
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	2 зачетные единицы (72 часа), в том числе: лекции – 4 часа; семинары – 44 часа; самостоятельная работа – 24 часа.

Федеральное государственное бюджетное учреждение  
**«Национальный медико-хирургический центр им. Н.И. Пирогова»**  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
Институт усовершенствования врачей

**АННОТАЦИЯ**  
**рабочей программы дисциплины**  
**«Гигиена»**

**по специальности 31.08.69 Челюстно-лицевая хирургия**  
**квалификация «врач-челюстно-лицевой хирург»**

<b>Цель и задачи освоения дисциплины</b>	Целью освоения дисциплины является формирование у врача-ординатора профилактического мышления, умения, знания и представления в вопросах анализа действия факторов окружающей среды на здоровье населения, организации и проведении оздоровительных мероприятий, гигиенической пропаганды здоровья и научных основ здорового образа жизни. Задачи учебной дисциплины: осуществление мероприятий по формированию мотивированного отношения населения к сохранению и укреплению своего здоровья и здоровья окружающих, проведение гигиенического воспитания и профилактики заболеваний среди населения; проведение в лечебно-профилактических и оздоровительных учреждениях профилактических и противозидемиологических мероприятий, направленных на предупреждение возникновения внутрибольничных инфекций (инфекционных и паразитарных заболеваний); создание благоприятных условий для пребывания больных и трудовой деятельности медицинского персонала; обучение младшего и среднего медицинского персонала, пациентов и их окружения основным гигиеническим мероприятиям оздоровительного характера, способствующим укреплению здоровья и профилактике возникновения заболеваний, устранению вредных привычек; навыкам и элементам здорового образа жизни; организация мероприятий по охране труда и технике безопасности, профилактике профессиональных заболеваний, контролю соблюдения и обеспечения экологической безопасности.
<b>Формируемые компетенции</b>	УК-1 – готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу УК-2 – готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия УК-3 – готовность к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего

	<p>медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование, в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения</p> <p>ПК-1 – готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания</p> <p>ПК-4 – готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков</p> <p>ПК-10 – готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях</p>
<b>Место дисциплины в структуре ОПОП</b>	Дисциплина входит в состав Блока 1 «Дисциплины (модули)»
<b>Разделы дисциплины</b>	<p>Введение. Государственный санитарно-эпидемиологический надзор за обеспечением санитарно-эпидемиологического благополучия населения</p> <p>Окружающая среда и здоровье населения</p> <p>Гигиена лечебно-профилактических учреждений</p> <p>Радиационная гигиена</p> <p>Гигиена труда и охрана здоровья работающих</p> <p>Питание и здоровье человека</p>
<b>Форма проведения промежуточной аттестации</b>	Зачет во 2 семестре
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	2 зачетные единицы (72 часа), в том числе: лекции – 4 часа; практические занятия – 44 часа; самостоятельная работа – 24 часа.

Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Национальный медико-хирургический центр им. Н.И. Пирогова»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
Институт усовершенствования врачей

**АННОТАЦИЯ**  
**рабочей программы дисциплины**  
**«Педагогика»**

по специальности **31.08.69 Челюстно-лицевая хирургия**  
квалификация «врач-челюстно-лицевой хирург»

<b>Цель и задачи освоения дисциплины</b>	Целью освоения дисциплины является освоение теоретических основ и практических навыков по педагогике, формирование у слушателей профессионального педагогического поведения, мышления и умений, обеспечивающих решение профессиональных задач и применение ими алгоритмов педагогической деятельности в процессе профилактики, диагностики и лечения взрослых и детей при распространенных заболеваниях. Задачи учебной дисциплины: изучение теоретических и методологических основ педагогики; изучение современных методов и методологии профессионального педагогического исследования; изучение теории и практики педагогической работы в медицинских учреждениях
<b>Формируемые компетенции</b>	УК-1 – готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу УК-2 – готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия УК-3 – готовность к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование, в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения
<b>Место дисциплины в структуре ОПОП</b>	Дисциплина входит в состав Блока 1 «Дисциплины (модули)»
<b>Разделы дисциплины</b>	Современное развитие медицинского образования в России и за рубежом Медицинская педагогика и её роль в профессиональной деятельности врача

	<p>Психолого-педагогические методы организации тактики лечебной деятельности медицинского персонала</p> <p>Учебная деятельность и педагогическое проектирование в условиях образовательной среды лечебного учреждения</p> <p>Трудности профессионального педагогического общения и их психологопедагогической классификации</p> <p>Психопедагогика в профессиональной деятельности.</p> <p>Пути преодоления конфликтов средствами психопедагогики</p> <p>Социальная и профилактическая педагогика в работе врача</p>
<b>Форма проведения промежуточной аттестации</b>	Зачет в 3 семестре
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	2 зачетные единицы (72 часа), в том числе: лекции – 4 часа; практические занятия – 44 часа; самостоятельная работа – 24 часа.

Федеральное государственное бюджетное учреждение  
**«Национальный медико-хирургический центр им. Н.И. Пирогова»**  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
Институт усовершенствования врачей

**АННОТАЦИЯ**  
**рабочей программы дисциплины**  
**«Микробиология»**

по специальности **31.08.69 Челюстно-лицевая хирургия**  
квалификация **«врач-челюстно-лицевой хирург»**

<b>Цель и задачи освоения дисциплины</b>	Целью освоения дисциплины является формирование углубленных профессиональных знаний в области микробиологии, изучение теоретических и методологических основ специальности, широкой фундаментальной подготовки в современных направлениях медицины. Задачи учебной дисциплины: углубленное изучение морфологии и физиологии микроорганизмов, их генетики, положения в современной систематике; изучение современных методов идентификации микроорганизмов, включая культуральные и молекулярно-генетические методы; изучение принципов подбора противомикробной терапии.
<b>Формируемые компетенции</b>	ПК-1 – готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания ПК-3 – готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях ПК-5 – готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем
<b>Место дисциплины в структуре ОПОП</b>	Дисциплина входит в состав Блока 1 «Дисциплины (модули)»
<b>Разделы дисциплины</b>	Успехи современной микробиологии Антибиотикотерапия

	<p>Вакцинопрофилактика          Принципы микробиологической диагностики          Возбудители нозокомиальных инфекций          Возбудители бактериальных инфекций          Возбудители вирусных инфекций</p>
<b>Форма проведения промежуточной аттестации</b>	Зачет в 3 семестре
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	2 зачетные единицы (72 часа), в том числе: лекции – 4 часа; практические занятия – 44 часа; самостоятельная работа – 24 часов.

Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Национальный медико-хирургический центр им. Н.И. Пирогова»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
Институт усовершенствования врачей

**АННОТАЦИЯ**  
**рабочей программы практики**  
**«ВИЧ-инфекция»**

по специальности **31.08.69 Челюстно-лицевая хирургия**  
квалификация «врач-челюстно-лицевой хирург»

<b>Цель и задачи дисциплины</b>	<p>Целью дисциплины является приобретение профессиональных знаний, умений и навыков по ВИЧ-инфекции для улучшения оказания помощи больным.</p> <p>Задачи дисциплины: совершенствование знаний по организационным вопросам службы по профилактике и борьбы со СПИДом, проведение анализа и оценки документов, регламентирующих работу службы СПИДа, основных медико-социальных и организационных проблем; совершенствование знаний по эпидемиологии ВИЧ-инфекции, оценка ситуации и скорости распространения эпидемии в мире и разных регионах России, умение определить степень риска инфицирования в зависимости от факторов, путей передачи; получение знаний по вопросам этиологии и патогенеза ВИЧ-инфекции и основам клинической иммунологии и иммунокоррекции; совершенствование знаний по клинике ВИЧ-инфекции, оппортунистическим инфекциям, умение выделить синдромы и заболевания, требующие обследования на ВИЧ-инфекцию; совершенствование знаний по вопросам консультирования лиц при тестировании с целью профилактики ВИЧ-инфекции; совершенствование знаний по вопросам консультирования, психологической и социальной поддержке ВИЧ-инфицированных; получение знаний по вопросам лабораторной диагностики ВИЧ-инфекции, целям тестирования и умение интерпретировать полученные результаты.</p>
<b>Формируемые компетенции</b>	<p>ПК-1 – готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного</p>

	<p>влияния на здоровье человека факторов среды его обитания</p> <p>ПК-2 – готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными</p> <p>ПК-3 – готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях</p> <p>ПК-4 – готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков</p> <p>ПК-5 – готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем</p> <p>ПК-8 – готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении</p> <p>ПК-9 – готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих</p> <p>ПК-10 – готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях</p> <p>ПК-11 – готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей</p>
<p><b>Место дисциплины в структуре ОПОП</b></p>	<p>Дисциплина входит в состав Блока 1 «Дисциплины (модули)»</p>
<p><b>Разделы дисциплины</b></p>	<p>Организация службы по профилактике и борьбе с ВИЧ/СПИД</p> <p>Этиология ВИЧ-инфекции</p> <p>Патогенез ВИЧ-инфекции</p> <p>Иммунная система</p> <p>Эпидемиология ВИЧ-инфекции</p> <p>Клинические проявления ВИЧ-инфекции</p> <p>Оппортунистические и вторичные заболевания при ВИЧ-инфекции</p> <p>ВИЧ-инфекция у детей</p> <p>Принципы лабораторной диагностики ВИЧ-инфекции</p> <p>Диспансерное наблюдение и лечение больных ВИЧ-инфекцией</p> <p>Основы профилактики ВИЧ-инфекции</p>

	Информационно-просветительская работа Психологические и социальные вопросы при ВИЧ-инфекции Психосоциальные аспекты ВИЧ-инфекции
<b>Форма проведения промежуточной аттестации</b>	Зачет в 4 семестре
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	2 зачетные единицы (72 часа), в том числе: лекции – 4 часа; практические занятия – 46 часов; самостоятельная работа – 22 часа.

Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Национальный медико-хирургический центр им. Н.И. Пирогова»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
Институт усовершенствования врачей

**АННОТАЦИЯ**  
**рабочей программы практики**  
**«Медицинская психология»**

**по специальности 31.08.69 Челюстно-лицевая хирургия**  
**квалификация «врач-челюстно-лицевой хирург»**

<b>Цель и задачи освоения дисциплины</b>	<p>Целью освоения дисциплины является освоение теоретических основ и практических навыков по медицинской психологии, формирование у слушателей умений профессионального взаимодействия с участниками терапевтического процесса: пациентами, медицинским персоналом.</p> <p>Задачи учебной дисциплины: ознакомить с основными разделами медицинской психологии и показать их значение в клинической практике врача, в сфере медицинской деятельности; формировать у слушателей понятийный и категориальный аппарат изучаемой отрасли науки и учебной дисциплины в условиях реализации межпредметных связей психологии и медицины; содействовать формированию широкого представления о медицинской психологии как системы взаимоотношения «врач – больной» и организации коммуникативной терапевтической среды всего персонала лечебного учреждения; создавать условия для творческого саморазвития работников лечебного учреждения в аспекте развития их профессионально-личностных свойств, обеспечивающих качество в выборе терапевтической тактики по отношению к больным.</p>
<b>Формируемые компетенции</b>	<p>УК-1 – готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу</p> <p>УК-2 – готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия</p> <p>УК-3 – готовность к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование, в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и</p>

	<p>нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения</p> <p>ПК-1 – готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания</p>
<b>Место дисциплины в структуре ОПОП</b>	Дисциплина входит в состав Блока 1 «Дисциплины (модули)»
<b>Разделы дисциплины</b>	<p>Введение в медицинскую психологию. Основные разделы медицинской психологии. Медицинская психология в деятельности врача общей практики</p> <p>Теоретико-методологические проблемы медицинской психологии. Норма и патология, здоровье и болезнь</p> <p>Психология больного. Внутренняя картина болезни. Психологическая реакция на болезнь</p> <p>Психологические особенности больных с различными соматическими, психосоматическими и нервно-психическими заболеваниями</p> <p>Медицинская психология в экспертной практике</p> <p>Психологические аспекты взаимодействия участников лечебного процесса</p> <p>Основы психопрофилактики и психогигиены. Основные направления психотерапии</p> <p>Синдром эмоционального выгорания как вариант профессиональной деструкции</p>
<b>Форма проведения промежуточной аттестации</b>	Зачет в 3 семестре
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	<p>2 зачетные единицы (72 часа), в том числе:</p> <p>лекции – 4 часа;</p> <p>практические занятия – 44 часа;</p> <p>самостоятельная работа – 24 часа.</p>

Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Национальный медико-хирургический центр им. Н.И. Пирогова»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
Институт усовершенствования врачей

**АННОТАЦИЯ**  
**рабочей программы «Надлежащая клиническая практика (GCP)»**  
**по специальности 31.08.69 Челюстно-лицевая хирургия**  
**квалификация «врач-челюстно-лицевой хирург»**

<b>Цель и задачи освоения дисциплины</b>	Целью освоения дисциплины является формирование у слушателя профессиональных знаний в области планирования и проведения клинических исследований лекарственных средств. Задачи учебной дисциплины: изучение истории и методологии проведения клинических исследований лекарственных средств; получение практических навыков проведения клинических исследований лекарственных средств в роли врача – исследователя. формирование обширного и глубокого объема базовых, фундаментальных медицинских знаний, формирующих профессиональные компетенции врача любой специальности, способного успешно решать свои профессиональные задачи.
<b>Формируемые компетенции</b>	УК-1 – готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу УК-2 – готовность к управлению коллективом, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия ПК-1 – готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания ПК-8 – готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении ПК-9 – готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих

	<p>ПК-11 – готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей</p> <p>ПК-12 – готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации</p>
<b>Место дисциплины в структуре ОПОП</b>	Дисциплина входит в состав Блока 1 «Дисциплины (модули)»
<b>Разделы дисциплины</b>	<p>История клинических исследований. Этапы разработки лекарственного средства</p> <p>Виды клинических исследований. Дизайн проведения исследования</p> <p>Стороны, принимающие участие в клиническом исследовании. Организация работы исследовательского центра</p> <p>Этические правила проведения клинических исследований. Этические комитеты. Информированное согласие</p> <p>Основные документы клинического исследования</p> <p>Учет и хранение исследуемого препарата и материалов исследования</p> <p>Нежелательные явления</p> <p>Отчет и публикации результатов клинических исследований</p> <p>Контроль качества в клинических исследованиях</p> <p>Ошибки и обман в клинических исследованиях</p>
<b>Форма проведения промежуточной аттестации</b>	Зачет в 3 семестре
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	2 зачетные единицы (72 часа), в том числе: лекции – 4 часа; практические занятия – 44 часа; самостоятельная работа – 24 часа.

Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Национальный медико-хирургический центр им. Н.И. Пирогова»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
Институт усовершенствования врачей

**АННОТАЦИЯ**  
**рабочей программы «Лучевые методы диагностики в стоматологии»**  
**по специальности 31.08.69 Челюстно-лицевая хирургия**  
**квалификация «врач-челюстно-лицевой хирург»**

<b>Цель и задачи освоения дисциплины</b>	Целью освоения дисциплины формирование у врача ординатора углубленных профессиональных знаний в области лучевой диагностики. Задачи учебной дисциплины: ознакомление с этапами и методологией лучевых исследований; обучение основам планирования лучевых исследований; обучение анализу данных лучевых исследований; обучение общим принципам алгоритма проведения лучевых исследований.
<b>Формируемые компетенции</b>	УК-1 – готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу ПК-5 – готовность к диагностике стоматологических заболеваний и неотложных состояний в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем
<b>Место дисциплины в структуре ОПОП</b>	Дисциплина входит в состав Блока 1 «Дисциплины (модули)»
<b>Разделы дисциплины</b>	Общие вопросы рентгенологии Лучевая диагностика травматических и повреждений и воспалительных процессов челюстно-лицевой области Лучевая диагностика кист и новообразований челюстно-лицевой области Лучевая диагностика заболеваний слюнных желез Лучевая диагностика заболеваний и повреждений ВНЧС Стоматологическая радиология. Стратегия и клинко-биологические основы лучевого лечения опухолей Принципы и методы лучевой терапии злокачественных опухолей Лучевая диагностика заболеваний и повреждений челюстно-лицевой области у детей, и зубочелюстнолицевых аномалий
<b>Форма проведения промежуточной аттестации</b>	Зачет в 3 семестре
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	2 зачетные единицы (72 часа), в том числе: лекции – 4 часа; практические занятия – 44 часа; самостоятельная работа – 24 часа.

Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Национальный медико-хирургический центр им. Н.И. Пирогова»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
Институт усовершенствования врачей

**АННОТАЦИЯ**  
**программы практики**  
**«Стационарная практика»**

по специальности **31.08.69 Челюстно-лицевая хирургия**  
квалификация «врач-челюстно-лицевой хирург»

<b>Цель и задачи практики</b>	<p>Цель практики: формирование профессиональной компетенции ординатора</p> <p>Задачи практики: Владеть комплексом вопросов, связанных с конкретным использованием диагностических и лечебных процедур в различных областях их применения. Уметь правильно собирать диагноз у пациента с патологией челюстно-лицевой области. Уметь интерпретировать результаты проведенных диагностических исследований: Уметь проводить диагностику заболеваний челюстно-лицевой области Уметь выполнять отдельные этапы хирургического лечения заболеваний челюстно-лицевой области Владеть методикой разрешения вопросов стратегического планирования и использования методов диагностики и лечения в прогнозах оценки качества жизни пациента</p>
<b>Формируемые компетенции</b>	<p>УК-1 – готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу УК-2 – готовность к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование, в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения УК-3 – готовностью к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по</p>

дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование, в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения

ПК-1 – готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания

ПК-2 – готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными

ПК-4 - готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков

ПК-5 – готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем

ПК-6 – готовность к ведению и лечению пациентов с заболеваниями челюстно-лицевой области, нуждающихся в оказании хирургической медицинской помощи

ПК-8 – готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении

ПК-9 – готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих

ПК-10 – готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях

ПК-11 – готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей

ПК-12 – готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе

	медицинской эвакуации
<b>Место дисциплины в структуре ОПОП</b>	Дисциплина входит в состав Блока 2 «Практики»
<b>Структура практики</b>	<p>Первый год обучения, второе полугодие; Второй год обучения первое и второе полугодие:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Правила оформления медицинской документации</li> <li>- Хирургическая парадонтология</li> <li>- Местная анестезия в хирургической стоматологии</li> <li>- Методика постановки диагноза и особенности ведения пациента при гнойно-воспалительных заболеваниях челюстнолицевой области</li> <li>- Методика постановки диагноза и особенности ведения пациента при переломах костей средней зоны лица</li> <li>- Методика постановки диагноза и особенности ведения пациента при переломах костей нижней зоны лица.</li> </ul> <p>Раны лица.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Лечение гнойно-воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области</li> <li>- Лечение остеомиелитов челюстей. Лечение одонтогенных гайморитов</li> <li>- Ортогнатическая хирургия</li> <li>- Удаление зубов (в т.ч. сложное удаление)</li> <li>- Лечение аномалий развития черепно-челюстно-лицевой области</li> </ul>
<b>Форма проведения промежуточной аттестации</b>	Защита отчета о прохождении практики, 4-й семестр
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	66 зачетных единиц (2376 часов)

Федеральное государственное бюджетное учреждение  
**«Национальный медико-хирургический центр им. Н.И. Пирогова»**  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
Институт усовершенствования врачей

**АННОТАЦИЯ**  
**программы практики**  
**«Амбулаторная практика»**

**по специальности 31.08.69 Челюстно-лицевая хирургия**  
**квалификация «врач-челюстно-лицевой хирург»**

<b>Цель и задачи практики</b>	<p>Цель практики: формирование профессиональной компетенции ординатора.</p> <p>Задачи практики: Владеть комплексом вопросов, связанных с конкретным использованием диагностических и лечебных процедур в различных областях их применения. Уметь правильно собирать диагноз у пациента с патологией челюстно-лицевой области. Уметь интерпретировать результаты проведенных диагностических исследований: Уметь проводить диагностику заболеваний челюстно-лицевой области Владеть методикой разрешения вопросов стратегического планирования и использования методов диагностики и лечения в прогнозах оценки качества жизни пациента.</p>
<b>Формируемые компетенции</b>	<p>УК-1 – готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу УК-2 – готовность к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование, в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения УК-3 – готовностью к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования или среднего и высшего фармацевтического образования, а также по дополнительным профессиональным программам для лиц, имеющих среднее профессиональное или высшее образование</p>

	<p>образование, в порядке, установленном федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере здравоохранения</p> <p>ПК-1 – готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания</p> <p>ПК-2 – готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными</p> <p>ПК-4 - готовность к применению социально-гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья взрослых и подростков</p> <p>ПК-5 – готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем</p> <p>ПК-6 – готовность к ведению и лечению пациентов с заболеваниями челюстно- лицевой области, нуждающихся в оказании хирургической медицинской помощи</p> <p>ПК-8 – готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении</p> <p>ПК-9 – готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих</p> <p>ПК-10 – готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях</p> <p>ПК-11 – готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей</p> <p>ПК-12 – готовность к организации медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе медицинской эвакуации</p>
<b>Место дисциплины в</b>	Дисциплина входит в состав Блока 2 «Практики»

<b>структуре ОПОП</b>	
<b>Структура практики</b>	Первый год обучения, первое полугодие: Амбулаторная практика
<b>Форма проведения промежуточной аттестации</b>	Защита отчета о прохождении практики, 1-й семестр
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	3 зачетные единицы (108 часов)

Федеральное государственное бюджетное учреждение  
«Национальный медико-хирургический центр им. Н.И. Пирогова»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
Институт усовершенствования врачей

**АННОТАЦИЯ**  
**программы практики**  
**«Симуляционный курс»**

**по специальности 31.08.69 Челюстно-лицевая хирургия**  
**квалификация «врач-челюстно-лицевой хирург»**

<b>Цель и задачи практики</b>	<p>Цель практики: формирование профессиональной компетенции ординатора.</p> <p>Задачи практики:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Отработать практические навыки и овладеть методиками дренирования верхних отделов желудочно-кишечного тракта и мочевого пузыря, методикой обследования и клинической диагностики молочных желёз, методикой ухода за колостомированными больными.</li><li>2. Отработать практические навыки и овладеть методиками сердечно-лёгочной реанимации и обеспечения проходимости верхних дыхательных путей.</li><li>3. Отработать практические навыки и овладеть методикой аускультации сердца и лёгких взрослого, уметь интерпретировать выявленные аускультативные феномены.</li><li>4. Овладеть методикой осмотра шейки матки в зеркалах и родовспоможения, уметь выстраивать диагностический алгоритм при заболеваниях шейки матки.</li><li>5. Владеть методикой смены повязок и ухода за пролежнями.</li><li>6. Овладеть методиками наложения и снятия швов.</li><li>7. Отработать навыки отоскопии и офтальмоскопии.</li><li>8. Отработать навыки катетеризации центральных и периферических вен.</li><li>9. Овладеть методиками плевральной и люмбальной пункции</li></ol>
<b>Формируемые компетенции</b>	<p>УК-1 – готовностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу ПК-2 – готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными ПК-5 – готовность к определению у пациентов</p>

	патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем ПК-7 – готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации
<b>Место дисциплины в структуре ОПОП</b>	Дисциплина входит в состав Блока 2 «Практики»
<b>Структура практики</b>	Отработка заявленных в программе практики практических навыков
<b>Форма проведения промежуточной аттестации</b>	Зачет, первый семестр
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	3 зачетные единицы (108 часов)