

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Новосибирский государственный медицинский университет»

Министерства здравоохранения Российской Федерации
(ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России)

Принят решением
КМС ПДО
«20» 05 2019 г.
Протокол № 103

УТВЕРЖДАЮ
проректор по постдипломному
образованию
Е.Г. Кондюрина
«20» 05 2019 г.

ПРОГРАММА ПРАКТИКИ

«Производственная (клиническая) практика по реконструктивной
хирургии при онкологической патологии (стационарная)»

ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ -
ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ

ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.69 «Челюстно-лицевая хирургия»



5cde5686d63d3b107f56fac4

Новосибирск 2019

Содержание

Цели практики	2
Задачи практики	3
Компетенции ординатора, формируемые в результате прохождения практики	5
Перечень практических навыков ординатора и степень освоения	6
План прохождения практики	8
Педагогическая деятельность и санитарно-просветительная работа ординатора	12
Учебно-исследовательская и научно-исследовательская работа ординатора во время практики	13
Материально-техническое обеспечение практики	14
Формы отчетности	16
Формы текущего контроля и аттестации	17
Экзаменационные вопросы по практике	18
Литература	19

Ординатор в процессе подготовки должен овладеть диагностикой, дифференциальной диагностикой, лечением и профилактикой распространенных заболеваний по специальности 31.08.69 «Челюстно-лицевая хирургия» и ряда смежных дисциплин; при этом в процессе обучения ординатор должен получить или закрепить общие и специальные знания и умения в объеме требований квалификационной характеристики специалиста «Врач-челюстно-лицевой хирург».

ЦЕЛИ ПРАКТИКИ

Целью практики по специальности 31.08.69 «Челюстно-лицевая хирургия» - формирование у обучающихся ординаторов системы практических умений и навыков по важнейшим разделам специальности 31.08.69 «Челюстно-лицевая хирургия»; обеспечение готовности обучающегося к осуществлению профессиональной деятельности в соответствии с квалификационными требованиями, предъявляемыми к специалисту - «Врач-челюстно-лицевой хирург», подготовка высококвалифицированного врача, владеющего углубленными современными теоретическими знаниями и объемом практических навыков, способного и готового для самостоятельной профессиональной деятельности в том числе в условиях специализированной и высокотехнологичной, медицинской помощи.

ЗАДАЧИ ПРАКТИКИ

1. Формирование у обучающегося знаний о Конституции Российской Федерации, законах и иных нормативных правовых актах Российской Федерации, регламентирующих деятельность учреждений здравоохранения, врачебную деятельность, основы организации лечебно-профилактической помощи
2. Овладеть способностью и готовностью соблюдать правила медицинской этики и деонтологии, правовые аспекты медицинской деятельности; правила внутреннего трудового распорядка медицинских организаций; правила по охране труда и пожарной безопасности, законы и нормативные правовые акты по работе с конфиденциальной информацией, сохранять врачебную тайну
3. Формирование универсальных компетенций у обучающегося по специальности 31.08.69 «Челюстно-лицевая хирургия», необходимых в профессиональной деятельности (абстрактное мышление, способность к анализу, культура речи, ведение дискуссий и полемики, способность к сотрудничеству и разрешению конфликтов, толерантность)
4. Сформировать систему практических умений и навыков по важнейшим разделам специальности 31.08.69 «Челюстно-лицевая хирургия», составляющих профессиональные компетенции врача
5. Сформировать и совершенствовать профессиональную подготовку врача, обладающего клиническим мышлением, хорошо ориентирующегося в сложной патологии, имеющего углубленные знания смежных дисциплин
6. Овладеть навыками обследования больного, способностью выявлять основные симптомы и синдромы заболеваний, назначать лабораторные и инструментальные методы обследования, с умением их анализировать
7. Сформировать алгоритм постановки диагноза с учетом МКБ. Овладеть способностью назначать адекватное лечение в соответствии с поставленным диагнозом
8. 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, лечебные и реабилитационные мероприятия по сохранению жизни и здоровья пациентов, способного успешно решать свои профессиональные задачи
9. Подготовить врача-специалиста, владеющего навыками и врачебными

манипуляциями по профильной специальности 31.08.69 «Челюстно-лицевая хирургия» и общеврачебными манипуляциями по оказанию скорой и неотложной помощи

10. Сформировать и совершенствовать систему общих и специальных знаний, умений, позволяющих врачу свободно ориентироваться в вопросах специальности 31.08.69 «Челюстно-лицевая хирургия», смежных специальностях, организации и экономики здравоохранения, страховой медицины, медицинской психологии. Овладеть ведением и использованием документации, принятой в здравоохранении РФ
11. Воспитать у обучающегося способность и готовность использовать методы управления, организовывать работу исполнителей в рамках своих профессиональных компетенций
12. Овладеть знаниями организационной структуры и анализа управленческой и экономической деятельности медицинских организаций различных типов

КОМПЕТЕНЦИИ ОРДИНАТОРА, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

В результате освоения программы ординатуры у выпускника должны быть сформированы универсальные, профессиональные и профессионально-специализированные (при наличии) компетенции.

Выпускник программы ординатуры должен обладать следующими компетенциями:

1. 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
2. ПК-2 готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными
3. 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
4. ПК-6 готовность к ведению и лечению пациентов с заболеваниями челюстно- лицевой области, нуждающихся в оказании хирургической медицинской помощи
5. ПК-8 готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении
6. ПК-9 готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих

ПЕРЕЧЕНЬ ПРАКТИЧЕСКИХ НАВЫКОВ ОРДИНАТОРА И СТЕПЕНЬ ОСВОЕНИЯ

№	Умения и практические навыки	Количество манипуляций	Уровень освоения
1	Знать показания к пересадке тканей на микрососудистых анастомозах	5	знать, оценить, принять участие
2	Знать показания к пересадке тканей на питающих сосудах	5	знать, оценить, принять участие
3	Знать показания к пластике дефектов методами местной пластики	5	знать, оценить, принять участие
4	Знать показания к свободной пересадке кожи, хряща, кости	5	знать, оценить, принять участие
5	Знать показания к эндопротезированию дефектов средней зоны лица	5	знать, оценить, принять участие
6	Знать показания к эндопротезированию нижней челюсти	5	знать, оценить, принять участие
7	Иметь понятие о свободной пересадке тканей	5	иметь представление, профессионально ориентироваться, знать показания к проведению
8	Уметь планировать характер реконструктивных операций при злокачественных образованиях кожных покровов лица и шеи	10	знать, оценить, принять участие
9	Уметь планировать характер реконструктивных операций при злокачественных опухолях нижней губы	5	знать, оценить, принять участие
10	Уметь планировать характер реконструктивных операций при злокачественных опухолях слизистой оболочки полости рта	5	иметь представление, профессионально ориентироваться, знать показания к проведению

11	Уметь планировать характер реконструктивных операций при резекции нижней челюсти по поводу злокачественных опухолей	5	иметь представление, профессионально ориентироваться, знать показания к проведению
12	Уметь планировать характер реконструктивных операций при удалении злокачественных опухолей верхней челюсти	5	иметь представление, профессионально ориентироваться, знать показания к проведению
13	Уметь планировать характер реконструктивных операций при удалении злокачественных опухолей слюнных желез	5	иметь представление, профессионально ориентироваться, знать показания к проведению
14	Ассистирование на операциях по поводу злокачественных опухолей на мягких тканях лица и шеи	5	знать, оценить, принять участие
15	Ассистирование на операциях по поводу злокачественных опухолей нижней челюсти	5	знать, оценить, принять участие
16	Ассистирование на операциях по поводу злокачественных опухолей на верхней челюсти	5	знать, оценить, принять участие

ПЛАН ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

В первый день прохождения практики в медицинской организации проводится инструктаж по технике безопасности, сведения о котором фиксируются в журналах кафедры.

№	Наименование раздела практики	Место прохождения практики		Продолжительность циклов		Формируемые компетенции	Знать, уметь, владеть	Форма контроля
		Медицинская организация	Кафедра	ЗЕТ	Часы			
	Производственная (клиническая) практика по реконструктивной хирургии при онкологической патологии (стационарная)			6	216			
1	ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫЕ ОПЕРАЦИИ НА МЯГКИХ ТКАНЯХ ЛИЦА И ШЕИ.	Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Новосибирской области "Государственная Новосибирская областная клиническая больница"		2.7	96	ПК-5 ПК-6		Зачет
1.1	Основные принципы планирования пластической хирургии. Оперативные методы устранения дефектов мягких тканей.	Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Новосибирской области "Государственная Новосибирская областная клиническая больница"		0.3	12	ПК-5 ПК-6		Зачет
1.2	Возможные осложнения при восстановительных операциях мягких тканей области лица и шеи	Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Новосибирской области "Государственная Новосибирская областная клиническая больница"		0.3	12	ПК-5 ПК-6		Зачет
1.3	Тактика при лечении больных раком слизистой оболочки дна полости рта	Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Новосибирской области "Государственная Новосибирская областная клиническая больница"		0.3	12	ПК-5 ПК-6		Зачет

1.4	Тактика при лечении больных раком языка	Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Новосибирской области "Государственная Новосибирская областная клиническая больница"		0.3	12	ПК-5 ПК-6		Зачет
1.5	Пластика местными тканями	Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Новосибирской области "Государственная Новосибирская областная клиническая больница"		0.3	12	ПК-5 ПК-6		Зачет
1.6	Свободная пересадка тканей	Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Новосибирской области "Государственная Новосибирская областная клиническая больница"		0.3	12	ПК-5 ПК-6		Зачет
1.7	Пластика стебельчатым лоскутом Филатова	Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Новосибирской области "Государственная Новосибирская областная клиническая больница"		0.3	12	ПК-5 ПК-6		Зачет
1.8	Возмещение изъянов мягких тканей лица	Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Новосибирской области "Государственная Новосибирская областная клиническая больница"		0.3	12			Зачет

2	ОСНОВНЫЕ ПРИНЦИПЫ КОСТНОПЛАСТИЧЕСКИХ ОПЕРАЦИЙ НА ЛИЦЕВОМ ЧЕРЕПЕ В ОНКОЛОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ	Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Новосибирской области "Государственная Новосибирская областная клиническая больница"		3.3	120	ПК-5 ПК-6		Зачет
2.1	Костная пластика нижней челюсти	Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Новосибирской области "Государственная Новосибирская областная клиническая больница"		0.3	12	ПК-5 ПК-6		Зачет
2.2	Костная пластика средней зоны лица	Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Новосибирской области "Государственная Новосибирская областная клиническая больница"		0.3	12	ПК-5 ПК-6		Зачет
2.3	Изъяны костей лицевого черепа	Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Новосибирской области "Государственная Новосибирская областная клиническая больница"		0.3	12	ПК-5 ПК-6		Зачет
2.4	Возмещение изъянов костей лицевого черепа	Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Новосибирской области "Государственная Новосибирская областная клиническая больница"		0.3	12	ПК-5 ПК-6		Зачет

2.5	Возмещение изъянов нижней челюсти без нарушения ее непрерывности	Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Новосибирской области "Государственная Новосибирская областная клиническая больница"		0.3	12	ПК-5 ПК-6		Зачет
2.6	Возмещение изъянов нижней челюсти с нарушением ее непрерывности	Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Новосибирской области "Государственная Новосибирская областная клиническая больница"		0.3	12	ПК-5 ПК-6		Зачет
2.7	Возмещение изъянов верхней челюсти	Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Новосибирской области "Государственная Новосибирская областная клиническая больница"		0.7	24	ПК-5 ПК-6		Зачет
2.8	Возмещение изъянов мягких тканей, сочетающихся с изъяном костей	Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Новосибирской области "Государственная Новосибирская областная клиническая больница"		0.7	24			Зачет

ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ И САНИТАРНО-ПРОСВЕТИТЕЛЬНАЯ РАБОТА ОРДИНАТОРА

В период практики ординатор должен участвовать в санитарно-просветительной работе и педагогической деятельности. Ее целями являются:

- приобретение умения проведения санитарно-просветительной работы с населением и ознакомление с ее формами;
- повышение уровня санитарной и медицинской грамотности населения, формирование у людей мотивации к ведению здорового образа жизни;
- приобретение умения педагогической деятельности в работе с пациентами, родственниками пациентов, со средним медицинским персоналом.

За период практики ординатор должен проводить беседы на медицинские темы. Беседы проводятся с ограниченным числом участников, например, с пациентами курируемой палаты. Тематика бесед выбирается ординатором самостоятельно, исходя из интересов участников беседы. В дневнике делается отметка о проведении беседы с указанием ее темы или круга обсуждавшихся вопросов; отражается тематика бесед со средним медицинским персоналом

Примерные темы бесед с больными по санитарно-просветительной работе и по педагогической деятельности со средним медицинским персоналом:

1. Подготовка к операции пациента в отделении челюстно-лицевой хирургии
2. Уход за послеоперационным больным в стационаре
3. Питание и уход за пациентами с дефектами мягких тканей и костей челюстно-лицевой области после операций по поводу злокачественных опухолей

УЧЕБНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ И НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА ОРДИНАТОРОВ ВО ВРЕМЯ ПРАКТИКИ

Учебно-исследовательская работа ординаторов (УИР) - один из обязательных элементов практики. Выбор темы для выполнения УИР и степень её сложности определяются на месте практики руководителями и зависит от условий работы, контингента больных, теоретической и практической подготовки ординатора. Тема УИР может быть выбрана самостоятельно ординаторами или рекомендована руководителем практики.

УИР/НИР оформляется в виде учебного проекта и/или реферата (многоуровневая клиническая задача, клинический случай и т.д) и содержит:

1. Титульный лист
2. Название темы
3. Фамилия руководителя
4. Содержание работы
5. Список использованной литературы
6. Рецензия руководителя

Примерная тематика УИР/НИР:

1. Новообразования челюстей. Доброкачественные опухоли.
2. Одонтогенные опухоли
3. Неодонтогенные опухоли
4. Кисты челюстей
5. Злокачественные новообразования челюстей
6. Другие опухоли и опухолеподобные образования

МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

№	Наименование раздела практики	Клиническая база, адрес	Перечень оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практики с перечнем основного оборудования
1	Восстановительные операции на мягких тканях лица и шеи.	Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Новосибирской области "Государственная областная клиническая больница"	<p>Аудитория № 303 Учебная комната (37 кв.м.). Расположена на третьем этаже, 1 ЛВК МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ГБУЗ НСО (ГНОКБ), кафедра ГХС и ЧЛХ НГМУ, Ул.Немировича Данченко 130, Рассчитана на 20 посадочных мест 1. Плакаты, 2. негатоскоп-инвентарный № 1010411983-2-1шт. 3. Ноутбук AsusF6E13.3 WXGA инвентарный №1010413383-1- 1шт., Microsoft Windows XP Professional; архиватор WinRAR; Антивирус Касперского 4. Видео проектор EpsonEMP-X5е инвентарный № 1010411833-1-1шт., экран тренога-1010411841-1- 1шт; 5. Столы учебные инвентарный № БК00000000000435- 11 шт. 6. Шкаф-стеллаж инвентарный №01632473-3- 1 шт. 7. Стулья жесткие инвентарный №0000000000001616- 20 шт. 8. Шкаф металлический инвентарный №163639, инвентарный №0000000000001615- 2шт. Аудитория № 306 Учебная комната (20 кв.м.). Расположена на третьем этаже, 1 ЛВК МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ГБУЗ НСО (ГНОКБ), кафедра ГХС и ЧЛХ НГМУ, Ул.Немировича Данченко 130, Рассчитана на 16 посадочных мест 1. Стол учебный инвентарный № БК00000000000435-6 шт., 2. Стулья жесткие инвентарный №0000000000001616-13 шт., 3. стол 2-х тумбовый инвентарный №01632481-3-1 шт. 4. плакаты Аудитория № 308 Учебная комната (10 кв.м.). Расположена на третьем этаже, 1 ЛВК МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ГБУЗ НСО (ГНОКБ), кафедра ГХС и ЧЛХ НГМУ, Ул.Немировича Данченко 130, Рассчитана на 6 посадочных мест 1. стенд настенный информационный на 16 карманов инвентарный №1010616614-1шт 2. компьютер Athlon19 samsung, инвентарный №1010411440-3- 1 шт. с доступом в интернет, Microsoft Windows XP Professional; архиватор WinRAR; Антивирус Касперского 3. Доступ к научной электронной библиотеке ELIBRARY.RU (http://elibrary.ru); интернет-ресурсы WebofScience, Scopus, доступ к бесплатным научным электронным библиотекам через Интернет 4. Принтер HP LaserJet 1022 инвентарный №1010411816-2- 1шт. 5. Телевизор Панасоник 1997г. инвентарный №01381154- 1шт. 6. стол компьютерный инвентарный №01632478-3-1шт., 7. Стулья жесткие инвентарный №0000000000001616-4 шт., 8. шкаф-книжный инвентарный №01632475-3-1in</p> <p>Аудитория № 310 Кабинет зав.кафедрой (8 кв.м.). Расположена на третьем этаже, 1 ЛВК МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ГБУЗ НСО (ГНОКБ), кафедра ГХС и ЧЛХ НГМУ, Ул.Немировича Данченко 130, Рассчитана на 2 посадочных мест 1. Стол 2-х тумбовый инвентарный №01632480-3- 1 шт., 2. Стулья жесткие инвентарный №0000000000001616- 2 шт., 3. шкаф книжный инвентарный №01632476-3, шкаф книжный инвентарный №01632477-3- 2шт Аудитория № 304 Ассистентская, кабинет завуча (8 кв. м.) Расположена на третьем этаже, 1 ЛВК МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ГБУЗ НСО (ГНОКБ), кафедра ГХС и ЧЛХ НГМУ, Ул.Немировича Данченко 130, Рассчитана на 2 посадочных мест 1. компьютер Athlon19 samsung, инвентарный №1010411441-3- 1 шт.с доступом в интернет, Microsoft Windows XP Professional; архиватор WinRAR; Антивирус Касперского 2. Доступ к научной электронной библиотеке ELIBRARY.RU (http://elibrary.ru); интернет-ресурсы WebofScience, Scopus, доступ к бесплатным научным электронным библиотекам через Интернет 3. Принтер HP LaserJet 1022 инвентарный №1010411816-2-1шт., Принтер HP LaserJet 1020 инвентарный №1010411666-3-1шт., 4. стол компьютерный инвентарный №01632479-3-1шт., 5. Стул жесткий инвентарный №0000000000001616- 1 шт., 6. шкаф-стеллаж инвентарный №01632474-3-1 шт. Кабинет зав.кафедрой ГХС и ЧЛХ (19,4 кв. м.) Расположена на втором этаже, МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ГБУЗ НСО ГКБ№34, Отделение ЧЛХ Ул.Титова 18, Рассчитана на 12 посадочных мест 1. ноутбук AsusF6E13.3WXGA инвентарный №1010413383-1-1шт., имеет выход через WiFi, Microsoft Windows XP Professional; архиватор WinRAR; Антивирус Касперского 2. ноутбук Compaq Presario Professional; архиватор WinRAR; Антивирус Касперского, инвентарный №1010414918-1шт. 3. Доступ к научной электронной библиотеке ELIBRARY.RU (http://elibrary.ru); интернет-ресурсы WebofScience, Scopus, доступ к бесплатным научным электронным библиотекам через Интернет принтер 4. ЖК телевизор LG42 42LN540V инвентарный №1010417207-1шт., 5. МФУ HP m laserJet Pro V1536dnfRU- инвентарный №1010417168-1 шт. 6. Лазерный принтер инвентарный №БК00000000000432-1шт. 7. стол учебный-инвентарный №БК00000000000435 - 2шт., 8. стул ученический инвентарный №БК0000000005459-1-10 шт. 9. Плакаты, таблицы Аудитория № 22 Учебная комната (12,0 кв.м.). Расположена на втором этаже, МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ГБУЗ НСО ГКБ№34, ЛСК Ул.Титова 18, Рассчитана на 15 посадочных мест 1. Стенд настенный информационный на 6 карманов инвентарный №1010616615 - 1шт., 2. Плакаты 3. стол ученический двухместный инвентарный №БК0000000006427-1 - 6 шт., 4. стул ученический инвентарный №БК000000000428-1-14 шт.</p>

2	<p>Основные принципы костнопластических операций на лицевого черепа в онкологической практике</p>	<p>Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Новосибирской области "Государственная Новосибирская областная клиническая больница"</p>	<p>Аудитория № 303 Учебная комната (37 кв.м.). Расположена на третьем этаже, 1 ЛВК МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ГБУЗ НСО (ГНОКБ), кафедра ГХС и ЧЛХ НГМУ, Ул.Немировича Данченко 130, Рассчитана на 20 посадочных мест 1. Плакаты, 2. негатоскоп-инвентарный № 1010411983-2-1шт. 3. Ноутбук AsusF6E13.3 WXGA инвентарный №1010413383-1- 1шт., Microsoft Windows XP Professional; архиватор WinRAR; Антивирус Касперского 4. Видео проектор EpsonEMP-X5е инвентарный № 1010411833-1-1шт., экран тренога-1010411841-1- 1шт; 5. Столы учебные инвентарный № БК00000000000435- 11 шт. 6. Шкаф-стеллаж инвентарный №01632473-3- 1 шт. 7. Стулья жесткие инвентарный №000000000001616- 20 шт. 8. Шкаф металлический инвентарный №163639, инвентарный №000000000001615- 2шт. Аудитория № 306 Учебная комната (20 кв.м.).Расположена на третьем этаже, 1 ЛВК МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ГБУЗ НСО (ГНОКБ), кафедра ГХС и ЧЛХ НГМУ, Ул.Немировича Данченко 130, Рассчитана на 16 посадочных мест 1. Стол учебный инвентарный № БК00000000000435-6 шт., 2. Стулья жесткие инвентарный №000000000001616-13 шт., 3. стол 2-х тумбовый инвентарный №01632481-3-1 шт. 4. плакаты Аудитория № 308 Учебная комната (10 кв.м.). Расположена на третьем этаже, 1 ЛВК МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ГБУЗ НСО (ГНОКБ), кафедра ГХС и ЧЛХ НГМУ, Ул.Немировича Данченко 130, Рассчитана на 6 посадочных мест 1. стенд настенный информационный на 16 карманов инвентарный №1010616614-1шт 2. компьютер Athlon19 samsung, инвентарный №1010411440-3- 1 шт. с доступом в интернет, Microsoft Windows XP Professional; архиватор WinRAR; Антивирус Касперского 3. Доступ к научной электронной библиотеке ELIBRARY.RU (http://elibrary.ru); интернет-ресурсы WebofScience, Scopus, доступ к бесплатным научным электронным библиотекам через Интернет 4. Принтер HP LaserJet 1022 инвентарный №1010411816-2- 1шт. 5. Телевизор Панасоник 1997г. инвентарный №01381154- 1шт. 6. стол компьютерный инвентарный №01632478-3-1шт., 7. Стулья жесткие инвентарный №000000000001616-4 шт., 8. шкаф-книжный инвентарный №01632475-3-1шт</p> <p>Аудитория № 310 Кабинет зав.кафедрой (8 кв.м.).Расположена на третьем этаже, 1 ЛВК МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ГБУЗ НСО (ГНОКБ), кафедра ГХС и ЧЛХ НГМУ, Ул.Немировича Данченко 130, Рассчитана на 2 посадочных мест 1. Стол 2-х тумбовый инвентарный №01632480-3- 1 шт., 2. Стулья жесткие инвентарный №000000000001616- 2 шт., 3. шкаф книжный инвентарный №01632476-3, шкаф книжный инвентарный №01632477-3- 2шт Аудитория № 304 Ассистентская, кабинет завуча (8 кв. м.) Расположена на третьем этаже, 1 ЛВК МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ГБУЗ НСО (ГНОКБ), кафедра ГХС и ЧЛХ НГМУ, Ул.Немировича Данченко 130, Рассчитана на 2 посадочных мест 1. компьютер Athlon19 samsung, инвентарный №1010411441-3- 1 шт.с доступом в интернет, Microsoft Windows XP Professional; архиватор WinRAR; Антивирус Касперского 2. Доступ к научной электронной библиотеке ELIBRARY.RU (http://elibrary.ru); интернет-ресурсы WebofScience, Scopus, доступ к бесплатным научным электронным библиотекам через Интернет 3. Принтер HP LaserJet 1022 инвентарный №1010411816-2-1шт., Принтер HP LaserJet 1020 инвентарный №1010411666-3-1шт., 4. стол компьютерный инвентарный №01632479-3-1шт., 5. Стул жесткий инвентарный №000000000001616- 1 шт., 6. шкаф-стеллаж инвентарный №01632474-3-1 шт. Кабинет зав.кафедрой ГХС и ЧЛХ (19,4 кв. м.) Расположена на втором этаже, МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ГБУЗ НСО ГКБ№34, Отделение ЧЛХ Ул.Титова 18, Рассчитана на 12 посадочных мест 1. ноутбук AsusF6E13.3WXGA инвентарный №1010413383-1-1шт., имеет выход через WiFi, Microsoft Windows XP Professional; архиватор WinRAR; Антивирус Касперского 2. ноутбук Compaq Presario Professional; архиватор WinRAR; Антивирус Касперского, инвентарный №1010414918-1шт. 3. Доступ к научной электронной библиотеке ELIBRARY.RU (http://elibrary.ru); интернет-ресурсы WebofScience, Scopus, доступ к бесплатным научным электронным библиотекам через Интернет принтер 4. ЖК телевизор LG42 42LN540V инвентарный №1010417207-1шт., 5. МФУ HP LaserJet Pro V1536dnfRU- инвентарный №1010417168-1 шт. 6. Лазерный принтер инвентарный №БК00000000000432-1шт. 7. стол учебный-инвентарный №БК00000000000435 - 2шт., 8. стул ученический инвентарный №БК0000000005459-1-10 шт. 9. Плакаты, таблицы Аудитория № 22 Учебная комната (12,0 кв.м.). Расположена на втором этаже, МЕДИЦИНСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ГБУЗ НСО ГКБ№34, ЛСК Ул.Титова 18, Рассчитана на 15 посадочных мест 1. Стенд настенный информационный на 6 карманов инвентарный №1010616615 - 1шт., 2. Плакаты 3. стол ученический двухместный инвентарный №БК0000000006427-1 - 6 шт., 4. стул ученический инвентарный №БК000000000428-1-14 шт.</p>
---	---	--	--

ФОРМЫ ОТЧЕТНОСТИ

Ежедневно ординаторами ведутся дневники учета выполненной работы по образцу, утвержденному на заседании кафедры. В дневнике регистрируется весь объем работы проделанный за день, описываются методики врачебных манипуляций, в выполнении которых ординаторы принимали участие. По окончании практики ординаторы в дневнике составляют сводный отчет о проделанной работе

Ординатор составляет сводный отчет о выполненных практических навыках и манипуляциях и отчет по санитарно-просветительной работе и педагогической деятельности.

ФОРМЫ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ И АТТЕСТАЦИИ

Правильность ведения дневника систематически контролируется руководителем практики с внесением в дневник соответствующей записи, содержащей замечания, предложения и рекомендации.

Дается рецензия руководителя на выполненную УИР/НИР и санитарно-просветительную и педагогическую деятельность ординатора

В ходе промежуточной аттестации к концу 1 года обучения сдается зачет в форме компьютерного тестирования и / или собеседования с представлением навыков в МОЦ ВМТ НГМУ

Итоговая аттестация практической подготовки ординаторов проводится согласно графику проведения II этапа ИГА – определение освоения.

На экзамен обучающиеся представляют следующие документы:

- Дневник ординатора с отчетом о выполненных практических навыках и манипуляциях

ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ ВОПРОСЫ ПО ПРАКТИКЕ

1. Восстановительная хирургия лица. Цели, задачи. Виды восстановительных операций.
2. Особенности хирургического лечения больных со злокачественными опухолями ЧЛО
3. Костная пластика челюстей. Виды и причины дефектов нижней челюсти. Показания к костной пластике. Виды трансплантатов. Подготовка к операции.
4. Применение имплантатов в челюстно-лицевой хирургии. Показания, противопоказания.
5. Применение сложных тканевых комплексов на микрососудистом анастомозе. Виды лоскутов. Характеристика донорских зон. Показания, противопоказания, преимущества, недостатки. Возможности метода.
6. Пластика с применением свободной пересадки тканей. Современные представления. Возможности применения различных тканей, имплантатов, эндопротезов в челюстно-лицевой хирургии.
7. Пластика лоскутами тканей из отдаленных участков. Использование лоскутов для замещения дефектов различных отделов лица и органов полости рта.
8. Пластика местными тканями. Виды пластики. Преимущества, недостатки, показания, противопоказания.

ЛИТЕРАТУРА

Основная литература:

1. Одонтогенные кисты и опухоли (диагностика и лечение) [Электронный ресурс] / В. А. Сёмкин, И. И. Бабиченко - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970441626.html>
2. Реконструктивные операции при опухолях головы и шеи (верхняя и средняя зоны лица). Модуль / П.Н. Митрошенков, С.Ю. Иванов. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016 - <http://www.rosmedlib.ru/book/07-MOD-2087.html>
3. Реконструктивные операции при опухолях головы и шеи (нижняя зона лица). Модуль / П.Н. Митрошенков, С.Ю. Иванов. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016 - <http://www.rosmedlib.ru/book/07-MOD-2088.html>

Дополнительная литература:

1. Рациональная фармакотерапия в онкологии [Электронный ресурс] / под ред. М.И. Давыдова, В.А. Горбуновой - М. : Литтерра, 2017. - <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785423502447.html>
2. Амбулаторно-поликлиническая онкология [Электронный ресурс] / Ш.Х. Ганцев, В.В. Старинский, И.Р. Рахматуллина, Л.Н. Кудряшова, Р.З. Султанов, Д.Д. Сакаева - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - <http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970428757.html>
3. Стандарт специализированной медицинской помощи пациентам с доброкачественными образованиями губ, полости рта и глотки [Электронный ресурс]. - М. : б/и, 2015. - 9 с.
4. Стандарт специализированной медицинской помощи пациентам с доброкачественными опухолями костей черепа и лица [Электронный ресурс]. - М. : б/и, 2015. - 11 с.

Интернет-ресурсы:

1. Консультант Врача. Электронная медицинская библиотека [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система (ЭБС) / ООО ГК «ГЭОТАР». - URL: <http://www.rosmedlib.ru> - Доступ к полным текстам с любого компьютера, после регистрации из сети университета.
2. Электронно-библиотечная система НГМУ (ЭБС НГМУ) [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система (ЭБС) / НГМУ - URL: <http://library.ngmu.ru/> - Доступ к полным текстам с любого компьютера после авторизации.

3. ЛАНЬ [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система (ЭБС) / ООО «Издательство ЛАНЬ». – URL: <https://e.lanbook.com> – Доступ к полным текстам с любого компьютера, после регистрации из сети университета.
4. ЮРАЙТ [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система (ЭБС) / ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ». – URL: <http://www.biblio-online.ru/> – Доступ к полным текстам с любого компьютера, после регистрации из сети университета.
5. Межвузовская электронная библиотека (МЭБ) [Электронный ресурс] : сайт. – URL: <https://icdlib.nspu.ru/> – Доступ после указания ФИО, штрих-код читательского билета и университета НГМУ в поле «Организация» на сайте МЭБ.
6. ГАРАНТ [Электронный ресурс] : справочно-правовая система : база данных / ООО НПП «ГАРАНТ-СЕРВИС». – Доступ в локальной сети.
7. Springer Journals [Электронный ресурс] : база данных / SpringerNatur: – URL : <https://link.springer.com/> - Доступ открыт со всех компьютеров библиотеки и сети университета.
8. Polpred.com Обзор СМИ [Электронный ресурс] : сайт. – URL: <http://polpred.com/> – Доступ открыт со всех компьютеров библиотеки и сети университета.
9. Федеральная электронная медицинская библиотека [Электронный ресурс] : электронно-библиотечная система (ЭБС) / ЦНМБ Первого Московского государственного медицинского университета им. И.М.Сеченова. – Режим доступа : <http://feml.scsml.rssi.ru/feml>, – Свободный доступ.
10. eLIBRARY.RU [Электронный ресурс] : электронная библиотека / Науч. электрон. б-ка. – URL: <http://www.elibrary.ru/>. – Яз. рус., англ. – Доступ к подписке журналов открыт со всех компьютеров библиотеки и сети университета; к журналам открытого доступа – свободный доступ после регистрации на сайте elibrary.ru.
11. Министерство здравоохранения Российской Федерации: Документы. [Электронный ресурс] : сайт. – Режим доступа : <https://www.rosminzdrav.ru/documents> – Свободный доступ.
12. Министерство здравоохранения Новосибирской области [Электронный ресурс] : сайт. – Режим доступа : <http://www.zdrav.nso.ru/page/1902> – Свободный доступ.
13. Российская государственная библиотека [Электронный ресурс] : сайт. – Режим доступа : <http://www.rsl.ru> – Свободный доступ.
14. Consilium Medicum [Электронный ресурс] : сайт. – Режим доступа : <http://www.consilium-medicum.com/> – Свободный доступ.

15. PubMed : US National Library of Medicine National Institutes of Health [Электронный ресурс] – URL: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed> – Свободный доступ.
16. MedLinks.ru [Электронный ресурс] : сайт. – Режим доступа : <http://www.medlinks.ru/> – Свободный доступ.
17. Архив научных журналов НЭИКОН [Электронный ресурс] : сайт. <http://archive.neicon.ru/xmlui/> – Доступ открыт со всех компьютеров библиотеки и сети университета.
18. ScienceDirect. Ресурсы открытого доступа [Электронный ресурс] : сайт. – Режим доступа : <http://www.sciencedirect.com/science/jrnllallbooks/open-access> – Свободный доступ.
19. КиберЛенинка: научная электронная библиотека [Электронный ресурс] – Режим доступа : <http://cyberleninka.ru/> – Свободный доступ.