



Министерство здравоохранения Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Рязанский государственный медицинский университет
имени академика И.П. Павлова»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России

Утверждено решением ученого совета
Протокол № 1 от 01.09.2023 г.

Рабочая программа дисциплины	«Производственная (клиническая) практика (вариативная часть)»
Образовательная программа	Основная профессиональная образовательная программа высшего образования - программа ординатуры по специальности 31.08.57 Онкология
Квалификация (специальность)	Врач-онколог
Форма обучения	Очная

Разработчик (и): кафедра онкологии с курсом анестезиологии и реаниматологии

ИОФ	Ученая степень, ученое звание	Место работы (организация)	Должность
Куликов Евгений Петрович	д.м.н., профессор	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	заведующий кафедрой
Григоренко Владимир Андреевич	к.м.н.	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	ассистент

Рецензент (ы):

ИОФ	Ученая степень, ученое звание	Место работы (организация)	Должность
Федосеев Андрей Владимирович	д.м.н., профессор	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	заведующий кафедрой
Зайцев Олег Владимирович	д.м.н., профессор	ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России	заведующий кафедрой

Одобрено учебно-методической комиссией по ординатуре и аспирантуре.
Протокол № 7 от 26.06.2023 г.

Одобрено учебно-методическим советом.
Протокол № 10 от 27.06.2023 г.

Нормативная справка.

Рабочая программа дисциплины «Производственная (клиническая) практика (вариативная часть)» разработана в соответствии с:

ФГОС ВО	Приказ Минобрнауки России от 25.08.2014 № 1100 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования - подготовка кадров высшей квалификации по программам ординатуры по специальности 31.08.57 Онкология»
Порядок организации и осуществления образовательной деятельности	Приказ Министерства науки и высшего образования РФ от 19 ноября 2013 г. № 1258 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам ординатуры"

1. Вид практики, способ и форма ее проведения

Вид практики – Учебная

Тип практики:

Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков/ Клиническая практика

Способ проведения практики – Стационарная

Форма проведения практики – Дискретно по периодам проведения практик.

2. Цель и задачи практики

Целью практики является закрепление знаний, приобретённых в процессе теоретической подготовки, развитие и совершенствование умений и навыков, полученных в процессе обучения, формирование у обучающихся общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных (*УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9*) компетенций для осуществления профессиональной деятельности в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом.

Задачами практики являются:

- совершенствование навыков общения с онкобольными и их родственниками, медицинским персоналом лечебных учреждений, в основе которых лежит реализация принципов медицинской деонтологии и этики;
- совершенствование навыков сбора анамнеза и методов физикального обследования (перкуссии, пальпации, аускультации) у онкобольного;
- закрепление и углубление навыков клинического мышления;
- совершенствование умения формулировать синдромальный и клинический диагноз в соответствии современными классификациями болезней;
- закрепление и углубление умения осуществлять рациональный выбор медикаментозной и немедикаментозной терапии с учётом их механизма действия, вида онкопатологии, возраста, сопутствующей патологии, психологических особенностей пациента;
- совершенствование практических навыков по проведению диагностических и лечебных манипуляций при оказании помощи онкобольным в конкретной ситуации на догоспитальном, госпитальном и амбулаторно-поликлиническом этапах; освоение порядка организации медицинской помощи больным с опухолевой патологией;
- закрепление знаний по оказанию медицинской помощи онкобольным на догоспитальном, госпитальном и амбулаторно-поликлиническом этапах; приобретение практических навыков по оформлению учетно-отчетной документации, формирование умений по ведению документации, выписке рецептов.

3. Планируемые результаты обучения при прохождении практики

1. Формируемые компетенции	2. Планируемые результаты обучения
----------------------------	------------------------------------

<p>3. УК – 1 (готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу)</p>	<p>Знания: правила формирования статистических показателей в онкологии Уметь: сформировать группы риска на основании статистических данных Владеть: применить полученные данные при планировании мероприятий онкопрофилактики</p>
<p>8. 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 влияния на здоровье человека факторов внешней среды его обитания)</p> <p>9. 10.</p>	<p>Знания: значимость передовых технологий при диагностике и лечении онкобольных Уметь: составление плана обследования с учетом знаний о технологических возможностях современного диагностического оборудования Владеть: составление плана обследования и лечения онкобольного с включением высокотехнологичных методов</p>
<p>ПК – 2 (готовность к проведению профосмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными)</p> <p>15. 16.</p>	<p>Знания: проблемы современных рандомизированных исследований в сфере онкологии Уметь: провести оценку результатов рандомизированного исследования по онкологической Владеть: составление плана лечения онкобольного с учетом принципов доказательной медицины</p>
<p>ПК – 5 (готовность к определению у пациента патологических состояний, симптомов и синдромов заболевания, нозологических форм в соответствие с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем)</p>	<p>Знания: принципов онкологической настороженности Уметь: составить план обследования пациента с подозрением на опухоль Опыт применения: составление плана обследования онкобольного на всех этапах диагностического поиска</p>
<p>ПК – 6 (готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании онкологической медицинской помощи)</p>	<p>Знания: механизмы и патогенетические аспекты канцерогенеза Уметь: составить план профилактики онкозаболеваний патогенетической направленности Опыт применения: составление плана мероприятий первичной, вторичной и третичной онкопрофилактики</p>
<p>ПК – 8 (готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной и немедикаментозной терапии и других)</p>	<p>Знания: осложнений проведения пункции и биопсии Уметь: оценить эффективность и безопасность пункции и биопсии</p>

методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санитарно-курортном лечении). 29.	Опыт применения: выбрать и провести необходимый набор диагностических манипуляций для конкретной клинической ситуации
ПК – 9 (готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих)	Знания: принципы современной инструментальной диагностики онкопатологии с привлечением инновационных медико-технических средств Уметь: составить алгоритм обследования онкобольного с включением материально-технических средств высокой эффективности Опыт применения: выбрать оптимальный алгоритм применения медико-технических средств при обследовании онкобольного

4. Место практики в структуре основной профессиональной образовательной программы

Практика «Онкология» относится к Базовой части Блока 2 ОПОП.

5. Объем практики составляет 6 зачетных единиц, 216 академических часов

6. Формой промежуточной аттестации по практике является зачет с оценкой в 4 семестре.

7. Содержание практики:

Помощник врача-онколога

<i>Номер раздела практик</i>	<i>Наименование раздела практики</i>	<i>Содержание раздела практики</i>	<i>Работа в подразделениях ГБУ РО ОКОД</i>
1,2	Общая онкология Частная онкология	Диагностика и лечение больных со ЗНО кожи, мягких тканей, ЖКТ, молочной железы, мочевыделительной системы, ЛОР – органов	Онкологическое отделение №1 или №2
1,2	Общая онкология Частная онкология	Диагностика и лечение больных со ЗНО женской половой системы	Онкологическое отделение №3
1,2	Общая онкология Частная онкология	Лекарственная терапия пациентов со ЗНО	Отделение противоопухолевой лекарственной терапии
3,2	Лучевая терапия Частная онкология	Лучевая терапия пациентов со ЗНО	Радиологическое отделение
1,2	Общая онкология Частная онкология	Первичная диагностика и диспансеризация пациентов со	Поликлиническое отделение

		ЗНО	
1	Общая онкология	Принципы организация онкослужбы России	Организационно-методический отдел

8. Учебно-тематический план

Номера разделов практики	Наименование разделов практики	Всего часов
1,2	Онкологическое отделение №1 или №2	40
1,2	Онкологическое отделение №3	40
1,2	Отделение противоопухолевой лекарственной терапии	40
3,2	Радиологическое отделение	40
1,2	Поликлиническое отделение	40
1	Организационно-методический отдел	16
	ИТОГО:	216

9. Формы отчётности по практике

- Дневник практики,
- Отчет о практических навыках
- Характеристика отражающую уровень освоения общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций в период прохождения практики

- Еженедельный доклад клинических случаев
-

10 Фонд оценочных средств для контроля уровня сформированности компетенций (Приложение № 1)

10.1 Перечень практических навыков (умений), которые необходимо освоить студенту

- общения с онкобольными и их родственниками, медицинским персоналом лечебных учреждений, в основе которых лежит реализация принципов медицинской деонтологии и этики;
- сбора анамнеза и методов физикального обследования (перкуссии, пальпации, аускультации) у онкобольного;
- формулировать синдромальный и клинический диагноз в соответствии современными классификациями болезней;
- умения осуществлять рациональный выбор медикаментозной и немедикаментозной терапии с учётом их механизма действия, вида онкопатологии, возраста, сопутствующей патологии, психологических особенностей пациента;
- проведению диагностических и лечебных манипуляций при оказании помощи онкобольным в конкретной ситуации на догоспитальном, госпитальном и амбулаторно-поликлиническом этапах; освоение порядка организации медицинской помощи больным с опухолевой патологией;
- оказанию медицинской помощи онкобольным на догоспитальном, госпитальном и амбулаторно-поликлиническом этапах;

- оформлению учетно-отчетной документации, формирование умений по ведению документации, выписке рецептов.

Критерии оценки выполнения практических навыков зачтено/не зачтено

Текущий контроль предполагает контроль ежедневной посещаемости студентами рабочих мест в отделениях медицинской организации и контроль правильности формирования компетенций, а также возможность использования муляжей и фантомов. При проведении текущего контроля преподаватель (руководитель практики) проводит коррекционные действия по правильному выполнению соответствующей практической манипуляции.

10.2 Оценочные средства для промежуточной аттестации по итогам освоения практики

Итоговый контроль по окончании производственной практики проводится в форме проверки документов (дневник практики, отчет о практических навыках, характеристика отражающую уровень освоения компетенций в период прохождения практики). Формой промежуточной аттестации по практике является зачет с оценкой.

Аттестация проходит в форме устного экзамена

Ординатор получает билет и при необходимости ситуационную задачу

В течение 25 – 30 мин готовится к ответу, кратко конспектируя его

После подготовки ординатор в устной форме отвечает на представленные в билете вопросы перед экзаменационной комиссией

После ответа на вопросы билета члены комиссии задают дополнительные вопросы

Ординатор отвечает на дополнительные вопросы экзаменаторов

Шкала оценивания

5«отлично»,4«хорошо»,3«удовлетворительно»,2«неудовлетворительно»:

- оценка 5 «отлично» выставляется обучающемуся, обнаружившему всестороннее систематическое знание учебно-программного материала, умение свободно выполнять практические задания, максимально приближенные к будущей профессиональной деятельности в стандартных и нестандартных ситуациях, освоившему основную литературу и знакомому с дополнительной литературой, рекомендованной программой учебной дисциплины или профессионального модуля, усвоившему взаимосвязь основных понятий дисциплины в их значении для приобретаемой специальности, проявившим творческие способности в понимании, изложении и использовании учебно-программного материала.

- оценка 4 «хорошо» выставляется интерну, обнаружившему полное знание учебно-программного материала, успешно выполнившего практические задания, максимально приближенные к будущей профессиональной деятельности в стандартных ситуациях, усвоившему основную рекомендованную литературу, показавшему систематический характер знаний по дисциплине, способному к их самостоятельному

пополнению и обновлению в ходе дальнейшей учебы и профессиональной деятельности. Содержание и форма ответа допускают отдельные неточности.

- оценка 3 «удовлетворительно» выставляется обучающемуся, обнаружившему знание основного учебно-программного материала в объеме, необходимом для дальнейшей учебы и предстоящей работы по специальности, справляющемуся с выполнением заданий, предусмотренных программой, обладающему необходимыми знаниями, но допустившему неточности в определении понятий, в применении знаний для решения профессиональных задач, в неумении обосновывать свои рассуждения;

- оценка 2 «неудовлетворительно» выставляется обучающемуся, допустившему при ответе на вопросы множественные ошибки принципиального характера, имеющему разрозненные, бессистемные знания, обучающиеся не умеют выделять главное и второстепенное, допускают неточности в определении понятий, искажают их смысл, беспорядочно и неуверенно излагают материал, не могут применять знания для решения профессиональных задач.

11. Учебно-методическое и информационное обеспечение практики

11.1 Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения практики:

а). Основная литература:

Контроль симптомов в паллиативной медицине [Текст] : рук. / под ред. Г.А. Новикова. - М. : Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2013. - 242 с. : ил. - (Б-ка врача-специалиста). - ISBN 978-5-9704-2367-7 : 300-00.
Онкология: нац. рук. [Текст] : [с прил. на компакт-диске] / под ред. В.И. Чиссова и др. - М. : Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2014. - 1061 с. + 1 электрон. опт. диск CD-R. - ISBN 978-5-9704-3284-6 : 1520-00.
Амбулаторно-поликлиническая онкология [Текст] : рук. для врачей / Ш. Х. Ганцев [и др.]. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2014. - 437 с. : ил. - (Б-ка врача-специалиста: Онкология). - Библиогр.: С. 431-432. - ISBN 978-5-9704-2875-7 : 522-50.
Хансен Э.К. Лучевая терапия в онкологии [Текст] / Э. К. Хансен, Роач Мэк III ; пер. с англ. под ред. А.В. Черниченко. - М. : Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2014. - 986 с. - ISBN 978-5-9704-2931-0 : 900-00.
Вельшер Л.З. Клиническая онкология. Избранные лекции [Электронный ресурс] / Л.З. Вельшер, Б.И. Поляков, С.Б. Петерсон - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014. / Л. З. Вельшер, Б. И. Поляков, С. Б. Петерсон. - Moscow : ГЭОТАР-Медиа, 2014. - ISBN 978-5-9704-2867-2.

б). Дополнительная литература:

Хазов П.Д. Основы лучевой маммологии [Текст] : учеб. пособие для врачей рентгенологов / П. Д. Хазов, С. С. Казакова, О. Г. Антонова ; Ряз. гос. мед. ун-т. - Рязань : РИО РязГМУ, 2012. - 90 с. - Библиогр.: С. 88-89. - 18-24.
Пашов А.И. Проллиферативные процессы эндометрия: патогенез, прогнозирование, ранняя диагностика [Текст] : [моногр.] / А. И. Пашов, В. Б. Цхай, Ю. А. Дыхно. - Новосибирск : Наука, 2013. - 260 с. - Библиогр.: С. 227-259. - ISBN 978-5-02-019135-8 : 230-00.
Порядок оказания паллиативной медицинской помощи детскому населению [Текст] /

мед. учреждение "Детский хоспис". - СПб. : Типография М. Фурсова, 2013. - 68 с. - 30-00.
Ульрих Г.Э. Лечение хронической боли у детей с онкологическими заболеваниями [Текст] : учеб. пособие для врачей / Г. Э. Ульрих ; мед. учреждение "Детский хоспис". - СПб. : Типография М. Фурсова, 2013. - 31 с. - Библиогр.: С. 29-30. - 20-00.
Пунанов Ю.А. Детская онкологическая служба в Ленинграде - Санкт-Петербурге [Текст] : ист. очерк / Ю. А. Пунанов, А. П. Малинин, С. А. Сафонова ; мед. учреждение "Детский хоспис". - СПб. : Типография М. Фурсова, 2014. - 51 с. : ил. - 50-00.
Оптимизация дифференцированной диагностики заболеваний органов грудной полости [Текст] / Я. Н. Шойхет [и др.]. - Барнаул, 2014. - 188 с. - Библиогр.: С. 178-188. - 320-00.
Сашина Е.Л. Возможности УЗИ для одномоментной комплексной оценки функциональных нарушений постмастэктомической зоны [Текст] : метод. рек. для врачей УЗД, хирургов, онкологов / Е. Л. Сашина, А. Н. Демко ; Ряз. гос. мед. ун-т. - Рязань : РИО РязГМУ, 2016. - 42 с. - Библиогр.: С. 35-42. - 9-24.
Соловьев А.Е. Опухоль Вильмса [Текст] : учеб.-метод. пособие / А. Е. Соловьев, В. А. Вечеркин, А. А. Егоров ; Ряз. гос. мед. ун-т; [Воронеж. гос. мед. ун-т]. - Рязань; Воронеж : РИО РязГМУ, 2016. - 69 с. - Библиогр.: С. 66-68. - 14-28.
Сашина Е.Л. Актуальные вопросы диагностики рака предстательной железы [Текст] : метод. рек. для врачей онкологов и врачей ультразвуковой диагностики / Е. Л. Сашина, А. Н. Буданов, С. Н. Бесов ; Ряз. гос. мед. ун-т. - Рязань : РИО РязГМУ, 2016. - 45 с. - Библиогр.: С. 44-45. - 10-08.
Каминский Ю.Д. Рак прямой кишки (стандарты лечения) [Текст] : метод. рек. для онкологов, врачей-интернов, ординаторов / Ю. Д. Каминский ; Ряз. гос. мед. ун-т. - Рязань : РИО РязГМУ, 2013. - 28 с. - Библиогр.: С. 27-28. - 5-32.
Эпителиальные опухоли кожи [Текст] / В. А. Молочков [и др.]. - М. : БИНОМ, 2012. - 224 с. : ил. - Библиогр. в конце гл. - ISBN 978-5-9518-0476-1 : 470-00.
Рак прямой кишки: современные аспекты комбинированного лечения [Текст] : [моногр.] / А. А. Захарченко [и др.]. - Новосибирск : Наука, 2013. - 132 с. - Библиогр.: С. 124-131. - ISBN 978-5-02-019042-9 : 200-00.
Червонная Л.В. Пигментные опухоли кожи [Текст] / Л. В. Червонная. - М. : Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2014. - 221 с. : ил. - Библиогр.: С. 216-221. - ISBN 978-5-9704-2897-9 : 665-00.
Куликов Е.П. Непальпируемые опухоли молочных желез [Текст] : [моногр.] / Е. П. Куликов, А. П. Загадаев ; [Ряз. гос. мед. ун-т]. - М. : Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2015. - 150 с. : ил. - Библиогр.: С. 132-149. - ISBN 978-5-9704-3426-0 : 450-00.
Аляев Ю.Г. Оперативное лечение больных опухолью почки: прошлое, настоящее, будущее [Текст] : [моногр.] / Ю. Г. Аляев, П. В. Глыбочко. - М. : Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2015. - 480 с. - Библиогр.: С. 475-479. - ISBN 978-5-9704-3581-6 : 3600-00.
Соловьев В.И. Возможности применения лапаролифтинга в онкологической и хирургической практике [Текст] : [моногр.] / В. И. Соловьев, Е. П. Куликов, А. А. Макуров ; [Ряз. гос. мед. ун-т]. - Рязань : ГУП РО "Ряз. обл. тип.", 2012. - 104 с. - Библиогр.: С. 82-101. - ISBN 978-5-91255-109-3 : 80-00.
Алексеев Б.Я. Атлас операций при злокачественных опухолях органов мочеполовой системы [Текст] / Б. Я. Алексеев, А. Д. Куприн, И. Г. Русаков ; под ред. А.Х. Трахтенберга и др. - М. : Практ. медицина, 2015. - 120 с. : ил. - ISBN 978-5-98811-330-0 : 990-00.
Контроль симптомов в паллиативной медицине [Текст] : рук. / под ред. Г.А. Новикова. - М. : Изд. группа "ГЭОТАР-Медиа", 2015. - 242 с. : ил. - (Б-ка врача-специалиста: онкология). - ISBN 978-5-9704-3148-1 : 351-50.

Нахаев В.И. Медико-правовые взаимоотношения в практической онкологии [Текст] : [учеб. пособие] / В. И. Нахаев, Д. М. Вилкова. - М. : МИКЛОШ, 2014. - 124 с. - Библиогр.: С. 106-123. - ISBN 978-5-91746-104-5 : 170-00.

Рациональная фармакотерапия в онкологии [Текст] : рук. для практ. врачей / под ред. М.И. Давыдова, В.А. Горбуновой. - М. : Литтерра, 2017. - 874 с. - (Рационал. фармакотерапия: Сер. рук. для практ. врачей). - ISBN 978-5-4235-0244-7 : 2250-00.

11.2 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по практике

Схема истории болезни

12. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения практики

Профессиональные базы данных, информационные справочные системы и электронные образовательные ресурсы:

1. ЭБС "Консультант врача" Доступ по ссылке www.rosmedlib.ru
2. Библиографическая и реферативная база данных Scopus. Ссылка на ресурс: www.scopus.com.
3. www.rosoncweb.ru
4. PubMed
5. MedLine
6. Клинические рекомендации Ассоциации онкологов России
www.oncology-association.ru

13. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по практике, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем

При обучении по дисциплине «Онкология» используются следующие информационные технологии:

1. Электронные пособия и видеофильмы типовых операций (используется для подготовки докладов)
2. Электронные лекции (используется в групповой дискуссии)

13.2. Перечень электронно-библиотечных систем (ЭБС): РязГМУ имеет подписку на следующие ресурсы:

- ЭБС «Консультант студента ВПО и СПО», доступ предоставлен зарегистрированному пользователю университета с любого домашнего компьютера. Доступ предоставлен по ссылке www.studmedlib.ru и www.medcollegelib.ru соответственно.
- Коллекция полнотекстовых книг по психологии ProQuest ebrary-Psychology and Social Work. Доступ предоставлен по ссылке <http://site.ebrary.com/lib/rzgmru>.
- Библиографическая и реферативная база данных Scopus. Ссылка на ресурс: www.scopus.com.

- Национальная электронная библиотека («НЭБ»). Ссылка на ресурс <http://нэб.рф/>.
- Коллекция книг ЭБС "Юрайт". Доступ предоставлен по ссылке «Юрайт» biblio-online.ru
- Polpred.com. Обзор СМИ. Доступ на Polpred.com открыт со всех компьютеров библиотеки и внутренней сети. Для работы используйте ссылку <http://polpred.com>. После регистрации с компьютеров университета можно просматривать документы из дома.

Собственная электронная библиотека университета, в которой имеются полные тексты методических указаний преподавателей с июня 2012 года, осуществляется по ссылке <http://lib.local> и предоставляется авторизованному пользователю с компьютеров локальной сети университета.

14. Методические указания для обучающихся по прохождению практики.

Приложения № 2

15. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по практике

Приложение № 3

16. Научно-исследовательская работа студента (для практик, при освоении которых она предусмотрена)

Изучение специальной литературы и другой научно-технической информации о достижениях современной отечественной и зарубежной науки и техники

Участие в проведении научных исследований или выполнении технических разработок; осуществление сбора, обработки, анализа и систематизации научно-технической информации по теме (заданию)

Подготовка и выступление с докладом на конференции

Подготовка к публикации статьи, тезисов

Приложение № 1

Фонды оценочных средств для проверки уровня сформированности компетенций (части компетенций)

для промежуточной аттестации по итогам освоения практики

_____ УК-1, ПК-1, ПК-2, ПК-5, ПК-6, ПК-8, ПК-9 _____

Шифр, наименование компетенции

Типовые задания для оценивания результатов сформированности компетенции на уровне «Уметь»

умения

- провести первичную беседу с пациентом и его родственниками в соответствии с принципами онкологии и деонтологии **ПК-9**
- собрать анамнез и провести физикальное обследование онкологического больного **ПК-2**
- интерпретировать данные лабораторных и инструментальных исследований **УК-1**
- читать рентгенограммы **ПК-5**
- составить план комбинированного и комплексного лечения больного при основных локализациях злокачественных опухолей **ПК-6, ПК-8**
- проанализировать состояние онкологической службы региона по данным отчетных документов, организовать профилактические осмотры по активному выявлению злокачественных новообразований и обучение врачей общей лечебной сети современным методам противораковой борьбы, вести санитарно-просветительскую работу среди населения. **ПК-1**

Типовые задания для оценивания результатов сформированности компетенции на уровне «Владеть» (на фантомах и тренажерах)

- методикой пункционной биопсии при опухолях молочных желёз, лимфатических, узлов, щитовидной железы и мягких тканей, взятия мазков на цитологическое исследование, в том числе, из цервикального канала **ПК-2**
- методикой инцизионной и эксцизионной биопсии при опухолях кожи, молочной железы, шейки матки **ПК-2**
- методикой трепанобиопсии при опухолях молочной железы и мягких тканей **ПК-2**
- методикой плевральной пункции, лапароцентеза **ПК 6**
- методикой формулировки онкологического диагноза, с учетом принципов классификации злокачественных опухолей по системе TNM **ПК-5**

Справка

о материально-техническом обеспечении рабочей программы практики

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	Онкология	Учебная комната №1 Адрес: г.Рязань, ул.Спортивная, д.13, 1 этаж, учебная комната №1	Ученическая мебель, место преподавателя, мультимедийное оборудование (ноутбук, проектор) Негатоскоп – 1 шт, Тренажеры для пальпации молочных желез – 2 шт.	
		Учебная комната №2 Адрес: г.Рязань, ул.Спортивная, д.13, 2 этаж, учебная комната №1	Ученическая мебель, место преподавателя, мультимедийное оборудование (ноутбук, проектор) Негатоскоп – 1 шт, Тренажеры для пальпации молочных желез – 2 шт.	
		Лекционный (конференц) зал Адрес: г.Рязань, ул.Спортивная, д.13, 1 этаж, Конференц-зал	Ученическая мебель, место преподавателя, мультимедийное оборудование (ноутбук, проектор) Негатоскоп – 1 шт	
		Учебная комната №3 Адрес: г.Рязань, ул.Спортивная, д.13а, 1 этаж, учебная комната №3	Ученическая мебель, место преподавателя, мультимедийное оборудование (ноутбук, проектор) Негатоскоп – 1 шт, Тренажеры для пальпации молочных желез – 2 шт.	
		Учебная комната №4	Ученическая мебель, место	

	(компьютерный класс) Адрес: г.Рязань, ул.Спортивная, д.13а, 1 этаж, учебная комната №4	преподавателя Компьютеры – 14 шт (с возможностью выхода в интернет),	
--	----------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------	--

*Специальные помещения - учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы.

Перечень договоров ЭБС (за период, соответствующий сроку получения образования по ООП)		
Учебный год	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа
20_/20_		С «__» ____ 20__ г. по «__» ____ 20__ г.

Наименование документа	Наименование документа (№ документа, дата подписания, организация, выдавшая документ, дата выдачи, срок действия)
Заключения, выданные в установленном порядке органами, осуществляющими государственный пожарный надзор, о соответствии зданий, строений, сооружений и помещений, используемых для ведения образовательной деятельности, установленным законодательством РФ требованиям	

Заведующий кафедрой

Куликов Евгений Петрович

дата составления _____

для самостоятельной работ

