

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Астраханский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации

**АННОТАЦИЯ
ПРОГРАММЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ИТОГОВОЙ АТТЕСТАЦИИ
ОБУЧАЮЩИХСЯ
ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ**

Специальность: «Онкология» 31.08.57

Квалификация: врач-онколог

Трудоемкость (ЗЕТ/акад. час.)	3 ЗЕТ/ 108 акад. часов
Цель государственно й итоговой аттестации	Определить степень сформированности у обучающихся всех компетенций по завершению освоения образовательной программы высшего образования - программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.57 «Онкология»
Задачи государственно й итоговой аттестации	1. Установление соответствия результатов освоения обучающимся программы ординатуры требованиям ФГОС ВО по специальности 31.08.57 «Онкология». 2. Установление уровня подготовки выпускника к выполнению профессиональных задач (оценка степени сформированности всех компетенций, предусмотренных ФГОС ВО по специальности 31.08.57 «Онкология»), характеризующих готовность выпускников к выполнению профессиональных задач, соответствующих квалификации - врач-онколог. 3. Принятие решения о выдаче обучающемуся, успешно прошедшему государственную итоговую аттестацию по программе ординатуры, диплома об окончании ординатуры и присвоении квалификации.
Индекс компетенций	УК-1, УК-2, УК-3, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4, ПК-5, ПК6, ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10, ПК-11, ПК-12
Сформированн ые компетенции и виды профессиональ ной деятельности после освоения ОПОП ВО, взаимосвязь с профессиональ ным стандартом (проектом профессиональ ного стандарта)	Универсальные компетенции: – готовность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (УК-1); – готовность к управлению коллективом, толерантному восприятию социальных, этнических, конфессиональных и культурных различий (УК-2); – готовность к участию в педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинской 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). Профессиональные компетенции: - профилактическая деятельность:

– 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 его среды обитания (ПК-1);

– готовность к проведению профилактических медицинских осмотров, диспансеризации и осуществлению диспансерного наблюдения за здоровыми и больными детьми (ПК-2);

– готовность к проведению противоэпидемических мероприятий, организации защиты населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки, стихийных бедствиях и иных чрезвычайных ситуациях (ПК-3);

– готовность к применению социально гигиенических методик сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья детей и подростков (ПК-4);

- диагностическая деятельность:

– 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-5);

- лечебная деятельность:

– готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании онкологической медицинской помощи (ПК-6)

– готовность к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях, в том числе участию в медицинской эвакуации (ПК-7);

- реабилитационная деятельность:

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

- психолого-педагогическая деятельность:

– готовность к формированию у населения, пациентов и членов их семей мотивации, направленной на сохранение и укрепление своего здоровья и здоровья окружающих (ПК9);

- организационно-управленческая деятельность:

– готовность к применению основных принципов организации и управления в сфере охраны здоровья граждан, в медицинских организациях и их структурных подразделениях (ПК-8);

– готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей (ПК-9);

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

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

Ординатор должен знать:

	<ul style="list-style-type: none">- Конституцию Российской Федерации; законы и иные нормативные правовые акты Российской Федерации в сфере здравоохранения;- Основы действующего законодательства о здравоохранении и основные директивные документы, определяющие деятельность органов и учреждений здравоохранения;- Правовые вопросы российского здравоохранения;- Принципы организации онкологической помощи в Российской Федерации;- Общие вопросы организации онкологической помощи населению, работы онкологических учреждений;- Принципы выявления групп «риска» по онкологическим заболеваниям;- Проведение динамического наблюдения за больными и необходимого обследования и лечения;- Консультация и госпитализация больных в установленном порядке;- Проведение лечебных и реабилитационных мероприятий в соответствии с требованиями квалификационной характеристики;- Алгоритм постановки диагноза и на основании полученных данных выработать индивидуальный план лечения больного, определить основные прогностические перспективы;- Проведение экспертизы временной нетрудоспособности в соответствии с инструкцией «О порядке выдачи больничных листов» и направление на МСЭК;- Ведение утвержденных форм учетно-отчетной документации;- Осуществление профилактической работы, направленной на выявление ранних и скрытых форм заболевания и факторов риска развития онкологической патологии;- Знание принципов врачебной этики и деонтологии;- Санитарно-гигиенические и профилактические мероприятия, направленные на снижение риска онкологических заболеваний;- Основы канцерогенеза;- Основы диагностики онкологических заболеваний (клинические, морфологические, цитологические, лучевые, иммунологические);- Основы хирургического, лекарственного, гормонального и иммунологического лечения онкологических больных;- Эпидемиологию онкологических заболеваний;- Клиническую анатомию основных анатомических областей тела, закономерности метастазирования опухолей;- Основные вопросы нормальной и патологической физиологии органов и систем организма, взаимосвязь функциональных систем организма и уровни их регуляции;- Оборудование и оснащение операционных и палат интенсивной терапии, технику безопасности при работе с аппаратурой; хирургический инструментарий, применяемый при различных хирургических операциях;- Вопросы статистики в работе онколога;- Задачи онкологической пропаганды и методы санитарного просвещения; статистические отчетные формы;
--	--

- Правила санитарно-эпидемиологического режима;
- Основы трудового законодательства;
- Правила внутреннего трудового распорядка;
- Правила по охране труда и пожарной безопасности.

Ординатор должен уметь:

- Получать информацию о заболевании, проводить обследование, выявлять общие и специфические признаки заболевания;
- Определять показания к госпитализации и организовать прием онкологических больных в онкологическом диспансере;
- Собрать жалобы и анамнез;
- Определять формулировку и обоснование предварительного диагноза всех заболеваний, имеющих у больного: оценку степени их тяжести и экстренности лечения;
- Объективно исследовать больного по всем органам и системам, в том числе с использованием основного врачебного инструментария;
- Оценивать тяжесть состояния больного, применять необходимые меры для выведения больных из этого состояния, определить объем и последовательность лечебных мероприятий; проводить неотложные и реанимационные мероприятия;
- Определять необходимость специфических методов исследования (лабораторных, рентгенологических, лучевых, функциональных);
- Определять план и тактику ведения онкологических больных, назначать необходимые лекарственные средства и другие лечебные мероприятия;
- Организовать консультацию больного другими специалистами, осуществлять консультацию больных с подозрением на онкологию;
- Определять нетрудоспособность больного: временную, стойкую; направлять на экспертизу по временной или стойкой нетрудоспособности;
- Осуществлять мероприятия по реабилитации больных;
- Организовать неотложную помощь в экстренных ситуациях;
- Определить временную и стойкую нетрудоспособность больного; направить на клинико-экспертную комиссию и комиссию медико-социальной экспертизы;
- Осуществлять меры по комплексной реабилитации больного;
- Организовать и провести комплекс мероприятий по диспансеризации и профилактике онкологических заболеваний;
- Проводить профилактические осмотры населения с целью выявления больных онкологическими заболеваниями;
- Проводить санитарно-просветительную работу среди населения, осуществлять подготовку общественного актива участка;
- Оформлять медицинскую документацию, предусмотренную законодательством по здравоохранению, составлять отчет о своей работе.

Ординатор должен владеть:

- методом статистического анализа (с учетом которого углубленно анализировать онкологическую заболеваемость, временную утрату трудоспособности, эффективность проводимой профилактики, применяемых методов и средств диагностики и лечения больных в

	<p>условиях стационара и поликлиники);</p> <ul style="list-style-type: none"> - методом проведения анализа заболеваемости на обслуживаемом участке, определением задач по улучшению онкологической ситуации, решением вопросов прогноза заболевания; - методом проведения анализа случаев позднего выявления онкологических заболеваний, анализом расхождения диагнозов (основного, сопутствующего и их осложнений) и причинами летальных исходов, разработкой мероприятий по улучшению качества лечебно-диагностической работы; - этикой общения с онкологическими больными и их родственниками; - квалифицированным сбором анамнеза; - методами физикального обследования; - методами забора материала для морфологического исследования (мазки, соскобы, пункции); - методами лечения (в зависимости от выбранного профиля специальности): оперативными или лекарственными, ведением и мониторингом на всех этапах лечения, способами коррекции развившихся осложнений.
<p>Место государственной итоговой аттестации в структуре ОПОП ВО</p>	<p>Государственная итоговая аттестация относится к базовой части программы ординатуры, Блок 3 «Государственная итоговая аттестация».</p> <p>Б3 Государственная итоговая аттестация завершает процесс освоения программы подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности «Онкология».</p>
<p>Форма и структура государственной итоговой аттестации</p>	<p>Государственная итоговая аттестация обучающихся по программе ординатуры проводится в форме государственного экзамена. В Блок 3 «Государственная итоговая аттестация» входят подготовка к сдаче и сдача трёхэтапного государственного экзамена.</p>
<p>Перечень рекомендуемой литературы для подготовки к государственному экзамену</p>	<p style="text-align: center;">Основная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Национальное руководство. Онкология/Ред. В.И. Чиссов, Ред. М.И. Давыдов, Науч. ред. Г.А. Франк, Науч. ред. С.Л. Дарьялова. 2008. М.: ГЭОТАР-Медиа. 2. Общественное здоровье и здравоохранение. Национальное руководство/под ред. В.И. Стародубова, О.П. Щепина и др. 2013. М.: ГЭОТАР-Медиа. 3. Национальное руководство. Основы лучевой диагностики и терапии/Ред. С.К. Терновой. 2012. М.: ГЭОТАР-Медиа. 4. Гематология: национальное руководство. О.А. Руковицин. 2017. М.: ГЭОТАР-Медиа. 5. Болевой синдром в онкологии/ред. М.Е. Исакова. 2011. М.: Практическая Медицина. 6. TNM классификация злокачественных опухолей. Дж. Д. Брайерли, М.К. Господарович, К. Виттекинд. Восьмое издание. 2018. Москва. Логосфера. 7. Нейроэндокринные опухоли: руководство для врачей/под

редакт.М.Сaplin,L.Kvols.2011.М.:Практическая медицина.
8.Клиническая онкология.Брюсов П.Г.Медицинская литература от
издательства «СПЕУЛИТ»,2012.-455С.
9.Амбулаторно-поликлиническая онкология: руководство для
врачей. Ганцев Ш.Х.Мед.литература от
издательства»ГЭОТАРМедиа»,2012.-448с.
10.Детская онкология. Национальное руководство. Алиев М.Д.
Медицинская литература от издательства «Практическая
медицина»,2012.-684 с.

Дополнительная литература по специальности:

1.Медицинские журналы:

- «Вестник РОНЦ РАМН»
- «Российский онкологический журнал»
- «Вопросы онкологии»
- «Хирургия»
- «Практическая онкология»
- «Онкологическая колопроктология»
- «Злокачественные опухоли»
- «Онкогематология»
- «Онкоурология»
- «Опухоли головы и шеи»

2.Практические рекомендации по лекарственному лечению
злокачественных опухолей.RUSSCO.-Ноябрь 2019

3.Вторичная профилактика рака в системе регионального
здравоохранения.Доможирова А.С.научн.изд.- М.:Изд-во
РАМН,2012.-191с

4.Хирургическое лечение рака молочной железы и меланомы.
Бленд.К.Медицинская литература от издательства «БИНОМ»,2013.-
301с.

5.Лекарственная терапия злокачественных опухолей.ВысоцкаяИ.В.
Учебное пособие.-Медицинская литература от издательства
«Специальное Издательство Медицинских Книг»,2013.-72с.

6. www.rosoncweb.ru;
www.netoncology.ru;
www.eso.ru;
www.ronc.ru;
www.cancerworld.org;
www.jco.org.
www.oncoproct.ru
www.urotoday.ru
www.hnonco.ru
www.cancerworld.org;
www.jco.org.
www.oncoproct.ru
www.urotoday.ru
www.hnonco.ru
www.med4chare

Рекомендации обучающимся по подготовке к государственному экзамену	Государственная итоговая аттестация направлена на оценку готовности выпускников, освоивших программу ординатуры, к следующим видам профессиональной деятельности: профилактическая; диагностическая; лечебная; реабилитационная; психолого-педагогическая; организационно-управленческая.
--	---