

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

Анестезиология-реаниматология

Код и наименование направления подготовки, профиль: 31.08.57 Онкология

Квалификация (степень) выпускника: врач-онколог

Форма обучения: очная

Семестр: 3

Цель освоения дисциплины:

Цель дисциплины – получение дополнительных знаний об основах общей, местной и регионарной анестезии, патогенезе критических состояний и формировании и совершенствовании практических навыков в лечении основных заболеваний, синдромов и критических состояний, отмечаемых в анестезиологии-реаниматологии.

План курса:

№ темы	Название раздела/темы	Вид учебной работы, час.				Формы текущего контроля
		Л	ПЗ	ЛЗ	СР	
1	Анестезия и ИТ в онкологии, хирургии пищевода и органов брюшной полости.	1	6	-	6	собеседование, опрос
2	Анестезия и ИТ в торакальной хирургии	1	6	-	4	собеседование, опрос
3	Анестезия и ИТ в гнойной хирургии	1	6	-	2	собеседование, опрос
4	Анестезия и ИТ в урологии и нефрологии	1	6	-	2	собеседование, опрос
5	Анестезия и ИТ в нейрохирургии		6		4	собеседование, опрос
6	Анестезия и ИТ в сердечно-сосудистой хирургии		6		4	собеседование, опрос
7	Анестезия и ИТ в челюстно-лицевой хирургии, стоматологии и хирургии лор-органов		6		4	собеседование, опрос

Формы промежуточной аттестации:

Форма промежуточной аттестации, отражающая формирование компетенций на уровне данной дисциплины: зачет.

Основная литература:

1. Анестезиология. Национальное руководство [Текст] / Ассоциация медицинских обществ по качеству; под ред. А. А. Бунятына, В. М. Мизикова.— М. : ГЭОТАР-Медиа, 2014 .— 1100 с.: ил. + 1 электрон. опт. диск (CD) .— (Национальные руководства).— На обложке: Федерация анестезиологов и реаниматологов .— ISBN 978-5-9704-2793-4. <http://biblio.tsutmb.ru/elektronnyij-katalog/poisk.html>
2. Основы реаниматологии: учебник. Сумин С.А., Окунская Т.В. 2013. - 688 с. - ISBN 978-5-9704-2424-7. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970424247.html>
3. Анестезиология, реаниматология, интенсивная терапия [Текст]: учебник для студентов высш. проф. образования / С.А. Сумин, И.И. Долгина.— Москва: Медицинское информационное агентство, 2015 .— 493 с.: ил., табл. — ISBN 978-5-9986-0219-1. - <http://biblio.tsutmb.ru/elektronnyij-katalog/poisk.html>

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

дисциплины «Гинекология»

Код и наименование направления подготовки, профиль: 31.08.57 Онкология

Квалификация (степень) выпускника: врач-онколог

Форма обучения: очная

Семестр: 2

Цель освоения дисциплины:

1.1. Цель дисциплины – освоение знаний и методов в объеме, достаточном для самостоятельного осуществления плановой и экстренной помощи пациентам с гинекологической патологией; совершенствование знаний и умений по оказанию лечебно-профилактической помощи населению, методам оказания неотложной помощи на догоспитальном этапе при острых и urgentных состояниях; развитие клинического мышления по ранней диагностике наиболее часто встречающихся гинекологических заболеваний с учётом возрастных особенностей их течения, лечения, профилактики и диспансеризации, необходимых для врач по специальности «Онкология».

План курса:

№ темы	Название раздела	Вид учебной работы, час.				Формы текущего контроля
		Л	ПЗ	ЛЗ	СР	
1	Теоретические основы гинекологии	2	21		13	Опрос, решение задач, тестирование, ситуационных задач
2	Принципы диагностики гинекологических заболеваний.	2	21		13	Опрос, решение задач, тестирование, ситуационных задач

Формы промежуточной аттестации:

Форма промежуточной аттестации, отражающая формирование компетенций на уровне данной дисциплины: зачет.

Основная литература:

1. «Гинекология» национальное руководство. под ред. В.И. Кулакова, И.Б. Манухина, Г.М. Савельевой. ГЭОТАР – Медиа, 2007
http://www.krasotaimedicina.ru/diseases/zabolevanija_gynaecology
2. «Рациональная фармакотерапия в акушерстве и гинекологии»: руководство для практикующих. под общ. ред. В. И. Кулакова, В. Н. Серова. М.: Литтерра, 2008.
<http://diabetikum.ru/bolezni/zud-polovykh-organov-pri-diabete.html>

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

Хирургия

Код и наименование направления подготовки, профиль: 31.08.57 Онкология

Квалификация (степень) выпускника: Врач-онколог

Форма обучения: очная

Семестр: 2

Цель освоения дисциплины:

Цель дисциплины – подготовка квалифицированного врача специалиста хирурга, способного успешно решать профессиональные задачи в рамках квалификационной характеристики на основе достаточного объема теоретических знаний (общекультурных и профессиональных); умения провести дифференциально-диагностический поиск, владеющего полным объемом навыков профилактического, диагностического, лечебного, организационно-управленческого и реабилитационного плана для сохранения жизни и здоровья пациента. Двухгодичная ординатура по онкологии готовит специалиста к самостоятельной профессиональной деятельности, выполнению лечебно-диагностической, профилактической и реабилитационной помощи в полном объеме в соответствии с освоенными знаниями, практическими умениями и навыками.

План курса:

№ темы	Название раздела/темы	Формы текущего контроля
1.	Хирургические заболевания грудной полости	собеседование, опрос
2.	Хирургические заболевания брюшной полости	собеседование, опрос
3.	Хирургические заболевания органов малого таза	собеседование, опрос

Формы промежуточной аттестации:

Форма промежуточной аттестации, отражающая формирование компетенций на уровне данной дисциплины: зачет

Основная литература:

1. Гостищев, В. К. Общая хирургия [Текст] : учебник / В. К. Гостищев ; М-во образования и науки РФ .— 5-е изд., перераб. и доп. — М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015 .— 727 с. <http://do.gendocs.ru/docs/index-86192.html>
2. Николаев, А.В. Топографическая анатомия и оперативная хирургия [Текст] : учебник / А.В. Николаев .— 3-е изд., испр. и доп. — М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015 .— 735 с. <http://list-of-lit.ru/hirurg/hirurgiya-2012-2016.htm>

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

Общественное здоровье и здравоохранение

Направления подготовки: 31.08.57 Онкология

Уровень высшего образования: врач-онколог

Форма обучения: очная

Семестр: 1

Цель освоения дисциплины: углубление теоретических знаний и повышение практической подготовки по общественному здоровью и здравоохранению, с формированием и развитием компетенций, направленных на практические аспекты медицинской деятельности управленческого характера, в то же время охватываются проблемы широкого теоретического плана (новые взгляды на оценку показателей общественного здоровья и деятельности медицинских организаций различных форм собственности, взаимодействие субъектов и объектов управления, технологии управленческой деятельности и т.д.).

Приобретение ординатором знаний основ законодательства Российской Федерации по охране здоровья населения, основных нормативно - правовых документов; основ законодательства о санитарно-эпидемиологическом благополучии населения, социального страхования и социального обеспечения, сравнительных характеристик систем здравоохранения в мире.

План курса:

№ темы	Название раздела/темы	Формы текущего контроля
4.	Управление здравоохранением. Научные основы прогнозирования и планирования в общественном здоровье и здравоохранении	Подготовка и защита презентации, тестирование, реферат, доклад.
5.	Основы стандартизации в здравоохранении. Качество медицинской помощи и систем его обеспечения	Подготовка и защита презентации, тестирование, реферат, доклад.
6.	Медицинская демография. Заболеваемость и методы ее изучения.	Подготовка и защита презентации, тестирование, реферат, доклад.
7.	Организация лечебно-профилактической помощи населению. Медицинская экспертиза	Подготовка и защита презентации, тестирование, реферат, доклад.
8.	Общественное здоровье и факторы, его определяющие.	Подготовка и защита презентации, тестирование, реферат, доклад.
9.	Здравоохранение в зарубежных странах. Всемирная организация здравоохранения.	Подготовка и защита презентации, тестирование, реферат, доклад.

Формы промежуточной аттестации:

Форма промежуточной аттестации, отражающая формирование компетенций на уровне данной дисциплины: **экзамен**

Основная литература:

1. *Щепин О.П.* Общественное здоровье и здравоохранение / О.П. Щепин, В.А. Медик. М., ГЭОТАР-Медиа, 2012. — 592 с.
2. *Медик В.А.* Общественное здоровье и здравоохранение: учеб./В.А. Медик, В.К. Юрьев – 3-е изд., перераб. и доп. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. – 288 с. -Доступ из ЭБС «Консультант студента»

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплины «Патология»

Код и наименование подготовки, профиль: 31.08.57 – Онкология

Квалификационная (степень) выпускника: врач-онколог

Форма обучения: очная.

Семестр 2

Целью дисциплины «Патология» подготовка квалифицированного врача-специалиста онколога, обладающего системой общекультурных и профессиональных компетенций, способного и готового эффективно решать профессиональные врачебные задачи на основе патофизиологического анализа данных о патологических процессах, состояниях, реакциях и заболеваниях с использованием знаний об общих закономерностях и механизмах их возникновения.

План курса

№ тем	Название раздела/темы	Формы текущего контроля
1	Опухоли.	устный опрос-обсуждение, выполнение письменных работ (реферат)
2	Нарушение регионального кровообращения. Расстройства микроциркуляции	устный опрос-обсуждение, выполнение письменных работ (реферат)
3	Патология гемостаза	устный опрос-обсуждение, выполнение письменных работ (реферат)
4	Общие вопросы патофизиологии. Воспаление	устный опрос-обсуждение, выполнение письменных работ (реферат)
5	Реактивность и резистентность и их роль в патологии	устный опрос-обсуждение, выполнение письменных работ (реферат)
6	Аллергия (лекарственная аллергия)	устный опрос-обсуждение, выполнение письменных работ (реферат)
	Гипоксия и её виды	устный опрос-обсуждение, выполнение письменных работ (реферат)

Формы промежуточной аттестации:

Форма промежуточной аттестации, отражающая формирование компетенций на уровне данной дисциплины зачет.

Основная литература.

1. Литвицкий П.Ф. Патофизиология : учебник : в 2 т. / П.Ф. Литвицкий. - 5-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - Т. 1. - 624 с. : ил. - ISBN 978-5-9704-3837-4.

<http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438374.html>

2. Литвицкий П.Ф. Электронное издание на основе: Патологическая физиология : учебник : в 2 т. / П.Ф. Литвицкий. - 5-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - Т. 2. - 792 с. : ил. - ISBN 978-5-9704-3838-1. <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970438381.html>
3. А. И. Струков А.И. Патологическая анатомия : учебник / А. И. Струков, В. В. Серов ; под ред. В. С. Паукова. - 6-е изд., перераб. и доп. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 880 с. : ил. - ISBN 978-5-9704-3551-9. <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970435519.html>

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

Медицина чрезвычайных ситуаций

Код и наименование направления подготовки, профиль: 31.08.57 - Онкология

Квалификация (степень) выпускника: врач-онколог

Форма обучения: очная

Семестр: 3

Цель освоения дисциплины:

Цель дисциплины «Медицина чрезвычайных ситуаций» - профессиональная подготовка выпускников ординатуры к работе по оказанию медицинской помощи населению в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера в мирное и военное время.

План курса:

№ темы	Название раздела/темы	Вид учебной работы, час.				Формы текущего контроля
		Л	ПЗ	ЛЗ	СР	
1	Задачи и основы организация Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций. Задачи, организационная структура и основы деятельности ВСМК.	1	12	-	8	собеседование / тестирование
2	Медицинская защита населения и спасателей в чрезвычайных ситуациях. Подготовка лечебно-профилактического учреждения к работе при ЧС	1	10	-	6	собеседование, опрос
3	Организация лечебно-эвакуационного обеспечения населения в ЧС. Организация санитарно-противоэпидемического обеспечения в ЧС	1	10	-	6	собеседование, опрос
4	Медико-санитарное обеспечение при ликвидации последствий ЧС техногенного (антропогенного) характера, природного характера	1	10	-	6	собеседование, опрос

Формы промежуточной аттестации:

Форма промежуточной аттестации, отражающая формирование компетенций на уровне данной дисциплины: зачет.

Основная литература:

1. Медицина катастроф. Курс лекций: учебное пособие / И.П. Левчук, Н.В. Третьяков. 2015. - 240 с.: ил. - ISBN 978-5-9704-3347-8. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970433478.html>
2. Военно-полевая хирургия: учебник. / Под ред. Е.К. Гуманенко. 2-е изд., испр. и доп. 2015. - 768 с.: ил. - ISBN 978-5-9704-3199-3. - <http://www.studmedlib.ru/book/ISBN9785970431993.html>

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

Педагогика

Код и наименование направления подготовки, профиль: 31.08.57 Онкология

Квалификация (степень) выпускника: врач-онколог

Форма обучения: очная

Семестр: 3

Цель освоения дисциплины:

Цель дисциплины - формирование у выпускников ординатуры совокупности универсальных и профессиональных компетенций, составляющих необходимую основу для успешного планирования и эффективного осуществления педагогической деятельности по программам среднего и высшего медицинского образования.

План курса:

№ темы	Название раздела/темы	Технология проведения	Трудо ем. (час.)
1	Психолого-педагогические основания профессионально-личностного развития специалиста	Технология проблемного обучения (проблемная лекция)	2
2	Психолого-педагогическое изучение личности студента	Технология проблемного обучения Технология личностно-ориентированного обучения	2
3	Разработка учебных курсов в логике компетентностного подхода	Технология проектного обучения Технология развития критического мышления	2

Формы промежуточной аттестации:

Форма промежуточной аттестации, отражающая формирование компетенций на уровне данной дисциплины: зачет.

Основная литература:

1. Комаров В.В. Психология и педагогика (краткий конспект лекций): учеб. пособие; Тамбов, 2013.
2. Психология и педагогика: курс лекций / под ред. Л.Н. Макаровой, И.А. Шаршова. Тамбов, 2011.
3. Элементарная педагогика: курс лекций / под ред. Л.Н. Макаровой, И.А. Шаршова. Тамбов, 2011.

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

Клиническая фармакология

Код и наименование направления подготовки, профиль: 31.08.57 - Онкология

Квалификация (степень) выпускника: врач-онколог

Форма обучения: очная

Семестр:3

Цель освоения дисциплины:

Цель дисциплины – формирование у врача-ординатора углубленных профессиональных знаний, умений и навыков в области фармакологии, а именно: знаний клинико-фармакологических характеристик основных групп лекарственных препаратов, рациональный выбор конкретных лекарственных средств при лечении основных патологических синдромов, заболеваний; индивидуализация выбора фармакотерапии на основе знания фармакодинамики, фармакокинетики, основ доказательной медицины, взаимодействия и нежелательных эффектов лекарств, с одной стороны, и формы, тяжести, особенностей течения заболевания, с другой стороны.

План курса:

№ темы	Название раздела/темы	Формы текущего контроля
1	Основные методы и методики, применяемые в клинической фармакологии для оценки действия лекарственных средств	устный опрос, тестирование, решение ситуационных задач
2	Побочные действия лекарственных средств. Взаимодействия между различными лекарственными средствами.	устный опрос, тестирование, решение ситуационных задач
3	Основные понятия фармакодинамики и фармакокинетики. Алгоритм выбора лекарственных препаратов	устный опрос, тестирование, решение ситуационных задач
4	Фармакоэкономика, лекарственный формуляр	устный опрос, тестирование, решение ситуационных задач
5	Клиническая фармакология средств, применяемых в кардиологии. Кардиотонические препараты	устный опрос, тестирование, решение ситуационных задач
6	Клиническая фармакология средств, применяемых при заболеваниях органов дыхания	устный опрос, тестирование, решение ситуационных задач
7	Клиническая фармакология средств, применяемых при ревматических болезнях	устный опрос, тестирование, решение ситуационных задач
8	Клиническая фармакология средств, применяемых при заболеваниях органов пищеварения	устный опрос, тестирование, решение ситуационных задач
9	Клиническая фармакология средств, применяемых при заболеваниях почек и органов мочевого выделения	устный опрос, тестирование, решение ситуационных задач
10	Клиническая фармакология средств, применяемых при болезнях органов кроветворения	устный опрос, тестирование, решение ситуационных задач
11	Клиническая фармакология средств, применяемых при эндокринных заболеваниях	устный опрос, тестирование, решение ситуационных задач

12	Клиническая фармакология противомикробных, противовирусных, противопаразитарных, противогрибковых средств	устный опрос, тестирование, решение ситуационных задач
13	Лекарственные средства, действующие преимущественно на ЦНС.	устный опрос, тестирование, решение ситуационных задач
14	Лекарственные средства, действующие преимущественно на периферические нейромедиаторные процессы	устный опрос, тестирование, решение ситуационных задач

Формы промежуточной аттестации:

Форма промежуточной аттестации, отражающая формирование компетенций на уровне данной дисциплины: экзамен

Основная литература:

1. Петров, В.И. Клиническая фармакология и фармакотерапия в реальной врачебной практике: мастер-класс: учебник / В. И. Петров. -М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. -880 с. Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970430743.html>. (ЭБС «Консультант студента»).
2. Клиническая фармакология: учебник / [Кукес В. Г. и др.]; под ред. В. Г. Кукеса, Д. А. Сычева. -5-е изд., испр. и доп. -М. : ГЭОТАР-Медиа, 2015. -1024 с. Режим доступа: <http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970431351.html>. (ЭБС «Консультант студента»).

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

Рентгенология

Код и наименование направления подготовки, профиль: 31.08.57 Онкология

Квалификация (степень) выпускника: врач-онколог

Форма обучения: очная

Семестр: 1

Цель освоения дисциплины:

Целью дисциплины «лучевая диагностика» является формирование у ординаторов клинического мышления, профессиональных умений обоснованного, комплексного использования методик рентгенодиагностики заболеваний; углубление и совершенствование знаний рентгеноанатомии, а также семиотики заболеваний органов и систем.

План курса:

№ темы	Название раздела/темы	Формы текущего контроля
1.	Лучевая диагностика заболеваний легких	собеседование, опрос
2.	Лучевой диагностики заболеваний сердечно-сосудистой системы	собеседование, опрос
3.	Лучевая диагностика заболеваний желудочно-кишечного тракта, заболеваний печени желчевыводящих путей, селезенки.	собеседование, опрос
4.	Лучевая диагностика заболеваний мочевыделительной системы.	собеседование, опрос
5.	Лучевая диагностика заболеваний системы крови и эндокринной системы.	собеседование, опрос
6.	Лучевая диагностика заболеваний опорно-двигательного аппарата	собеседование, опрос

Формы промежуточной аттестации:

Форма промежуточной аттестации, отражающая формирование компетенций на уровне данной дисциплины: зачет.

Основная литература:

1. Лучевая диагностика и терапия: учебник / С. К. Терновой, В. Е. Сеницын. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2010. 304 с.
2. Лучевая диагностика: учеб. пособие / Е. Б. Илясова М. Л. Чехонацкая В. Н. Приезжева. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2013. 280 с.
3. Маммология / гл. ред. В. П. Харченко, Н. И. Рожкова ; Рос. ассоц. маммологов, АСМОК. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009. - 324 с.
4. Лучевая диагностика: учебник Т.1./ под ред. Труфанова Г.Е. – М. ГЭОТАР-Медиа, 2012. – 416с.: ил.
5. Лучевая диагностика заболеваний щитовидной железы : учеб. пособие / В. А. Васильев ; Федер. агентство по образованию, ГОУ ВПО Петрозавод. гос. ун-т. - Петрозаводск: Изд-во ПетрГУ, 2011.
6. Лучевая диагностика. Желудочно-кишечный тракт / Брамбс, Х.-Ю. ; пер. с англ. под общ. ред. М. Ю. Валькова. - М.: МЕДпресс-информ, 2010.
7. Лучевая диагностика заболеваний коронарных артерий / Г. Е. Труфанов [и др.] ; Воен.-мед. акад. им. С. М. Кирова [и др.]. - СПб.: ЭЛБИ-СПб, 2012.
8. Лучевая диагностика опухолей лёгких, средостения и плевры/ Г. Е. Труфанов [и др.]. - СПб.: ЭЛБИ-СПб, 2011.

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

дисциплины Б1.В.ДВ.2.1 Амбулаторная онкология

Код и наименование направления подготовки, профиль: 31.08.57 Онкология

Квалификация (степень) выпускника: врач-онколог

Форма обучения: очная

Семестр: 1,2,3,4

Цель освоения дисциплины:

Цель дисциплины – практическая подготовка, систематизация, обновление, расширение знаний по принципам амбулаторной хирургии в онкологии и дифференциальной диагностике опухолей видимых локализаций, необходимых специалисту при выполнении профессиональных обязанностей по специальности «Онкология».

План курса:

№ темы	Название раздела	Вид учебной работы, час.				Формы текущего контроля
		Л	ПЗ	ЛЗ	СР	
1 семестр						
1 модуль						
1	Способы и методы лечения онкологических больных в амбулаторных условиях	2	4		2	Опрос, тестирование, решение ситуационных задач
2 модуль						
2	Дифференциальная диагностика опухолей видимых локализаций в амбулаторной хирургии: алгоритмы дифференциальной диагностики в амбулаторной хирургии опухолей кожи, доброкачественных новообразований кожи, злокачественных новообразований кожи	2	4		2	Опрос, тестирование, решение ситуационных задач
3	методы и аппаратное обеспечение амбулаторной хирургии.		4		2	Опрос, тестирование, решение ситуационных задач
2 семестр						
1 модуль						
4	Лазерная хирургия в онкологии: принципы лазерной хирургии в онкологии, устройство лазеров, типы лазеров, применяемых в медицине, использование низкоинтенсивного лазерного излучения		4		2	Опрос, тестирование, решение ситуационных задач
2 модуль						
5	Фотодинамическая терапия в онкологии: основы и принципы лазерной фотодинамической терапии.		4		2	Опрос, тестирование, решение ситуационных задач

6	Криогенные технологии в онкологической практике: определение, история криомедицины; приборы и методы криовоздействия; криохирургические и криотерапевтические системы		4		2	Опрос, тестирование, решение ситуационных задач
3 семестр						
1 модуль						
7	основы клинического применения криогенных методов; показания к применению криогенных методов в дерматологии; глубина холодового поражения и ее влияние на особенности регенерации тканей;		4		2	Опрос, тестирование, решение ситуационных задач
2 модуль						
8	виды криогенных ран и виды их заживления; общая криотерапия, локальная азрогипотермия, криомассаж, криоскарпинг, криодеструкция; техника выполнения эксцизионной, тонкоигольной аспирационной биопсии, тонкоигольной трепанобиопсии; осложнения и их лечение		4		2	Опрос, тестирование, решение ситуационных задач
9	частная криотерапия, применение криогенного лечения при папилломатозе гладкой кожи, зон гиперкератоза на ладонях, пальцах и стопах; особенности лечения кератопапиллом, трихоэпителиом, невусов и фибром		4		2	Опрос, тестирование, решение ситуационных задач
4 семестр						
1 модуль						
10	возможности лечения атером; признаки злокачественных поражений кожи, базальноклеточный рак, плоскоклеточный рак кожи, меланома;		2		2	Опрос, тестирование, решение ситуационных задач
2 модуль						
11	методика проведения криотерапии; специфические и не-специфические осложнения, их профилактика и лечение.	2	2		2	Опрос, тестирование, решение ситуационных задач
12	Возможности терапии радиоскальпелем		2		2	Опрос, тестирование, решение ситуационных задач
	Всего	6	42		24	

Основная литература:

1. Алгоритмы современной онкологии / под ред. И.Б. Щепотина, Г.В. Бондаря, В.Л. Ганула. - Киев: Книга плюс, 2006. - 304 с.

2. Баранов А.А. Руководство по амбулаторно-поликлинической педиатрии. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 608 с.
3. Вельшер Л.З., Поляков Б.И., Петерсон С.Б. Клиническая онкология: избранные лекции. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009.
4. Виттекинд К., Грин Ф.Л., Хаттер Р.В.П. и др. TNM Атлас: Иллюстрированное

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

дисциплины Б1.В.ОД.1 Детская онкология

Код и наименование направления подготовки, профиль: 31.08.57 Онкология

Квалификация (степень) выпускника: врач-онколог

Форма обучения: очная

Семестр: 1,2,3,4

Цель освоения дисциплины:

Цель дисциплины – обеспечение ординаторов необходимой информацией и практическими навыками, необходимых для ранней диагностики онкологических заболеваний у детей, выбора метода их лечения и профилактики, с учетом дальнейшей работы в качестве врачей-специалистов.

План курса:

№ темы	Название раздела	Вид учебной работы, час.				Формы текущего контроля
		Л	ПЗ	ЛЗ	СР	
1 семестр						
1 модуль						
1	Современное состояние, проблемы диагностики и перспективы развития детской онкологии.	2	4		2	Опрос, тестирование, решение ситуационных задач
2	Принципы лечения злокачественных опухолей у детей	2	4		2	Опрос, тестирование, решение ситуационных задач
2 модуль						
3	Опухоли кожи. Рак и меланома. Особенности у детей.		4		2	Опрос, тестирование, решение ситуационных задач
2 семестр						
1 модуль						
4	Опухоли костей и мягких тканей. Особенности у детей.		4		2	Опрос, тестирование, решение ситуационных задач
2 модуль						
5	Опухоли головы и шеи. Особенности у детей.		4		2	Опрос, тестирование, решение ситуационных задач
6	Предраковые заболевания и рак молочной железы. Особенности у детей.		4		2	Опрос, тестирование, решение ситуационных задач
3 семестр						
1 модуль						
7	Рак легкого. Особенности у детей		4		2	Опрос, тестирование, решение ситуационных задач
2 модуль						
8	Опухоли органов пищеварительного тракта.		4		2	Опрос, тестирование, решение

	Особенности у детей.					ситуационных задач
9	Лимфомы. Особенности у детей.		4		2	Опрос, тестирование, решение ситуационных задач
4 семестр						
1 модуль						
10	Злокачественные опухоли половой сферы. Особенности у детей.		2		2	Опрос, тестирование, решение ситуационных задач
2 модуль						
11	Некоторые клинические синдромы в детской онкологии.	2	2		2	Опрос, тестирование, решение ситуационных задач
12	Принципы лучевой терапии злокачественных опухолей у детей		2		2	Опрос, тестирование, решение ситуационных задач
	Всего	6	42		24	

Основная литература:

1. Алгоритмы современной онкологии / под ред. И.Б. Щепотина, Г.В. Бондаря, В.Л. Ганула. - Киев: Книга плюс, 2006. - 304 с.
 2. Баранов А.А. Руководство по амбулаторно-поликлинической педиатрии. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 608 с.
 3. Вельшер Л.З., Поляков Б.И., Петерсон С.Б. Клиническая онкология: избранные лекции. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009.
 4. Виттекинд К., Грин Ф.Л., Хаттер Р.В.П. и др. TNM Атлас: Иллюстрированное руководство по TNM-классификации злокачественных опухолей. - М.: Медицинское информационное агентство, 2007. - 408 с.
 5. Ганцев Ш.Х. Онкология: учебник. - М.: Медицинское информационное агентство, 2006. - 516 с.
 6. Давыдов М.И., Демидов Л.В., Поляков Б.И. Современные основы онкологии: Учебник. - М.: Эра, 2002.
 7. Трапезников Н.Н., Шайн А.А. Онкология: Учебник. - М., 1996.
 8. Черенков В.Г. Клиническая онкология: Учебник с тестовым контролем. - М.: ВУНМЦ МЗ РФ, 1999.
 9. Черенков В.Г. Клиническая онкология: Учебник, 2-е изд., доп., с цв. приложением и тестовым контролем. - М.: ВУНМЦ МЗ РФ, 2003.
 10. Давыдов М.И., Вельшер Л.З., Ганцев Ж.Х., Петерсон С.Б. Онкология: модульный практикум. Пособие. - М.: ГЭОТАР – Медиа, 2008. - 320 с.
 11. Учебное издание «Детская онкология» Дуронв Л.А., Голдобенко Г.В., Курмашов В.И., Курск, Москва, 1997
- www.studmedib.ru - электронная библиотека медицинского вуза «Консультант студента»
 - <http://tgu-med.ru/> - сайт кафедры онкологии, оперативной хирургии и топографической анатомии Медицинского института ТГУ имени Г.Р. Державина
 - www.knigafund.ru – электронно-библиотечная система «Книгофонд»

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

дисциплины Б1.В.ОД.1 Симуляционный курс

Код и наименование направления подготовки, профиль: 31.08.57 Онкология

Квалификация (степень) выпускника: врач-онколог

Форма обучения: очная

Семестр: 1,2,3,4

Цель освоения дисциплины:

Цель дисциплины – закрепление теоретических знаний, развитие практических умений и навыков, полученных в процессе обучения и формирование профессиональных компетенций врача-специалиста, приобретение опыта в решении реальных профессиональных задач в соответствии с квалификационной характеристикой по соответствующей специальности; приобретение и закрепление практических знаний, умений, навыков, необходимых для выполнения конкретных профессионально-должностных обязанностей.

План курса:

№ темы	Название раздела	Вид учебной работы, час.				Формы текущего контроля
		Л	ПЗ	ЛЗ	СР	
1 семестр						
1 модуль						
1	Практические навыки, применяемые при опухолях головы и шеи		4		2	Опрос, тестирование, решение ситуационных задач
2 модуль						
2	Практические навыки, применяемые при опухолях органов грудной клетки		4		2	Опрос, тестирование, решение ситуационных задач
3	Практические навыки, применяемые при опухолях брюшной полости и забрюшинного пространства		4		2	Опрос, тестирование, решение ситуационных задач
2 семестр						
1 модуль						
4	Практические навыки, применяемые при опухолях в онкоурологии		4		2	Опрос, тестирование, решение ситуационных задач
2 модуль						
5	Практические навыки, применяемые при опухолях в онкогинекологии		4		2	Опрос, тестирование, решение ситуационных задач
6	Практические навыки, применяемые в онкогематологии		4		2	Опрос, тестирование, решение ситуационных задач
3 семестр						
1 модуль						
7	Практические навыки, применяемые при опухолях молочных желез		4		2	Опрос, тестирование, решение ситуационных задач

2 модуль						
8	Практические навыки, применяемые при опухолях <i>кожи</i>		4		2	Опрос, тестирование, решение ситуационных задач
9	Практические навыки, применяемые при опухолях опорно-двигательного аппарата		4		2	Опрос, тестирование, решение ситуационных задач
4 семестр						
1 модуль						
10	Практические навыки, применяемые при опухолях		4		2	Опрос, тестирование, решение ситуационных задач
2 модуль						
11	Практические навыки, применяемые при неотложных состояниях		4		2	Опрос, тестирование, решение ситуационных задач
12	Практические навыки, применяемые для профилактики злокачественных новообразований		4		2	Опрос, тестирование, решение ситуационных задач
	Всего		48		24	

Основная литература:

1. Алгоритмы современной онкологии / под ред. И.Б. Щепотина, Г.В. Бондаря, В.Л. Ганула. - Киев: Книга плюс, 2006. - 304 с.
 2. Баранов А.А. Руководство по амбулаторно-поликлинической педиатрии. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 608 с.
 3. Вельшер Л.З., Поляков Б.И., Петерсон С.Б. Клиническая онкология: избранные лекции. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009.
 4. Виттекинд К., Грин Ф.Л., Хаттер Р.В.П. и др. TNM Атлас: Иллюстрированное руководство по TNM-классификации злокачественных опухолей. - М.: Медицинское информационное агентство, 2007. - 408 с.
 5. Ганцев Ш.Х. Онкология: учебник. - М.: Медицинское информационное агентство, 2006. - 516 с.
 12. Давыдов М.И., Демидов Л.В., Поляков Б.И. Современные основы онкологии: Учебник. – М.: Эра, 2002.
 13. Трапезников Н.Н., Шайн А.А. Онкология: Учебник. – М., 1996.
 14. Черенков В.Г. Клиническая онкология: Учебник с тестовым контролем. – М.: ВУНМЦ МЗ РФ, 1999.
 15. Черенков В.Г. Клиническая онкология: Учебник, 2–е изд., доп., с цв. приложением и тестовым контролем. – М.: ВУНМЦ МЗ РФ, 2003.
 16. Давыдов М.И., Вельшер Л.З., Ганцев Ж.Х., Петерсон С.Б. Онкология: модульный практикум. Пособие. – М.: ГЭОТАР – Медиа, 2008. – 320 с.
 17. Учебное издание «Детская онкология» Дуронв Л.А., Голдобенко Г.В., Курмашов В.И., Курск, Москва, 1997
- www.studmedib.ru - электронная библиотека медицинского вуза «Консультант студента»
 - <http://tgu-med.ru/> - сайт кафедры онкологии, оперативной хирургии и топографической анатомии Медицинского института ТГУ имени Г.Р. Державина
 - www.knigafund.ru – электронно-библиотечная система «Книгофонд»

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

дисциплины Б2.П.1 Производственная (клиническая) практика

Код и наименование направления подготовки, профиль: 31.08.57 Онкология

Квалификация (степень) выпускника: врач-онколог

Форма обучения: очная

Семестр: 1,2,3,4

Цель освоения дисциплины:

Цель дисциплины – закрепление теоретических знаний, развитие практических умений и навыков, полученных в процессе обучения и формирование профессиональных компетенций врача-специалиста, приобретение опыта в решении реальных профессиональных задач в соответствии с квалификационной характеристикой по соответствующей специальности; приобретение и закрепление практических знаний, умений, навыков, необходимых для выполнения конкретных профессионально-должностных обязанностей

План курса:

№ темы	Название раздела/темы	Формы текущего контроля
10.	Подготовительный этап. Инструктаж по технике безопасности и правилам внутреннего трудового распорядка. Составление рабочего плана (графика)	собеседование, опрос
11.	Изучение работы организации / ЛПУ	собеседование, опрос
12.	Выполнение заданий руководителей практики, направленных на формирование компетенций	собеседование, опрос
13.	Ведение и оформление дневника практики	собеседование, опрос
14.	Составление и оформление отчета по практике	собеседование, опрос
15.	Экзамен	собеседование, опрос

Формы промежуточной аттестации:

Форма промежуточной аттестации, отражающая формирование компетенций на уровне данной дисциплины: в форме зачета в 1,2,3,4 семестрах и в форме экзамена.

Основная литература:

1. Алгоритмы современной онкологии / под ред. И.Б. Щепотина, Г.В. Бондаря, В.Л. Ганула. - Киев: Книга плюс, 2006. - 304 с.
2. Баранов А.А. Руководство по амбулаторно-поликлинической педиатрии. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 608 с.
3. Вельшер Л.З., Поляков Б.И., Петерсон С.Б. Клиническая онкология: избранные лекции. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009.
4. Виттекинд К., Грин Ф.Л., Хаттер Р.В.П. и др. TNM Атлас: Иллюстрированное руководство по TNM-классификации злокачественных опухолей. - М.: Медицинское информационное агентство, 2007. - 408 с.
5. Ганцев Ш.Х. Онкология: учебник. - М.: Медицинское информационное агентство, 2006. - 516 с.
18. Давыдов М.И., Демидов Л.В., Поляков Б.И. Современные основы онкологии: Учебник. – М.: Эра, 2002.
19. Трапезников Н.Н., Шайн А.А. Онкология: Учебник. – М., 1996.

20. Черенков В.Г. Клиническая онкология: Учебник с тестовым контролем. – М.: ВУНМЦ МЗ РФ, 1999.
 21. Черенков В.Г. Клиническая онкология: Учебник, 2–е изд., доп., с цв. приложением и тестовым контролем. – М.: ВУНМЦ МЗ РФ, 2003.
 22. Давыдов М.И., Вельшер Л.З., Ганцев Ж.Х., Петерсон С.Б. Онкология: модульный практикум. Пособие. – М.: ГЭОТАР – Медиа, 2008. – 320 с.
 23. Учебное издание «Детская онкология» Дуронв Л.А., Голдобенко Г.В., Курмашов В.И., Курск, Москва, 1997
- **www.studmedib.ru** - электронная библиотека медицинского вуза «Консультант студента»
 - **<http://tgu-med.ru/>** - сайт кафедры онкологии, оперативной хирургии и топографической анатомии Медицинского института ТГУ имени Г.Р. Державина
 - **www.knigafund.ru** – электронно-библиотечная система «Книгофонд»

