

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ИНСТИТУТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
КАФЕДРА ПЕДИАТРИИ ИДПО**

УТВЕРЖДАЮ

Зав. кафедрой  Р.З.Ахметшин

«11» 01 2016г.

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ СЛУШАТЕЛЕЙ
для самостоятельной внеаудиторной работы (ОСК) на тему:
«Паллиативная медицинская помощь при респираторных нарушениях у детей».**

Дисциплина: Паллиативная помощь в педиатрии.

Специальность: педиатрия.

Количество часов: 3 час.

На основании ДПП ПК «Паллиативная помощь у детей», 72 часов,
утвержденной 11.01.2016г.

Рецензенты по представляемой лекции:

1. Проф. Ширяева Г.П.
2. проф. Шагарова С.В.

Автор: Байкова Г.В.

Утверждена на заседании №25 кафедры педиатрии ИДПО от 11.01_2016г.

Уфа 2016

1.Тема и её актуальность: БЛД, муковисцидоз- хронические заболевания морфологически незрелых легких приводит часто к развитию дыхательной недостаточности и в последующем недостаточности кровообращения в т.ч. развитию паллиативных состояний у детей. Актуальность для врачей педиатров определяется целью умением оказать паллиативную помощь детям при прогрессирующих изменений в легких с целью повышения качества жизни детей.

2.Учебная цель: овладение практическими навыками и умениями по достижению контроля за состоянием ребенка, проведения реабилитации и профилактики у детей различного возраста при тяжелой бронхолегочной патологии.

3.Для формирования новых практических навыков врач должен иметь профессиональные компетенции:

Трудовая функция (профессиональная компетенция)	Опыт практической деятельности	Уметь	Знать
ПК 1. Реализовать основные компоненты/принципы паллиативной помощи везде, где находится пациент и его семья	ОПД 1. Обеспечивать максимальный физический комфорт пациенту на всех этапах болезни траектории его болезни ОПД 2. Удовлетворять психологические, социальные, духовные и экзистенциальные потребности ОПД 3. Учитывать и откликаться на потребности осуществляющих уход за пациентом членов семьи в рамках краткосрочных, среднесрочных и долгосрочных целей	У1. Назначать и проводить психологическую и социальную поддержку больным и членам их семей. У 2. Использовать навыки межличностного общения, необходимые для оказания паллиативной помощи и проводить самоанализ	З 1. Принципы и порядок оказания медицинской помощи паллиативным больным З 2. Анатомо-физиологические, психологические и возрастно-половые особенности больных детей и подростков
ПК 2. Координировать процесс оказания комплексной помощи силами междисциплинарной бригады везде, где предоставляется паллиативная помощь	ОПД1. Разрабатывать план и проводить лечение пациентов паллиативного профиля. ОПД 2 Своевременно определить симптомы и синдромы, требующие оказания неотложной помощи и оказать её	У 1. Интерпретировать результаты исследования У 2. Пользоваться необходимой медицинской аппаратурой У 3. Назначать медикаментозную терапию при паллиативных заболеваниях. У 4. Формировать	З 1. Стандарты медицинской помощи паллиативным больным З 2. Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам при заболеваниях паллиативного

		<p>тактику и план паллиативного наблюдения и лечения при неизлечимых заболеваниях в соответствии с рекомендациями специалистов.</p> <p>У 5. Выполнять план лечения в объеме паллиативной помощи.</p> <p>У 6. Оценивать эффективность и безопасность назначений при неизлечимых заболеваниях у детей.</p>	<p>профиля.</p> <p>3 3. Современные методы терапии основных заболеваний, требующих паллиативной помощи</p> <p>3 4. Медицинские показания к использованию современных методов диагностики у пациентов паллиативного профиля.</p>
--	--	--	---

Задания для самостоятельной внеаудиторной работы по указанной теме:

- 1). Ознакомиться с теоретическим материалом по теме занятия с использованием ЭУКа по паллиативной помощи детям, содержащим слайд- лекции, видеозаписи лекций, методические материалы (приказы, клинические рекомендации, учебные пособия, монографии).
- 2). Ответить на вопросы самоконтроля:
 - Этические основы общения с ребенком и родителями в рамках паллиативной медицинской помощи при тяжелых заболеваниях органов дыхания.
 - Организация оказания паллиативной помощи ребенку с заболеваниями органов дыхания.
 - Особенности курации неизлечимо больного ребенка с заболеванием органов дыхания. Качество жизни.
 - Междисциплинарный подход при оказании паллиативной помощи ребенку с заболеванием органов дыхания.
 - особенности терминальной фазы хронических заболеваний органов дыхания у детей.
- 3). Проверить свои знания с использованием тестового контроля.

Тесты для самоконтроля

1. Обсуждение с умирающим ребенком и его семьей вопросов, связанных с периодом «конец жизни» часто приводит к утрате надежды и вызывает чувство безнадежности у членов семьи.

- a) Верно.
- b) Неверно.

2. Что из нижеперечисленного не является фактором, помогающим осуществить прогнозирование?

- c) Предполагаемое развитие заболевания.

- d) Стадия заболевания.
- e) Увеличивающиеся периоды сна и забытья.
- f) Структура организации поддержки семьи.

3. Братья и сестры умирающего ребенка не должны быть вовлечены в заблаговременное планирование помощи, так как в большинстве случаев это вызывает стресс.

- a) Верно.
- b) Неверно.

4. Подготовка плана помощи усиливает шок и панику у ребенка и его семьи.

- a) Верно.
- b) Неверно.

5. Правильная оценка ребенка и его семьи является ключевым компонентом заблаговременного планирования помощи..

- a) Верно.
- b) Неверно.

6. Что не стоит включать в планируемый уход?

- a) Где ребенок предпочел бы находиться в конце жизни.
- b) Мнение профессионалов, что о ребенке необходимо заботиться, как конечный подход.
- c) Предпочтительный тип духовной поддержки.
- d) Что необходимо для осуществления плана помощи.

Форма контроля освоения задания самостоятельной внеаудиторной работе по данной теме.

Содержание ВАР: Пример из практики врача паллиативной помощи

- 1. ФИО _____
- 2. Место работы _____
- 3. Задание _____

Результаты анализа: Имя и возраст ребенка

- 1. История болезни
- 2. Оценка состояния ребенка
- 3. Список лекарственных средств
- 4. Другие задействованные специалисты, волонтеры, а также члены семьи
- 5. План помощи в конце жизни
- 6. Осознание ребенком его диагноза и предлагаемой помощи
- 7. Ваша оценка «управляемости» ребенка

Заключение: «Обучающие элементы» для вас в данном примере

Обучающийся Ф.И.О. _____ Подпись

Экспертная оценка по критериям

№	Критерии для поликлиник	Проверяемый показатель	Оценка 1/0
1	История болезни	1	
2	План помощи в конце жизни	1*	
3	Оценка состояния ребенка	1	
4	Осознание ребенком его диагноза и предлагаемой помощи	1	
5	Список лекарственных средств	1	
6	Ваша оценка «управляемости» ребенка	1*	
7	Другие задействованные специалисты, волонтеры, а также члены семьи	1*	
8	Сформулированы выводы по ВАР (Заключение)	1*	
9	Заключение обосновано ссылками на источники литературы	1	

Итоговая оценка работы

1. Оценка методологических характеристик аттестационной работы	5	4-5	4-5	4	Хотя бы одна 3	Хотя бы одна 2
2. Оценка <u>результатов</u> , полученных автором аттестационной работы	5	5	4	4-5		
3. Оценка <u>оформления</u> аттестационной работы	4-5	5	4-5	4		
Итоговая оценка	Отлично		Хорошо		Удовлетворительно	Неудовлетворительно

Итоговая оценка		дата	Преподаватель
Баллы	Отметка		
4-9	Компетенция сформирована		
0-3	Компетенция не сформирована		

Литература для слушателей

Основная:

1. Пульмонология. Национальное руководство [Текст]: руководство / Российское респираторное общество, Ассоциация медицинских обществ по качеству; под ред. А. Г. Чучалина. - М.: Гэотар Медиа, 2009. - 960 с.
2. Рациональная фармакотерапия детских заболеваний : руководство для

- практикующих врачей : в 2-х кн. / А. А. Баранов [и др.] ; под общ. ред. А. А. Баранова, Н. Н. Володина, Г. А. Самсыгиной. - М. : Литтерра. - 2007. - (Рациональная фармакотерапия : серия руководств для практ. врачей ; т. 15)
3. Интенсивная терапия в педиатрии [Текст] : практическое руководство / В. А. Гребенников [и др.]; под ред. В. А. Михельсона. - М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2008.- 549 с.
 4. Александрович, Ю. С. Реанимация и интенсивная терапия новорожденных: пособие для врачей / Ю. С. Александрович, К. В. Пшениснов. - 5-е изд., доп. и перераб. - СПб. : Типография "Адмирал", 2012. - 82 с.
 5. Неотложные состояния у детей : монография / под ред. А. Д. Петрушиной. - М. : МИА, 2007. - 213 с.
 6. Цыбульский, Эдуард Кузьмич. Угрожающие состояния в педиатрии. Экстренная врачебная помощь: руководство / Э. К. Цыбульский. - М. : ГЭОТАР-МЕДИА, 2007. - 223 с.
 7. Контроль симптомов в паллиативной медицине. Под ред. Г.А.Новикова, М., «ГЭОТАР-Медиа», 2013.- 230с.
 8. Педиатрия. Национальное руководство : в 2 т. / Ассоциация медицинских обществ по качеству, Союз педиатров России; редсовет.: А. А. Баранов, Б. М. Блохин, М. Р. Богомильский [и др.]. - М. : ГЭОТАР-МЕДИА. – 2009.
 9. Гордеев В. И. Респираторная поддержка у детей: руководство для врачей / В. И. Гордеев, Ю. С. Александрович, Е. В. Паршин. - СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2009. - 171 с.

Дополнительная литература:

1. Стандарты паллиативной помощи: обзор европейских рекомендаций / Новиков Г.А., Самойленко В.В., Вайсман М.А.- М., Фонд «Паллиативная медицина и реабилитация», «Паллиативная медицина и реабилитация», №4, 2010, с. 6-11.
2. Рекомендации ВОЗ по медикаментозному лечению персистирующей боли у детей с соматическими заболеваниями. - М.: Практическая медицина. -2014.- 194 с.
3. Руководство по практическим умениям педиатра / Под ред. В.О.Быкова, - Ростов-на-Дону, 2009.
4. Норма в лабораторной медицине./В.С.Камышников.- М., 2014.- 334с.
5. Федеральные клинические рекомендации по оказанию медицинской помощи детям с бронхолегочной дисплазией. - м. – 2015.- 33с.
6. Энтеральное питание детей в стационаре: учебно-методическое пособие для врачей / ГБОУ ВПО "БГМУ" МЗ РФ, ИПО; Кафедра факультетской педиатрии с курсами педиатрии, неонатологии и симуляционным центром; сост.: В. В. Викторов, Д. В. Хвойнов, А. Г. Крюкова. - Уфа: Изд-во ГБОУ ВПО БГМУ Минздрава России, 2013. - 51 с.

Интернет-ресурсы:

1. Электронная учебная библиотека. <http://library.bashgmu.ru>
2. Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению. [http:// elibrary.ru](http://elibrary.ru).
3. Коллекция электронных книг по медицине и здравоохранению «LWW Medical Book Collection 2011». <http://ovidsp.ovid.com/>.
4. Консультант Плюс.

Подпись автора методической разработки:

Байкова

Байкова Г.В.

« 11 »

01

2016г

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ИНСТИТУТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
КАФЕДРА ПЕДИАТРИИ С КУРСОМ ИДПО**

УТВЕРЖДАЮ

Зав. кафедрой РЗ Р.З.Ахметшин

«27» 06 2019г.

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ СЛУШАТЕЛЕЙ
для самостоятельной внеаудиторной работы (ОСК) на тему:
«Паллиативная медицинская помощь при респираторных нарушениях у детей».**

Дисциплина: Паллиативная помощь в педиатрии.

Специальность: педиатрия.

Количество часов: 3 час.

На основании ДПП ПК «Паллиативная помощь у детей», 72 часов,
утвержденной 27.06.2019г.

Рецензенты по представляемой лекции:

1. Проф. Ширяева Г.П.
2. проф. Шагарова С.В.

Автор: Байкова Г.В.

Утверждена на заседании №10 кафедры педиатрии с курсом ИДПО от 26.06_2019г..

Уфа 2019

1.Тема и её актуальность: БЛД, муковисцидоз- хронические заболевания морфологически незрелых легких приводит часто к развитию дыхательной недостаточности и в последующем недостаточности кровообращения в т.ч. развитию паллиативных состояний у детей. Актуальность для врачей педиатров определяется целью умением оказать паллиативную помощь детям при прогрессирующих изменений в легких с целью повышения качества жизни детей.

2.Учебная цель: овладение практическими навыками и умениями по достижению контроля за состоянием ребенка, проведения реабилитации и профилактики у детей различного возраста при тяжелой бронхолегочной патологии.

3.Для формирования новых практических навыков врач должен иметь профессиональные компетенции:

ПК	Трудовые действия	Умения	Знания
ПК 1 Проведение медицинского обследования для определения тактики патогенетического и симптоматического лечения боли и иных тяжелых проявлений прогрессирующих заболеваний А/01.8	1.Медицинский осмотр пациентов 2. Проведение диагностики хронического болевого синдрома и иных тяжелых проявлений неизлечимых прогрессирующих заболеваний у пациентов 3. Составление плана лабораторных и инструментальных исследований в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи 4. Направление пациентов по медицинским показаниям на инструментальное исследование в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи 5. Направление пациентов по медицинским показаниям на лабораторное исследование в соответствии с действующими порядками	Выявлять клинические признаки неотложных состояний при оказании паллиативной медицинской помощи	Общие вопросы организации медицинской помощи населению
		Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и болезни неизлечимых пациентов	Вопросы организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний
		Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных представителей), родственников и иных лиц, осуществляющих уход	Порядки оказания паллиативной медицинской помощи взрослому населению и детям
		Оценивать анатомо-функциональное состояние органов и тканей пациентов	Стандарты паллиативной медицинской помощи
		Использовать методами медицинского осмотра и медицинского обследования пациентов	Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания паллиативной медицинской помощи
		Интерпретировать и анализировать результаты медицинского осмотра и медицинского обследования пациентов	Методика сбора информации у пациентов (их законных представителей), родственников и иных лиц, осуществляющих уход
		Обосновывать и планировать объем инструментального исследования пациентов в соответствии с действующими порядками оказания ме-	Методика медицинского осмотра и медицинского обследования пациентов

<p>оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>6. Направление пациентов по медицинским показаниям на консультацию к врачам-специалистам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>7. Установление и (или) подтверждение диагноза с учетом действующей Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ)</p> <p>8. Оформление диагноза в медицинской документации на основании заключения врачей-специалистов с внесением данных о выявленных осложнениях основного заболевания</p> <p>9. Проведение работ по обеспечению безопасности диагностических манипуляций</p> <p>10. Распознавание неотложных состояний при оказании паллиативной медицинской помощи</p> <p>11. Оказание паллиативной медицинской помощи при неотложных состояниях, в том</p>	<p>дицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	
	<p>Интерпретировать и анализировать результаты инструментального исследования пациентов</p>	<p>Анатомо-функциональное состояние органов и систем организма человека</p>
	<p>Обосновывать и планировать объем лабораторного исследования пациентов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	<p>Особенности регуляции и саморегуляции функциональных систем организма у пациентов</p>
	<p>Интерпретировать и анализировать результаты лабораторного исследования пациентов</p>	<p>Этиология и патогенез боли и иных тяжелых проявлений неизлечимых прогрессирующих заболеваний</p>
	<p>Обосновывать необходимость направления пациентов к врачам-специалистам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	<p>Современные классификации боли и иных тяжелых проявлений неизлечимых прогрессирующих заболеваний у пациентов</p>
	<p>Интерпретировать и анализировать результаты медицинского осмотра пациентов врачами-специалистами</p>	<p>Методы клинической диагностики боли и иных тяжелых проявлений неизлечимых прогрессирующих заболеваний у пациентов</p>

<p>числе при: прорыве боли, некупируемой одышке, задержке мочеиспускания, передозировке наркотических средств и психотропных веществ, дисфагии, компрессии спинного мозга</p>	<p>Обосновывать и планировать объем дополнительного консультирования пациентов врачами-специалистами в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	<p>Медицинские показания и медицинские противопоказания к использованию методов инструментальной диагностики у пациентов</p>
	<p>Интерпретировать и анализировать результаты дополнительного консультирования пациентов врачами-специалистами</p>	<p>Медицинские показания и медицинские противопоказания к использованию методов лабораторной диагностики у пациентов</p>
	<p>Выявлять клинические симптомы и синдромы внезапных острых заболеваний, состояний, обострений хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациентов с целью оказания медицинской помощи в неотложной форме</p>	<p>Неизлечимые прогрессирующие заболевания, требующие направления пациентов к врачам-специалистам</p>
	<p>Назначать и применять лекарственные препараты, медицинские изделия и специализированные продукты лечебного питания в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	<p>Неизлечимые прогрессирующие заболевания, требующие оказания медицинской помощи в неотложной форме, в том числе: прорыв боли, некупируемая одышка, задержка мочеиспускания, передозировка наркотическими средствами и психотропными веществами, дисфагия, компрессия спинного мозга</p>
	<p>Выявлять симптомы и</p>	<p>МКБ</p>

		синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических процедур у пациентов	Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических процедур у пациентов
ПК 2 Назначение лечения, контроль его эффективности и безопасности с целью улучшения качества жизни А/02.7	Назначение лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий пациентам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	Разрабатывать план лечения пациентов в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания паллиативной медицинской помощи, порядками оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	Порядки оказания паллиативной медицинской помощи пациентам
	Оценка эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий у пациентов	Обосновывать выбор лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий и (или) немедикаментозного лечения у пациентов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	Стандарты паллиативной медицинской помощи
	Оценка эффективности профилактики и лечения пролежней, контрактур, ухода за дренажами, стомами, зондами, катетерами	Определять оптимальную последовательность применения лекарственных препаратов, лечебного питания, немедикаментозной терапии и (или) хирургического вмешательства у пациентов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клинические	Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам

		скими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	
Назначение профилактических и лечебных мероприятий по лечению пролежней, контрактур, уходу за дренажами, стомами, зондами, катетерами в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия пациентам, анализировать действие лекарственных препаратов, медицинских изделий в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	Методы лечения пациентов в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, порядками оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	
Организационно-методическое сопровождение мероприятий по повышению доступности и качества паллиативной медицинской помощи и социально-психологической помощи пациентам	Оценивать и проводить мониторинг эффективности выполненных медицинских, в том числе диагностических, хирургических или иных, вмешательств пациентам, с учетом симптомов и синдромов, тяжести состояния в соответствии с действующими клиническими рекомендациями по вопросам оказания паллиативной медицинской помощи, порядками оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	Механизм действия лекарственных препаратов и медицинских изделий, применяемых при неизлечимых прогрессирующих заболеваниях; медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе непредвиденные	
Выполнение медицинских, в том числе диагностических, или иных вмешательств пациентам в соответствии с действующими клини-	Разрабатывать план подготовки пациентов к выполнению медицинских вмешательств, в том числе диагностических, хирургических или иных, с учетом симпто-	Принципы и методы обезболивания при оказании паллиативной медицинской помощи, алгоритмы оказания помощи при хронической боли и других симптомах, отягощающих тече-	

<p>ческими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания паллиативной медицинской помощи, порядками оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	<p>мов и синдромов, тяжести состояния в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания паллиативной медицинской помощи, порядками оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	<p>ние основного патологического процесса</p>
<p>Оценка результатов и мониторинг эффективности медицинских вмешательств, в том числе диагностических, хирургических или иных, у пациентов</p>	<p>Проводить мониторинг эффективности и безопасности методов малоинвазивной хирургии: стомирования, реканализации, стентирования</p>	<p>Механизмы действия современных обезболивающих лекарственных препаратов, в том числе наркотических и психотропных лекарственных препаратов, применяемых при неизлечимых прогрессирующих заболеваниях, медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе непредвиденные</p>
<p>Профилактика или лечение осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозной терапии или хирургических вмешательств</p>	<p>Использовать стандартные шкалы оценки боли, соответствующие возрасту и состоянию пациентов</p>	<p>Медицинские показания и медицинские противопоказания к проведению медицинских вмешательств, в том числе хирургических манипуляций, методы регионарного обезболивания, методы нутритивной поддержки, возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе непредвиденные</p>
<p>Назначение обезболивающих лекарственных препаратов, в том числе наркотических и психотропных лекарственных препаратов, применяемых</p>	<p>Применять и использовать патофизиологическую классификацию болевых синдромов, оценку интенсивности боли при движении и покое</p>	<p>Принципы и методы медицинских вмешательств, в том числе: респираторной поддержки с режимами вспомогательной вентиляции легких, регионарного обезболивания, нутритивной поддержки; возможные</p>

	при неизлечимых прогрессирующих заболеваниях ¹⁴		осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе непредвиденные
	Оказание медицинской помощи в экстренной форме при возникновении состояний, сопровождающих прогрессирующее основное заболевания со стороны нервной, иммунной, сердечно-сосудистой, эндокринной, дыхательной, пищеварительной, мочеполовой системы, способных вызвать тяжелые осложнения, угрожающие жизни, определение тактики ведения с целью их предотвращения	Выявлять факторы риска, разрабатывать план профилактических и лечебных мероприятий и проводить мониторинг эффективности применяемых методов ухода, профилактики и лечения пролежней, контрактур, ухода за дренажами, стомами, катетерами, кормления, включая различные методы нутритивной поддержки, зондовое питание пациентов	Принципы и методы ухода за пациентами, в том числе профилактики и лечения пролежней, контрактур и других осложнений, ухода за дренажами, стомами, катетерами, кормление, включая зондовое питание; медицинские показания и противопоказания; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе непредвиденные
		Определять медицинские показания и медицинские противопоказания для хирургических вмешательств и манипуляций у пациентов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших при обследовании или лечении пациентов
		Выполнять медицинские, в том числе диагностические, или иные вмешательства пациентам в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания паллиативной медицинской помощи, порядками оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	Оказание психологической поддержки пациентам (их законным представителям), родственникам и иным лицам, осуществляющим уход, с учетом психологического статуса пациента, индивидуальных потребностей и особенностей поведения, суицидального риска
		Предотвращать или устранять осложнения, побочные действия, не-	Требования асептики и антисептики

		желательные реакции, в том числе непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозной терапии и хирургических вмешательств	
		Назначать сильнодействующие, наркотические и психотропные лекарственные препараты при оказании паллиативной медицинской помощи пациентам; корректировать дозы; обучать родственников (законных представителей) навыкам применения и учета расхода указанных средств на дому и порядку сдачи остатков	Принципы и методы оказания медицинской помощи в неотложной форме пациентам
		Выполнять мероприятия по лечению неотложных состояний при оказании паллиативной медицинской помощи, в том числе при: прорыве боли, некупируемой одышке, задержке мочеиспускания, передозировке наркотическими средствами и психотропными веществами, дисфагии, компрессии спинного мозга	Нормативные правовые акты, определяющие правила назначения лекарственных препаратов, в том числе наркотических, психотропных и сильнодействующих, для медицинского применения
		Удостоверять факт смерти пациента	

Задания для самостоятельной внеаудиторной работы по указанной теме:

- 1). Ознакомиться с теоретическим материалом по теме занятия с использованием ЭУКа по паллиативной помощи детям, содержащим слайд- лекции, видеозаписи лекций, методические материалы (приказы, клинические рекомендации, учебные пособия, монографии).
- 2). Ответить на вопросы самоконтроля:
 - Этические основы общения с ребенком и родителями в рамках паллиативной медицинской помощи при тяжелых заболеваниях органов дыхания.

- Организация оказания паллиативной помощи ребенку с заболеваниями органов дыхания.
 - Особенности курации неизлечимо больного ребенка с заболеванием органов дыхания.
- Качество жизни.
- Междисциплинарный подход при оказании паллиативной помощи ребенку с заболеванием органов дыхания.
 - особенности терминальной фазы хронических заболеваний органов дыхания у детей.
- 3). Проверить свои знания с использованием тестового контроля.

Тесты для самоконтроля

1. Обсуждение с умирающим ребенком и его семьей вопросов, связанных с периодом «конец жизни» часто приводит к утрате надежды и вызывает чувство безнадежности у членов семьи.

- a) Верно.
- b) Неверно.

2. Что из нижеперечисленного не является фактором, помогающим осуществить прогнозирование?

- c) Предполагаемое развитие заболевания.
- d) Стадия заболевания.
- e) Увеличивающиеся периоды сна и забытья.
- f) Структура организации поддержки семьи.

3. Братья и сестры умирающего ребенка не должны быть вовлечены в заблаговременное планирование помощи, так как в большинстве случаев это вызывает стресс.

- a) Верно.
- b) Неверно.

4. Подготовка плана помощи усиливает шок и панику у ребенка и его семьи.

- a) Верно.
- b) Неверно.

5. Правильная оценка ребенка и его семьи является ключевым компонентом заблаговременного планирования помощи..

- a) Верно.
- b) Неверно.

6. Что не стоит включать в планируемый уход?

- a) Где ребенок предпочел бы находиться в конце жизни.
- b) Мнение профессионалов, что о ребенке необходимо заботиться, как конечный подход.
- c) Предпочтительный тип духовной поддержки.
- d) Что необходимо для осуществления плана помощи.

Форма контроля освоения задания самостоятельной внеаудиторной работе по данной теме.

Содержание ВАР: Пример из практики врача паллиативной помощи

1. ФИО _____
2. Место работы _____
3. Задание _____

Результаты анализа: Имя и возраст ребенка

1. История болезни
2. Оценка состояния ребенка
3. Список лекарственных средств
4. Другие задействованные специалисты, волонтеры, а также члены семьи
5. План помощи в конце жизни
6. Осознание ребенком его диагноза и предлагаемой помощи
7. Ваша оценка «управляемости» ребенка

Заключение:

«Обучающие элементы» для вас в данном примере

Обучающийся

Ф.И.О. _____

Подпись

Экспертная оценка по критериям

№	Критерии для поликлиник	Проверяемый показатель	Оценка 1/0
1	История болезни	1	
2	План помощи в конце жизни	1*	
3	Оценка состояния ребенка	1	
4	Осознание ребенком его диагноза и предлагаемой помощи	1	
5	Список лекарственных средств	1	
6	Ваша оценка «управляемости» ребенка	1*	
7	Другие задействованные специалисты, волонтеры, а также члены семьи	1*	
8	Сформулированы выводы по ВАР (Заключение)	1*	
9	Заключение обосновано ссылками на источники литературы	1	

Итоговая оценка работы

1. Оценка методологических характеристик аттестационной работы	5	4-5	4-5	4	Хотя бы одна 3	Хотя бы одна 2
2. Оценка <u>результатов</u> , полученных автором аттестационной работы	5	5	4	4-5		

3. Оценка <u>оформления</u> аттестационной работы	4-5	5	4-5	4		
Итоговая оценка	Отлично		Хорошо		Удовлетворительно	Неудовлетворительно

Итоговая оценка		дата	Преподаватель
Баллы	Отметка		
4-9	Компетенция сформирована		
0-3	Компетенция не сформирована		

Литература для слушателей

Основная:

1. Пульмонология. Национальное руководство [Текст]: руководство / Российское респираторное общество, Ассоциация медицинских обществ по качеству; под ред. А. Г. Чучалина. - М.: Гэотар Медиа, 2009. - 960 с.
2. Рациональная фармакотерапия детских заболеваний : руководство для практикующих врачей : в 2-х кн. / А. А. Баранов [и др.] ; под общ. ред. А. А. Баранова, Н. Н. Володина, Г. А. Самсыгиной. - М. : Литтерра. - 2007. - (Рациональная фармакотерапия : серия руководств для практ. врачей ; т. 15)
3. Интенсивная терапия в педиатрии [Текст] : практическое руководство / В. А. Гребенников [и др.]; под ред. В. А. Михельсона. - М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2008.- 549 с.
4. Александрович, Ю. С. Реанимация и интенсивная терапия новорожденных: пособие для врачей / Ю. С. Александрович, К. В. Пшениснов. - 5-е изд., доп. и перераб. - СПб. : Типография "Адмирал", 2012. - 82 с.
5. Неотложные состояния у детей : монография / под ред. А. Д. Петрушиной. - М. : МИА, 2007. - 213 с.
6. Цыбулькин, Эдуард Кузьмич. Угрожающие состояния в педиатрии. Экстренная врачебная помощь: руководство / Э. К. Цыбулькин. - М. : ГЭОТАР-МЕДИА, 2007. - 223 с.
7. Контроль симптомов в паллиативной медицине. Под ред. Г.А.Новикова, М., «ГЭОТАР-Медиа», 2013.- 230с.
8. Педиатрия. Национальное руководство : в 2 т. / Ассоциация медицинских обществ по качеству, Союз педиатров России; редсовет.: А. А. Баранов, Б. М. Блохин, М. Р. Богомильский [и др.]. - М. : ГЭОТАР-МЕДИА. – 2009.
9. Гордеев В. И. Респираторная поддержка у детей: руководство для врачей / В. И. Гордеев, Ю. С. Александрович, Е. В. Паршин. - СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2009. - 171 с.

Дополнительная литература:

1. Стандарты паллиативной помощи: обзор европейских рекомендаций / Новиков Г.А., Самойленко В.В., Вайсман М.А.- М., Фонд «Паллиативная медицина и реабилитация», «Паллиативная медицина и реабилитация», №4, 2010, с. 6-11.
2. Рекомендации ВОЗ по медикаментозному лечению персистирующей боли у детей с соматическими заболеваниями. - М.: Практическая медицина. -2014.- 194 с.
3. Руководство по практическим умениям педиатра / Под ред. В.О.Быкова, - Ростов-на-Дону, 2009.
4. Норма в лабораторной медицине./В.С.Камышников.- М., 2014.- 334с.
5. Федеральные клинические рекомендации по оказанию медицинской помощи детям с бронхолегочной дисплазией. - м. – 2015.- 33с.

6. Энтеральное питание детей в стационаре: учебно-методическое пособие для врачей / ГБОУ ВПО "БГМУ" МЗ РФ, ИПО; Кафедра факультетской педиатрии с курсами педиатрии, неонатологии и симуляционным центром; сост.: В. В. Викторов, Д. В. Хвойнов, А. Г. Крюкова. - Уфа: Изд-во ГБОУ ВПО БГМУ Минздрава России, 2013. - 51 с.

Интернет-ресурсы:

1. Электронная учебная библиотека. <http://library.bashgmu.ru>
2. Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению. <http://elibrary.ru>.
3. Коллекция электронных книг по медицине и здравоохранению «LWW Medical Book Collection 2011». <http://ovidsp.ovid.com/>.
4. Консультант Плюс.

Доцент:



Байкова Г.В.

«27» 06 2019г

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«БАШКИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»
МИНИСТЕРСТВА ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ИНСТИТУТ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
КАФЕДРА ПЕДИАТРИИ С КУРСОМ ИДПО**

УТВЕРЖДАЮ

Зав. кафедрой РЗ Р.З.Ахметшин

« 27 » 06 2019г.

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ СЛУШАТЕЛЕЙ
для самостоятельной внеаудиторной работы (ОСК) на тему:
«Паллиативная медицинская помощь при неврологических заболеваниях у детей».**

Дисциплина: Паллиативная помощь в педиатрии.

Специальность: педиатрия.

Количество часов: 3 час.

На основании ДПП ПК «Паллиативная помощь в педиатрии», 72 часов,
утвержденной 27.06.2019г.

Рецензенты по представляемой лекции:

1. Проф. Ширяева Г.П.
2. проф. Шагарова С.В.

Автор: Байкова Г.В.

Утверждена на заседании №10 кафедры педиатрии с курсом ИДПО от 26.06_2019г..

Уфа 2019

1. Тема и её актуальность: Актуальность для врачей педиатров определяется целью умением оказать паллиативную помощь детям при неврологических заболеваниях с целью повышения качества жизни детей.

2. Учебная цель: овладение практическими навыками и умениями по достижению контроля за состоянием ребенка, проведения реабилитации и профилактики у детей различного возраста при тяжелой неврологической патологии.

3. Для формирования новых практических навыков врач должен иметь профессиональные компетенции:

ПК	Трудовые действия	Умения	Знания
ПК 1 Проведение медицинского обследования для определения тактики патогенетического и симптоматического лечения боли и иных тяжелых проявлений прогрессирующих заболеваний А/01.8	1. Медицинский осмотр пациентов 2. Проведение диагностики хронического болевого синдрома и иных тяжелых проявлений неизлечимых прогрессирующих заболеваний у пациентов 3. Составление плана лабораторных и инструментальных исследований в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи 4. Направление пациентов по медицинским показаниям на инструментальное исследование в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи 5. Направление пациентов по медицинским показаниям на лабораторное исследование в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями	Выявлять клинические признаки неотложных состояний при оказании паллиативной медицинской помощи	Общие вопросы организации медицинской помощи населению
		Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и болезни неизлечимых пациентов	Вопросы организации санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий в целях предупреждения возникновения и распространения инфекционных заболеваний
		Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов (их законных представителей), родственников и иных лиц, осуществляющих уход	Порядки оказания паллиативной медицинской помощи взрослому населению и детям
		Оценивать анатомо-функциональное состояние органов и тканей пациентов	Стандарты паллиативной медицинской помощи
		Использовать методами медицинского осмотра и медицинского обследования пациентов	Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания паллиативной медицинской помощи
		Интерпретировать и анализировать результаты медицинского осмотра и медицинского обследования пациентов	Методика сбора информации у пациентов (их законных представителей), родственников и иных лиц, осуществляющих уход
Обосновывать и планировать объем инструментального исследования пациентов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами ле-	Методика медицинского осмотра и медицинского обследования пациентов		

<p>(протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>6. Направление пациентов по медицинским показаниям на консультацию к врачам-специалистам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p> <p>7. Установление и (или) подтверждение диагноза с учетом действующей Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем (МКБ)</p> <p>8. Оформление диагноза в медицинской документации на основании заключения врачей-специалистов с внесением данных о выявленных осложнениях основного заболевания</p> <p>9. Проведение работ по обеспечению безопасности диагностических манипуляций</p> <p>10. Распознавание неотложных состояний при оказании паллиативной медицинской помощи</p> <p>11. Оказание паллиативной медицинской помощи при неотложных состояниях, в том числе при: прорыве</p>	<p>чения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	
	<p>Интерпретировать и анализировать результаты инструментального исследования пациентов</p>	<p>Анатомо-функциональное состояние органов и систем организма человека</p>
	<p>Обосновывать и планировать объем лабораторного исследования пациентов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	<p>Особенности регуляции и саморегуляции функциональных систем организма у пациентов</p>
	<p>Интерпретировать и анализировать результаты лабораторного исследования пациентов</p>	<p>Этиология и патогенез боли и иных тяжелых проявлений неизлечимых прогрессирующих заболеваний</p>
	<p>Обосновывать необходимость направления пациентов к врачам-специалистам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	<p>Современные классификации боли и иных тяжелых проявлений неизлечимых прогрессирующих заболеваний у пациентов</p>
	<p>Интерпретировать и анализировать результаты медицинского осмотра пациентов врачами-специалистами</p>	<p>Методы клинической диагностики боли и иных тяжелых проявлений неизлечимых прогрессирующих заболеваний у пациентов</p>

<p>боли, некупируемой одышке, задержке мочеиспускания, передозировке наркотических средств и психотропных веществ, дисфагии, компрессии спинного мозга</p>	<p>Обосновывать и планировать объем дополнительного консультирования пациентов врачами-специалистами в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	<p>Медицинские показания и медицинские противопоказания к использованию методов инструментальной диагностики у пациентов</p>
	<p>Интерпретировать и анализировать результаты дополнительного консультирования пациентов врачами-специалистами</p>	<p>Медицинские показания и медицинские противопоказания к использованию методов лабораторной диагностики у пациентов</p>
	<p>Выявлять клинические симптомы и синдромы внезапных острых заболеваний, состояний, обострений хронических заболеваний без явных признаков угрозы жизни пациентов с целью оказания медицинской помощи в неотложной форме</p>	<p>Неизлечимые прогрессирующие заболевания, требующие направления пациентов к врачам-специалистам</p>
	<p>Назначать и применять лекарственные препараты, медицинские изделия и специализированные продукты лечебного питания в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	<p>Неизлечимые прогрессирующие заболевания, требующие оказания медицинской помощи в неотложной форме, в том числе: прорыв боли, некупируемая одышка, задержка мочеиспускания, передозировка наркотическими средствами и психотропными веществами, дисфагия, компрессия спинного мозга</p>
	<p>Выявлять симптомы и</p>	<p>МКБ</p>

		синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических процедур у пациентов	Симптомы и синдромы осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических процедур у пациентов
ПК 2 Назначение лечения, контроль его эффективности и безопасности с целью улучшения качества жизни А/02.7	Назначение лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий пациентам в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	Разрабатывать план лечения пациентов в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания паллиативной медицинской помощи, порядками оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	Порядки оказания паллиативной медицинской помощи пациентам
	Оценка эффективности и безопасности применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий у пациентов	Обосновывать выбор лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий и (или) немедикаментозного лечения у пациентов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	Стандарты паллиативной медицинской помощи
	Оценка эффективности профилактики и лечения пролежней, контрактур, ухода за дренажами, стомами, зондами, катетерами	Определять оптимальную последовательность применения лекарственных препаратов, лечебного питания, немедикаментозной терапии и (или) хирургического вмешательства у пациентов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиниче-	Клинические рекомендации (протоколы лечения) по вопросам оказания медицинской помощи пациентам

	скими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	
Назначение профилактических и лечебных мероприятий по лечению пролежней, контрактур, уходу за дренажами, стомами, зондами, катетерами в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	Назначать лекарственные препараты, медицинские изделия пациентам, анализировать действие лекарственных препаратов, медицинских изделий в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	Методы лечения пациентов в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, порядками оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи
Организационно-методическое сопровождение мероприятий по повышению доступности и качества паллиативной медицинской помощи и социально-психологической помощи пациентам	Оценивать и проводить мониторинг эффективности выполненных медицинских, в том числе диагностических, хирургических или иных, вмешательств пациентам, с учетом симптомов и синдромов, тяжести состояния в соответствии с действующими клиническими рекомендациями по вопросам оказания паллиативной медицинской помощи, порядками оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	Механизм действия лекарственных препаратов и медицинских изделий, применяемых при неизлечимых прогрессирующих заболеваниях; медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе непредвиденные
Выполнение медицинских, в том числе диагностических, или иных вмешательств пациентам в соответствии с действующими клини-	Разрабатывать план подготовки пациентов к выполнению медицинских вмешательств, в том числе диагностических, хирургических или иных, с учетом симпто-	Принципы и методы обезболивания при оказании паллиативной медицинской помощи, алгоритмы оказания помощи при хронической боли и других симптомах, отягощающих тече-

<p>ческими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания паллиативной медицинской помощи, порядками оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	<p>мов и синдромов, тяжести состояния в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания паллиативной медицинской помощи, порядками оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи</p>	<p>ние основного патологического процесса</p>
<p>Оценка результатов и мониторинг эффективности медицинских вмешательств, в том числе диагностических, хирургических или иных, у пациентов</p>	<p>Проводить мониторинг эффективности и безопасности методов малоинвазивной хирургии: стомирования, реканализации, стентирования</p>	<p>Механизмы действия современных обезболивающих лекарственных препаратов, в том числе наркотических и психотропных лекарственных препаратов, применяемых при неизлечимых прогрессирующих заболеваниях, медицинские показания и медицинские противопоказания к назначению; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе непредвиденные</p>
<p>Профилактика или лечение осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозной терапии или хирургических вмешательств</p>	<p>Использовать стандартные шкалы оценки боли, соответствующие возрасту и состоянию пациентов</p>	<p>Медицинские показания и медицинские противопоказания к проведению медицинских вмешательств, в том числе хирургических манипуляций, методы регионарного обезболивания, методы нутритивной поддержки, возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе непредвиденные</p>
<p>Назначение обезболивающих лекарственных препаратов, в том числе наркотических и психотропных лекарственных препаратов, применяемых</p>	<p>Применять и использовать патофизиологическую классификацию болевых синдромов, оценку интенсивности боли при движении и покое</p>	<p>Принципы и методы медицинских вмешательств, в том числе: респираторной поддержки с режимами вспомогательной вентиляции легких, регионарного обезболивания, нутритивной поддержки; возможные</p>

	при неизлечимых прогрессирующих заболеваниях ¹⁴		осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе непредвиденные
	Оказание медицинской помощи в экстренной форме при возникновении состояний, сопровождающих прогрессирование основного заболевания со стороны нервной, иммунной, сердечно-сосудистой, эндокринной, дыхательной, пищеварительной, мочеполовой системы, способных вызвать тяжелые осложнения, угрожающие жизни, определение тактики ведения с целью их предотвращения	Выявлять факторы риска, разрабатывать план профилактических и лечебных мероприятий и проводить мониторинг эффективности применяемых методов ухода, профилактики и лечения пролежней, контрактур, ухода за дренажами, стомами, катетерами, кормления, включая различные методы нутритивной поддержки, зондовое питание пациентов	Принципы и методы ухода за пациентами, в том числе профилактики и лечения пролежней, контрактур и других осложнений, ухода за дренажами, стомами, катетерами, кормление, включая зондовое питание; медицинские показания и противопоказания; возможные осложнения, побочные действия, нежелательные реакции, в том числе непредвиденные
	Определять медицинские показания и медицинские противопоказания для хирургических вмешательств и манипуляций у пациентов в соответствии с действующими порядками оказания медицинской помощи, клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	Способы предотвращения или устранения осложнений, побочных действий, нежелательных реакций, в том числе непредвиденных, возникших при обследовании или лечении пациентов	
	Выполнять медицинские, в том числе диагностические, или иные вмешательства пациентам в соответствии с действующими клиническими рекомендациями (протоколами лечения) по вопросам оказания паллиативной медицинской помощи, порядками оказания медицинской помощи, с учетом стандартов медицинской помощи	Оказание психологической поддержки пациентам (их законным представителям), родственникам и иным лицам, осуществляющим уход, с учетом психологического статуса пациента, индивидуальных потребностей и особенностей поведения, суицидального риска	
	Предотвращать или устранять осложнения, побочные действия, не-	Требования асептики и антисептики	

		желательные реакции, в том числе непредвиденные, возникшие в результате диагностических или лечебных манипуляций, применения лекарственных препаратов и (или) медицинских изделий, немедикаментозной терапии и хирургических вмешательств	
		Назначать сильнодействующие, наркотические и психотропные лекарственные препараты при оказании паллиативной медицинской помощи пациентам; корректировать дозы; обучать родственников (законных представителей) навыкам применения и учета расхода указанных средств на дому и порядку сдачи остатков	Принципы и методы оказания медицинской помощи в неотложной форме пациентам
		Выполнять мероприятия по лечению неотложных состояний при оказании паллиативной медицинской помощи, в том числе при: прорыве боли, некупируемой одышке, задержке мочеиспускания, передозировке наркотическими средствами и психотропными веществами, дисфагии, компрессии спинного мозга	Нормативные правовые акты, определяющие правила назначения лекарственных препаратов, в том числе наркотических, психотропных и сильнодействующих, для медицинского применения
		Удостоверять факт смерти пациента	

Задания для самостоятельной внеаудиторной работы по указанной теме:

- 1). Ознакомиться с теоретическим материалом по теме занятия с использованием ЭУКа по паллиативной помощи детям, содержащим слайд- лекции, видеозаписи лекций, методические материалы (приказы, клинические рекомендации, учебные пособия, монографии).
- 2). Ответить на вопросы самоконтроля:
 - Этические основы общения с ребенком и родителями в рамках паллиативной медицинской помощи при тяжелых неврологических заболеваниях.

- Организация оказания паллиативной помощи ребенку с неврологическими заболеваниями.
 - Особенности курации неизлечимо больного ребенка с неврологическими заболеваниями. Качество жизни.
 - Междисциплинарный подход при оказании паллиативной помощи ребенку с неврологическими заболеваниями.
 - особенности терминальной фазы хронических неврологических заболеваний у детей.
- 3). Проверить свои знания с использованием тестового контроля.

Тесты для самоконтроля

1. Обсуждение с умирающим ребенком и его семьей вопросов, связанных с периодом «конец жизни» часто приводит к утрате надежды и вызывает чувство безнадежности у членов семьи.

- g) Верно.
- h) Неверно.

2. Что из нижеперечисленного не является фактором, помогающим осуществить прогнозирование?

- i) Предполагаемое развитие заболевания.
- j) Стадия заболевания.
- k) Увеличивающиеся периоды сна и забытья.
- l) Структура организации поддержки семьи.

3. Братья и сестры умирающего ребенка не должны быть вовлечены в заблаговременное планирование помощи, так как в большинстве случаев это вызывает стресс.

- c) Верно.
- d) Неверно.

4. Подготовка плана помощи усиливает шок и панику у ребенка и его семьи.

- c) Верно.
- d) Неверно.

5. Правильная оценка ребенка и его семьи является ключевым компонентом заблаговременного планирования помощи..

- c) Верно.
- d) Неверно.

6. Что не стоит включать в планируемый уход?

- e) Где ребенок предпочел бы находиться в конце жизни.
- f) Мнение профессионалов, что о ребенке необходимо заботиться, как конечный подход.
- g) Предпочтительный тип духовной поддержки.
- h) Что необходимо для осуществления плана помощи.

Форма контроля освоения задания самостоятельной внеаудиторной работе по данной теме.

Содержание ВАР: Пример из практики врача паллиативной помощи

1. ФИО _____
2. Место работы _____
3. Задание _____

Итоговая оценка	Отлично	Хорошо	Удовлетворительно	Неудовлетворительно
-----------------	---------	--------	-------------------	---------------------

Итоговая оценка		дата	Преподаватель
Баллы	Отметка		
4-9	Компетенция сформирована		
0-3	Компетенция не сформирована		

Литература для слушателей

Основная:

1. Пульмонология. Национальное руководство [Текст]: руководство / Российское респираторное общество, Ассоциация медицинских обществ по качеству; под ред. А. Г. Чучалина. - М.: Гэотар Медиа, 2009. - 960 с.
2. Рациональная фармакотерапия детских заболеваний : руководство для практикующих врачей : в 2-х кн. / А. А. Баранов [и др.] ; под общ. ред. А. А. Баранова, Н. Н. Володина, Г. А. Самсыгиной. - М. : Литтерра. - 2007. - (Рациональная фармакотерапия : серия руководств для практ. врачей ; т. 15)
3. Интенсивная терапия в педиатрии [Текст] : практическое руководство / В. А. Гребенников [и др.]; под ред. В. А. Михельсона. - М.: ГЭОТАР-МЕДИА, 2008.- 549 с.
4. Александрович, Ю. С. Реанимация и интенсивная терапия новорожденных: пособие для врачей / Ю. С. Александрович, К. В. Пшениснов. - 5-е изд., доп. и перераб. - СПб. : Типография "Адмирал", 2012. - 82 с.
5. Неотложные состояния у детей : монография / под ред. А. Д. Петрушиной. - М. : МИА, 2007. - 213 с.
6. Цыбулькин, Эдуард Кузьмич. Угрожающие состояния в педиатрии. Экстренная врачебная помощь: руководство / Э. К. Цыбулькин. - М. : ГЭОТАР-МЕДИА, 2007. - 223 с.
7. Контроль симптомов в паллиативной медицине. Под ред. Г.А.Новикова, М., «ГЭОТАР-Медиа», 2013.- 230с.
8. Педиатрия. Национальное руководство : в 2 т. / Ассоциация медицинских обществ по качеству, Союз педиатров России; редсовет.: А. А. Баранов, Б. М. Блохин, М. Р. Богомильский [и др.]. - М. : ГЭОТАР-МЕДИА. – 2009.
9. Гордеев В. И. Респираторная поддержка у детей: руководство для врачей / В. И. Гордеев, Ю. С. Александрович, Е. В. Паршин. - СПб. : ЭЛБИ-СПб, 2009. - 171 с.

Дополнительная литература:

10. Стандарты паллиативной помощи: обзор европейских рекомендаций / Новиков Г.А., Самойленко В.В., Вайсман М.А.- М., Фонд «Паллиативная медицина и реабилитация», «Паллиативная медицина и реабилитация», №4, 2010, с. 6-11.
11. Рекомендации ВОЗ по медикаментозному лечению персистирующей боли у детей с соматическими заболеваниями. - М.: Практическая медицина. -2014.- 194 с.
12. Руководство по практическим умениям педиатра / Под ред. В.О.Быкова, - Ростов-на-Дону, 2009.
13. Норма в лабораторной медицине./В.С.Камышников.- М., 2014.- 334с.
14. Федеральные клинические рекомендации по оказанию медицинской помощи детям с бронхолегочной дисплазией. - м. – 2015.- 33с.
15. Энтеральное питание детей в стационаре: учебно-методическое пособие для врачей / ГБОУ ВПО "БГМУ" МЗ РФ, ИПО; Кафедра факультетской педиатрии с курсами педиатрии, неонатологии и симуляционным центром; сост.: В. В. Виктор, Д. В.

Хвойнов, А. Г. Крюкова. - Уфа: Изд-во ГБОУ ВПО БГМУ Минздрава России, 2013.
- 51 с.

Интернет-ресурсы:

1. Электронная учебная библиотека. <http://library.bashgmu.ru>
2. Электронно-библиотечная система eLIBRARY. Коллекция российских научных журналов по медицине и здравоохранению. <http://elibrary.ru>.
3. Коллекция электронных книг по медицине и здравоохранению «LWW Medical Book Collection 2011». <http://ovidsp.ovid.com/>.
4. Консультант Плюс.

Доцент:



Байкова Г.В.

« 27 » 06 2019г