

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ,
МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

ГОУ ВПО Кыргызско-Российский Славянский университет

УТВЕРЖДАЮ



Острый миелолейкоз

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Онкологии и лучевой терапии
Учебный план	о310814_18_1ДО.plx Специальность 31.08.14 Детская онкология
Квалификация	врач-детский онколог
Форма обучения	очная
Программу составил(и):	д.м.н. профессор, Заведующий кафедрой, Камарли Закир Пашаевич _____; старший преподаватель, Тараров Владимир Сергеевич _____; к.м.н., Букуев Нурбек Медетбекович _____; к.м.н., завуч кафедры, Туманбаев Арстанбек Муктарбекович _____

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	3 (2.1)		Итого	
	Неделя 22		уп	рпд
Вид занятий	уп	рпд	уп	рпд
Лекции	6	6	6	6
Практические	42	42	42	42
Итого ауд.	48	48	48	48
Контактная	48	48	48	48
Сам. работа	24	24	24	24
Итого	72	72	72	72

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Обеспечить обучающихся клинических ординаторов необходимой информацией и практическими навыками по основным вопросам и проблемам клиники, диагностики, дифференциальной диагностики, тактики лечения при различных формах острого миелолейкоза.
-----	---

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В.ДВ.01
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	Общественное здоровье и здравоохранение
2.1.2	Гистология
2.1.3	Клиническая фармакология
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	Детская онкология
2.2.2	Клиническая биохимия
2.2.3	Клиническая биохимия
2.2.4	Острый миелолейкоз

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-1: готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний у детей и подростков, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания

Знать:

Уровень 1	Статистику заболеваемости гемобластозами в Кыргызстане, Российской Федерации и в мире;
Уровень 2	Факторы способствующие возникновению гемобластозов;
Уровень 3	Основные клинические и лабораторно-инструментальные проявления гемобластозов.

Уметь:

Уровень 1	Назначать и проводить комплекс обследований пациента детского возраста с подозрением на гемобластоз;
Уровень 2	Интерпретировать результаты лабораторно-инструментальных исследований пациента детского возраста с подозрением на гемобластоз;
Уровень 3	Применять и назначать основные методы лечения при онкогематологической патологии.

Владеть:

Уровень 1	Техникой основных диагностических манипуляций необходимых для установления диагноза в онкогематологии детского возраста;
Уровень 2	Методикой проведения различных диагностических манипуляций при злокачественных опухолях частых локализаций;
Уровень 3	Навыками применения основных методов лечения (химиотерапия, лучевая терапия, хирургическое лечение) при онкогематологической патологии.

ПК-6: готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании онкологической медицинской помощи**Знать:**

Уровень 1	Эпидемиологию, этиологию, патогенез, клинические проявления основных злокачественных заболеваний системы крови;
Уровень 2	Основные методы диагностики, применяемые в клинической онкологии, для установления диагноза;
Уровень 3	Методы лечения при злокачественных заболеваниях системы крови.

Уметь:

Уровень 1	Заполнять и вести учетно-отчетную документацию пациента с гемобластозом;
Уровень 2	Интерпретировать данные клинико-лабораторных, инструментальных методов исследований, применяемых в онкологии;
Уровень 3	Составить план обследования и лечения пациента с онкогематологической патологией.

Владеть:

Уровень 1	Техникой основных диагностических манипуляций необходимых для установления диагноза у онкологического пациента;
Уровень 2	Методикой проведения различных диагностических манипуляций при злокачественных опухолях частых локализаций;

Уровень 3	Навыками применения основных методов лечения при гемобластозах.
ПК-11: готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	
Знать:	
Уровень 1	Общие принципы диспансеризации пациентов получивших и получающих лечение по поводу острого лейкоза;
Уровень 2	Алгоритмы клинического обследования и подготовки пациента детского возраста подлежащего применению специальных методов лечения в онкологии;
Уровень 3	Побочные эффекты и последствия специальных методов лечения в онкологии, а также методы и способы их минимизации в процессе применения.
Уметь:	
Уровень 1	Заполнять учетно-отчетную документацию онкологического пациента;
Уровень 2	Определить показания и противопоказания к специальному методу лечения при определенном виде гемобластоза;
Уровень 3	Интерпретировать данные лабораторно-инструментальных и специальных методов обследований онкологического пациента.
Владеть:	
Уровень 1	Основными навыками реабилитации онкологического пациента с гемобластозами;
Уровень 2	Методиками лечения основной онкогематологической патологии;
Уровень 3	Методиками купирования побочных эффектов связанных с лечением онкогематологической патологии.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
<p>Эпидемиологию, этиологию, классификацию и патогенез злокачественных заболеваний крови. Система кроветворения в норме и при опухолевой патологии. Клинические проявления острого миелолейкоза. Лабораторную, цитохимическую и инструментальную диагностику острого миелолейкоза. Принципы лечения различных видов острых лейкозов. Принципы диспансерного наблюдения больных с острыми лейкозами. Принципы реабилитации больных с острым лейкозом.</p>	
3.2	Уметь:
<p>Заполнять и вести учетно-отчетную документацию пациента с онкогематологической патологией. Интерпретировать данные клиничко-лабораторных, инструментальных методов исследований, применяемых в онкогематологии для диагностики острых лейкозов. Составить план обследования и лечения пациента с острым лейкозом. Определить показания и противопоказания к специальному методу лечения при определенных видах острых лейкозов. Проводить диффдиагностику сопутствующих заболеваний при остром лейкозе.</p>	
3.3	Владеть:
<p>Техникой специальных диагностических манипуляций необходимых для установления диагноза острого лейкоза. Методикой проведения различных диагностических манипуляций при злокачественных опухолях частых локализаций. Навыками применения основных методов лечения (химиотерапия, лучевая терапия, хирургическое лечение) при остром лейкозе. Основными навыками реабилитации онкологического пациента с острым лейкозом. Методиками лечения различных видов острых лейкозов. Методиками купирования побочных эффектов связанных с лечением острого лейкоза.</p>	

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Обеспечить обучающихся клинических ординаторов необходимой информацией и практическими навыками по основным вопросам и проблемам клиники, диагностики, дифференциальной диагностики, тактики лечения при различных формах острого миелолейкоза.
-----	---

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:		Б1.В.ДВ.01
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
2.1.1	Общественное здоровье и здравоохранение	
2.1.2	Гистология	
2.1.3	Клиническая фармакология	
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	
2.2.1	Детская онкология	
2.2.2	Клиническая биохимия	
2.2.3	Клиническая биохимия	
2.2.4	Острый миелолейкоз	

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-1: готовность к осуществлению комплекса мероприятий, направленных на сохранение и укрепление здоровья и включающих в себя формирование здорового образа жизни, предупреждение возникновения и (или) распространения заболеваний у детей и подростков, их раннюю диагностику, выявление причин и условий их возникновения и развития, а также направленных на устранение вредного влияния на здоровье человека факторов среды его обитания

Знать:

Уровень 1	Статистику заболеваемости гемобластозами в Кыргызстане, Российской Федерации и в мире;
Уровень 2	Факторы способствующие возникновению гемобластозов;
Уровень 3	Основные клинические и лабораторно-инструментальные проявления гемобластозов.

Уметь:

Уровень 1	Назначать и проводить комплекс обследований пациента детского возраста с подозрением на гемобластоз;
Уровень 2	Интерпретировать результаты лабораторно-инструментальных исследований пациента детского возраста с подозрением на гемобластоз;
Уровень 3	Применять и назначать основные методы лечения при онкогематологической патологии.

Владеть:

Уровень 1	Техникой основных диагностических манипуляций необходимых для установления диагноза в онкогематологии детского возраста;
Уровень 2	Методикой проведения различных диагностических манипуляций при злокачественных опухолях частых локализаций;
Уровень 3	Навыками применения основных методов лечения (химиотерапия, лучевая терапия, хирургическое лечение) при онкогематологической патологии.

ПК-6: готовность к ведению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании онкологической медицинской помощи**Знать:**

Уровень 1	Эпидемиологию, этиологию, патогенез, клинические проявления основных злокачественных заболеваний системы крови;
Уровень 2	Основные методы диагностики, применяемые в клинической онкологии, для установления диагноза;
Уровень 3	Методы лечения при злокачественных заболеваниях системы крови.

Уметь:

Уровень 1	Заполнять и вести учетно-отчетную документацию пациента с гемобластозом;
Уровень 2	Интерпретировать данные клинико-лабораторных, инструментальных методов исследований, применяемых в онкологии;
Уровень 3	Составить план обследования и лечения пациента с онкогематологической патологией.
Уровень 2	Методикой проведения различных диагностических манипуляций при злокачественных опухолях частых локализаций;

Уровень 3	Навыками применения основных методов лечения при гемобластозах.
ПК-11: готовность к участию в оценке качества оказания медицинской помощи с использованием основных медико-статистических показателей	
Знать:	
Уровень 1	Общие принципы диспансеризации пациентов получивших и получающих лечение по поводу острого лейкоза;
Уровень 2	Алгоритмы клинического обследования и подготовки пациента детского возраста подлежащего применению специальных методов лечения в онкологии;
Уровень 3	Побочные эффекты и последствия специальных методов лечения в онкологии, а также методы и способы их минимизации в процессе применения.
Уметь:	
Уровень 1	Заполнять учетно-отчетную документацию онкологического пациента;
Уровень 2	Определить показания и противопоказания к специальному методу лечения при определенном виде гемобластоза;
Уровень 3	Интерпретировать данные лабораторно-инструментальных и специальных методов обследований онкологического пациента.
Владеть:	
Уровень 1	Основными навыками реабилитации онкологического пациента с гемобластозами;
Уровень 2	Методиками лечения основной онкогематологической патологии;
Уровень 3	Методиками купирования побочных эффектов связанных с лечением онкогематологической патологии.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
<p>Эпидемиологию, этиологию, классификацию и патогенез злокачественных заболеваний крови. Система кроветворения в норме и при опухолевой патологии. Клинические проявления острого миелолейкоза. Лабораторную, цитохимическую и инструментальную диагностику острого миелолейкоза. Принципы лечения различных видов острых лейкозов. Принципы диспансерного наблюдения больных с острыми лейкозами. Принципы реабилитации больных с острым лейкозом.</p>	
3.2	Уметь:
<p>Заполнять и вести учетно-отчетную документацию пациента с онкогематологической патологией. Интерпретировать данные клиничко-лабораторных, инструментальных методов исследований, применяемых в онкогематологии для диагностики острых лейкозов. Составить план обследования и лечения пациента с острым лейкозом. Определить показания и противопоказания к специальному методу лечения при определенных видах острых лейкозов. Проводить диффдиагностику сопутствующих заболеваний при остром лейкозе.</p>	
3.3	Владеть:
<p>Техникой специальных диагностических манипуляций необходимых для установления диагноза острого лейкоза. Методикой проведения различных диагностических манипуляций при злокачественных опухолях частых локализаций. Навыками применения основных методов лечения (химиотерапия, лучевая терапия, хирургическое лечение) при остром лейкозе. Основными навыками реабилитации онкологического пациента с острым лейкозом. Методиками лечения различных видов острых лейкозов. Методиками купирования побочных эффектов связанных с лечением острого лейкоза.</p>	