**МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ**

**ОШСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**МЕДИЦИНСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

**КАФЕДРА «ПЕДИАТРИЯ 1»**

 **«Утверждено» «Утверждено»**

 **на заседании кафедры Педиатрия 1 Председатель УМС факультета**

**Протокол № от «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_ 2019г. \_\_\_\_\_\_\_ ст.преп. Турсунбаева А.**

 **Зав.каф. Нуруева З.А.\_\_\_\_\_\_\_\_ от «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_ 2019г.**

**ПРОГРАММА обучения студентов СИЛЛАБУС**

**( 2019-2020 уч. г.)**

 **Дисциплина: Амбулаторная педиатрия**

 **Специальность: Педиатрия-(560002)**

 **Форма обучения: *дневное***

**Курс\_\_6 педиатрического отд.**

**Семестр**

**Всего 3 кредитов**

**Лекций 18 часов**

**Практических 27 часов**

**Количество рубежных контролей (РК) \_4\_\_**

**СРС 45 часов**

**Экзамен XI семестр**

**Всего аудиторных часов 45\_**

**Всего внеаудиторных часов 45**

**Общая трудоемкость 90 часов**

**Силлабус составлен на основании государственного стандарта и рабочей программы по предмету детские болезни.**

**Составитель: к.м.н., доцент Нуруева З.А.**

**Контакты: тел. 0557 00 59 58**

**Ош – 2019 г**

**Силлабус по дисциплине «Амбулаторная педиатрия»**

 **1. Цель дисциплины**

**Цель** преподавания курса ''Амбулаторная педиатрия" по специальности педиатрия заключается в формировании клинического мышления, углубления профессионального знания и соответствующих навыков по работе на первичном звене в условиях амбулатория, и может подвергнуться некоторой коррекции с учетом практической необходимости, исходя из региональных особенностей.

**Задачи дисциплины.**

Оказание качественной первичной медико-санитарной помощи обслуживаемому детскому населению в амбулаторном учреждении и на дому. Организация и проведение комплекса профилактических и оздоровительных мероприятий на участке. Проведение лечебно-диагностических и реабилитационных мероприятий среди всех слоев населения. Оказание скорой и неотложной помощи детскому населению, проведение в установленном порядке экспертизы качества медицинской помощи.

**Cтудент должен знать:**

1. Структуру и состав ЦСМ и ГСВ (обязанности и функции).
2. Противоэпидемические мероприятия и вопросы вакцинации.
3. Осложнения ПППИ и первая помощь.

 4. Методы контроля над развитием и состоянием здоровья детей.

 5. Принципы реабилитации детей состоящих на диспансерном учете.

 6. Формы работы педиатра в детских учреждениях, подготовка детей к поступлению в ДДУ

 7. Положение о группе семейных врачей, принципы деятельности и задачи ГСВ.

 **Студент должен уметь**:

1.диагностировать наиболее часто встречающиеся заболевания и неотложные состояния у детей раннего и старшего возраста с формулировкой клинического диагноза;

2. обеспечить своевременную госпитализацию больных, нуждающихся в стационарном лечении и назначить необходимую этиологическую, патогенетическую, базисную и симптоматическую терапию;

3. Проводить диспансеризацию детского населения.

**Студент должен владеть навыками:**

1. общения со здоровым и больным ребенком, их родителями;

2.объективного обследования здоровых и больных детей, , интерпретировать лабораторные данные и результаты функциональных методов исследования с учетом анатомо-физиологических особенностей и возрастных норм;

3.составления плана основных профилактических и лечебных мероприятий, диспансерного наблюдения детей с целью профилактики формирования соответствующей патологии у взрослых.

4.Оказания амбулаторной помощи детям в ДДУ и школах.

 **2. Результаты обучения (РОд) и компетенции, формируемые в процессе изучения дисциплины «Амбулаторная педиатрия».**

В процессе освоения дисциплины студент достигнет следующих **результатов обучения (РО)** и будет обладать соответствующими компетенциями:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Код РО ООП и его формулировка** |  **РОд** | **Компетенции****ООП** |
| РО-6Умеет выполнять лечебные мероприятия наиболее часто встречающихся заболеваний и оказывать первичную медицинскую помощь при неотложных состояниях у детей и подростков. | **РО д – 2.**Умеет выполнять диагностические и лечебные мероприятия наиболее часто встречающихся заболеваний и оказывать неотложную помощь при угрожаемых состояниях.  | **ПК-17**способен осуществлять детям и подросткам первую врачебную помощь в случае возникновения неотложных и угрожающих жизни состояниях, направить на госпитализацию больных в плановом и экстренном порядке |
| РО-10Умеет проводить профилактические и противоэпидемические мероприятия, направленные на предупреждение возникновения заболеваний, осуществлять общеоздоровительные мероприятия по формированию здорового образа жизни и владеет вопросами диспансеризации. | **РО д – 3.** Умеет проводить эпидемиологический надзор за вакциноуправляемыми инфекциями.Умеет проводить диспансеризацию детей и подростков.  | **ПК- 7** осуществлять профилактические мероприятия по предупреждению паразитарных и инфекционных болезней, организовать и проводить иммунизацию детей и подростков по национальному календарю профилактических прививок, санитарно-просветительскую работу по гигиеническим вопросам;**ПК-8**способен проводить с населением профилактические мероприятия по предупреждению возникновения наиболее часто встречающихся заболеваний: осуществлять общеоздоровительные мероприятия по здоровому питанию, оценивать эффективность факторов риска, давать рекомендации по здоровому питанию, оценивать эффективность диспансерного наблюдения за здоровыми и хроническими больными детьми и подростками; |
|  |  | ***ПК-9*** *-* способен организовать проведение туберкулинодиагностики и флюорографического осмотра детей и подростков с целью раннего выявления туберкулеза, оценить их результаты; проводить отбор лиц для наблюдения с учетом результатов массовой туберкулинодиагностики |
| ***ПК-10 -***способен проводить противоэпидемические мероприятия, защиту населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки и стихийных бедствиях; |

 **3. Место дисциплины в структуре ООП**

Дисциплина «Амбулаторная педиатрия» относится к дисциплинам базовой части цикла профессиональных дисциплин , обеспечивающих теоретическую и практическую подготовку врачей общего профиля для обслуживания детей и населения на первичном уровне, теоретически и практически готовятся врачи , наблюдающие маму и ребенка в антенатальном периоде и после рождения. Врачи педиатры должны обладать знаниями и навыками по уходу за здоровыми и больными детьми и подростками, владеть знаниями по иммунопрофилактике. Изучение данной дисциплины базируется на дисциплинах) « ДБ-1», «ДБ-2», «ДБ-3.

**4. Карта компетенций дисциплины «Амбулаторная педиатрия».**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № |  КомпетенцииТемы | **ПК-7** | **ПК-8** | **ПК- 9** | **ПК-10** | **ПК-17** | Кол-вокомпет. |
| 1 | Организация работы амбулаторной детской службы в условиях реформированного здравоохранения. ЦСМ и ГСВ-структура, организация, работа специалистов. | **+** | + | + |  |  | 3 |
| 2 | Ведение отчетной и учетной документации в амбулаторном звене. | **+** | + | **+** | + |  | 4 |
| 3 | Воспитание здорового ребенка. Охрана здоровья матери и ребенка. | **+** | **+** | **+** | **+** |  | 4 |
| 4 | Организация дородового и первичного патронажа, выделение новорожденного в группу риска, основные мероприятия по организации медицинского наблюдения новорожденного и детей первого года жизни. | **+** | **+** | **+** |  |  | 3 |
| 5 | Профилактическая работа в ЦСМ, эпидемиологический надзор за вакциноуправляемыми инфекциями. | + | + |  | + |  | 3 |
| 6 | Перечень медицинских противопоказаний к проведению профилактических прививок у новорожденных и детей первого года жизни. Побочные проявления после иммунизации (ПППИ). | **+** | + | **+** | + | **+** | 5 |
| 7 | Особенности подготовки детей в ДДУ и школу. Скриннинговые программы осмотра детей. Организация работы с детьми старше 1 года: 3-х лет, старше 3-х лет, подростки. | **+** | *+* | **+** | *+* | **+** | 5 |
| 8 | Диспансеризация детей перенесших болезни раннего возраста (гиповитаминозы, рахит, аномалии конституции, нарушение питания). |  | *+* | *+* | *+* | *+* | 4 |
| 9 | Диспансеризация детей имеющих хронические соматические заболевания (органов дыхания, сердечно-сосудистой системы, органов пищеварения и ц.н.с и др). |  | + | + |  | + | 3 |
|  |  **Всего:**  | **18 часов** |

**5. Технологическая карта дисциплины ДБ-4 «Амбулаторная педиатрия»**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Модули** | **Ауди-тор-ных** | **СРС** |  **Лекции** | **Практика**  |  **СРС** |  **РК** | **ИК** | **Баллы** |
| час | балл | час | балл | час | балл |  |  |  |
|  **I** |  23 |  22 |  9 |  5 |  13 |  10 |  22  |  5 |  10б |  |  30 |
|  **II** |  22 |  23 |  9 |  5 |  14 |  10 |  23 |  5 |  10б |  |  30 |
|  **ИК** |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 40б |  40 |
|  **Всего:** |  **45ч** |  **45ч** |  **18ч** |  **10б** |  **27ч** |  **20б** |  **45ч** |  **10б** |  **20б** | **40б** |  **100б** |
|  |  |
|  **90 ч** |

**6. Карта накопления баллов по дисциплине «Амбулаторная педиатрия»**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  **Модуль 1 (30б)**  |  **Модуль 2 (30 б.)**  | **Итог.** **контр. (40б).**  |
|  |  **ТК1**  |  **ТК2**  | **РК-1** |  **ТК1**  |  **ТК2**  | **РК-2** |  |
|  | лек   | П.з. | срс | лек   | П.з. | срс | лек   | П.з. | срс | лек   | П.з. | срс |
|  | **2,5** | **2,5** | **5** | **2,5** | **2,5** | **5** | **10** | **2,5** | **2,5** | **5** | **2,5** | **2,5** | **5** | **10** |
| **Баллы** | **10б** | **10б** | **10б** | **10б** | **10б** | **10б** | **40б** |
|  | Темы 1-3 | Темы 4-7 |  | Темы 8-12 | Темы 13-15 |  |  |

**7.Тематический план дисциплины «Амбулаторная педиатрия» практических занятий.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование разделов дисциплины** |  |  **Аудитор.** **занятия** |  |
| **Всего** | **Лекции** | **Семинары** | **СРС** |
| 1 | ГСВ-структура, организация, состав специалистов. Понятия о ЦСМ. Взаимодействие в работе семейного врача и педиатра ГСВ. Разделы работы с детским населением. | *4* | 2 | *2* | 4 |
| 2 | Периоды детского возраста. Ведение отчетной и учетной документации в амбулаторном звене. Документация ОМС. Директивные документы по охране материнства и детства. | *4* | 2 | *2* | 3 |
|  3 | Показатели работы и оценка деятельности врача-педиатра ГСВ (документация). | *2* | 0 | *2* | 3 |
| 4  | Профилактические мероприятия по охране плода и новорожденного. | *4* | 2 | *2* | 3 |
| 5 | Методы оценки факторов риска во время беременности. Организация дородового патронажа беременной. Организация первичного патронажа новорожденного. | *4* | 2 | *2* | 3 |
| 6 | Выделение новорожденного в группу риска. Основные мероприятия по организации медицинского наблюдения новорожденного. | *4* | 2 | *2* | 3 |
| 7 | **Модуль 1** | ***24*** | **10ч** | **14** | **22** |
| 8 | Основные мероприятия по организации медицинского наблюдения детей первого года жизни. | 7,5 | 1,5 | 2,25 | 3,75 |
| 9 | Профилактическая работа в ЦСМ. Календарь профилактических прививок в КР. Классификация вакцин применяемых в КР. | 7,5 | 1,5 | 2,25 | 3,75 |
| 10 | Эпидемиологический надзор за вакциноуправляемыми инфекциями. Организация прививочной работы и учет прививаемого континента. Перечень медицинских противопоказаний к проведению профилактических прививок у новорожденных и детей первого года жизни. | 7,5 | 1,5 | 2,25 | 3,75 |
| 11 | Побочные проявления после иммунизации (ПППИ). Категории ПППИ в соответствии с причинами. Профилактика и ведение ПППИ.  | 7,5 | 1,5 | 2,25 | 3,75 |
| 12 | Особенности подготовки детей в ДДУ и школу. Скриннинговые программы осмотра детей и подростков. | 7,5 | 1,5 | 2,25 | 3,75 |
| 13 | Диспансеризация детей перенесших заболевания раннего возраста (гиповитаминоз, рахит, аномалии конституции, нарушение питания). Диспансеризация детей старшего возраста. | 7,5 | 1,5 | 2,25 | 3,75 |
| 14 | **Модуль -2** | **13ч** | **9ч.** | **13,5** | **22,5** |
|  | **Всего:** | ***27ч.*** | **18ч.** | ***27ч*** | ***45*** |

**8. Программа дисциплины «Амбулаторная педиатрия».**

***Краткое содержание курса:***

**1.Тема.** **Организация работы амбулаторной детской службы в условиях реформированного здравоохранения. ЦСМ и ГСВ-структура, организация, работа специалистов.** Положение о враче, задачи и функции ГСВ. Взаимодействие в работе семейного врача и педиатра ГСВ. Разделы работы с детским населением. Роль профилактического блока в деятельности амбулаторной службы. Приказ №585 от 9 октября 2015 г. «О наблюдении здоровых детей на уровне первичного звена здравоохранения».

**2.Тема.****Ведение отчетной и учетной документации в амбулаторном звене.** Документация ОМС. Перечень медицинской учетной документации в ГСВ. Показатели работы и оценка деятельности врача педиатра ГСВ. Классификация периодов детского возраста. Документация амбулаторного наблюдения детей, беременных женщин, клинико-информационные формы (КИФ).

**3. Тема**. **Воспитание здорового ребенка. Охрана здоровья матери и ребенка.** Профилактические мероприятия по охране плода и новорожденного. Методы оценки факторов риска во время беременности. Организация амбулаторной помощи беременным женщинам и родильницам. Показатели перинатальной, младенческой заболеваемости и смертности.

**4. Тема**. **Организация дородового и первичного патронажа, выделение новорожденного в группу риска, основные мероприятия по организации медицинского наблюдения новорожденного и детей первого года жизни.** Время проведения дородового патронажа. Время и качество проведения первичного патронажа новорожденных. Схема наблюдения новорожденных и детей 1 года жизни по группам риска (I,II,III, IV,V) соблюдение периодичности осмотра специалистами, исследования, восстановительная терапия, снятие с диспансерного учета. Нервно-психическое развитие детей первого года жизни.

**5. Тема. Профилактическая работа в ЦСМ, эпидемиологический надзор за вакциноуправляемыми инфекциями.** Классификация вакцин, принципы действия. Организация прививочной работы и учет прививаемого контингента. Календарь профилактических прививок, принятых в КР. Значение и действие прививок.

**6. Тема**. **Перечень медицинских противопоказаний к проведению профилактических прививок у новорожденных и детей первого года жизни. Побочные проявления после иммунизации (ПППИ).** Категории ПППИ в соответствии с причинами, реакция на вакцину в соответствии с причиной, нарушением качества вакцины, реакция на предыдущие дозу вакцины. Профилактика и ведение ПППИ. Противопоказания к введению вакцин у новорожденных. Цели и задачи эпидемиологического надзора за ПППИ. Медицинская карта ребенка (026/у).

**7. Тема.** **Особенности подготовки детей в ДДУ и школу. Скриннинговые программы осмотра детей. Организация работы с детьми старше 1 года: 3-х лет, старше 3-х лет, подростки.** Нервно-психическое развитие детей от 1 до 3-х и старше. Организация подготовки детей к поступлению в дошкольные учреждения и школу. Общее подготовка, специальное подготовка детей из группы риска, осмотр детей узкими специалистами, оформление документации и составление выписного эпикриза для детского учреждения с рекомендациями врачей.

**8. Тема**. **Диспансеризация детей перенесших болезни раннего возраста (гиповитаминозы, рахит, аномалии конституции, нарушение питания).** Методы диспансеризации здоровых и больных детей. Основные задачи, методы эффективного и качественного проведения диспансеризации. План ведения диспансерных больных. Схема диспансерного наблюдения за больными с гиповитаминозом, рахитом, аномалией конституции и нарушением питания.

**9. Тема. Диспансеризация детей имеющих хронические соматические заболевания (органов дыхания, сердечно-сосудистой системы, органов пищеварения и ц.н.с и др).** План ведения диспансерных больных. Схема диспансерного наблюдения за больными с ревматической болезнью, миокардитом, ВПС, ЮРА, коллагенозами, неспецифическими хроническими заболеваниями легких. Схема диспансерного наблюдения за больными с поражением жкт (хронический гастродуоденит, язвенная болезнь желудка и 12 перстной кишки, заболевания желчевыделительной системы, хронические гепатиты и циррозы). Схема диспансерного наблюдения за больными с поражением ЦНС.

**9. Цели и результаты обучения по темам (разделам) дисциплины.**

|  |
| --- |
|  **Тема 1. ГСВ-структура, организация, состав специалистов. Понятия о ЦСМ. Взаимодействие в работе семейного врача и педиатра ГСВ. Разделы работы с детским населением.** |
| **Заданные компетенции** | ПК-7,ПК-8,ПК-9,ПК-17 |
| **РОд** | **Знает:**-Состав врачей ГСВ их функции и обязанности.-работу врачей узких специалистов в ЦСМ.-преемственность в работе педиатра ГСВ с врачами общей практики.**Умеет:****-**работать с амбулаторной картой форма 112/у и другой документацией в амбулаторном звене.- вести прием здоровых и больных детей. **Владеет:**- методами осмотра, классификации и назначения терапии пациентам. |
| **Цель темы** | Организация работы врачей на амбулаторном уровне, вопросы взаимодействия в работе врачей ГСВ. |
| **РО темы** | **Лекц.** | 2ч | **Знает**: -Состав врачей ГСВ, их функции и обязанности.- Организацию работы врачей узких специалистов в ЦСМ.-преемственность в работе педиатра ГСВ с врачами общей практики.**Умеет:****-**работать с амбулаторной картой форма 112/у и другой документацией в амбулаторном звене.- вести прием здоровых и больных детей. |
| **Сем.** | 2ч |
| **СРС** | 2ч |  |
| **Тема 2. Периоды детского возраста. Ведение отчетной и учетной документации в амбулаторном звене. Документация ОМС. Директивные документы по охране материнства и детства.** |
| **Заданные компетенции** | ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10,ПК-17 |
| **РОд** | **Знает:** **-** периоды детского возраста и заболевания характерные для каждого периода.-особенности периода новорожденности.-основные учетные и отчетные документы в амбулаторном звене.**Умеет:** **-**дать характеристику по периодам детского возраста (фоновые состояния, заболеваемость и летальность).-заполнить документы (журналы, направление, амбулаторную карту, бланки).**Владеет:****-**инструкциями по директивным документам по охране материнства и детства (приказы, распоряжения, протоколы и информации). |
| **Цель темы** | Обучить студентов оформлению документации в амбулаторном звене и ознакомление с директивными документами по охране материнства и детства. |
| **РО темы** | Лекц. | 2ч | **Знает**: -Состояния и заболевания характерные для каждого периода у детей.-особенности периода новорожденности.-основные учетные и отчетные документы в амбулаторном звене.**Умеет**: -дать характеристику по периодам детского возраста (фоновые состояния, заболеваемость и летальность).-заполнить документы (журналы, направление, амбулаторную карту, бланки). |
| Сем. | 2ч |
|  |  |
| СРС | 2ч |  |
| **Тема 3. Показатели работы и оценка деятельности врача-педиатра ГСВ (документация).** |
| **Заданные компетенции** | ПК-7, ПК-8,ПК-9 |
| **РОд** | **Знает:****-**перечень медицинской учетной документации в ГСВ. -показатели работы и оценка деятельности врача педиатра ГСВ.-документация амбулаторного наблюдения детей, беременных женщин, клинико-информационные формы (КИФы). **Умеет:****-**заполнить документы в регистратуре, в кабинете врача.**-**заполнитьКИФы ГСВ.-заполнить необходимые журналы, бланки, справки и направления.**Владеет:** -статистическими данными по рождаемости, заболеваемости, летальности и инвалидности у детей по регионам.-методами расчета показателей заболеваемости и смертности детей и подростков.  |
| **Цель темы** | Обучить студентов оценке деятельности врача педиатра ГСВ по статистическим данным. |
| **РО темы** | Лекц. | 2ч | **Знает:****-** перечень медицинской учетной документации в ГСВ. -показатели работы и оценка деятельности врача педиатра ГСВ.-документация амбулаторного наблюдения детей, беременных женщин, клинико-информационные формы (КИФы).**Умеет:**-заполнить документы в регистратуре, в кабинете врача.-заполнить КИФы ГСВ.-заполнить необходимые журналы, бланки, справки и направления. |
| Сем. | 2ч |
| СРС. | 2ч |  |
| **Тема 4**. **Профилактические мероприятия по охране плода и новорожденного.** |
| **Заданные компетенции** | ПК-7,ПК-8, ПК-9, ПК-10 |
| **РОд** | **Знает:**-профилактические мероприятия по охране плода и новорожденного. -методы оценки факторов риска во время беременности. -организацию амбулаторной помощи беременным женщинам и родильницам. **Умеет:** **-**проводить осмотр беременной, выявлять факторы риска.-проводить профилактические мероприятия по антенатальной охране плода.-назначать амбулаторное лечение беременным женщинам. **Владеет:****-**методами объективного и физикального осмотра беременных.-методами диспансерного наблюдения за беременными. |
| **Цель темы:** | Оказание амбулаторной помощи беременным женщинам и родильницам. |
| **РО темы** | Лекц. | 2ч | **Знает**: -профилактические мероприятия по охране плода и новорожденного. -методы оценки факторов риска во время беременности. -организацию амбулаторной помощи беременным женщинам и родильницам.**Умеет:**проводить осмотр беременной, выявлять факторы риска.-проводить профилактические мероприятия по антенатальной охране плода.-назначать амбулаторное лечение беременным женщинам с анемией . |
| Сем. | 2ч |
| СРС. | 2ч |  |
| **Тема 5. Методы оценки факторов риска во время беременности. Организация дородового патронажа беременной.**  |
| **Заданные компетенции** | ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10 |
| **РОд** | **Знает:****-**факторы риска во время беременности**.****-**организацию и качествопроведения дородового патронажа.-методы антенатальной охраны плода. **Умеет:****-**проводить дородовый патронаж беременной.-проводить осмотр, собирать анамнез предыдущих беременности и родов.-выявлять факторы риска беременной.**Владеет:****-**методами антенатальной охраны плода.-методами проведения дородового патронажа.  |
| **Цель темы:** |  Обучить качественному проведению дородового патронажа. Антенатальная охрана плода. |
| **РО темы** | Лекция | 2ч | **Знает:****-**факторы риска во время беременности.-организацию и качество проведения дородового патронажа.-методы антенатальной охраны плода.**- Умеет:** - -проводить дородовый патронаж беременной.-проводить осмотр, собирать анамнез предыдущей беременности и родов.-выявлять факторы риска беременной. |
| Семинар | 2ч |
| СРС | 2ч |
| **Тема 6. Выделение новорожденного в группу риска. Основные мероприятия по организации медицинского наблюдения новорожденного.** |
| **Заданные компетенции** | ПК-7, ПК-8,ПК-9,ПК-10 |
| **РОд** | **Знает:** -время и качество проведения первичного патронажа новорожденных. -схему наблюдения новорожденных и детей 1 года жизни по группам риска. -нервно-психическое развитие детей первого года жизни. **Умеет:****-**провести первичный патронаж новорожденных.**-**выделять новорожденных по группам риска.-провести беседу по ИГВ.- **Владеет:****-**инструкцией по проведению первичного патронажа новорожденных.-схемой наблюдения новорожденных по группам риска.-схемой наблюдения детей 1 го года жизни по группам риска.  |
| **Цель темы** |  Обучить студентов проведению первичного патронажа новорожденного и ознакомить со схемой наблюдения новорожденных и детей первого года жизни по группам риска. |
| **РО темы** | Лекция | 2ч | **Знает:****-** время и качество проведения первичного патронажа новорожденных. -схему наблюдения новорожденных и детей 1 года жизни по группам риска. -нервно-психическое развитие детей первого года жизни.  **Умеет:****-**провести первичный патронаж новорожденных.-выделять новорожденных по группам риска.-провести беседу по ИГВ. |
|  | Семинар | 2ч |
|  | СРС | 2ч |
| **Тема 7. Основные мероприятия по организации медицинского наблюдения детей первого года жизни.** |
| **Заданные компетенции** | ПК-7, ПК-8, ПК-9,ПК-10 |
| **РОд** | **Знает:**- вопросы после родового патронажа беременной, патронажа новорожденного, наблюдение детей в период грудного возраста.- рациональное питание детей первого года жизни (виды вскармливания).-вопросы планирования и проведения иммунопрофилактики у детей первого года жизни.**Умеет:** - оценитьсостояние здорового новорожденного.- дать оценку психомоторного развития недоношенного ребенка.**-** оценить состояние психомоторного и физического развития детей грудного возраста.**Владеет:****-** методами осмотра новорожденных.- методами оценки правильного прикладывания к груди.- вопросами вакцинации, классификацией и календарем профилактических прививок.- методами оценки поствакцинального состояния. |
| **Цель темы** | Обучить студентов методам оценки психомоторного и физического развития детей до 1 года. |
| **РО темы** | Лекция | 2ч | **Знает:** **-** вопросы после родового патронажа беременной, патронажа новорожденного, наблюдение детей в период грудного возраста.- рациональное питание детей первого года жизни (виды вскармливания).-вопросы планирования и проведения иммунопрофилактики у детей первого года жизни.**- Умеет****-** оценить состояние здорового новорожденного.- дать оценку психомоторного развития недоношенного ребенка.- оценить состояние психомоторного и физического развития детей грудного возраста. |
| Семинар | 2ч |
| СРС | 2ч |
| **Тема 8. Профилактическая работа в ЦСМ. Календарь профилактических прививок в КР. Классификация вакцин применяемых в КР.** |
| **Заданные компетенции** | ПК-7, ПК-8, ПК-9,ПК-10 |
| **РОд** | **Знает:** **-** методы профилактики инфекционных заболеваний у детей.- календарь профилактических прививок применяемых в КР.- классификацию вакцин  **-Умеет:** - проводить профилактическую работу в очагах инфекции.- планировать прививки у детей до года на участке.- давать медотводы от прививок по медицинским показаниям. **Владеет:** - эпидемиологической ситуацией на первичном звене.- методами планирования проведения прививок у детей до года.- вопросами противопоказаний и показаний к иммунопрофилактике.  |
| **Цель темы** | Обучить знанию и применению календаря профилактических прививок в КР. |
| **РО темы** | Лекция | 2ч | **Знает****-** методы профилактики инфекционных заболеваний у детей.- календарь профилактических прививок применяемых в КР.- классификацию вакцин **Умеет:**- проводить профилактическую работу в очагах инфекции.- планировать прививки у детей до года на участке.- давать медотводы от прививок по медицинским показаниям. |
| Семинар | 3ч |
| СРС | 2ч |
| **Тема 9. Эпидемиологический надзор за вакциноуправляемыми инфекциями. Организация прививочной работы и учет прививаемого контингента. Перечень медицинских противопоказаний к проведению профилактических прививок у новорожденных и детей первого года жизни.** |
| **Заданные компетенции** | ПК-7, ПК-8 ,ПК-9 |
| **РОд** | **Знает:** **-** вопросы переписи общего и детского населения.- состояние здоровья и учет прививаемого контингента. - медицинские противопоказания к проведению профилактических прививок.**Умеет:****-** оценить состояние здоровья, показания к проведению прививок.- выявить перечень противопоказаний к проведению прививок.**Владеет:** - классификацией вакцин - техникой проведения оральной, в/к и в/м методами вакцинации. |
| **Цель темы** | Эпидемиологический надзор за вакциноуправляемыми инфекциями у детей. |
| **РО темы** | Лекция | 2ч | **Знает:** вопросы переписи общего и детского населения.- состояние здоровья и учет прививаемого контингента. - медицинские противопоказания к проведению профилактических прививок.**Умеет:** - оценить состояние здоровья, показания к проведению прививок.- выявить перечень противопоказаний к проведению прививок. |
| Семинар | 3ч |
| СРС | 2ч |
| **Тема 10. Побочные проявления после иммунизации (ПППИ). Категории ПППИ в соответствии с причинами. Профилактика и ведение ПППИ.**  |
| **Заданные компетенции** | ПК-7, ПК-8, ПК-9, ПК-10 |
| **РОд** | **Знает:** **-** клинические проявления осложнений после иммунизации.- категории ПППИ в соответствии с причинами.- вопросы профилактики ПППИ**Умеет:** **-** выявить побочные проявления после иммунизации.- дифференцировать клинику осложнений в связи с причинами.- выявить побочные проявления в связи с хранением и методами проведения прививок.**Владеет:**- классификацией побочных проявлений после иммунизации.- вопросами профилактике ПППИ.  |
| **Цель темы** | Профилактика и методы лечения при ПППИ |
| **РО темы** | Лекция | 2ч | **Знает:** **-** клинические проявления осложнений после иммунизации.- категории ПППИ в соответствии с причинами.- вопросы профилактики ПППИ**Умеет:** **-** выявить побочные проявления после иммунизации.- дифференцировать клинику осложнений в связи с причинами.- выявить побочные проявления в связи с хранением и методами проведения прививок. |
|  | Семинар | 3ч |
| СРС | 2ч |
| **Тема 11. Особенности подготовки детей в ДДУ и школу. Скриннинговые программы осмотра детей и подростков.** |
| **Заданные компетенции** | ПК-7, ПК-8, ПК-9,ПК-10 |
| **РОд** | **Знает:** **-** физическое и психомоторное развитие детей дошкольного возраста.- состояния и заболевания характерные для данного возраста.- вопросы осмотра детей дошкольного возраста узкими специалистами. **-Умеет:** **-** выявить детей с отклонениями в физическом и психомоторном развитии- выявить хирургическую и соматическую патологию у детей.- направить детей на обследование и лечение к узким специалистам (окулист, ортопед, лор, хирург) - **Владеет:** **-** методами оценки детей с нарушениями физического и психомоторного развития.- оценочными таблицами по выявлению патологии у детей.- вопросами лечения и диспансеризации детей с патологией дошкольного возраста. |
| **Цель темы** | Обучить методам оценки физического и психомоторного развития у детей дошкольного возраста, выявить отклонения и подготовить в ДДУ.  |
| **РО темы** | Лекция | 2ч | **Знает:** **-** физическое и психомоторное развитие детей дошкольного возраста.- состояния и заболевания характерные для данного возраста.- вопросы осмотра детей дошкольного возраста узкими специалистами. **Умеет:**- выявить детей с отклонениями в физическом и психомоторном развитии- выявить хирургическую и соматическую патологию у детей.- направить детей на обследование и лечение к узким специалистам (окулист, ортопед, лор, хирург). |
| Семинар | 2ч |
| СРС | 2ч |
| **Тема 12. Диспансеризация детей перенесших заболевания раннего возраста (гиповитаминоз, рахит, аномалии конституции, нарушение питания). Диспансеризация детей старшего возраста.** |
| **Заданные компетенции** | ПК-7, ПК-8,ПК-9, ПК-10 |
| **РОд** | **Знает:** **-** клинические проявления гиповитаминоза, рахита, аномалии конституции и нарушения питания.- вопросы диспансеризации детей старшего возраста.- методы профилактике заболеваний детей раннего возраста.**Умеет:** - выставить диагноз заболеваний, назначить лечение и профилактику.- наблюдать в диспансерной группе по соответствующей патологии.- провести диспансеризацию детей.**Владеет:** - методами лабораторного и инструментального подтверждения заболеваний в раннем возрасте.- методами лечения, диспансеризации у детей. |
| **Цель темы** | Диспансеризация детей с заболеваниями в раннем возрасте (гиповитаминоз, рахит, аномалии конституции и нарушение питания).  |
| **РО темы** | Лекция | 2ч | **Знает:** - клинические проявления гиповитаминоза, рахита, аномалии конституции и нарушения питания.- вопросы диспансеризации детей старшего возраста.- методы профилактике заболеваний детей раннего возраста.**Умеет:**- выставить диагноз заболеваний, назначить лечение и профилактику.- наблюдать в диспансерной группе по соответствующей патологии.- провести диспансеризацию детей |
| Семинар | 2ч |
| СРС | 2ч |

**9. Тематический план распределения часов по видам занятий.**

 **9.1. Лекции**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № и название темы  | Лек-ции №  |   Наименование изучаемых вопросов | К--во час | Бал-лы | Лит-ра | Исп.обр.зов-техн | Нед |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|  XI семестр **Модуль 1** |  |  |
| **Тема 1.** Организация работы амбулаторной детской службы в условиях реформированного здравоохранения. ЦСМ и ГСВ-структура, организация, работа специалистов. |   1 | ***Цель лекции*:** Ознакомление студентов о роли амбулаторной службы. Дать понятия о структуре ГСВ, организацию работы специалистов в ЦСМ. **План лекции:**1.Определение, функции врачей общего профилия и роль ЦСМ в условиях реформированного здравоохранения.2.Структура, состав и функции врачей ГСВ.***Контрольные вопросы:***1. *Назовите состав врачей ГСВ?*
2. *Назовите узких специалистов входящих в состав ЦСМ.*
3. *Функциональные обязанности врача-педиатра ГСВ?*
4. *Перечислите обязанности средних медработников в ГСВ.*
 |  2 | 1,1 | 2,3,4,5 | Презентация | 1-я |
| **Тема 2.**Ведение отчетной и учетной документации в амбулаторном звене. |  | ***Цель лекции:*** Ознакомить студентов с отчетной и учетной документацией в ЦСМ.***План лекции:*** 1.Характеристика периодов детского возраста.2.Перечень медицинской документации в ЦСМ (журналы и бланки в регистратуре, кабинетах врачей и метод кабинете).3.Документация по ОМС. Функции,санкции и оплата согласно КИФам.**Контрольные вопросы:**1.Представьте необходимые*документы и бланки находящейся в регистратуре ?**1.Перечислите журналы используемые в регистратуре и кабинетах.**2.Укажите перечень документов по ОМС (КИФы, журналы, амбулаторные карты, бланки)?* | 2 | 1,1 | 1,2,4,6 | Презентация | 2-я |
| **Тема 3.**Воспитание здорового ребенка. Охрана здоровья матери и ребенка. | 3 | ***План лекции:*** 1.Профилактические мероприятия по охране плода и новорожденного. 2.Методы оценки факторов риска во время беременности. 3.Организация амбулаторной помощи беременным женщинам и родильницам. 4.Показатели перинатальной, младенческой заболеваемости и смертности. ***Контрольные вопросы:****1.*Перечислите мероприятия по антенатальной охране плода.2.Перечислите факторы риска во время беременности.3.Расчитайте перинатальную смертности. 4.Расчет младенческой смертности. | 2 | 1,1 | 6,7,8,9 | презентация | 3-я |
| **Тема 4.**Организация дородового и первичного патронажа, выделение новорожденного в группу риска, основные мероприятия по организации медицинского наблюдения новорожденного и детей первого года жизни. | 5 | **Цель лекции:** Обучить студентов методам антенатальной охраны плода и организации первичного патронажа новорожденного. ***План лекции*:** 1.Дать определение дородового патронажа беременной (цель, сроки проведения, какие моменты акцентировать, кто проводит).2. Цели, задачи, сроки, качество проведения первичного патронажа новорожденного.3.Перечислите группы риска новорожденных.***Контрольные вопросы:****1.Перечислите сроки, задачи и качество проведения дородового патронажа?**2.Укажите сроки, задачи и качество проведения первичного патронажа новорожденного.**3.Укажите категорию больных детей подлежащих диспансеризации до года.*  | 2 | 1,1 | 1,2,4,7 | презентация | 4-я |
| **Тема 5.**Профилактическая работа в ЦСМ, эпидемиологический надзор за вакциноуправляемыми инфекциями. |  | **Цель лекции:** обучить студентов профилактикенаиболее часто встречаемых инфекции у детей. Вопросы иммунизации и классификация вакцин применяемых у детей. ***План лекции*:** 1.Вакцины и принципы действия.2.Основные понятия об иммунизации.3.Классификация вакцин.***Контрольные вопросы:****1.Перечислите вакцины и их классификацию?* 2*.Виды иммунитета, центральные и периферические органы иммунитета.*3.*Укажите сроки и календарь прививок по КР?*4. *Расшифруйте АКДС, АДС, Пента-вакцина.**5. Расшифруйте ОПВ и ИПВ.* | 2 | 1,1 | 8,5,4,3 | презентация | 5-я |
| **Тема 6.**Перечень медицинских противопоказаний к проведению профилактических прививок у новорожденных и детей первого года жизни. Побочные проявления после иммунизации (ПППИ). |  | **Цель лекции:** Обучитьстудентов об имеющихся противопоказаниях к иммунизации.**План лекции:**1. Понятия о ПППИ, виды побочных проявлений после иммунизации, наблюдение и лечение ПППИ.2. Категории ПППИ в соответсвтвии с причиной и качеством вакцины.3. Противопоказания к введению вакцин у новорожденных. 4.Цели и задачи эпидемиологического надзора за ПППИ.Медицинская карта ребенка (026/у). ***Контрольные вопросы:****1.Перечислите местные и общие побочные проявления после иммунизации.**2.Укажите фоновые состояния у детей предрасположенных к ПППИ.**3.Перечислите методы лечения при ПППИ.**4.Укажите специалистов занимающихся расследованием ПППИ.* | 2 | 1,1 | 3,5,8,9 | презентации | 6-я |
| **Тема 7.** Особенности подготовки детей в ДДУ и школу. Скриннинговые программы осмотра детей. Организация работы с детьми старше 1 года: 3-х лет, старше 3-х лет, подростки. | 7 | **Цель лекции:** Обучить студентов методам подготовки детей в ДДУ и организации качества осмотров узкими специалистами детей старше года. **План лекции:** 1.Инструкция по оценке нервно-психического развития детей до школьного возраста.2.Нервно-психическое развитие детей от 1 до 3-х и старше. Организация подготовки детей к поступлению в дошкольные учреждения и школу. Общая подготовка, специальная подготовка детей из группы риска. 3. Осмотр детей узкими специалистами, оформление документации и составление выписного эпикриза для детского учреждения с рекомендациями врачей.  ***Контрольные вопросы:****1. Укажите показатели нервно-психического развития детей до года, от 1 до 3-х лет.**2. Назовите когнитивные функции у детей 1-3 лет?**3.Понятие о сенсорном развитии и активной речи.**4. Назовите психические функции и социальное поведение детей от 3-6 лет?* | 2 | 1,1 | 2,3,4,5 | презентация | 7-я |
| **Тема 8** .Диспансеризация детей перенесших болезни раннего возраста (гиповитаминозы, рахит, аномалии конституции, нарушение питания). | 8 | ***Цель лекции:*** Ознакомить студентов методам диспансеризации детей раннего возраста. Перечень заболеваний подлежащих диспансеризаций на амбулаторном уровне.***План лекции*:** 1. Основные задачи, методы эффективного и качественного проведения диспансеризации. 2.Основные критерии эффективности диспансеризации. 3. Схема диспансерного наблюдения за больными с гиповитаминозом, рахитом, аномалией конституции и нарушением питания. 4. Диспансеризация детей с ЖДА, витамино-дефицитными состояниями.***Контрольные вопросы:****1.Виды профилактики и лечения рахита, качество диспансеризации.**2. Перечислить аномалии конституции у детей и виды профилактики.**3. Перечислить осложнения дефицитных состояний.**4. Перечень препаратов железа показания, длительность и дозировка.* | 2 | 1,1 | 1,3,4,5 | презентация | 8-я |
| **Тема 9.** Диспансеризация детей имеющих хронические соматические заболевания (органов дыхания, сердечно-сосудистой системы, органов пищеварения и ц.н.с и др). | 9 | ***Цель лекции:*** Ознакомить студентов с вопросами диспансеризации хронических соматических заболеваний по системам. ***План лекции*:** 1. Схема диспансерного наблюдения за больными с поражением ССС. 2.Схема диспансерного наблюдения за больными неспецифическими хроническими заболеваниями легких. 3.Схема диспансерного наблюдения за больными с поражением пищеварительной системы. 4.Схема диспансерного наблюдения за больными с поражением ЦНС.***Контрольные вопросы:****1.Перечислить заболевания ССС.**2. Перечислить неспецифические хронические заболевания легких.* 3.*Перечислите этиологические факторы ВПС и ОРЛ.**4.Перечислить заболевания с поражением ЦНС.* |  2 | 1,1 | 1,3,7,9 | презентация | 9-я |
| **Всего:**  | **18ч** | **10б** |  |  | **9нед.** |

**9. Тематический план распределения часов по видам занятий.**

 **9.2. Практические занятия**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № и название темы  | ПЗ. №  |   Наименование изучаемых вопросов | К--во час | Бал-лы | Лит-ра | Исп.обр.зов-техн | Нед |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|  XI семестр **Модуль 1** |  |  |
| **Тема 1.** ГСВ-структура, организация, состав специалистов. Понятия о ЦСМ. Взаимодействие в работе семейного врача и педиатра ГСВ. Разделы работы с детским населением. |   1 | ***Цель ПРЗ:*** Ознакомление студентов о роли амбулаторной службы. Дать состав ГСВ, организацию работы специалистов в ЦСМ.***План ПРЗ*:** 1.Определение, функции, состав ГСВ, роль ЦСМ в условиях реформированного здравоохранения.2.Структура, состав и функции врачей ГСВ.3.Функциональные обязанности врача-педиатра ГСВ?4.Обязанности средних медработников в ГСВ.***Форма контроля: УО, Т, СЗ.*** |  2 |  | 2,3,4,5 | МШ, РКС, слайд, плакаты, РИ, | 1-я |
| **Тема 2.**Периоды детского возраста. Ведение отчетной и учетной документации в амбулаторном звене. Документация ОМС. Директивные документы по охране материнства и детства. | 2 | ***Цель ПРЗ:*** Ознакомить с периодами детского возраста. Перечень отчетной и учетной документации в ЦСМ. Ознакомить с документацией ФОМС.***План ПРЗ:***1.Перечень периодов детского возраста по №585 приказу КР. Характеристика каждого периода.2.Перечень документации в регистратуре, кабинетах и метод отделе.3.КИФы, амбулаторные карты, оценка и санкции со стороны ФОМС.4.Документы по охране материнства и девства. ***Форма контроля: УО, Т, СЗ.*** |  2 |  | 1,2,5. | МШ, РКС, слайд, плакаты, РИ. | 2-я |
| **Тема 3.**Показатели работы и оценка деятельности врача-педиатра ГСВ (документация). | 3 | ***План ПРЗ:*** 1. Перечень медицинской документации в ЦСМ (перечень в регистратуре, кабинетах врачей и метод кабинете).
2. Перечень документов по ОМС, понятия, функции, санкции и оплата по ОМС.
3. Функции и должностные обязанности врача-педиатра ГСВ.

***Форма контроля: УО, Т, СЗ.*** | 2 | *0,83* | 6,7,8,9 | МШ, РКС, слайд, плакаты, РИ | 3-я |
| **Тема 4.**Профилактические мероприятия по охране плода и новорожденного. | 4 | ***План ПРЗ*:** 1. Характеристика о психическом, физическом развитии здорового ребенка по возрастам.2. Директивные документы (постановления правительства КР, Минздрава КР, приказы) по охране плода и новорожденного, приказ №585 от 09.10.2015г.3. Методы оценки факторов риска беременных женщин.***Форма контроля: УО, Т, СЗ.*** | 2 | *0,83* | 4,5,7,8 | презентация | 4-я |
| **Тема 5.**Методы оценки факторов риска у беременных. Организация дородового патронажа беременной. Организация первичного патронажа новорожденного. | 5 | ***План ПРЗ*:** 1.Дать определение дородового патронажа беременной (цель, сроки проведения, какие моменты акцентировать, кто проводит).2.Сроки и цели послеродового патронажа.3.Цели, задачи, сроки и качества проведения первичного патронажа новорожденного.4.Качество и структура организации медицинского наблюдения за новорожденными и детьми 1 года жизни (диспансеризация больных детей раннего возраста).5.Перечислить группы риска новорожденных.***Форма контроля: УО, Т, СЗ.*** | 2 | *0,83* | 1,2,4,7 | презентация | 5-я |
| **Тема 6.**Выделение новорожденного в группу риска. Основные мероприятия по организации медицинского наблюдения новорожденного. |  | **План ПРЗ:** 1.Классификация периодов детского возраста.2.Группа риска в период новорожденности. 3.Перинатальная заболеваемость и смертность.***Форма контроля: УО, Т, СЗ.*** | 2 | 0,83 | 3,5,8,9 | презентации | 6-я |
| **7** |  | ***Модуль 1*** | 12 ч. | 5б |  |  | 6 нед |
| **Тема 8.** Основные мероприятия по организация медицинского наблюдения детей первого года жизни. Питание детей раннего возраста. | 7 | **План ПРЗ:** 1. Классификация видов вскармливания у детей 1 года жизни. Инструкция по вскармливанию (новорожденных и детей грудного возраста). Критерии достаточного количества молока у мамы.2. Техника грудного вскармливания, наблюдение за кормлением грудью.3. Процесс введения прикорма Объем прикорма по возрасту (6 мес-24 мес.). 4. Экономические, экологические, социальные и медицинские преимущества грудного вскармливания. 5.Инструкция по оценке нервно-психического развития детей до 1 года.***Форма контроля: УО, Т, СЗ.*** | 2 | 1 |  | презентации | 7-я |
| **Тема 9**. Профилактическая работа в ЦСМ. Календарь профилактических прививок в КР. Классификация вакцин применяемых в КР. | 8 | ***План ПРЗ*:** 1.Вакцины и принципы действия.2.Основные понятия об иммунизации. 3. Классификация вакцин.4.Противопоказания к проведению вакцинации у детей.*Форма контроля: УО, Т, СЗ.* | 2 | 1 | 1,3,4,5 | презентация | 8-я |
| **Тема 10.** Эпидемиологический надзор за вакциноуправляемыми инфекциями. Организация прививочной работы и учет прививаемого континента. Перечень медицинских противопоказаний к проведению профилактических прививок у новорожденных и детей первого года жизни. | 9 | ***План ПРЗ*:** 1.Календарь профилактических прививок.2.Состав, значение и действие прививок. 3.Медицинские противопоказания к проведению профилактических прививок.4.Карта учета профилактических прививок (Ф.063/у).*Форма контроля: УО, Т, СЗ.* |  2 | 1 | 1,3,7,9 | презентация | 9-я |
| **Тема 11.** Побочные проявления после иммунизации (ПППИ). Категории ПППИ в соответствии с причинами. Профилактика и ведения ПППИ.  | 10 | ***План ПРЗ:*** 1.Понятие о ПППИ, виды побочных проявлений после иммунизации.2.Категории ПППИ соответсвии с причинами.3. Реакции на вакцину связанные с нарушением качества вакцины.4.Профилактика и ведение ПППИ. наблюдение и лечение ПППИ.*Форма контроля: УО, Т, СЗ.* | 2 | 1 | 2,3,5 | презентация | 10 неделя |
| **Тема 12.** Особенности подготовки детей в ДДУ и школу. Скриннинговые программы осмотра детей. | 11. | ***План ПРЗ*:** 1.Инструкция по оценке нервно-психического развития детей до школьного возраста.2.Нервно-психическое развитие детей от 1 до 3-х и старше. Организация подготовки детей к поступлению в дошкольные учреждения и школу. Общая подготовка, специальная подготовка детей из группы риска. 3. Осмотр детей узкими специалистами, оформление документации и составление выписного эпикриза для детского учреждения с рекомендациями врачей.  *Форма контроля: УО, Т, СЗ.* | 2 | 0,5 | 1,2,3 | презентация | 11 неделя |
| **Тема 13.** Диспансеризация детей перенесших заболевания раннего возраста (гиповитаминоз, рахит, аномалии конституции, нарушениепитания). | 12 | ***План ПРЗ*:** 1.Основные задачи, методы эффективного и качественного проведения диспансеризации. 2.Основные критерии эффективности диспансеризации. 3. Схема диспансерного наблюдения за больными с гиповитаминозом, рахитом, аномалией конституции и нарушением питания. 4. Диспансеризация детей с ЖДА, витамино-дефицитными состояниями.*Форма контроля: УО, Т, СЗ.* | 2 | 0,5 | 3,5,6 | презентация | 12 неделя |
| ***Итого*** ***модуль 2*** | ***6******лекц*** | **Модуль 2** | ***12ч***  | ***5 б*** |  |  | *6 нед* |
| **Всего:** | **27ч** | **10б** |  |  | **12 нед.** |

 **9.3. Самостоятельная работа студентов (СРС)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №п/п |  Темы заданий |   Задания на СРС | К--вочас | Фор-ма конт-роля | Бал-лы | Лит- ра | Сроксда-чи  |
|  |  **Модуль 1** |   |  |
| 1. | **Тема 1.** | Составить таблицу по календарю профилактических прививок принятых в КР. | 1 | Презентация. | 0,3 | 1,2,3 | 1-я нед |
| 2. | **Тема 2.** | Составить перечень медицинских противопоказаний к проведению профилактических прививок. | *1* | Таблица. | 0,3 | 4,5,6 | 1-я нед |
| 3 | **Тема 3.** | Расписать виды вакцин и механизм их действия.(АКДС, ОПВ, ИПВ).  | 1 | Таблица | 0,3 | 1,2 | 1-я нед |
| 4 | **Тема 4.** | Расписать ПППИ в соответствии с причинами (Реакции на вакцину, на качества вакцинного препарата и тд).  | 1 | презентация. | 0,3 | 3,5,6 | 2-я нед |
| 5 | **Тема 5.** | Составить таблицу по классификации вакцин. | 1 | Презентация | 0,3 | 1,2,3 | 2-неделя |
| 6 | **Тема 6.** | Составить таблицу по противопоказаниям к введению вакцин у новорожденных. | 1 | презентация | 0,3 | 4,5,6 | 3 неделя |
| 7 | **Тема 7.** | Сделать реферат по антенатальной профилактике охраны плода и новорожденного.  | 1 | Таблица | 0,3 | 1,2,3 | 3-неделя |
| 8 | **Тема 8.** | Составить таблицу классификации периодов детского возраста по приказу КР № 585 от 09.10.2015 г. | 1 | таблица | 0,3 | 1,2,3 | 4 неделя |
| 9 | **Тема 11.** | Оценить опасные признаки болезни в период новорожденности. | 1 | презентация | 0,3 | 1,2,3 | 5 неделя |
| 10 | **Тема 13.** | Выявить дефекты ухода в период новорожденности. | 1 | презентация | 0,4 | 2,3 | 6 неделя |
| 11 | **Тема 14.** | Рекомендации по кормлению и уходу за новорожденным. | 1 | таблицы | 0,4 | 1,2 | 6 неделя |
|  | **Тема 15.** | Оценить состояния ребенка после прививки (на 2 день после введения АКДС+ВГВ+ХИП). | 1 | таблицы | 0,5 | 3,5 | 6 неделя |
|  | **Итого** **модуль 1** |  | ***15ч*** |  | **5б** |  | **4 нед** |
|  |  |  **Модуль 2** |  |  |  |  |  |
| 16 | **Тема 16.** |  Оценить кормление и уход в целях развития ребенка в возрасте от 2 до 4 мес. | 1 | презентация. | 0,3 | 1, 3, 8, 12 | 4-я нед |
| 17 | **Тема 17.** | Оценить кормление и уход в целях развития ребенка в возрасте от 7 до 8 мес. | 1 | таблица | 0,3 | 2, 3, 5, 11 | 5-я нед |
| 18 | **Тема 18.** | Оценить кормление и уход в целях развития ребенка в возрасте от 8 до 9 мес. | *1* | презентация | 0,3 | 1, 2 | 5-я нед |
| 19 | **Тема 19.** | Составить таблицу по прикорму соответственно возрасту ребенка.(6 -9 мес.) | 1 | таблица | 0,3 | 2,3 | 5-я нед |
| 20 | **Тема 20.** | Составить таблицу по прикорму соответственно возрасту ребенка.(9 -12 мес.) | 1 | таблица | 0,3 | 1,2 | 6-нед |
| 21 | **Тема 21.** | Оценить питание и уход в целях развития ребенка.(2-3 лет). | 1 | таблица | 0,3 | 1,2,8 | 6-нед |
| 22 | **Тема 22.** | Составить таблицу по оценки нервно-психического развития в возрасте 1-3 мес. | 1 | таблица | 0,3 | 4,5,6 | 6-нед |
| 23 | **Тема 23.** | Составить таблицу по оценки нервно-психического развития в возрасте 3-6 мес. | 1 | презентация | 0,3 | 1,2,3 | 7-нед |
| 24 | **Тема 24** | Составить таблицу по оценки нервно-психического развития в возрасте 6-9 мес. | 1 | таблица | 0,3 | 4,5,6 | 7-нед |
| 25 | **Тема 25.** | Составить таблицу по оценки нервно-психического развития в возрасте 9-12 мес. |  | буклет | 0,3 | 1,2,7 | 8-нед |
| 26 | **Тема 26.** | Оформление детской инвалидности (показания, возраст и перечень заболеваний). | 1 | таблица | 0,3 | 1,2,3 | 8-нед |
| 27 | **Тема 27** | Классификация гельминтозов у детей. | 1 | таблица | 0,4 | 2,5,6 | 8-нед |
| 28 | **Тема 28.** | Классификация антигистаминных препаратов у детей. (показания и дозы) | 1 | таблица | 0,4 | 1,2,3 | 9-нед |
| 29 | **Тема 29.** | Перечень антигельминтных препаратов | 1 | буклет | 0,4 | 2,8,9 | 9-нед |
| 30 | **Тема 30.** | Перечень противошоковой аптечки | 1 | буклет | 0,5 | 7,8,9 | 9 нед |
|  | **Итого** **модуль 2** |   | **15ч** |  | **5б** |  | **5 нед** |
|  |  **ВСЕГО:** |  | **30ч** |  | **10б** |  | **9-нед** |

**11. Политика выставления баллов.**

Студент может набирать баллы по всем видам занятий. На лекциях и семинарах – за активность, посещаемость и наличие конспектов. На рубежном контроле - максимум 10б: за тест или письменный ответ. За выполнение СРС - баллы отдельно по плану.

Оценка знаний студентов осуществляется по 100 балльной системе следующим образом:

Выставление оценок на экзаменах осуществляется на основе принципов объективности, справедливости, всестороннего анализа качества знаний студентов, и

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Рейтинг (баллы)*** | ***Оценка по буквенной системе***  | ***Цифровой эквивалент оценки*** | ***Оценка по традиционной системе***  |
| *87 – 100* | *А* | *4,0* | *Отлично* |
| *80 – 86* | *В*  | *3,33* | *Хорошо* |
| *74 – 79* | *С* | *3,0* |
| *68 -73* | *Д* | *2,33* | *Удовлетворительно* |
| *61 – 67* | *Е* | *2,0* |
| *31-60* | *FX* | *0* | *Неудовлетворительно* |
| *0 - 30* | *F* | *0* |

 Оценивание - это завершающий этап учебной деятельности студента, направленный на определение успешности обучения.

 Оценка по дисциплине выставляется как сумма из оценок за модули, на которые структурирована учебная дисциплина (60 баллов), и из оценок в ходе итогового контроля - экзамена (40 баллов).

 Оценка за модуль определяется как сумма оценок текущей учебной деятельности и оценки рубежного модульного контроля, выражающаяся по много балльной шкале (60 баллов).

1. **Оценивание модуля**

 Оценка за модуль определяется как сумма оценок текущей учебной деятельности (в баллах) и оценки рубежного модульного контроля (в баллах), которая выставляется при оценивании теоретических знаний и практических навыков. Максимальное количество баллов, которое студент может набрать при изучении каждого модуля, составляет 30 баллов, в том числе за текущую учебную деятельность - 20 баллов, по результатам рубежного контроля - 10 баллов.

**А) Оценивание текущей учебной деятельности.**

 При оценивании усвоения каждой темы модуля студенту выставляются баллы за посещаемость и за сдачу контрольных работ. При этом учитываются все виды работ, предусмотренные методической разработкой для изучения темы.

Вес (цена в баллах) каждой контрольной работы в рамках одного модуля одинаковый, но может быть разным для разных модулей и определяется количеством практических занятий в модуле.

 Основным отличием контрольных работ от текущих практических занятий является то, что на нем студент должен продемонстрировать умение синтезировать теоретические и практические знания, приобретенные в рамках одной контрольной работы (смыслового модуля). Во время контрольных работ рассматриваются контрольные вопросы, тесты и ситуационные задачи, предложенные в методических разработках для студентов, а также осуществляется закрепление и контроль практических навыков по темам смыслового модуля.

**Б) Рубежный контроль (коллоквиум) смысловых модулей проходит в два этапа:**

1. устное собеседование.
2. письменный или компьютерный тестовый контроль;

 Для тестирования предлагаются 150-200 тестов по каждой теме, из которых компьютер или преподаватель произвольно выбирает 70 тестов по 3-4 вариантам.

Устное собеседование проходит по материалам практического, лекционного и внеаудиторного курсов. Цена в баллах рубежного контроля такая же, как и цена текущего практического занятия в рамках данного модуля дисциплины. Критерии оценок за рубежный контроль выставлены в приложении.

Студентам разрешено пересдавать только неудовлетворительные оценки, положительные оценки не пересдаются.

Оценивание внеаудиторной работы студентов.

**А) Оценивание самостоятельной работы студентов.**

 Самостоятельная работа студентов, которая предусмотрена по теме наряду с аудиторной работой, оценивается во время текущего контроля на соответствующем практическом занятии.

 Уровень усвоения тем, которые выносятся лишь на самостоятельную работу, оцениваются на рубежном контроле.

**Б) Оценивание индивидуальной работы (задания) студента.**

 Студенты (по желанию) могут выбрать одно из индивидуальных заданий по теме модуля. Это может быть УИРС или НИРС в виде:

1. подготовки обзора научной литературы (реферат);
2. подготовки иллюстративного материала по рассматриваемым темам

 (мультимедийная презентация, набор таблиц, схем, рисунков и т.п.);

1. проведения научного исследования в рамках студенческого научного кружка
2. публикация научных сообщений, доклады на научных конференциях и др.;
3. участие в олимпиадах.

 Баллы за индивидуальные задания начисляются студенту лишь при успешном их выполнении и защите (призовые места на соответствующих конкурсах). Количество баллов, которое начисляется за индивидуальную работу, прибавляется к сумме баллов, набранных студентом во время сдачи экзамена.

1. **Итоговый контроль - экзамен.**

 Итоговый контроль осуществляется по завершению изучения всех тем учебной дисциплины. К итоговому контролю допускаются студенты, которые посетили все предусмотренные учебной программой аудиторные учебные занятия (практические занятия, лекции) и при изучении модуля набрали сумму баллов, не меньшую минимального количества (см. бюллетень ОшГУ №19.).

 Студенту, который по уважительной причине имел пропуски учебных занятий (практические занятия, лекции), разрешается ликвидировать академическую задолженность в течение 2-х следующих за пропуском недель. Для студентов, которые пропустили учебные занятия без уважительных причин, решение об их отработке принимается в индивидуальном порядке деканатом факультета, а также начисляется штрафные баллы (-1 балл за 1 пропуск занятий или лекций).

***Политика курса:***

Организация учебного процесса осуществляется на основе кредитно-модульной системы соответственно требованиям , с применением модульно-рейтинговой системы оценивания успеваемости студентов с помощью информационной системы AVN.

**12. Политика курса.**

**Требования:**

1. Обязательное посещение занятий;
2. Активность во время лекционных и семинарских занятий;
3. Подготовка к занятиям, к выполнению домашнего задания и СРС.

 **Недопустимо:**

1. Опоздание и уход с занятий;
2. Пользование сотовыми телефонами во время занятий;
3. Обман и плагиат.
4. Несвоевременная сдача заданий.

**13. Перечень вопросов и заданий (в разрезе модулей)**

 **13.1 Модуль 1.**

***1.*** Назовите состав врачей ГСВ?

2.Назовите узких специалистов входящих в состав ЦСМ.

3.Функциональные обязанности врача-педиатра ГСВ?

4.Средние медработники в ГСВ.

5.Перечислите вакцины и их классификацию?

6.Понятие об иммунизации, виды иммунитета, центральные органы иммунитета.

7.Укажите сроки и календарь прививок по КР?

8.Понятия о ПППИ, виды побочных проявлений после иммунизации, наблюдение и лечение ПППИ.

9.Представьте необходимые документы и бланки находящейся в регистратуре ?

10.Перечислите журналы используемые в регистратуре и кабинетах.

11.Укажите перечень документов по ОМС (КИФы, журналы, амбулаторные карты и журналы)?

12.Должностные функциональные обязанности врача-педиатра ?

13.Перечислите сроки, задачи и качество проведения дородового патронажа?

14.Перечислите цели, задачи и сроки после родового патронажа?

15.Укажите сроки, задачи и качество проведения первичного патронажа новорожденного.

16.Укажите структуру организации и наблюдения, вопросы диспансеризации детей 1 года жизни .

17.Назовите психические функции и социальное поведение детей от 3-6 лет ?

18.Укажите показатели нервно-психического развития детей до года, от 1 до 3-х лет.

19.Назовите когнитивные функции у детей 1-3 лет?

20. Понятие о сенсорном развитии и активной речи.

**Модуль 2.**

1.Укажите эффект интеграции.

2.Расшифруйте ИВБДВ.

3.Перечислите какие заболевания и почему вошли в интеграцию входят .

4.Дать определения преимущественно грудного вскармливании, ИГВ, искусственного и смешанного вскармливания ?

5.Перечислите состав и преимущества молозива?

6.Назовите время и продукты прикорма.

7.Перечислите качество и количество прикорма с 6 мес до 24 мес.

8.Этиология и длительность течения различных форм рахита. Виды профилактики и лечения на участке.

9. Перечислить аномалии конституции.

10. Перечислить осложнения дефицитных состояний.

11. Перечень препаратов железа показания, длительность и дозировка.

12.Дать определение атопии, факторы способствующие развитию аллергии.

13. Классификация аллергенов.

14. Перечислить медиаторы аллергического воспаления.

15. Классификация пищевых аллергенов.

16.Перечислить ингаляционные кортикостероиды.

17.Перечислить антигистаминные препараты.

18.Перечислите гельминты наиболее часто встречаемые у детей.

19.Кожные и респираторные симптомы при гельминтозах.

20. Профилактика и лечение гельминтозов.

21. Классификация антигельминтных препаратов.

**10. Учебно-методическое обеспечение курса.Литература**

 ***Основная литература:***

1. Иммунопрофилактика: Пособие для групп семейных врачей. Под редакцией: М.Г.Аминовой, С.Н.Фирсовой, В.М.Глиненко, Л.В.Штейнке.
2. Приказ МЗ КР №36 от 31.01.2011г. «О введении в действие руководства по учетно-отчетной документации и мониторингу прививочной работы»
3. Приказ МЗ КР №110 от 15.02.2017г. «О совершенствовании организации системы эпидемиологического надзора за побочными проявлениями после иммунизации (ПППИ)».
4. Приказ МЗ КР № 117 от 13.03.2009 г. «О введение в Республике иммунизации детей пентавалентной вакциной (АКДС+ВГВ+ХИБ)». г. Бишкек 2009 г.
5. «Эпидемиологический надзор за вакциноуправляемыми инфекциями и профилактическая работа в ЦСМ»
6. Приказ №585 от 09.10.2015г. «О наблюдении здоровых детей на уровне первичного звена здравоохранения».
7. «Детская эндокринология» И.Л. Никитина.

 **Дополнительная литература:**

1. Поликлиническая терапия: учеб. для вузов / Г. И.Сторожаков, И.И.Чукаева, А.А.Александров. - М. : ГЭОТАР- Медиа, 2007. - 704 с.
2. Поликлиническая терапия: учеб. для вузов / под ред. Б.Я.Барта. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Академия, 2007. - 544 с.
3. Организация первичной медико-санитарной помощи. Амбулаторно-поликлиническая служба: рекомендовано методсоветом по направлению / Ю. А. Тюков, И. С. Тарасова . - Челябинск : [б. и.], 2008. - 84 с.
4. Консультант врача. Амбулаторно-поликлиническая терапия. Общая врачебная практика. Вып.2 [Электронный ресурс] [Электронный ресурс] : рук. по первичной медико-санитарной помощи; фармакологический справ.; МКБ-10. - М. : ГЭОТАР- Медиа, 2007. - CD-ROM.
5. Организация и оценка качества лечебно-профилактической помощи населению: учеб. пособие / под ред. В.З.Кучеренко. - М. : ГЭОТАР- Медиа, 2008. - 560 с.