**Аннотации рабочих программ дисциплин учебного плана по направлению подготовки** 060101«Лечебное дело»

**Детская гинекология**

|  |  |
| --- | --- |
| **Пояснительная записка** | Элективный курс «Детская гинекология» предназначен студентов специальности «Лечебное дело». Предметом изучения является организация акушерско-гинекологической службы детей и подростков, диспансеризация юных беременных, планирование семьи, современные методы исследования патологических состояний плода, включая пренатальную диагностику и медико-генетическое консультирование. Большое внимание отводится профилактике и раннему выявлению экстрагенитальной патологии у беременных и гестозов, как основной причине формирования фето-плацентарной недостаточности.  Студенты имеют возможность посещать операционные и принимать участие при выполнении плановых и экстренных операций в акушерских и гинекологических стационарах. Имеется возможность ознакомления с основами эндоскопии в гинекологии, а также с уникальными и авторскими операциями в детской и подростковой гинекологии, урогинекологии. |
| |  | | --- | | **Цель изучения дисциплины** | | *Целью курса* является повышение теоретических и практических знаний студентов по вопросам детской и подростковой гинекологии.  *Задачи курса:*  А) Проведение предварительного тестирования и определение уровня знаний студентов по теме курса.  Б) Изложение утвержденного учебного материала в доступной форме в виде лекций, практических занятий с использованием современной проекционной аппаратуры.  В) Обеспечение участия студентов в проведении обходов в отделениях гинекологии, патологии беременных, клинических разборах, консилиумах, комиссиях по родовспоможению, перинатальной и младенческой смертности, пренатальной диагностике патологических состояний плода.  Г) Проведение заключительного контроля знаний студентов путем тестирования и собеседования. |
| |  | | --- | | **Место дисциплины в учебном плане** | | Кафедра клинических дисциплин; 6 лет |
| |  |  | | --- | --- | | **Общая трудоемкость дисциплины (час)** |  | | 112 |
| **Знания, умения и навыки, получаемые в результате освоения дисциплины** | В результате прохождения курса студенты должны *знать*:  – содержание основных нормативных документов и приказов, регламентирующих деятельность службы детской и подростковой гинекологии;  – основные вопросы служб планирования семьи, пренатальной диагностики патологических состояний плода, медико-генетического консультирования;  – основы детской гинекологии и ювенильного акушерства;  – физиологические особенности развития детского организма;  – нарушения менструальной функции у девушек подростков;  – диагностику аномалии пола и половых органов;  – особенности течения воспалительных заболеваний женских половых органов у детей и подростков;  – вопросы планирования семьи и контрацепции у подростков;  – оказание помощи при травме половых органов у девочек и девушек-подростков;  – новообразования половых органов в детском и подростковом возрасте;  – эндометриоз наружный и внутренний;  – вопросы полового воспитания детей и подростков;  – особенности течения беременности и родов у подростков.  В результате прохождения курса студент должен *уметь*:  – правильно собирать анамнез и проводить наружное и внутренние исследование у девочек и девушек;  – оценивать в баллах физическое и половое развитие девочек;  – диагностировать аномалии полового развития, воспалительные заболевания, новообразования и травмы половых органов, а также эндометриоз и нарушения менструального цикла у девочек;  – оказывать консультативную и лечебную помощь девочкам, страдающим гинекологической патологией;  – осуществлять диспансерное наблюдение за указанным контингентом больных;  – выполнять вагиноскопию, кольпо- и гистероскопию;  – осуществлять диспансерное наблюдение за юными беременными.  В результате прохождения курса студент должен *быть ознакомлен*:  – с вопросами урогинекологии. |
| |  | | --- | | **Содержание дисциплины** | | Введение.  **Раздел 1**. Организация акушерско-гинекологической помощи девочкам и девушкам. Проведение базисного контроля знаний.  ***Тема 1.*** Организация акушерско - гинекологической помощи девочкам и девушкам. Этапность оказания помощи. Диспансеризация. Клинические пути.  ***Тема 2.*** Современные принципы организации здравоохранения. Медицинское страхование. Оценка качества работы специалиста.  ***Тема З.*** Материнская и перинатальная заболеваемость и смертность. Репродуктивные потери.  ***Тема 4.*** Концепция и правовые основы охраны репродуктивного здоровья  **Раздел 2.** Гинекология детского и подросткового возраста  ***Тема 1.*** Методы исследования в гинекологии детского и подросткового возраста. Клинические, лабораторные, электрофизиологические, рентгенологические, ультразвуковые, радиоизотопные, эндоскопические, морфологические методы исследования матери и плода.  ***Тема 2.*** Физиологические особенности развития детского организма. Этапы развития половой системы: внутриутробный период, период новорожденности, детства, пубертат  ***Тема З***. Нарушения менструальной функции. Классификация. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика. Нейро-эндокринные синдромы (гипоталамический с-м, с-м Бабинского-Фрелиха, Морисо, Кальмана, Лоуренса и др).  ***Тема 4***. Аномалии развития половых органов. Преждевременное и запоздалое половое развитие. Аномалии пола и половых органов. Классификация. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение. Профилактика.  ***Тема 5***. Воспалительные заболевания половых органов. Вульвовагиниты. Неспецифические, специфические (гонорея, туберкулез), паразитарные (трихомониаз, глистная инвазия), грибковые.  Воспалительные заболевания придатков, тазовой брюшины. Классификация. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение. Реабилитация. Профилактика.  ***Тема 6.*** Новообразования половых органов.  Опухоли и опухолевидные образования вульвы, влагалища, шейки матки, маточных труб, яичников. Классификация. Этиология. Патогенез. Особенности хирургического лечения опухолей в детском возрасте.  ***Тема 7***. Эндометриоз наружный и внутренний Классификация. Этиология. Патогенез. Клиника. Диагностика. Лечение. Реабилитация. Профилактика.  ***Тема 8.*** Травмы половых органов.  Классификация. Диагностика. Особенности лечения.  ***Тема 9****.* Контрацепция у подростков.  Особенности контрацепции у подростков. Роль гормональной контрацепции. Двойной Голландский метод. Пожарная контрацепция  ***Тема 10***. Беременность и роды у подростков. Особенности течения беременности у подростков. Профилактика осложнений  ***Тема 11***. Половое воспитание  ***Тема 12***. Современные технологии в клинике и диагностике гинекологических заболеваний у детей и подростков. Клинические пути. Эндоскопические методы в диагностике и лечении гинекологических заболеваний у детей и подростков.  **Раздел 3** «Изучение смежных дисциплин»  ***Тема 1***. Урогинекология  ***Тема 2***. Медико-генетическое консультирование.  ***Тема 3***. Туберкулез женских половых органов |
| **Виды учебной работы** | Лекции, практические занятия |
| **Используемые информационные, инструментальные и программные средства** | ***Средства обеспечения освоения дисциплины***  *1. Компьютерные программы*.  Программа по контрольному тестированию  *2. Аудио-видео пособия*  Набор тематических слайдов к лекциям и практическим занятиям  **Материально-техническое обеспечение дисциплины**  ***Специальные лаборатории и классы***  1. Лекционный зал  2. Учебная комната  ***Основное учебное оборудование***   1. Ноутбук, мультимедийный проектор, экран 2. Симуляционный класс (тренажеры, модели, таблицы) 3. Оборудование клинической базы. |
| **Формы контроля успеваемости студентов** | X семестр - зачет |