**МИНИСТЕРСТВО ОРАЗОВАНИЯ И НАУКИ**

**КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ**

**Ошский государственный университет**

**Медицинский факультет**

**Кафедра акушерства и гинекологии**

**«Утверждаю»«Согласовано»**

Декан медицинского факультета Председатель УМС факультета

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_доцент Исмаилов А.А. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Турсунбаева А.Т.

***Утверждено***

на заседании кафедры от «\_\_\_»\_\_\_2019 г.

протокол № 1, зав. кафедрой\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ к.м.н.,доцент Уметова Дж.А.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**

**Дисциплина: Гинекология**

**Направление: Лечебное дело**

Курс**\_\_5\_\_**Семестр \_\_**X\_\_**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование дисциплины** | **Количество часов** | **Отчет-ность** |
| **Всего** | **Аудиторные занятия** | **СРС** |
| **Всего** | **Лекции** | **Практ.** | **Лабор.** |
| Патологическое акушерство | 45 | 45 | 18 | 27 | - | 45 | Экзамен |

Количество рубежных контролей (РК):**2** Экзамен: **X**семестр

Всего \_**3**\_кредита, общая трудоемкость: **45** часов

**Рабочая программа**составленана основе государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования.

**Преподаватель: Субанова.А.И.**

 **Ош-2019 г.**

**Выписка из протокола заседания кафедры №\_\_\_\_\_**

от «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_-2019.

Согласно матрицы компетенций ООП « Лечебное дело» дисциплина

« Гинекология» формирует следующие компетенции:

**РО4 - Способен владеть и использовать информационные ресурсы, компьютерную технику, медицинскую аппаратуру для решения профессиональных задач.**

**РО4 = ИК1+ ИК4+СЛК3+ПК5+ПК27**

ИК-1 - способность самостоятельно работать на компьютере (элементарные навыки);

ПК-5 - способен к работе с медико-технической аппаратурой, используемой в работе с пациентами, владеть компьютерной техникой, получать информацию из различных источников, работать с информацией в глобальных компьютерных сетях, применять возможности современных информационных технологий для решения профессиональных задач;

**РО5 - Умеет применять фундаментальные знания при оценке морфофункциональных и физиологических состояний организма для своевременной диагностики заболеваний и выявления патологических процессов.**

**РО5 = ПК3+ПК12+ПК13**

ПК-3 - способен проводить патофизиологический анализ клинических синдромов, обосновывать патогенетически оправданные методы (принципы) диагностики, лечения, реабилитации и профилактики среди взрослого населения и детей с учетом их возрастно-половых групп;

ПК-12 - способен анализировать закономерности функционирования отдельных органов и систем, использовать знания анатомо-физиологических особенностей, основные методики клинико-лабораторного обследования и оценки функционального состояния организма взрослого человека и детей, для своевременной диагностики заболеваний и патологических процессов;

ПК-13 - способен выявлять у пациентов основные патологические симптомы и синдромы заболеваний, используя знания основ медико-биологических и клинических дисциплин, с учетом течения патологии по органам, системам организма в целом, анализировать закономерности функционирования органов и систем при различных заболеваниях и патологических процессах, использовать алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего, осложнений) с учетом МКБ-10, выполнять основные диагностические мероприятия по выявлению неотложных и угрожающих жизни состояний; **РО8 - Может анализировать и интерпретировать полученные данные и назначать адекватное лечение и оказать первичную врачебную помощь, принимать решения при возникновении неотложных и угрожающих жизни ситуациях**

**РО8 = ПК14+ПК8+ПК15+ПК16+ПК17+ПК18**

ПК-14 - способен выполнять основные лечебные мероприятия при наиболее часто встречающихся заболеваниях и состояниях у взрослого населения и детям ;

ПК-15 - способен назначать больным адекватное лечение в соответствии с диагнозом;

ПК-16 - способен осуществлять взрослому населению и детям первую врачебную помощь в случае возникновения неотложных и угрожающих жизни состояниях, направлять на госпитализацию больных в плановом и экстренном порядке;

ПК-17 - способен назначать больным адекватное лечение в соответствии с диагнозом;

ПК-18 - способен осуществлять взрослому населению и детям первую врачебную помощь в случае возникновения неотложных и угрожающих жизни состояниях, направлять на госпитализацию больных в плановом и экстренном порядке;

**РО10 = СЛК4+ПК6+ПК23+ПК24**

СЛК-4 - способен применять современные социально-гигиенические методики сбора и медико-статистического анализа информации о показателях здоровья детского населения;

ПК-6 - способен применять современную информацию о показателях здоровья населения на уровне ЛПУ;

ПК-23 - способен использовать нормативную документацию, принятую в здравоохранении КР;

ПК-24 – способен использовать знания организационной структуры, организаций здравоохранения.

**РО11 - Умеет анализировать научную литературу и официальные статические обзоры, участвует в решении научно- исследовательских задач по разработке новых методов и технологий в области медицины.**

**РО11 = ИК4+СЛК3+ПК27**

ИК - 4 - готовность работать с информацией из различных источников.

СЛК-3 - способен к анализу медицинской информации, опираясь на принципы доказательной медицины;

ПК-27 - готов изучать научно-медицинскую информацию, отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования.

**РЕЦЕНЗИЯ**

На рабочую программу по дисциплине «Гинекология» для студентов 5 го курса по специальности 560001 лечебное дело на 2018-2019 учебный год.

 Рабочая программа была составлена доцент . к.м.н. Уметовой .Дж.А. на основе Государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования .В рабочей программе имеются все составляющиеся элементы УМК , соответственно требованиям-----ОшГУ №11,№18, и №19.

Титульный лист оформлен по образцу согласован с УМК факультета .Четко указаны часы ( всего 2 кредита ,90 часов , лекции-14, практические-31, СРС-45 часов.

Имеется пояснительная записка, где ясно указаны цели , задачи предмета, результаты обучения и компетенции,необходимые уровни знаний по данному курсу и сетка часов. Имеется критерии оценки знаний студентов, тематический и календарный план лекций и практических занятий , которые состоят из двух модулей. В рабочую программу включен СРС , контрольные вопросы для приема модулей и список литературы и график модулей. Имеется методические разработки к практическим занятиям.В конце методической разработки указаны форма проверки знаний студентов и перечень рекомендуемой литературы.

Составленная рабочая рассмотрена на заседании кафедры и утверждены заведующем кафедрой ,соответвует всем требованием УМК ,уровням подготовка будущих специалистов-врачей общего профиля.

Глав.врач.Обл. стом.пол-ки: Жолдубаев.Р.

**Цели и задачи дисциплины**

Целями и задачами изучения дисциплины является подготовка специалиста для первичного обследования гинекологических больных, установления предварительного диагноза, оказания первичной медицинской помощи при гинекологических состояниях и наблюдени гинекологическими больными, в рамках обязанностей врача общей практики.

В результате изучения дисциплины студент должен

**знать:**

* наиболее опасные осложнения заболеваний, их ранние симптомы и меры профилактики;
* особенности ведения больных женщин при экстрагенитальных заболеваниях;
* принципы и методы оказания первой медицинской доврачебной помощи при ситуациях ;
* принципы диспансеризации и реабилитации гинекологических больных.

**УМЕТЬ:**

* рассчитывать основные показатели деятельности ГСВ, ЦСМ и родильного дома (материнская, перинатальная смертность, осложнения и т.д.);
* оценить данные лабораторных методов исследования, УЗИ, КТГ, лапароскопии, гистероскопии;
* сформулировать клинический диагноз и разработать план ведения больных при различных осложнениях.
* составить план диспансерного наблюдения гинекологических больных при различных формах экстрагенитальной патологии;
* заполнять типовую медицинскую документацию;
* выписать направление на консультацию к специалисту.

**ИМЕТЬ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ**:

* о показаниях, противопоказаниях, осложнениях гинекологических операций .
* о новых технологиях в гинекологии ( лапароскопия , гистерэктомия);

**Владеть:**

* методами общеклинического исследования женщин(опрос, осмотр,);
* приемами целенаправленного сбора жалоб, анамнеза, проведение специального гинекологического исследования .
* приемами построения оптимальной программы дополнительного обследования для постановки диагноза, проведения дифференциальной диагностики;
* методикой интерпретации результатов лабораторных, инструментальных методов диагнотики в гинекологии.
* алгоритмом развернутого клинического диагноза при осложненной беременности;

.

* методикой осмотра и оценки состояния больного;
* методикой проведения профилактики кровотечений;
* методикой обработки шейки матки и промежности;;
* методикой забора отделяемого из уретры, цервикального канала, влагалища для бактериоскопического и кольпоцитологического исследовани
* методикой снятия швов у послеоперационных больных;

***2. Результаты обучения (РО) и компетенции студента, формируемые в процессе изучения дисциплины «Гинекология»***

**РО4 - Способен владеть и использовать информационные ресурсы, компьютерную технику, медицинскую аппаратуру для решения профессиональных задач.**

**РО4 = ИК1+ ИК4+СЛК3+ПК5+ПК27**

|  |  |
| --- | --- |
| ИК-1 | Способность самостоятельно работать на компютере ( элементарные наывки). |
| ПК-5 | Способен к работе с медико-технической аппаратурой используемой в работе с пациентами , владеть компьютерной техникой , получать информацию из различных источников, работать с информацией в глобальных компьютерных сетях, применять возможности современных информацтонных технологий для решения профессинальных задач. |

**РО5 - Умеет применять фундаментальные знания при оценке морфофункциональных и физиологических состояний организма для своевременной диагностики заболеваний и выявления патологических процессов.**

**РО5 = ПК3+ПК12+ПК13**

**РО8 - Может анализировать и интерпретировать полученные данные и назначать адекватное лечение и оказать первичную врачебную помощь, принимать решения при возникновении неотложных и угрожающих жизни ситуациях**

**РО8 = ПК14+ПК8+ПК15+ПК16+ПК17+ПК18**

**РО10 - Владеет навыками менеджмента в системе здравоохранения, вести учетно- отчетную документацию, анализировать статистические данные.**

**РО10 = СЛК4+ПК6+ПК23+ПК24**

**РО11 - Умеет анализировать научную литературу и официальные статические обзоры, участвует в решении научно- исследовательских задач по разработке новых методов и технологий в области медицины.**

**РО11 = ИК4+СЛК3+ПК27.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Код РО ООП и его форму-лировка* |  *Компетенции* |  *РО дисц. и его формулировка* |
| **РО5 - Умеет применять фундаментальные знания при оценке морфофункциональных и физиологических состояний организма для своевременной диагностики заболеваний и выявления патологических процессов.** | ПК-3 - способен проводить патофизиологический анализ клинических синдромов, обосновывать патогенетически оправданные методы (принципы) диагностики, лечения, реабилитации и профилактики среди взрослого населения и детей с учетом их возрастно-половых групп; |
| **УРО8 - Может анализировать и интерпретировать полученные данные и назначать адекватное лечение и оказать первичную врачебную помощь, принимать решения при возникновении неотложных и угрожающих жизни ситуациях** |  ПК-15 - способен назначать больным адекватное лечение в соответствии с диагнозом;ПК-18 - способен осуществлять взрослому населению и детям первую врачебную помощь в случае возникновения неотложных и угрожающих жизни состояниях, направлять на госпитализацию больных в плановом и экстренном порядке; | *РОд -2*Знает и умеет применять основные Приказы Мин.образования и Минздрава. |
| **РО10 - Владеет навыками менеджмента в системе здравоохранения, вести учетно- отчетную документацию, анализировать статистические данные.** | ПК-23 - способен использовать нормативную документацию, принятую в здравоохранении КР;ПК-24 – способен использовать знания организационной структуры, организаций здравоохранения. | *РОд-3* Знает и умеет выставлять диагноз , оказывает первую врачебную помощь  |
|  | **РО11 - Умеет анализировать научную литературу и официальные статические обзоры, участвует в решении научно- исследовательских задач по разработке новых методов и технологий в области медицины.** | СЛК-3 - способен к анализу медицинской информации, опираясь на принципы доказательной медицины;ПК-27 - готов изучать научно-медицинскую информацию, отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования. |
|  |  |  |

4.СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ.

**1.Предраковое заболевания наружных и внутренних половых органов.**

 Методика сбора анамнеза. Общий анамнез и его значение.Акушерско-гинекологический анамнез и его значение.Методы обьективного исследования женщин.Методика и техника взятие мазка и биопсии.

**2.Опухолевидное заболевания и доброкачественные опухоли матки.**

Миома , этиология и патогенез, клиническая картина .Субсерозная, субмукозная миома .Врачебная тактика при кровотечении. Консервативные и оперативные методы лечения.

**3.Опухоли яичников, гиперемия и геморрагия яичников, опухоли труб.**

Патологические изменение в половой сфере женщин при опухолях яичника.Изменение гипоталамо-гипофизарной –маточно-яичниковом цикле.

**4.Злокачественные опухоли матки, влагалища и вульвы.**

Эндо-экзофитный рак шейки матки, причины , клинические проявления .Саркома, клиника, диагностика. Особенности цито-гистологического исследования раковых клеток.

**5.Заболевания мочевых путей у женщин.**

Анатомические особенности соседних органов, мочеточника .Цистит, причины ,диагностика и лечение.

**6 .Травматические повреждения и свищи мочеполовых органов.**

Разрыв промежности, шейки матки, влагалища . Пузырьно -маточные и прямокишечно-

**7.Мастодиния.Мастопатия. Рак молочной железы.**

Анатомия молочной железы. Диффузная и узловая мастопатия, причины развития , клиническая картина и диагностика. Обследования и пальпация молочной железы .

**8 .Послеродовой мастит.**

Причины развития мастита, клинические проявления ,диагностика и лечение.

Инфильтрационный и гнойный мастит, диагностика и тактика лечения.

**9. Неотложное состояния в гинекологии. Внематочная беременность.**

Причины возникновения внематочной беременности, виды, диагностика и неотложная помощь при кровотечении .Апоплексия яичника , перекрут ножки кисты яичника .Оказание неотложной помощи.

**10.Дисфункциональное маточное кровотечения.**

Этиология и патогенез дисфункциональных кровотечений .Патологические изменение в гипоталамо-гипофизарно-маточно-яичниковом цикле.

**11.Общие сведения о гинекологических операциях. Предоперационная подготовка больных. Асептика и антисептика и обезболивания в оперативной гинекологии. Инструментальный и шовный материал.**

Премедикация :.Приказ № 30.Особенности асептики в гинекологии.Эпидуральная анестезия. Стерилизация шовного материала и инструментарий.

**12.Лапароскопические операции в гинекологии.**

Показания и противопоказания к лапароскопии.

**13.Планировании семьи .Контрацепция, классификация и характеристика каждого метода.**

Виды контрацепции, оральные. ЧПОК. ,КОК ,ОК, импланты , иньекционные контрацепивы, ВМС, Мирена.

**14 .АФО репродуктивной системы у девочек. Гинекологические заболевания детского возраста.Травмы органов у девочек.**

Синехии, кровотечения и патологические выделение из половых путей девочек.

**15.Женская сексология и сексопатология.**

**Карта тематического плана**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Темы** | **Лек** | **Прак** | **Лаб** | **Срс** |
| **Модуль №1** |
| **1** | Предраковые заболевания наружных и внутренних органов. | **2** | **2** |  | **4** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **2** | Опухолевидное заболевания и доброкачественные опухоли матки | **2** | **2** |  | **4** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **3** | Опухоли яичников, гиперемия и геморрагия яичников. | **2** |  |  |  |
| Опухоли труб. |  | **2** |  | **4** |
| . |  |  |  |  |
| **4** | Злокачественные опухоли матки , влагалиша и вульвы. | **2** | **2** |  | **4** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **5** | Заболевания мочевых путей у женщин | **2** | **2** |  | **4** |
| .. |  |  |  |  |
| **6** | Травматические повреждения и свищи мочеполовых органов. | **2** |  |  | **4** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **7** | Мастодиния. Мастопатия. Рак молочной железы. | **2** | **2** |  | **4** |
| Модуль №1 |  |  |  |  |
|  |
| **8** | Послеродовой мастит, виды, и лечения. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **9** | Неотложное состояния в гинекологии. Эктопическая беременность. | **2** | **2** |  | **4** |
|  |  |  |  |  |
| **10**11 | Дисфункциональные маточные кровотечения. |  | **2** |  | **4** |
| Общие сведения о гинекологических операциях .Предоперационная подготовка больных.Асептика -антисептика в оперативной гинекологии.Инструментарий и шовный материал. |  | **2** |  | **4** |
| **12****13** | Лапароскопические операции | **2** | **2** |  |  |
| Планировании семьи.Контрацепция, виды и характеристика каждого метода. |  | **2** |  | **4** |
| **14** |  АФО репродуктивной системы у девочек. Гинекологические заболевания детского возраста.Травмы половых органов у девочек. |  | **3** |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **15** | Женская сексология и сексопатология. |  | **2** |  | **4** |
|  |  |  |  |  |
| **Итого:** | **18** | **27** | **­­-** | **45** |

**КАРТА КОМПЕТЕНЦИИ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  **№** | **Темы** | **Ри О** | **ПК3** | **ПК15** | **ПК18** | **ПК23** | **ПК27** | **СЛК3** |
| **1** | Предраковые заболевания наружных и внутренних половых органов. | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** |
| **2** | Опухолевидное заболевания и доброкачественные опухоли матки. | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** |
| **3** | Опухоли яичников, гиперемия, геморрагия яичников, опухоли труб. | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** |
| **4** | Злокачественные опухоли матки , влагалища и вульвы. . | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** |
| **5** | Заболевания мочевых путей у женщин. | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** |
| **6** | Травматические повреждения и свищи мочеполовых органов. | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** |
| **7** | Мастодиния.Мастопатия.Рак молочной железы. | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** |
| **8** | Послеродовой мастит, виды мастита, профилактика. | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** |
| **9** | Неотложное состояния в гинекологии.Эктопическая беременность. | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** |
| **10** | Дисфункциональное маточное кровотечения. | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** |
| **11** | Общие сведения о гинекологических операциях.Предоперационная подготовка больных. Асептика и антисептика в гинекологии. | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** |
| **12** | Лапароскопические операции в гинекологиию | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** |
| **13** | Планировании семьи. Методы контрацепции. | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** |
| **14** | АФО репродуктивной системы у девочек.Гинекологическое заболевания детского возраста. | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** |
| **15** | Женская сексология и сексопатология. | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** | **+** |

***9. Календарно-тематический план.***

***Лекции***

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| *№ и название темы*  | *РОд и компетен.* |  *Наименование* *изучаемых вопросов* | *К-**-во* *час* | *Бал-лы* | *Лит-ра* | *Исп.**обр.зов-техн* | *Нед* |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* | *8* |
| ***Модуль 1*** |  |  |
| ***№1. Предраковые заболевания гениталий.Доброкачественные и злокачественные заболевания половых органов.*** | *РОд1**СЛК-2* | **Цель:** Ознакомление студентов с этиологией клиникой и диагностикой причинами предраковых заболеваний.План лекции: 1.Крауроз.2 Лейкоплакия.3. Эрозия шейки матки.4 .Миома матки. *Контрольные вопросы:**1.Как развивается крауроз?**2.Назовите этапы развития лейкоплакии?**3. Перечислите виды эрозии шейки матки.* *4.Охарактеризуйте миомы матки.***РОд:** знает основные цели изучения предмет гинекологии и причины развития предраковых заблеваний.  |  *2* | *0,7* | *1,2**4,5* | *ЛВ* | *1-я* |
| ***Тема.2.Заболевания соседних органов.Травматические повреждения половых органов.*** | *РОд3**ОК-1* | **Цель:** Изучение физиологию соседних органов .План лекции:1. Анатомия мочевого пузыря и прямой кишки..
2. Кровоснабжения и иннервация соседних органов
3. Границы соседних органов.
4. *Контрольные вопросы:*
	1. *Перечисляйте функции соседних органов..*
	2. *Назовите границы соседних органов.*

**РОд:** знает анатомию и функцию псоседних органов . | *2* | *0,7* | *1,2,4.* | *ПЛ,* | *2-я* |
| ***Тема:3 Дисгормональные заболевания женщин.*** | *РОд2**ИК-1* | **Цель:** изучение изменений во всех органах и системах при дисгормональных заболеваниях.План лекции:1. Особенности изменение в ЦНС.
2. Эндокринные изменение .
3. Особенности изменение обменных процессов.
4. Изменение в половой сфере.

*Контрольные вопросы:*1. *Назовите изменений в ЦНС.*
2. *Опишите механизм развития усиление обменных процессов.*
3. *Назовите основные методы обследования гинекологических больных.*
4. *Перечислите изменений в половой сфере..*

**РОд:** знает все изменений происходящий в организме больной. | *2* | *0,7* | *1,4,6* | *ЛВ* | *3-я* |
| ***Тема :4.Неотложное состояния в гинекологии.Эктопическая беременность*** |  | Цель: Изучение ранних признаков эктопической беременности. План лекции:1.Признаки эктопической беременности.2.Признак апоплексии яичника.3.Особенности кровотечении при апоплексии яичника.Контрольные вопросы:1. Определите признаки эктопической беременности.2.Назовите признаки апоплексии яични4.Охарактеризуйте характер кровотечений при апоплексии яичника.РОд: знает ранние и признаки эктопической беременности, знает поплексии яичника. | *2,0* | *0,7* | *1,2,6* | *ПЛ* | *4-я* |
| ***Тема 5.Основы оперативной гинекологии.Асептика и антисептика.Лапароскопические операции.***  |  | План лекции:1.Особенности асептики в гинекологии.2.Эпидуральная анестезия.3.Шовные материлы.4.Показания и противопоказания к лапароскопическим операциям.Контрольные вопросы:1.Назовите асептические растворы.2.Перечисляйте виды шовных материалов.3.Абсалютные показания к лапароскопии.РОд: знает асептические растворы и стерилизацию. | *2,* | *0,7* | *1,2,8* | *ПЛ* | *5-я* |
| ***Тема 6. АФО репродуктивной системы у девочек.Заболевания детского возраста. Травмы половых органов.*** |  | 1. План лекции:
2. 1.Синехии, причины ,клиника и диагностика.
3. 2.Инородное тело в половых органах.
4. 3.Кровотечение и кроизлияния из половых органов в раннем детском возрасте
5. Контрольные вопросы:
6. 1.Перечисляйте основные причины синехии.
7. 2.Определите характер кровотечений при травме половых органов.

3.Охарактеризуйте разрыв вульвы.РОд: знает основные причины возникновения синехии. | *2,0* | *0,7* | *1,2,6* | *ПЛ* | *6-я* |
| ***Тема7.Охрана репродуктивного здоровья.Планировании семьи и РЗ в условиях чрезвычайных ситуациях.*** |  | План лекции:1.Дать понятия о планировании семьи.2Методы контрацепции..3.Неотложная помощь при чрезвычайных ситуациях.Контрольные вопросы:1.От чего зависит планировании семьи.2.Назовите виды контрацепции.3.Когда и на какой срок вставляется ВМС.РОд; знает методы контрацепции при нежелательной беременнрсти.Умеет: определить и оценить каждого метода контрацепции. | *2,0* | *0,7* | *1,2,7* | *ПЛ* | *7-Я* |
| ***Тема:8.Физиологический послеродовой период.Физиологический неонатальный период.*** |  | Цель: Изучение периоды послеродового периода.1.Ранний послеродовой период.2.Поздний послеродовой период.3.Обработка новорожденного.Контрольные вопросы:1.Определите ранний послеродовой период.2.Чем опасен поздний послеродовой период.3.Оцените состояния новорожденного по шкале Апгар. |  |  |  |  |  |
| ***Тема:9.Методы планирования семьи и охрана репродуктивного здоровья.О вреде аборта. Контрацепция.*** |  | Цель:Изучение методы и применение контрацепции.1.Оральные контрацепции.2.Классификация и характеристика контрацепции.3.Показания и противопоказания к применению гормональных препаратов.4.Аборт и его влияние на организм.Контрольные вопросы:1.Расшифруйте КОК,ОК, ЧПОК.2.Перечисляйте показания к КОК.3.Назовите формы аборта. |  |  |  |  |  |
| **Итого****модуль 1** |  |  | **14ч**  | **5 б** |  |  | **7****нед** |

**Календарно-тематический план практических занятий**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Темы практ. Занятий** | **К-во часов** | **Расп.понедел** | **Лит-ра** | **Формы контроля** |  | **ТСО** | **РО** | **Ком****пет.** | **Бал** |
| **Модуль I.**  |  |
| **ТК1** |
| 1. | Предраковые заболевания наружных и внутренних половых органов. | 2 | 1 | Основ-ная, доп.: 1,3,9, 23. | Уст.опрос, тест.контроль, проверка конспектов, курация бол-ых, оформл. ист.бол-ей участ.на операциях | Плакаты, рисунки, уч.фильмы, муляжи, хир.инструменты, аппаратура | **5** | **ПК-3** | **1,5** |
| 2. | Опухолевидное заболевания и доброкачественные опухоли матки. | 2 | 2 | Основ-ная, доп.: 1-3.4,10-12,17-21,23. | -//- | -//- | **8** | **ПК-15** | **1,4** |
| 3 | Опухоли яичников, гиперемия и геморрагия яяичников, опухоли труб. | 2 | 3 | Основ-ная, доп:1-3, 6-8,13, 17,23. | -//- | -//- | **8** | **ПК- 18** | **1,5** |
| 4. | Злокачественные опухоли матки, влагалища и вульвы. | 2 | 4 | Основ-ная, доп.:1-3,5-8,15-17,23. | -//- | -//- | **10** | **ПК- 23** | **1,4** |
| **ТК2** |
| 5. | Заболевания мочевых путей у женщин. | 2 | 5 | Основ-ная, доп.: 1-3, 5-7, 10-12, 15-17, 20-24. | -//- | -//- | **11** | **ПК-27**  | **1,5** |
| 6. | Травматические повреждения и свищи мочеполовых органов. | 2 | 6 | Основ-ная, доп.: 1-3, 5-7, 10-12, 15-17, 20-24. | -//- | -//- | **5** | **ПК- 3** | **1,5** |
| 7. | Мастодиния. Мастопатия. Рак молочной железы. | 2 | 7 | Основ-ная, доп.: 1-3, 5-7, 10-12, 15-17, 20-24. | -//- | -//- | **8** | **ПК** **15** | **1.5** |
| **Модуль I.** |
| 8. | Послеродовой мастит, виды и тактика лечения. |  |  | . |  |  |  |  |  |
| 9. | Неотложное состояния в гинекологии.Эктопическая беременность. | 2 | 12 | Осн-ая, доп:1-3, 5-7, 10,15-17,20, 24. | -//- | -//- | **10** | **ПК-23**  | **1.5** |
| 10. | Дисфункциональные маточные кровотечения. | 2 | 13 | Осн-ая, доп.:1-3,5,10,12,17, 24. | -//- | -//- | **11** | **ПК- 27** | **1.5** |
| 11. | Общие сведения о гинекологических операциях. Предоперационная подготовка больных. Асептика-антисептика и обезболивания в оперативной гинекологии. | 3 | 14 | Основ-ная, доп.: 1-3,5,10,12,17, 24. | -//- | -//- | **5** | **ПК- 3** | **1.5** |
| 12. | Лапароскопические операции в гинекологии. | 2 | 12 | Основ-ная, доп.: 1-3,5,7, 10,12, 17, 20-24. | -//- | -//- | **8** | **ПК-15** | **1.5** |
| 13. | Планировании семьи .Контрацепция, виды, характеристика каждого метода. | 2 | 13 | Основ-ная, доп.: 1-3,5,10, 12, 17, 24. | -//- | -//- | **8** | **ПК- 18** | **1.5** |
| 14 | АФО репродуктивной системы у девочек.Заболевания детского возроста. Травмы половых органов у девочек. | 2 | 14 |  | -//- | -//- |  | **ПК27** |  |
| 15 | Женская сексология и сексопатология. |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **ИТОГО** | **27** | **16 нед.** | Основ-ная, доп-ая. | Устный опрос, тест. контроль, проверка конспектов, курация бол-х, оформл. ист. бол. участ.на операциях | Плакаты, рисунки, уч.фильмы, муляжи, хир.инструменты, аппаратура | **4,5,8,10,11.** | **ПК-3,15,18,23.24,27,СЛК-3.**  | **19,3** |

**План организации самостоятельной работы студентов ( СРС)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Тема/подтемы СРС** | **Задания/ формы проведения СРС** | **Методы оценки** **СРС** | **РО** | **Ком****пет** | **График контроля СРС (сроки)** | **Мак бюал** | **Кол-во****часов** |
|  |
| 1. | Ознакомление с историей болезни больного. | Ознакомление с истории болезни с врачебнымиощибками | Оценка навыков, чек-листы | 4 | Пк5 | В ходе модуля | 0,9 | 4 |
| 2. | Охарактеризуйте миомы матки. | Разбор истории болезни | Оценка навыков | 8 | Пк15 | В ходе модуля | 0,9 | 4 |
| 3. | Какими методами диагностируется опухоли яичников. | Демонстрация таблицы.рисунки | Оценка навыков | 10 | Пк23 | В ходе модуля |  | 4 |
| 4. | Определите патологических изменений при злокачественном образовании. | Презентация, подготовка нагляд. уч. пособия, доклад | Слушание презентации, доклада | 11 | Пк27 | В ходе модуля |  | 4 |
| 5. | Назовите границы соседних органов. | Демонстрация навыков, муляжи | Оценка навыков | 4 | Пк5 | В ходе модуля |  | 4 |
| 6. | Оцените травмы промежности. | Презентация, подготовка нагляд. уч. пособия, доклад | Слушание презентации, доклада | 5 | Пк3 | В ходе модуля |  |  4 |
| **МОДУЛЬ II** |
| 7. | Как пальпируется молочная железа. | Презентация, подготовка нагляд. уч. пособия, доклад | Слушание презентации, доклада | 8 | Пк15 | В ходе модуля |  | 4 |
| 8. | Определите признаки гонйного мастита. | Демонстрация навыкков | Оценка навыков | 10 | Пк23 | В ходе модуля |  | 4 |
| 9 | Тактика при эктопической беременности. |  Таблицы и рисунки | Оценка навыков | 11 | Пк27 | В ходе модуля |  | 4 |
| 10. | Назовите виды стерилизации. | Демонстрация навыков, муляжи | Оценка навыков | 10 | Пк24 | В ходе модуля |  | 4 |
| 11. | Назовите виды контрацепции. | Оформление учебной истории болезни | Проверка учебной истории болезни | 4 | Пк5 | В конце цикла |  | 5 |

**Методы обучения и преподавания:**

**Лекции:**обзорно- иллюстративные, интерактивные, проблемные на основе данных доказательной медицины

**Практические занятия:** устный опрос, решение тестовых заданий, демонстрация видеозаписей медицинского интервью для обсуждения, анализа и оценки различных примеров интервью врача с пациентом (примеры правильного и неправильного общения пациентом); работа в малых группах, ролевые игры, моделируемые консультации: коммуникативное общение друг с другом (студент-студент), с симулируемыми пациентами, с реальными пациентами под наблюдением преподавателя и обратной связью от студентов и преподавателя.

**Самостоятельная работа студентов:** работа с учебной и дополнительной литературой; с электронными носителями информации; самостоятельное решение тестовых заданий, подготовка рефератов, видеозапись студентами собственных интервью и/или подбор видео-, аудиозаписей интервью врача с пациентом, которые могут быть использованы как основа для самооценки и обсуждения в группе; ведение дневника с записями о приобретаемых коммуникативных навыках, описание своего индивидуального отношения и размышления по каждой пройденной теме; постановка ролевых игр; консультации с преподавателем по темам для самостоятельного изучения.

**Перечень вопросов и тем по формам контроля**

**Модуль №1**

1. Причины возникновения предраковых заболеваний.
2. Крауроз, лейкоплакия.
3. Миома матки.
4. Кисты яичников и опухолевидные заболевания яичников.
5. Эрозии шейки маткию
6. Саркома, клиника, диагностика и лечение.
7. Цистит с гинекологичсекой точки зрения.
8. .Травмы половых орган.
9. Разрывы вульвы, влагалища, шейки матки.
10. Послеродовые и послеоперационные свищи.
11. Мастопатия.
12. Рак молочной железы.
13. Мастит.
14. Эктопическая беременность.
15. Методы и виды контрацепции.
16. Дисфункциональные матоные кровотечения.
17. Основы секслогии и сексопатологии.

# **ПОЛИТИКА КУРСА**

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

**Студентам предъявляется, следующие системы требований и правил поведения на занятиях:**

а). Обязательное посещение занятий;

б). Активность во время занятий;

в). Подготовка к занятиям, к выполнению домашнего задания и СРС.

**Недопустимо:**

Опоздание и уход с занятий;

* Пользование сотовыми телефонами во время занятий;
* Обман и плагиат;
* Несвоевременная сдача заданий.

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, лексический минимум и ситуаци­онные задачи, предложенные в методических разработках для студен­тов, а также осуществляется закрепление и контроль практических навыков по темам смыслового модуля. Изученные прежде учебные элементы анализируются в плане морфофункциональных связей и их роли в строении и функции системы, организма в целом.

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

* устное собеседование.
* 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:

* подготовки обзора научной литературы (реферат);
* подготовки иллюстративного материала по рассматриваемым те­мам (мультимедийная презентация, набор таблиц, схем, рисунков и т.п.);
* проведения научного исследования в рамках студенческого науч­ного кружка
* 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.

Итоговый контроль включает в себя устное собеседование с экзаменатором по контро­лю усвоения теоретических знаний и практических навыков или компьютерное тестирование. Контроль усвоения теоретических знаний и практических навыков представляет собой собесе­дование с контролем знания, умения интерпретировать визуальные изобра­жения клинических методов исследования. Каждый студент отвечает на вопросы билета, которые оцениваются в баллах. В сумме при полном ответе количество баллов может быть30 баллов.

Максимальное количество баллов, которое может набрать студент при сдаче итогового модульного контроля, составляет 40 баллов.

Повторная сдача итогового контроля разреша­ется не больше двух раз. Индивидуальные вопросы решается по разрешению деканата.

В соответствии с действующими нормативными актами и рекомендациями Министерства образования и науки КР устанавливаются следующие критерии выставления оценок на экзаменах:

- балл 1,4 выставляется студенту, который обнаружил на экзамене всестороннее, систематическое и глубокое знание учебно-программного материала, умение свободно выполнять задания, предусмотренные программой, который усвоил основную литературу и ознакомился с дополнительной литературой, рекомендованной программой. Как правило, балл "1,4" выставляется студентам, усвоившим взаимосвязь основных понятий дисциплины и их значений для приобретаемой профессии, проявившим творческие способности в понимании, изложении и использовании учебно-программного материала;

- балл*"1,0"*выставляется студенту, который на экзамене обнаружил полное знание учебно-программного материала, успешно выполнил предусмотренные в программе задания, усвоил основную литературу, рекомендованную в программе. Как правило, балл "1.0" выставляется студентам, показавшим систематический характер знаний по дисциплине и способным к их самостоятельному выполнению и обновлению в ходе дальнейшей учебной работы и профессиональной деятельности;

- балл *"0,8"*выставляется студенту, обнаружившему знание основного учебного материала в объеме, необходимом для дальнейшей учебы и предстоящей работы по профессии, справляющемуся с выполнением заданий, предусмотренных программой, который ознакомился с основной литературой, рекомендованной программой. Как правило, балл "0,8" выставляется студентам, допустившим погрешности в ответе на экзамене и при выполнении экзаменационных заданий, но обладающим необходимыми знаниями для их устранения под руководством преподавателя;

- балл *"0,5"*выставляется студенту, обнаружившему пробелы в знаниях основного учебно-программного материала, допустившему принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий, не ознакомившемуся с основной литературой, предусмотренной программой, и не овладевшему базовыми знаниями, предусмотренными по данной дисциплине и определенными соответствующей программой курса (перечень основных знаний и умений, которыми должны овладеть студенты, является обязательным элементом рабочей программы курса).

**График текущего, рубежного и итогового контроля**

**Технологическая карта текущего, рубежного и итогового контроля**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Всего часов | Ауд.занятия | Лекция | Практ.(семин) | СРС | 1 модуль( 40 ч., 30 б.) | 2 модуль(50ч., 30 б.) | Рейтинг | Экзамен |
| Текущий контроль | СРС | Рубеж.контр. | Текущий  | СРС | Рубеж.контр. |
| Лекция | Практика(ТК1, ТКТК») | Лекция | Практика |
| 45 ч. | 45ч. | 14ч. | 31ч. | 45ч. | 6ч. | 14ч. | 20ч. |  | 8 ч. | 17ч. | 25ч |  |
| Баллы | 5б. | 5б.(ТК1)+5б.(ТК2)=10 б. | 5б. | 10 б. | 5 б. | 5б.(ТК1)+5б.(ТК2)=10 б. | 5б. | 10б. |
| Дата проведения |  |  |
| Итоги модулей | К1=5+10+5+10=30 баллов | К2=5+10+5+10=30 баллов | К=К1+К2= **60 б.** | **40б.** |

**Карта накопления баллов в модуле**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Форма контроля** | **ТК 1** | **ТК 2** | **СРС** | **лекции** | **РК** | **Итоговый балл** |
| **Тестовый контроль** |  |  |  |  |  **3** | **3** |
| **Устный опрос** |  |  |  **2** |  **5** |  **5** | **12** |
| **Проверка конспекта** |  |  |  **1** |  |  **2** | **3** |
| **Наглядные пособия** |  |  |  **2** |  |  | **2** |
| **Истории родов** |  **5** |  |  |  |  | **5** |
| **Сдача дежурств** |  |  **5** |  |  |  | **5** |
| **Всего** |  **5** |  **5** |  **5** |  **5** |  **10** | **30** |

Условные сокращения: СРС – самостоятельная работа студентов,

ТК – текущий контроль,

 РК – рубежный контроль,

К – контрольные баллы.

**Примечание: к итоговому экзамену или зачету студент допускается при наборе**

 **рейтингового балла 31 и выше баллов.**

**ЛИТЕРАТУРА**

**Список литературы.**

**Учебно-методическое обеспечение дисциплины:**

**Литература:**

**1.Основная:**

1. Клинический протокол МЗ Кыргызстана

2. Акушерство: учебник для студентов медицинских вузов / Г. М. Савельева [и др.]. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2009.

1. Айламазян, Э.К. Акушерство [Текст] : учебник для студентов медицинских вузов / Э. К.Айламазян. - 4-е изд., доп. - СПб. : СпецЛит, 2003.

2. Дополнительная литература

1. Латинская терминология и ситуационные задачи в акушерстве : учебное пособие [электронный ресурс] / И. Д. Евтушенко и др. ; ред. И. Д. Евтушенко. – Томск : Сибирский государственный медицинский университет, 2010.-95 с.: режим доступа: http://elib.ssmu.ru.
2. Ситуационные задачи и тестовый контроль по патологическому и оперативному акушерству : учебное пособие для студентов медицинских вузов [электронный ресурс] / И. Д. Евтушенко и др. ; ред. И. Д. Евтушенко. – Томск : Сибирский государственный медицинский университет, 2009. режим доступа: http://elib.ssmu.ru.
3. Евтушенко, И. Д. Акушерский фантом : учебное пособие для студентов, обучающихся по специальностям 040100 - лечебное дело и 040200 – педиатрия [электронный ресурс] / И. Д. Евтушенко, Т. В. Иванова. – Томск : Сибирский государственный медицинский университет, 2007. - 84с.: режим доступа: http://elib.ssmu.ru.
4. Акушерство: национальное руководство / Российское общество акушеров-гинекологов (М.), Ассоциация медицинских обществ по качеству (М.) ; ред.: Э. К. Айламазян [и др.]. - М. : ГЭОТАР-Медиа, 2007. - 1200 с. - (Национальные руководства) (Национальный проект "Здоровье").
5. ДеЧерни, Алан Х. Акушерство и гинекология: диагностика и лечение: учебное пособие для студентов медицинских вузов : в 2-х томах : пер. с англ. / А. Х. ДеЧерни, Л. Натан ; ред. А. Н. Стрижаков. - М. :МЕДпресс-информ, 2008 - 2009. - (LANGE). Том 1 : Акушерство. - 2008. – 776. – 1 на кафедре акушерства и гинекологии
6. Рациональная фармакотерапия в акушерстве и гинекологии [Текст] :compendium / ред. : В. И. Кулаков, В. Н. Серов. - М. :Литтерра, 2007. - 720 с.
7. Акушерство от десяти учителей /Под ред. Стюарта Кэмпбела, пер. с англ. – МИА, 2004, – 464с.
8. Рациональная фармакотерапия в акушерстве и гинекологии: Руководство для практикующих врачей / В.И.Кулаков, В.Н.Серов, П.Р.Абакарова, А.Г.Антонов и др. М.: «Литтера», 2007. – 1152с.
9. Елисеев О.М., Шехтман М.М. Диагностика и лечение болезней сердца, сосудов и почек, 1997.
10. Шехтман М.М. Руководство по экстрагенитальной патологии у беременных. – М., «Триада-Х», 2008, - 816с.
11. Сидельникова В.М., Антонов А.Г. Преждевременные роды.недоношенный ребенок. ГЭОТАР-Медиа, 2006. - 454с.
12. Сидельникова В.М., Сухих Г.Т. Невынашивание беременности. М.:«Медицинское информационное агентство», 2010. – 536с.

**Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:**

1.MedLine – http:// [www.medline](http://www.medline) – catalog.ru

2.ScientificNefworh - <http://nature.web.ru>

3. Медицински книги - <http://www.medicbooks.info>