Федеральное государственное бюджетное научное учреждение

«Федеральный исследовательский центр «Красноярский научный центр

Сибирского отделения Российской академии наук»

(ФИЦ КНЦ СО РАН, КНЦ СО РАН)

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

**«НЕОТЛОЖНАЯ ПОМОЩЬ В ГИНЕКОЛОГИИ»**

**ВАРИАТИВНОЙ ЧАСТИ БЛОКА 1 «ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)» ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.01 АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ**

(ПРИЛОЖЕНИЕ 7 к основной профессиональной образовательной программе высшего образования – программе подготовки кадров высшей квалификации в ординатуре по специальности 31.08.01 Акушерство и гинекология)

**Трудоемкость:** 72 академических часа, 2 з.е.

Красноярск

2020 год

Рабочая программа дисциплины (модуля) «Неотложная помощь в гинекологии» заслушана и утверждена на заседании Ученого совета НИИ МПС (протокол № 3 от «11» апреля 2017г.)

Председатель Ученого совета

д.м.н., профессор Э.В. Каспаров

Автор программы

к.м.н., доцент О.Ю. Шилова

**5. РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН БЛОКА 1 «ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)» ПРОГРАММЫ ОРДИНАТУРЫ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 31.08.01 АКУШЕРСТВО И ГИНЕКОЛОГИЯ**

**5.7. Рабочая программа дисциплины «Неотложная помощь в гинекологии» вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» программы ординатуры по специальности 31.08.01 Акушерство и гинекология**

**5.7.1. Планируемые результаты обучения ординаторов, успешно освоивших рабочую программу «Неотложная помощь в гинекологии» вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)», программы ординатуры по специальности 31.08.01 Акушерство и гинекология**

**Трудоемкость освоения**: 72 академических часа или 2 з.е.

Обучающиеся, успешно освоившие рабочую программу дисциплины «Неотложная помощь в гинекологии»вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» программы ординатуры по специальности 31.08.01 Акушерство и гинекология будут обладать компетенциями, включающими в себя готовность:

*диагностическая деятельность:*

- готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем (ПК-5);

*лечебная деятельность:*

- готовность к ведению, родовспоможению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании акушерско-гинекологической медицинской помощи (ПК-6);

*реабилитационная деятельность:*

- готовность к применению природных лечебных факторов, лекарственной, немедикаментозной терапии и других методов у пациентов, нуждающихся в медицинской реабилитации и санаторно-курортном лечении (ПК-8).

По окончанию изучения рабочей программы дисциплины «Неотложная помощь в гинекологии»вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» программы ординатуры по специальности 31.08.01 Акушерство и гинекология обучающийся должен знать:

- организацию гинекологической помощи;

- методы функционального исследования гинекологических больных;

-правила оказания неотложной медицинской помощи в гинекологии

По окончанию изучения рабочей программы дисциплины «Неотложная помощь в гинекологии»вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» программы ординатуры по специальности 31.08.01 Акушерство и гинекология обучающийся должен уметь:

- определить показания к госпитализации гинекологических больных;

- диагностировать острый живот в гинекологии;

- разработать план ведения и оказания неотложной помощи.

По окончанию изучения рабочей программы дисциплины «Неотложная помощь в гинекологии» вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» программы ординатуры по специальности 31.08.01 Акушерство и гинекология обучающийся должен владеть навыками:

- оценить тяжесть состояния больного;

- определения необходимости применения специфических методов исследования;

- наружного и внутреннего гинекологического исследования;

- техники выполнения основных хирургических вмешательств в гинекологии.

**5.7.2. Содержание рабочей программы дисциплины «Неотложная помощь в гинекологии» вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» программы ординатуры по специальности 31.08.01 Акушерство и гинекология**

| **Индекс** | **Наименование дисциплины, тем, элементов и т.д.** | **Код**  **компетенции** |
| --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** |
| **Б1.В** | **Блок 1. Вариативная часть** |  |
| **Б1.В.ОД** | **Обязательные дисциплины** |  |
| Б1.В.ОД.1.1 | Внематочная беременность: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, неотложная помощь | ПК-5, ПК-6, ПК-8 |
| Б1.В.ОД.1.2 | Апоплексия яичника: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, неотложная помощь | ПК-5, ПК-6, ПК-8 |
| Б1.В.ОД.1.3 | Перекрут ножки опухоли и кисты яичника: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, неотложная помощь | ПК-5, ПК-6, ПК-8 |
| Б1.В.ОД.1.4 | Нарушение кровообращения миоматозного узла: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, неотложная помощь | ПК-5, ПК-6, ПК-8 |
| Б1.В.ОД.1.5 | Травма женских половых органов | ПК-5, ПК-6, ПК-8 |
| Б1.В.ОД.1.5.1 | Факторы повреждения: бытовые, производственные | ПК-5, ПК-6, ПК-8 |
| Б1.В.ОД.1.5.2 | Клиника, диагностика, лечение, неотложная помощь | ПК-5, ПК-6, ПК-8 |
| Б1.В.ОД.1.6 | Геморрагический шок | ПК-5, ПК-6, ПК-8 |

**5.7.3. Тематический план лекций**

| **№ п/п** | **Индекс темы, элемента** | **Темы лекций** | **Кол-во час.** | **Код**  **компетенции** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **Б1.В** | **Блок 1. Вариативная часть** |  |  |
|  | **Б1.В.ОД** | **Обязательные дисциплины** |  |  |
|  | **Б1.В.ОД.1** | **«Неотложная помощь в гинекологии»** | **2** |  |
| **1** | Б1.В.ОД.1.1 | Виды неотложной помощи в гинекологии | 2 | ПК-5, ПК-6, ПК-8 |

**5.7.4 Тематический план практических занятий**

| **№ п/п** | **Индекс темы, элемента** | **Темы практического занятия** | **Кол-во час.** | **Код**  **компетенции** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** |
|  | **Б1.В** | **Блок 1. Вариативная часть** |  |  |
|  | **Б1.В.ОД** | **Обязательные дисциплины** |  |  |
|  | Б1.В.ОД.1 | **«Неотложная помощь в гинекологии»** | **34** |  |
| 1 | Б1.В.ОД.1.1 | Внематочная беременность: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, неотложная помощь | 6 | ПК-5, ПК-6, ПК-8 |
| 2 | Б1.В.ОД.1.2 | Апоплексия яичника: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, неотложная помощь | 6 | ПК-5, ПК-6, ПК-8 |
| 3 | Б1.В.ОД.1.3 | Перекрут ножки опухоли и кисты яичника: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, неотложная помощь | 6 | ПК-5, ПК-6, ПК-8 |
| 4 | Б1.В.ОД.1.4 | Нарушение кровообращения миоматозного узла: этиология, патогенез, клиника, диагностика, лечение, неотложная помощь | 6 | ПК-5, ПК-6, ПК-8 |
| 5 | Б1.В.ОД.1.5 | Травма женских половых органов | 6 | ПК-5, ПК-6, ПК-8 |
| 6 | Б1.В.ОД.1.6 | Геморрагический шок | 4 | ПК-5, ПК-6, ПК-8 |

**5.7.5. Тематический план самостоятельной работы**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Индекс темы, элемента** | **Темы** | **Виды самостоятельной работы** | **Кол-во час.** | **Код**  **компетенции** |
|  | **Б1.В** | **Блок 1. Вариативная часть** |  |  |  |
|  | **Б1.В.ОД** | **Обязательные дисциплины** |  |  |  |
|  | Б1.В.ОД.1 | **«Неотложная помощь в гинекологии»** | Изучение литературы, подготовка к занятиям, подготовка к зачету | 36 | ПК-5, ПК-6, ПК-8 |

**5.7.6. Формы и вид промежуточной аттестации обучающихся по результатам освоения рабочей программы дисциплины «Неотложная помощь в гинекологии» вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» программы ординатуры по специальности 31.08.01 Акушерство и гинекология**

Формы и вид промежуточной аттестации обучающихся по результатам освоения дисциплины «Неотложная помощь в гинекологии» - зачет с оценкой:

Контрольные вопросы для собеседования и решение профессиональных задач.

Примеры вопросов для собеседования

1.Дифференциальная диагностика внематочной беременности с заболеваниями, имеющими сходную клиническую картину.

2.Виды внематочной беременности (яичниковая, межсвязочная, брюшная шеечная).

3.Клиника и диагностика апоплексии яичника.

4.Лечение и реабилитация больных с апоплексией яичника.

5.Вопросы реабилитации после органосохраняющего хирургического лечения внематочной беременности.

Пример профессиональной задачи

Е., 36 лет, поступила с жалобами на повышение температуры тела до 390 С, ознобы, сильные боли внизу живота с иррадиацией в задний проход. В анамнезе одна беременность, закончившаяся срочными родами четыре года назад. Гинекологические заболевания и операции отрицает.

При осмотре – состояние средней тяжести. Язык сухой, обложен белым налетом. Пульс 96 ударов в минуту, артериальное давление 120/80 мм.рт.ст. Живот при пальпации болезненный, напряжен в нижних отделах. Симптомы раздражения брюшины отсутствуют. Мочеиспускание и стул не нарушены. В зеркалах: слизистая в области наружного зева – инъецирована, отечна. Выделения из цервикального канала – гнойные, обильные. При влагалищном исследовании: шейка матки цилиндрическая, наружный зев закрыт. Движения за шейку матки резко болезненные. Пальпация матки и придатков затруднена из-за резкой болезненности и напряжения передней брюшной стенки. Задний свод болезненный, уплощен. В клиническом анализе крови – выражен лейкоцитоз, палочкоядерный сдвиг. При ультразвуковом исследовании в области правых придатков объемное образование размерами 15\*24 см, гетерогенной структуры, с наличием эховзвеси. В брюшной полости обнаружено около 200 свободной жидкости. Диагноз и Ваша тактика.

**5.7.7 Учебно-методическое и информационное обеспечение реализации освоения рабочей программы дисциплины (модуля) «Неотложная помощь в гинекологии» базовой части Блока 1 «Дисциплины (модули)» программы ординатуры по специальности 31.08.01 Акушерство и гинекология**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование,**  **вид издания** | **Автор(-ы), составитель(-и), редактор(-ы)** | **Место издания, издательство, год издания** |
|  | Гинекология: учебник | ред. Г.М. Савельева, В.Г. Бреусенко | М.:ГЭОТАР-Медиа, 2014 |
|  | Гинекология: национальное руководство [Электронный ресурс]- / http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970418970.html | Под ред. В.И. Кулакова, И.Б. Манухина, Г.М. Савельевой | М.:ГЭОТАР-Медиа, 2011 |
| 3 | Клинические рекомендации. Акушерство и гинекология [Электронный ресурс]- http://www.rosmedlib.ru/book/ISBN9785970427576.html | гл. ред. В.Н. Серов, Г.Т. Сухих | М.:ГЭОТАР-Медиа, 2014 |
| 4 | Атлас анатомии таза гинекологической хирургии | Баггиш М., Карам М., /под ред. Л.В. Адамяна | М.: Логосфера, 2009 |
| 5 | Гинекология: национальное руководство | гл. ред. В.И.Кулаков, И.Б.Манухин | М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011 |
| 6 | Гинекология: иллюстрированное клинич. руководство | Д.М. Харт; пер с англ. В.Н. Прилепская | М.: Бином М,2009 |
| 7 | Гинекология детского и подросткового возраста | Чеботарева Ю.Ю., Яценко Т.Я. | Ростов н/Д: Феникс, 2004 |
| 8 | Гинекология детского возраста | Кокорина В.Ф. | М.:Медпрактика2004 |
| 9 | Атлас хирургических операций | Золлингер Р.М., Золлингер Р.М. | М.:ГЭОТАР-Медиа, 2009 |
| 10 | Руководство по амбулаторно-поликлинической помощи в акушерстве и гинекологии | Цхай В.Б.; ред. В.Е. Радзинский | М.:ГЭОТАР-Медиа, 2014 |
| 11 | Урология: национальное руководство | под ред. Н.А. Лопаткина | М.: ГЭОТАР-Медиа, 2009 |
| 12 | Анестезиология: национальное руководство | ред. А.А. Бунятян, В.М. Мизиков. | М.:ГЭОТАР-Медиа, 2014 |
| 13 | Хирургические болезни: учебник в 2-х т. –Т.1. | под ред. В.С. Савельева, А.И. Кириенко | М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014 |

**Информационные ресурсы**

|  |  |
| --- | --- |
| Название ресурса | Электронный адрес ресурса |
| ЭБС «COLIBRIS» | http://krasgmu.ru/index.php?page%5Bcommon%5D=elib |
| Электронная база реферативных журналов ВИНИТИ | <http://lib.misis.ru/viniti.html> |
| БД «EBSCO Publishing» | <http://search.ebscohost.com/> |
| Электронный фонд Российской национальной библиотеки | <http://www.nlr.ru/res/> |
| Научная библиотека  e-LIBRARY | <http://elibrary.ru/defaultx.asp> |
| Федеральная электронная медицинская библиотека (ФМЭБ) | <http://193.232.7.109/feml> |
| ЭМБ «Консультант врача» | <http://www.rosmedlib.ru/>  Договор №24-223/15-А от 28.07.2015 |
| НБ ФИЦ КНЦ СО РАН | <http://irbiscorp.spsl.nsc.ru/webirbis-cgi-cnb-new/index.html>. |

**5.7.8.Материально-техническое оснащение для реализации освоения рабочей программы дисциплины «Неотложная помощь в гинекологии» вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» программы ординатуры по специальности 31.08.01 Акушерство и гинекология**

ФИЦ КНЦ СО РАН (НИИ МПС): Партизана Железняка, 3Г, корпус 1, этаж 1, кабинеты №№5 (помещение 1), №44 9(помещение 4), №54 (помещение 4).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование**  **(Назначение)** | **Количество (шт.)** |
| **Кабинет №44**  (помещение для чтения лекций, проведения семинарских и практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, оборудованная мультимедийными и иными средствами обучения, с типовыми наборами профессиональных моделей и результатов лабораторных и инструментальных исследований) | | |
| 1 | Видеопроектор | 1 |
| 2 | Ноутбук с выходом в интернет | 1 |
| 3 | Рабочее место преподавателя (стол/стул) | 1/1 |
| 4 | Рабочее место обучающихся (стол для письма) | 5 |
| 5 | Рабочее место обучающихся (стулья) | 10 |
| 6 | Шкаф для хранения документов, оборудования и раздаточного материала | 1 |
| 7 | Учебно-методический комплекс | 1 |
| **Кабинет №5**  (помещение для самостоятельной работы обучающихся, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду) | | |
| 1 | Стол для письма двухместный | 3 |
| 2 | Стулья | 6 |
| 3 | Стеллажи металлические | 5 |
| 4 | Персональные компьютеры в сборе с выходом в интернет | 2 |
| 5 | Мышь/клавиатура/монитор | 2/2/2 |
| 6 | МФУ | 1 |
| 7 | Ноутбук с возможностью подключения к интернету\* | 3 |
| **Кабинет №54**  (помещение для самостоятельной работы обучающихся, оснащенное компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду) | | |
| 1 | Стол для письма двухместный | 4 |
| 2 | Стулья | 8 |
| 3 | Шкаф для хранения документов | 1 |
| 4 | Персональные компьютеры в сборе (мышь, клавиатура, монитор) с выходом в интернет | 5 |

\*оборудование переносное