

Аннотация
рабочей программы дисциплины/модуля/практики
Б1.О.07 Патологическое акушерство

Специальность: 31.08.01 Акушерство и гинекология

Цель изучения	Совершенствование профессиональных знаний, углубленное изучение наиболее важных и актуальных теоретических и практических вопросов в области акушерства, приобретение и совершенствование навыков самостоятельной работы, использования методов диагностики и лечебной тактики в акушерстве.
Место в структуре ОПОП	Б1.О.07 Патологическое акушерство относится к обязательным дисциплинам ОПОП по специальности 31.08.01 Акушерство и гинекология
Формируемые компетенции	<p>Универсальные компетенции:</p> <p>УК-1. Способен критически и системно анализировать, определять возможности и способы применения достижения в области медицины и фармации в профессиональном контексте</p> <p>УК-3. Способен руководить работой команды врачей, среднего и младшего медицинского персонала, организовывать процесс оказания медицинской помощи населению</p> <p>Общепрофессиональные компетенции:</p> <p>ОПК-4. Способен проводить клиническую диагностику и обследование пациентов</p> <p>ОПК-5 Способен назначать лечение пациентам при заболеваниях и (или) состояниях, контролировать его эффективность и безопасность</p> <p>ОПК-10. Способен участвовать в оказании неотложной медицинской помощи при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства</p> <p>Профессиональные компетенции:</p> <p>ПК-5 Готовность к определению у пациентов патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем</p> <p>ПК-6 Способность и готовность к ведению, родовспоможению и лечению пациентов, нуждающихся в оказании акушерско-гинекологической медицинской помощи</p>
Содержание	<p>Принципы дифференциальной диагностики, коррекции аномалий. Профилактика.</p> <p>Кровотечения в третьем периоде родов, послеродовые кровотечения. Хронический ДВС - синдром. Изменения в организме при острой кровопотере, основные клинические формы шока и терминальных состояний. Лечение шока и терминальных состояний. Тактика врача на всех этапах.</p> <p>Разрывы матки, разрывы промежности, разрывы лонного сочленения и выворот матки. Клиника, диагностика, оперативная техника, особенности ведения последового периода.</p> <p>Тактика ведения пациентов, профилактика.</p> <p>Современные теории этиопатогенеза, классификация токсикозов, лечение. Этиопатогенез. Диагностика. Тактика ведения родов. Особенности ведения периода новорожденности.</p> <p>История кесарева сечения. Показания, противопоказания, разновидности операций, осложнения.</p> <p>Показания, противопоказания к применению эфферентных методов лечения. Плазмаферез. УФО крови. ВЛОК. Гемасорбция, плазмасорбция. Осложнения.</p> <p>Общие принципы подготовки больных к различным видам оперативного вмешательства. Ведение послеоперационного периода.</p> <p>Освещаются вопросы диагностики, тактика врача при беременности и в родах у</p>

женщин с экстрагенитальной патологией. Значительное место отводится тактике ведения при деструктивных заболеваниях почек.

Классификация. Диагностика. Тактика врача при беременности и в послеродовом периоде.

Заболевания щитовидной железы (диффузно-токсический зоб, гипотиреоз, микседема, токсическая аденома, воспалительные заболевания щитовидной железы, рак щитовидной железы.) Течение беременности, родов и послеродового периода. Реабилитация.

Вирусный гепатит, острая жировая дистрофия печени, хронический гепатит, холестаз беременных, цирроз печени, синдром Бадда-Киари.

Диагностика и лечение беременных с заболеваниями сердца, родоразрешение и искусственное прерывание беременности при заболеваниях сердца.

Причины, диагностика, лечение. УЗИ – критерии. Современные методы обследования. Ведение беременности и родов.

Основные понятия: многоплодная беременность, эпидемиология, определение генетического типа родства близнецов и типа их плацентации. Осложнения многоплодной беременности: перинатальная смертность, внутриутробная задержка роста плода, внутриутробная гибель одного из плодов, осложнения монохориального типа плацентации. Клиническая картина. Дородовое наблюдение при многоплодной беременности. Роды и родоразрешение. Редукция избыточного количества эмбрионов.

Этиопатогенез. Современный взгляд. Особенности клинических проявлений.

Физиология нормального послеродового периода. Патология послеродового периода: осложнения после повреждений промежности, функционирование мочевого пузыря, кишечника, поздние послеродовые кровотечения. Гематома родовых путей. Акушерский паралич. Расхождение лонного сочленения. Тромбоэмболия. Послеродовая лихорадка.

Этиопатогенез. Современный взгляд. Особенности клинических проявлений.

Бактериально-токсический шок.

Классификация послеродовых гнойно-воспалительных заболеваний. Этиология, факторы риска. Инфицирование родовых путей (цервицит, вагинит). Послеродовый эндометрит. Клиническое течение, диагностика, принципы терапии: антибактериальная терапия, хирургическое лечение, инфузионная терапия, экстракорпоральные методы, физиотерапия.

Параметрит, послеродовый аднексит, акушерский перитонит: этиология, клиника, диагностика. Современные принципы терапии. Венозные осложнения в послеродовом периоде.

Клиническое течение, патогенез, диагностика, принципы терапии: антибактериальная терапия, хирургическая санация очага инфекции, инфузионная терапия, экстракорпоральные методы, физиотерапия.

Лактационный мастит, факторы риска, этиология и патогенез, классификация, клинические формы и особенности их течения: серозный, инфекционный, гнойный, абсцедирующий, флегмозный, гангренозный. Диагностика. Лечение. Методы профилактики.

Принципы экстренной помощи и интенсивной терапии, ДВС - синдром

Определение понятия. Этиология, патогенез. Клиническое течение: септицемия, септикопиемия. Интенсивная терапия. Септический шок, определение понятия, этиология и патогенез. Клиническое течение. Диагностика. Лечение.

Причины возникновения острого живота. Дифференциальная диагностика. Тактика ведения.

Нейроэндокринные синдромы и беременность. Поликистозные яичники.

	Надпочечниковая гиперандрогения. Гиперпролактинемия. Диагностика. Лечение. Прегравидарная подготовка.
Знания, умения и навыки, получаемые в процессе изучения	<p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациентов в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез (их законных представителей) -Интерпретация информации, полученной от пациентов в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез (их законных представителей) -Осмотр и обследование пациентов в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез -Формулирование предварительного диагноза и составление плана проведения лабораторных и инструментальных обследований пациентов в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи -Выполнение и обеспечение безопасности диагностических манипуляций пациентам в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез в соответствии с порядками оказания медицинской помощи, на основе клинических рекомендаций, с учетом стандартов медицинской помощи -Интерпретация результатов осмотров, лабораторных и инструментальных обследований пациентов в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез -Установление диагноза пациентам в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез в соответствии с МКБ -Проведение дифференциальной диагностики акушерских осложнений, гинекологических заболеваний и заболеваний молочных желез -Определение медицинских показаний для оказания скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи пациентам в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Осуществлять сбор жалоб, анамнеза жизни и заболевания пациентов в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез (их законных представителей) -Интерпретировать и анализировать информацию, полученную от пациентов в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез (их законных представителей) -Оценивать анатомо-физиологическое состояние органов женской репродуктивной

	<p>системы и молочных желез, в том числе в период беременности, родов и в послеродовой период</p> <p>-Применять методы осмотра и обследования пациентов в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности с учетом возрастных анатомо-физиологических особенностей: аускультацию плода с помощью стетоскопа, ручного доплеровского устройства; бимануальное влагалищное исследование; ведение партограммы; визуальное исследование и пальпацию молочных желез; визуальный осмотр наружных половых органов; измерение окружности живота, высоты дна матки, размеров таза; исследование плаценты послеродовое; контроль шевелений плода во время беременности и в родах; КТГ плода; определение срока беременности; осмотр родовых путей в зеркалах в послеродовой период; осмотр шейки матки в зеркалах; оценку зрелости шейки матки по шкале Bischorp; оценку менструального календаря; оценку состояния новорожденного по шкале Апгар; оценку состояния пациентки; пальпацию плода, определение положения, вида, позиции и предлежащей части плода; получение влагалищного мазка, соскоба вульвы и соскоба с шейки матки; ручное обследование матки послеродовое; физикальное исследование различных органов и систем</p> <p>-Проводить дифференциальную диагностику акушерских осложнений, гинекологических заболеваний, заболеваний молочных желез, используя алгоритм постановки диагноза (основного, сопутствующего и осложнений) в соответствии с МКБ</p> <p>-Устанавливать диагноз в соответствии с МКБ пациентам в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез</p> <p>Знать:</p> <p>-Порядки оказания медицинской помощи по профилю «акушерство и гинекология»</p> <p>-Клинические рекомендации при оказании медицинской помощи</p> <p>-Основы топографической анатомии областей тела, в том числе передней брюшной стенки и брюшной полости, забрюшинного пространства, органов малого таза, уrogenитальной области, молочных желез, в норме и при патологии у пациентов с учетом возрастных анатомо-физиологических особенностей</p> <p>-Основные вопросы нормальной и патологической физиологии органов репродуктивной системы и молочных желез у пациентов до беременности, во время беременности, в родах и в послеродовой период с учетом возрастных анатомо-физиологических особенностей, группы риска заболеваний органов репродуктивной системы</p> <p>-Взаимосвязь функциональных систем организма и уровни их регуляции у пациентов с учетом возрастных анатомо-физиологических особенностей</p> <p>-Методика осмотра пациентов в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез</p> <p>-Медицинские показания для направления пациентов в период беременности, родов, в послеродовой период, после прерывания беременности, с гинекологическими заболеваниями и доброкачественными диффузными изменениями молочных желез на консультации к врачам-специалистам в соответствии с порядками, клиническими рекомендациями и стандартами оказания медицинской помощи</p>			
Объем дисциплины и	<table><tr><td>Вид учебной работы</td><td>Всего</td><td>По семестрам</td></tr></table>	Вид учебной работы	Всего	По семестрам
Вид учебной работы	Всего	По семестрам		

виды учебной работы		часов	1	2	3	4
	Общая трудоемкость дисциплины з.ед./часов	144 43Е	-	144 43Е	-	-
	Аудиторные занятия	82	-	82	-	-
	Лекции	6	-	6	-	-
	Лабораторные занятия	76	-	76	-	-
	Самостоятельная работа	35	-	35	-	-
	Контроль	27		27		
Используемые ресурсы Информационно-телекоммуникационной сети «Internet», информационные технологии, программные средства и информационно справочные системы	Наряду с традиционными изданиями клинические ординаторы и сотрудники имеют возможность пользоваться электронными полнотекстовыми базами данных:					
	Название ресурса		Ссылка/доступ			
	Электронная библиотека онлайн «Единое окно к образовательным ресурсам»		http://window.edu.ru			
	«Образовательный ресурс России»		http://school-collection.edu.ru			
	Федеральный образовательный портал: учреждения, программы, стандарты, ВУЗы, тесты ЕГЭ, ГИА		http://www.edu.ru			
	Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов (ФЦИОР)		http://fcior.edu.ru			
	Русская виртуальная библиотека		http://rvb.ru			
	Кабинет русского языка и литературы		http://ruslit.ioso.ru			
	Национальный корпус русского языка		http://ruscorpora.ru			
	Научная электронная библиотека «e-Library»		http://elibrary.ru/defaultx.asp			
	Электронно-библиотечная система IPRbooks		http://www.iprbookshop.ru			
	Электронно-библиотечная система ИнГГУ		https://lib.inggu.ru/			
	Информационно-правовая система «Гарант»		Сетевая версия, доступна со всех компьютеров в корпоративной сети ИнГГУ			
	Название ресурса		Ссылка/доступ			
	Электронная библиотека онлайн «Единое окно к образовательным ресурсам»		http://window.edu.ru			
	Информационно-библиотечное обеспечение учебного процесса включает в себя:					
	<ul style="list-style-type: none">▪ доступ к электронно-библиотечным системам и электронным документам;▪ хранение выпускных работ и ведения электронного портфолио обучающихся;▪ WV-reader (IPRbooks) для мобильных устройств для незрячих и слабовидящих.					
	Имеющиеся в вузе адаптивные технологии для внедрения					

	<p>инклюзивного образования обеспечивают возможность внедрения методов инклюзивного образования для обучения людей с нарушениями зрения в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.</p> <p>Университет обеспечен следующим комплектом лицензионного программного обеспечения.</p> <p>15.1. Лицензионное программное обеспечение, используемое в ИнГУ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.1. Microsoft Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10 1.2. Microsoft Windows server 2003, 2008, 2012, 2016 1.3. Microsoft Office 2007, 2010, 2016 1.4. Программный комплекс ММИС “Деканат” 1.5. Программный комплекс ММИС “Визуальная Студия Тестирования” 1.6. Программный комплекс ММИС "ПЛАНЫ" 1.7. Программный комплекс ММИС "ЭЛЕКТРОННЫЕ ВЕДОМОСТИ" 1.8. Программный комплекс ММИС ВЕБ-ПРИЛОЖЕНИЕ "ПРИЕМНАЯ КОМИССИЯ-ОНЛАЙН" 1.9. Программный комплекс ММИС "ПРИЕМНАЯ КОМИССИЯ" 1.10. Программный комплекс ММИС "ВЕДОМОСТИ ОНЛАЙН" 1.11. Программный комплекс ММИС «РПД ОНЛАЙН» 1.12. Универсальный статистический пакет STADIA 1.13. Антивирусное ПО Kaspersky endpoint security 1.14. Справочно-правовая система “Гарант”.
Формы текущего и рубежного контроля	
Формы промежуточного контроля	ЭКЗАМЕН