



Образовательное учреждение
«Роль Метрополитен университет»

Система менеджмента качества
кафедры «Клинические дисциплины» ОУ «РМУ»
Аннотации дисциплин
560001 «Лечебное дело»

Аннотация на факультативную дисциплину «Кольпоскопия»

Название дисциплины	Кольпоскопия
Трудоемкость дисциплины	2 кредита, 60 часов
Курс, семестр	3 курс: 6 семестр
Место дисциплины в учебном плане (пререквизиты, постреквизиты)	«Кольпоскопия» относится к профессиональному циклу учебного плана, вариативной дисциплиной. Пререквизиты: нормальная и патологическая физиология, фармакология, эндокринология, микробиология, топографическая анатомия, патологическая анатомия. Постреквизиты: акушерство и гинекология, репродуктивная система, патологическое акушерство и гинекология, оперативное акушерство и гинекология.
Цели и задачи дисциплины	Целью освоения дисциплины является: - совершенствование профессиональных компетенций по дифференциальной диагностике и лечению заболеваний шейки матки, влагалища, вульвы, приводящим к нарушению репродуктивной функции с использованием неинвазивного метода визуальной диагностики - кольпоскопии, в рамках имеющейся квалификации; - формирование знаний по амбулаторно-поликлинической помощи в акушерстве и гинекологии; - изучение мер профилактики заболеваний шейки матки, влагалища и вульвы и их осложнений. - изучение вопросов диспансеризации и наблюдении за пациентами с патологией шейки матки. - изучение кольпоскопической картины здоровой шейки матки в различные периоды жизни женщины с учетом анатомо-гистологических особенностей шейки матки. - применение кольпоскопического метода диагностики и лечения при воспалительных и вирусных заболеваниях шейки матки. - изучение оценки эффективности терапии и диспансерного наблюдения за пациентами; - изучение актуальных теоретических и практических вопросов в гинекологии, приобретения навыков самостоятельной работы в целях обеспечения профессиональной и квалифицированной деятельности врача - общей практики; - формирование практических навыков и умений, необходимых для применения в лечебно-профилактической работе; - формирование у выпускников универсальных и профессиональных компетенций для оказания высококвалифицированной медицинской помощи в соответствии с установленными требованиями и стандартами в сфере здравоохранения.



Задачи дисциплины:

- сформировать знания основ и принципов применения в профессиональной практике неинвазивного метода визуальной диагностики заболеваний шейки матки, влагалища, вульвы - кольпоскопии;
- сформировать знания о кольпоскопических признаках патологии шейки матки, влагалища, вульвы в целях дифференциальной диагностики и лечения заболеваний, протекающих с патологическими изменениями;
- изучение женской репродуктивной системы и получение практических навыков, необходимых для оказания квалифицированной медицинской помощи на амбулаторном уровне с использованием современных достижений медицины;
- освещение вопросов амбулаторно-поликлинической помощи, основных алгоритмов ведения женщин с патологией шейки матки;
- изучение организации работы малой операционной, аппаратуры для проведения кольпоскопии;
- изучение принципов диспансерного наблюдения за пациентами с патологией шейки матки;
- изучение методики проведения простой кольпоскопии, расширенной кольпоскопии и диагностических проб;
- изучение методики проведения биопсии и прицельной биопсии шейки матки;
- изучение методики проведения малых гинекологических операций на шейке матки
- оценка состояния эпителия шейки матки, влагалища и вульвы;
- изучить методики по определению локализации и границ очагов поражения эпителия шейки матки;
- изучить отличия доброкачественных изменений от злокачественных поражений эпителия шейки матки;
- изучить методики прицельного взятия мазков и проведения биопсии;
- сформировать обширный и глубокий объем базовых, фундаментальных медицинских знаний, формирующих профессиональные компетенции врача, способного успешно решать свои профессиональные задачи;
- подготовка специалиста врача к самостоятельной профессиональной лечебно-диагностической деятельности, умеющего провести дифференциально-диагностический поиск, провести профилактические и реабилитационные мероприятия по сохранению жизни и здоровья во все возрастные периоды жизни женщины, способного успешно решать свои профессиональные задачи;
- сформировать и совершенствовать систему общих и специальных знаний, умений, позволяющих врачу свободно ориентироваться в вопросах сохранения репродуктивной функции женщин согласно стандартам оказания медицинской помощи по клиническим протоколам.

Компетенции:

Дисциплина способствует формированию следующих компетенций:



Образовательное учреждение
«Роль Метрополитен университет»

Система менеджмента качества
кафедры «Клинические дисциплины» ОУ «РМУ»
Аннотации дисциплин
560001 «Лечебное дело»

	<p>ПК-7 - способен и готов к работе с медико-технической аппаратурой, используемой в работе с пациентами, применять возможности современных информационных технологий для решения профессиональных задач;</p> <p>ПК-14 - способен и готов к постановке диагноза на основании результатов биохимических и клинических исследований с учетом течения патологии по органам, системам и организма в целом;</p>
<p>Результаты освоения дисциплины</p>	<p>Результаты освоения дисциплины формируются с использованием активных глаголов Таксономии Блума:</p> <p>После освоения данной дисциплины студент:</p> <p>Будет знать:</p> <ul style="list-style-type: none">- организацию гинекологической помощи;- функциональное состояние эпителия шейки матки;- организацию работы операционной;- современные диагностические возможности поликлинической службы;- клинику гинекологических заболеваний и их дифференциальную диагностику;- требования, предъявляемые к акушерско-гинекологическим инструментам;- нормативные документы по санитарно-эпидемиологическому режиму работы подразделения гинекологического профиля. <p>Будет уметь:</p> <ul style="list-style-type: none">- провести физикальное обследование;- наметить объем исследований для уточнения диагноза и получения достоверного результата;- подобрать индивидуальный вид оказания помощи, в том числе хирургический;- оценить эффективность и безопасность проводимого лечения;- провести обследование репродуктивной системы <p>Будет владеть:</p> <ul style="list-style-type: none">- навыками общего физикального обследования;- навыками обследования репродуктивной системы;- основными диагностическими и лечебными мероприятиями по оказанию гинекологической помощи <p>Будет понимать:</p> <ul style="list-style-type: none">- необходимость диспансеризации и особенности наблюдения за женщинами с хроническими заболеваниями репродуктивной системы на амбулаторно-поликлиническом уровне;- необходимость первичной и вторичной профилактики патологических состояний в гинекологии;- о важности ведения медицинской учетно-отчетной документации в лечебно-профилактических учреждениях системы здравоохранения;- механизмы развития патологических процессов, патогенез и клинические проявления поражения репродуктивной системы у женщин;



- принципы физикальной, лабораторной и инструментальной диагностики нормы и патологии шейки матки;

- принципы ведения женщин с гинекологической патологией с учетом возрастных изменений на амбулаторно-поликлиническом уровне;

Будет способен использовать:

- методы кольпоскопического исследования гинекологических пациентов;

- методику проведения санитарно-просветительской работы среди женщин по профилактике патологии шейки матки;

- основные методы исследования по выявлению признаков поражений, клинических симптомов нарушений в репродуктивной системе.

- современные методы кольпоскопии при диагностике и лечении в гинекологии.

Будет способен осуществлять:

- свои знания в организации и оказании лечебно-профилактической и санитарно-противоэпидемической, профилактической и реабилитационной помощи женщинам с учетом социально-профессиональной и возрастной структуры;

- сбор анамнеза; опрос пациента, диагностику и лечение заболеваний;

- на основании жалоб, анамнеза и физикального обследования пациентки выявление основных симптомов и синдромов патологических состояний в гинекологии;

- составление плана лабораторного и инструментального обследования для подтверждения гинекологической патологии;

- интерпретацию полученных результатов лабораторного и инструментального обследования при патологических состояниях в гинекологии;

- взятие мазка для цитологического и бактериоскопического исследования у женщин;

- проведение бимануального исследования на муляжах;

- оформление направления на исследование.

Будет способен анализировать:

- данные физикального обследования пациента различного возраста (осмотр, пальпация, аускультация, измерение АД, определение характеристик пульса, частоты дыхания, бимануального влагалищного исследования и т.п.) при постановке клинического диагноза.

Будет способен синтезировать:

- результаты методов лабораторной и функциональной диагностики, термометрии, данные клинического осмотра, симптомов и синдромов для выявления патологических процессов в органах и системах человека.

Будет способен оценивать:

- результаты лабораторных, инструментальных методов диагностики у пациентов;

- состояние пациента, тяжесть заболевания;

- состояние эпителия шейки матки при кольпоскопии.

	Образовательное учреждение «Роэль Метрополитен университет»
	Система менеджмента качества кафедры «Клинические дисциплины» ОУ «РМУ» Аннотации дисциплин 560001 «Лечебное дело»

Базовая литература	<ol style="list-style-type: none"> 1. Louise C Kenny. Obstetrics by ten teachers. 20 th ed. 2017. 2. Asmita Muthal Rathore, Poonam Sachdeva, Swarai Batra. Obstetrics Protocols for Labor Ward Management. 2th Ed., 2017. 3. K. Farington. Labour ward management. Royal College of Physicians. 5 th ed. 2019. 4. Obstetric Guidelines and Labour Ward Protocols. UNFPA. 4th ed. 2016. 5. Nelson. Textbook of Pediatrics. 21th ed. 2019. 6. Bates' Guide to Physical Examination and History Taking. 13th ed. 2019 7. Pervez Akber Khan «Basis of Pediatrics» 9th ed. 2019. 8. Ghai Essentials of Pediatrics. 9th ed. O.P. Ghai. 2019. 9. Gynaecology by Ten Teachers. H. Bickerstaff, Louise C Kenny. 20th ed. 2017. 10. Textbook of gynaecology D.C.Dutta 6 th ed. 2020. 11. Textbook of gynaecology Shaw. 17th edition. 2020. 12. Haker N.F. et al. Essentials of Obstetrics and Gynecology. 5 th ed. 2015.
---------------------------	--