# ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

практических занятий по акушерству для студентов IV курса лечебного факультета, медицинского факультета иностранных учащихся, и курсантов военно-медицинского факультета института на 2023 – 2024 учебный год (7семестр), 40 часов (7 дней).

Время занятия: 2 занятия по 5 часов и 5 занятий по 6 часов

ЗАНЯТИЕ І. Организация медицинской помощи беременным, роженицам и родильницам (1 ч): структура и основные качественные показатели работы родильного дома, санитарно-эпидемиологический режим в родовспомогательных учреждениях, диспансеризация беременных и родильниц, специализированная акушерско-гинекологическая помощь, медикогенетическое консультирование, материнская смертность. Обеспечение эпидемиологической безопасности при оказании медицинской помощи. Анатомо-физиологические особенности репродуктивной системы женщины (1 ч). Беременность физиологическая (3 ч): женский таз с акушерской точки зрения, тазовое дно, диагностика беременности, обследование беременной, формирование функциональной системы «мать – плацента – плод»: оплодотворение, ранний эмбриогенез, имплантация, развитие и функции плаценты, функции околоплодных вод, строение и функции пупочного канатика и последа.

М.3.: уч. комната, женская консультация, отд. родильного стационара.

Н. П.: отчетные документы, инструментарий, аппаратура, таз, кукла.

## Литература:

# Основная литература:

- 1. Акушерство: учебное пособие. Под ред. Малевича Ю.К. Минск, Беларусь, 2017. 511 с.
- 2. Можейко Л.Ф. Симуляционное обучение в акушерстве : учеб. пособие. Минск: Вышэйш. шк., 2022. 143 с.

## Дополнительная литература:

- 1. Акушерство : учеб. пособие для студентов учреждений высш. образования, обучающихся по спец. 1-79 01 01 "Лечебное дело" / Занько, Сергей Николаевич [и др.] ; под ред. С. Н. Занько, Л. Е. Радецкой. Витебск : ВГМУ, 2017. 383 с.
- 2. Акушерство : учеб. пособие для студентов учреждений высш. образования, обучающихся по спец. 1-79 01 01 "Лечебное дело", 1-79 01 02 "Педиатрия", 1-79 01 04 "Медикодиагностическое дело", 1-79 01 05 "Медико-психологическое дело" / Гутикова, Людмила Витольдовна [и др.]. Гродно : ГрГМУ, 2016. 292 с.
- 3. Акушерство и гинекология. Практикум по симуляционному обучению: учеб. пособие для студентов учреждений высш. образования по спец. "Лечебное дело", "Педиатрия", "Медикодиагностическое дело" / Гутикова, Людмила Витольдовна [и др.]. Гродно: ГрГМУ, 2018. 236 с.
- 4. Клинический протокол «Медицинское наблюдение и оказание медицинской помощи женщинам в акушерстве и гинекологии» / Министерство здравоохранения Республики Беларусь. Минск, постановление от 19.02.2018 № 17 с изм. и доп.
- 5. Методические рекомендации и учебно-методические пособия кафедры.
- УИРС: 1. Показатели работы женской консультации и акушерского стационара.
  - 2. Основы рационального питания, режим и личная гигиена беременных.
  - 3. Физиопсихопрофилактическая подготовка беременных к родам.
  - 4. Определение срока беременности и родов, даты выдачи отпуска по беременности и родам.
  - 5. Функции и методы исследования плаценты и околоплодных вод.
  - 6. Методы оценки состояния плода.

<u>ЗАНЯТИЕ 2.</u> Физиология плода: плод в отдельные периоды внутриутробного развития, плод как объект родов, методы оценки состояния плода. (1 ч). Перинатология (4 ч): цель и задачи. Аномалии развития и патология плода: влияние вредных факторов внешней среды на организм матери и плода, в т.ч. влияние коронавирусной инфекции на течение и ведение беременности,

родов, послеродового периода, осложнения для матери и плода, показания к прерыванию беременности; врожденные пороки развития плода, плацентарная недостаточность, гипоксия плода, задержка внутриутробного развития плода.

М. З.: отд. патологии беременных, уч. комната.

Н. П.: таблицы, видеоматериалы.

## Литература:

## Основная литература:

- 1. Акушерство: учебное пособие. Под ред. Малевича Ю.К. Минск, Беларусь, 2017. 511 с.
- 2. Можейко Л.Ф. Симуляционное обучение в акушерстве : учеб. пособие. Минск: Вышэйш. шк., 2022.-143 с

## Дополнительная литература:

- 1. Акушерство : учеб. пособие для студентов учреждений высш. образования, обучающихся по спец. 1-79 01 01 "Лечебное дело" / Занько, Сергей Николаевич [и др.] ; под ред. С. Н. Занько, Л. Е. Радецкой. Витебск : ВГМУ, 2017. 383 с.
- 2. Акушерство : учеб. пособие для студентов учреждений высш. образования, обучающихся по спец. 1-79 01 01 "Лечебное дело", 1-79 01 02 "Педиатрия", 1-79 01 04 "Медикодиагностическое дело", 1-79 01 05 "Медико-психологическое дело" / Гутикова, Людмила Витольдовна [и др.]. Гродно : ГрГМУ, 2016. 292 с.
- 3. Акушерство и гинекология. Практикум по симуляционному обучению : учеб. пособие для студентов учреждений высш. образования по спец. "Лечебное дело", "Педиатрия", "Медикодиагностическое дело" / Гутикова, Людмила Витольдовна [и др.]. Гродно : ГрГМУ, 2018. 236 с.
- 4. Клинический протокол «Медицинское наблюдение и оказание медицинской помощи женщинам в акушерстве и гинекологии» / Министерство здравоохранения Республики Беларусь. Минск, постановление от 19.02.2018 № 17 с изм. и доп.
- 5. Методические рекомендации и учебно-методические пособия кафедры.

## <u>УИРС:</u> 1. Кровообращение плода и новорожденного.

- 2. Внутриутробное инфицирование: диагностика, принципы лечения.
- 3. Врожденные пороки развития ЦНС плода.
- 4. Гипоксия плода: диагностика, лечение, прогноз.

<u>ЗАНЯТИЕ 3.</u> Роды физиологические (6 ч): причины наступления родов, родовые изгоняющие силы, предвестники родов, прелиминарный период, принципы управления родовым актом, клиническое течение и ведение первого и второго периодов родов, биомеханизм родов при переднем и заднем виде затылочного предлежания, обезболивание родов, индуцированные и программированные роды.

М. З.: родильное отделение, уч. комната, смотровой кабинет.

Н. П.: таблицы, видеоматериалы, таз, кукла, муляжи.

## Литература:

## Основная литература:

- 1. Акушерство: учебное пособие. Под ред. Малевича Ю.К. Минск, Беларусь, 2017. 511 с.
- 2. Можейко Л.Ф. Симуляционное обучение в акушерстве : учеб. пособие. Минск: Вышэйш. шк., 2022. 143 с.

#### Дополнительная литература:

- 1. Акушерство : учеб. пособие для студентов учреждений высш. образования, обучающихся по спец. 1-79 01 01 "Лечебное дело" / Занько, Сергей Николаевич [и др.] ; под ред. С. Н. Занько, Л. Е. Радецкой. Витебск : ВГМУ, 2017. 383 с.
- 2. Акушерство : учеб. пособие для студентов учреждений высш. образования, обучающихся по спец. 1-79 01 01 "Лечебное дело", 1-79 01 02 "Педиатрия", 1-79 01 04 "Медикодиагностическое дело", 1-79 01 05 "Медико-психологическое дело" / Гутикова, Людмила Витольдовна [и др.]. Гродно : ГрГМУ, 2016. 292 с.

- 3. Акушерство и гинекология. Практикум по симуляционному обучению: учеб. пособие для студентов учреждений высш. образования по спец. "Лечебное дело", "Педиатрия", "Медикодиагностическое дело" / Гутикова, Людмила Витольдовна [и др.]. Гродно: ГрГМУ, 2018. 236 с.
- 4. Клинический протокол «Медицинское наблюдение и оказание медицинской помощи женщинам в акушерстве и гинекологии» / Министерство здравоохранения Республики Беларусь. Минск, постановление от 19.02.2018 № 17 с изм. и доп.
- 5. Методические рекомендации и учебно-методические пособия кафедры.

УИРС: 1. Прелиминарный период.

- 2. Принципы защиты промежности при приеме родов в головном предлежании.
- <u>ЗАНЯТИЕ 4.</u> Роды физиологические: течение и ведение последового периода, методы оценки кровопотери в родах. (3 ч). Физиология послеродового периода (3 ч): изменения в организме родильницы, течение и ведение послеродового периода, анатомо-физиологические особенности новорожденного, совместное пребывание матери и новорожденного, принципы грудного вскармливания.
- М. З.: род. отделение, уч. комната, послеродовое отделение, отделение новорожденных.
- Н. П.: таблицы, видеоматериалы, истории родов.

# Литература:

Основная литература:

- 1. Акушерство: учебное пособие. Под ред. Малевича Ю.К. Минск, Беларусь, 2017. 511 с.
- 2. Можейко Л.Ф. Симуляционное обучение в акушерстве : учеб. пособие. Минск: Вышэйш. шк., 2022. 143 с.

#### Дополнительная литература:

- 1. Акушерство : учеб. пособие для студентов учреждений высш. образования, обучающихся по спец. 1-79 01 01 "Лечебное дело" / Занько, Сергей Николаевич [и др.] ; под ред. С. Н. Занько, Л. Е. Радецкой. Витебск : ВГМУ, 2017. 383 с.
- 2. Акушерство : учеб. пособие для студентов учреждений высш. образования, обучающихся по спец. 1-79 01 01 "Лечебное дело", 1-79 01 02 "Педиатрия", 1-79 01 04 "Медикодиагностическое дело", 1-79 01 05 "Медико-психологическое дело" / Гутикова, Людмила Витольдовна [и др.]. Гродно : ГрГМУ, 2016. 292 с.
- 3. Акушерство и гинекология. Практикум по симуляционному обучению: учеб. пособие для студентов учреждений высш. образования по спец. "Лечебное дело", "Педиатрия", "Медикодиагностическое дело" / Гутикова, Людмила Витольдовна [и др.]. Гродно: ГрГМУ, 2018. 236 с.
- 4. Клинический протокол «Медицинское наблюдение и оказание медицинской помощи женщинам в акушерстве и гинекологии» / Министерство здравоохранения Республики Беларусь. Минск, постановление от 19.02.2018 № 17 с изм. и доп.
- 5. Методические рекомендации и учебно-методические пособия кафедры.
- УИРС: 1. Методы определения кровопотери в акушерстве.
  - 2. Транзиторные состояния новорожденных.
  - 3. Принципы грудного вскармливания.
- ЗАНЯТИЕ 5. Кровотечения в акушерстве (6 ч): в ранних и поздних сроках беременности, в последовом и раннем послеродовом периодах. ДВС. Геморрагический шок. Эмболия околоплодными водами. Оказание неотложной медицинской помощи при кровотечениях во время беременности, в родах и в послеродовом периоде.
- М. З.: учебная комната, отделение патологии, родильное отделение, послеродовое отделение.
- Н. П.: таблицы, видеоматериалы, инструментарий.

#### Литература:

## Основная литература:

1. Акушерство: учебное пособие. Под ред. Малевича Ю.К. Минск, Беларусь, 2017. – 511 с.

2. Можейко Л.Ф. Симуляционное обучение в акушерстве : учеб. пособие. – Минск: Вышэйш. шк., 2022. – 143 с.

## Дополнительная литература:

- 1. Акушерство : учеб. пособие для студентов учреждений высш. образования, обучающихся по спец. 1-79 01 01 "Лечебное дело" / Занько, Сергей Николаевич [и др.] ; под ред. С. Н. Занько, Л. Е. Радецкой. Витебск : ВГМУ, 2017. 383 с.
- 2. Акушерство : учеб. пособие для студентов учреждений высш. образования, обучающихся по спец. 1-79 01 01 "Лечебное дело", 1-79 01 02 "Педиатрия", 1-79 01 04 "Медикодиагностическое дело", 1-79 01 05 "Медико-психологическое дело" / Гутикова, Людмила Витольдовна [и др.]. Гродно : ГрГМУ, 2016. 292 с.
- 3. Акушерство и гинекология. Практикум по симуляционному обучению: учеб. пособие для студентов учреждений высш. образования по спец. "Лечебное дело", "Педиатрия", "Медикодиагностическое дело" / Гутикова, Людмила Витольдовна [и др.]. Гродно: ГрГМУ, 2018. 236 с.
- 4. Клинический протокол «Медицинское наблюдение и оказание медицинской помощи женщинам в акушерстве и гинекологии» / Министерство здравоохранения Республики Беларусь. Минск, постановление от 19.02.2018 № 17 с изм. и доп.
- 5. Методические рекомендации и учебно-методические пособия кафедры.
- <u>УИРС:</u> 1. Методы остановки кровотечения в последовом и раннем послеродовом периодах.
  - 2. ДВС-синдром в акушерстве: клиника, методы лечения, профилактика, реабилитация.

# <u>ЗАНЯТИЕ 6.</u> Осложнения, обусловленные нарушением адаптации к беременности, в ранние и поздние (в т.ч. преэклампсия, эклампсия) сроки (6ч).

М. З.: отд. патологии беременных, род. зал, уч. комната.

Н. П.: истории родов, аппаратура, инструментарий, таблица, видеоматериалы.

## Литература:

# Основная литература:

- 1. Акушерство: учебное пособие. Под ред. Малевича Ю.К. Минск, Беларусь, 2017. 511 с. Дополнительная литература:
- 1. Акушерство : учеб. пособие для студентов учреждений высш. образования, обучающихся по спец. 1-79 01 01 "Лечебное дело" / Занько, Сергей Николаевич [и др.] ; под ред. С. Н. Занько, Л. Е. Радецкой. Витебск : ВГМУ, 2017. 383 с.
- 2. Акушерство : учеб. пособие для студентов учреждений высш. образования, обучающихся по спец. 1-79 01 01 "Лечебное дело", 1-79 01 02 "Педиатрия", 1-79 01 04 "Медикодиагностическое дело", 1-79 01 05 "Медико-психологическое дело" / Гутикова, Людмила Витольдовна [и др.]. Гродно : ГрГМУ, 2016. 292 с.
- 3. Акушерство и гинекология. Практикум по симуляционному обучению: учеб. пособие для студентов учреждений высш. образования по спец. "Лечебное дело", "Педиатрия", "Медикодиагностическое дело" / Гутикова, Людмила Витольдовна [и др.]. Гродно: ГрГМУ, 2018. 236 с.
- 4. Клинический протокол «Медицинское наблюдение и оказание медицинской помощи женщинам в акушерстве и гинекологии» / Министерство здравоохранения Республики Беларусь. Минск, постановление от 19.02.2018 № 17 с изм. и доп.
- 5. Методические рекомендации и учебно-методические пособия кафедры.
- УИРС: 1. Принципы лечения преэклампсии.
  - 2. HELLP-синдром: клиника, диагностика, лечение.

<u>ЗАНЯТИЕ 7.</u> Недоношенная и переношенная беременность (3 ч): социальные аспекты и профилактика невынашивания беременности; дифференциальная диагностика переношенной и пролонгированной беременности; диагностика, течение и тактика ведения преждевременных и запоздалых родов. Анатомо-физиологическая характеристика недоношенного и переношенного ребенка. Родовой травматизм (2 ч). Многоплодная беременность (1 ч).

- М. З.: учебная комната, акушерские отделения родильного дома, отделение новорожденных.
- Н. П.: истории родов, таблицы, слайды, схемы

# Литература:

Основная литература:

- 1. Акушерство: учебное пособие. Под ред. Малевича Ю.К. Минск, Беларусь, 2017. 511 с Дополнительная литература:
- 1. Акушерство : учеб. пособие для студентов учреждений высш. образования, обучающихся по спец. 1-79 01 01 "Лечебное дело" / Занько, Сергей Николаевич [и др.] ; под ред. С. Н. Занько, Л. Е. Радецкой. Витебск : ВГМУ, 2017. 383 с.
- 2. Акушерство : учеб. пособие для студентов учреждений высш. образования, обучающихся по спец. 1-79 01 01 "Лечебное дело", 1-79 01 02 "Педиатрия", 1-79 01 04 "Медикодиагностическое дело", 1-79 01 05 "Медико-психологическое дело" / Гутикова, Людмила Витольдовна [и др.]. Гродно : ГрГМУ, 2016. 292 с.
- 3. Акушерство и гинекология. Практикум по симуляционному обучению: учеб. пособие для студентов учреждений высш. образования по спец. "Лечебное дело", "Педиатрия", "Медикодиагностическое дело" / Гутикова, Людмила Витольдовна [и др.]. Гродно: ГрГМУ, 2018. 236 с.
- 4. Клинический протокол «Медицинское наблюдение и оказание медицинской помощи женщинам в акушерстве и гинекологии» / Министерство здравоохранения Республики Беларусь. Минск, постановление от 19.02.2018 № 17 с изм. и доп.
- 5. Методические рекомендации и учебно-методические пособия кафедры.
- УИРС: 1. Дифференциальная диагностика переношенной и пролонгированной беременности.
  - 2. Разрыв матки: классификация, клиника, диагностика и дифференциальная диагностика.
  - 3. Родовой травматизм плода: причины, клиника, диагностика.
  - 4. Осложнения при многоплодной беременности.

Занятия проводятся в соответствии с методическими разработками кафедры. После окончания практических занятий, лекционного курса и тестирования студентам подписывается зачет.

Зав. кафедрой акушерства и гинекологии д.м.н., профессор 31 августа 2023 г.

The 1

Л.Ф. Можейко