

**Бюджетное учреждение высшего образования**  
Ханты-Мансийского автономного округа-Югры  
"Сургутский государственный университет"

УТВЕРЖДАЮ  
Проректор по УМР

\_\_\_\_\_ Е.В. Коновалова

16 июня 2022 г., протокол УС №6

## Онкогинекология

### рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой **Акушерства, гинекологии и перинатологии**

Учебный план s310501-ЛечДело-22-5.plx  
31.05.01 ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО  
Специализация: Лечебное дело

Квалификация **Врач-лечебник**

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость **2 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 72  
в том числе:  
аудиторные занятия 48  
самостоятельная работа 24

Виды контроля в семестрах:  
зачеты 10

#### Распределение часов дисциплины по семестрам

| Семестр<br>(<Курс>.<Семестр на<br>курсе>) | 10 (5.2) |     | Итого |    |
|---|----------|-----|-------|----|
|   | уп       | рп  |       |    |
| Неделя                                    | 17       | 2/6 |       |    |
| Вид занятий                               | уп       | рп  | уп    | рп |
| Лекции                                    | 16       | 16  | 16    | 16 |
| Практические                              | 32       | 32  | 32    | 32 |
| Итого ауд.                                | 48       | 48  | 48    | 48 |
| Контактная работа                         | 48       | 48  | 48    | 48 |
| Сам. работа                               | 24       | 24  | 24    | 24 |
| Итого                                     | 72       | 72  | 72    | 72 |

Программу составил(и):

*д.м.н., Профессор, Панкратов Валерий Валентинович; к.м.н., Ст. преподаватель, Лескова Светлана Владимировна; Преподаватель, Конарева Ирина Геннадьевна*

Рабочая программа дисциплины

**Онкогинекология**

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по специальности 31.05.01 ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО (приказ Минобрнауки России от 09.02.2016 г. № 95)

составлена на основании учебного плана:

31.05.01 ЛЕЧЕБНОЕ ДЕЛО

Специализация: Лечебное дело

утвержденного учебно-методическим советом вуза от 16.06.2022 протокол № 6.

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

**Акушерства, гинекологии и перинатологии**

Зав. кафедрой д.м.н., проф. Белоцерковцева Л.Д.

### 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

|     |   |
|-----|---|
| 1.1 | Углубить знания по гинекологии для оказания помощи гинекологическим больным, выработать у будущих врачей принципы онкологической настороженности, направленные на выявление и коррекцию предраковых заболеваний, диагностику и лечение злокачественных новообразований женской репродуктивной системы |
| 1.2 | Материал программы составлен таким образом, что студенты медицинского института, наряду с обязательным циклом обучения, продолжают углубленное изучение гинекологии на дисциплине по выбору, осваивают наиболее актуальные, современные и сложные вопросы раздела по онкогинекологии.                 |

### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

|  |   |
|--|---|
| Цикл (раздел) ООП:   | Б1.В.ДВ.02  |
| <b>2.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>   |   |
| 2.1.1  | Химия   |
| 2.1.2  | Латинский язык  |
| 2.1.3  | Биология  |
| 2.1.4  | Гистология, эмбриология, цитология                    |
| 2.1.5  | Биоэтика  |
| 2.1.6  | Анатомия  |
| 2.1.7  | Нормальная физиология                                 |
| 2.1.8  | Биохимия  |
| 2.1.9  | Микробиология, вирусология                            |
| 2.1.10   | Фармакология  |
| 2.1.11   | Пропедевтика внутренних болезней, лучевая диагностика |
| 2.1.12   | Общая хирургия, лучевая диагностика                   |
| 2.1.13   | Иммунология   |
| 2.1.14   | Философия   |
| 2.1.15   | Психология и педагогика                               |
| 2.1.16   | Патологическая анатомия                               |
| 2.1.17   | Патофизиология  |
| <b>2.2 Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b> |   |
| 2.2.1  | Акушерство и гинекология                              |

### 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**ПК-5: готовностью к сбору и анализу жалоб пациента, данных его анамнеза, результатов осмотра, лабораторных, инструментальных, патолого-анатомических и иных исследований в целях распознавания состояния или установления факта наличия или отсутствия заболевания**

**ПК-6: способностью к определению у пациента основных патологических состояний, симптомов, синдромов заболеваний, нозологических форм в соответствии с Международной статистической классификацией болезней и проблем, связанных со здоровьем, X пересмотра**

**ПК-8: способностью к определению тактики ведения пациентов с различными нозологическими формами**

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

|                   |   |
|-------------------|---|
| <b>3.1 Знать:</b> |   |
| 3.1.1             | - Современные диагностические методы и их возможности при непосредственном исследовании больного терапевтического, хирургического профиля (клинические лабораторные, инструментальные, патолого-анатомические, включая эндоскопические, рентгенологические методы, ультразвуковую диагностику). |
| 3.1.2             | - Факторы риска, генетическую предрасположенность к возникновению онкологических заболеваний органов репродуктивной системы у женщин, статистические современные показатели заболеваемости по РФ и области.   |
| 3.1.3             | - Клиническую симптоматику доброкачественных и злокачественных опухолей женской половой системы в соответствии с Международной статистической классификацией болезней, их диагностику, принципы лечения и профилактики.   |
| 3.1.4             | - Клиническую симптоматику, диагностику, лечение, тактику ведения и профилактику предраковых заболеваний.   |

|            |  |
|------------|--|
| 3.1.5      | - Общие и специальные методы исследования в гинекологии.   |
| 3.1.6      | - Основы эндоскопии, рентген-радиологии в диагностике и лечении.   |
| 3.1.7      | - Роль и назначение биопсии, морфогистологического исследования в онкогинекологии.   |
| 3.1.8      | - Приемы и методы обезболивания; основы инфузионно-трансфузионной терапии и реанимации в гинекологии.  |
| 3.1.9      | - Основы фармакотерапии в гинекологии.   |
| 3.1.10     | - Принципы предоперационной подготовки и послеоперационного ведения больных, профилактику осложнений.  |
| <b>3.2</b> | <b>Уметь:</b>  |
| 3.2.1      | - Собрать анамнез, провести физикальное обследование пациента (осмотр, пальпация, аускультация, измерение артериального давления, определение характеристик пульса, частота дыхания), наметить объем дополнительных исследований в соответствии с прогнозом болезни, для уточнения диагноза и получение достоверного результата. |
| 3.2.2      | - На основе полученных результатов общего, гинекологического обследования, дополнительных методов обследования определить предположительный онкологический диагноз и определить маршрутизацию больного при подозрении на онкологическое заболевание или выявленное и уточненное его.   |
| 3.2.3      | - Интерпретировать результаты лабораторных и инструментальных методов исследования.  |
| 3.2.4      | - Поставить диагноз согласно Международной классификации болезней на основании данных основных и дополнительных методов исследования, определить стадию опухолевого роста.   |
| 3.2.5      | - Проводить основные и дополнительные методы исследования для уточнения диагноза и определения тактики ведения.  |
| <b>3.3</b> | <b>Владеть:</b>  |
| 3.3.1      | - Методикой оценки и интерпритации результатов дополнительных лабораторных, инструментальных и патолого-анатомических методов исследования (УЗИ, ГСГ, гистеро- лапароскопии, выскабливания слизистой матки, биопсии шейки матки с гистологическим исследованием биоптатов).  |
| 3.3.2      | - Методикой выявления основных симптомов, синдромов заболеваний и формулирование диагноза нозологической формы в соответствии с Международной статистической классификацией болезней,  |
| 3.3.3      | - Определением тактики ведения с различными нозологическими формами.   |

| <b>4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)</b> |  |                       |              |                    |                      |                   |
|--|--|-----------------------|--------------|--------------------|----------------------|-------------------|
| <b>Код занятия</b>                                   | <b>Наименование разделов и тем /вид занятия/</b>   | <b>Семестр / Курс</b> | <b>Часов</b> | <b>Компетенции</b> | <b>Литература</b>    | <b>Примечание</b> |
|  | <b>Раздел 1. Введение в онкогинекологию. Организация онкологической службы в России.</b>   |                       |              |                    |                      |                   |
| 1.1  | Введение в онкогинекологию. Организация онкологической службы в России. /Лек/  | 10                    | 2            | ПК-5 ПК-6<br>ПК-8  | Э1 Э2 Э3             |                   |
| 1.2  | Множественные злокачественные опухоли репродуктивной системы (МЗОРС). Репродуктивная функция и онкогинекология. /Лек/  | 10                    | 2            | ПК-5 ПК-6<br>ПК-8  | Э1 Э2 Э3             |                   |
| 1.3  | Введение в онкогинекологию. Организация онкологической службы в России. /Пр/   | 10                    | 4            | ПК-5 ПК-6<br>ПК-8  | Л1.1Л2.1<br>Э1 Э2 Э3 |                   |
| 1.4  | Введение в онкогинекологию. Организация онкологической службы в России. /Ср/   | 10                    | 4            | ПК-5 ПК-6<br>ПК-8  | Л1.1Л2.1<br>Э1 Э2 Э3 |                   |
|  | <b>Раздел 2. Лучевые методы и биологические маркеры диагностики онкологических заболеваний репродуктивной сферы. Принципы лечения и реабилитации онкогинекологических больных.</b> |                       |              |                    |                      |                   |
| 2.1  | Лучевые методы и биологические маркеры в диагностике онкогинекологических заболеваний репродуктивной сферы. /Лек/  | 10                    | 2            | ПК-5 ПК-6<br>ПК-8  | Л2.1                 |                   |
| 2.2  | Принципы лечения и реабилитации онкогинекологических больных. Лучевая терапия онкогинекологических больных. /Лек/  | 10                    | 2            | ПК-5 ПК-6<br>ПК-8  |                      |                   |

|     |  |    |   |                   |                                       |  |
|-----|--|----|---|-------------------|---------------------------------------|--|
| 2.3 | Лучевые методы и биологические маркеры диагностики онкологических заболеваний репродуктивной сферы. /Пр/                             | 10 | 4 | ПК-5 ПК-6<br>ПК-8 | Л1.1Л2.1 Л2.2<br>Л2.3Л3.1<br>Э1 Э2 Э3 |  |
| 2.4 | Лучевые методы и биологические маркеры диагностики онкологических заболеваний репродуктивной сферы. /Ср/                             | 10 | 2 | ПК-5 ПК-6<br>ПК-8 | Л1.1Л2.1 Л2.2<br>Л2.3Л3.1<br>Э1 Э2 Э3 |  |
| 2.5 | Принципы лечения и реабилитации онкогинекологических больных. /Пр/   | 10 | 4 | ПК-5 ПК-6<br>ПК-8 | Л1.1Л2.1 Л2.2<br>Л2.3<br>Э1 Э2 Э3     |  |
| 2.6 | Принципы лечения и реабилитации онкогинекологических больных. /Ср/   | 10 | 2 | ПК-5 ПК-6<br>ПК-8 | Л1.1Л2.1 Л2.2<br>Л2.3<br>Э1 Э2 Э3     |  |
|     | <b>Раздел 3. Доброкачественные опухоли и опухолевидные образования яичников. Рак яичников</b>  |    |   |                   |                                       |  |
| 3.1 | Опухоли яичников и репродуктивное здоровье женщины. /Лек/  | 10 | 2 | ПК-5 ПК-6<br>ПК-8 | Л2.2                                  |  |
| 3.2 | Доброкачественные опухоли и опухолевидные образования яичников. Рак яичников. /Пр/   | 10 | 4 | ПК-5 ПК-6<br>ПК-8 | Л1.1Л2.1 Л2.2<br>Л2.3<br>Э1 Э2 Э3     |  |
| 3.3 | Доброкачественные опухоли и опухолевидные образования яичников. Рак яичников. /Ср/   | 10 | 4 | ПК-5 ПК-6<br>ПК-8 | Л1.1Л2.1 Л2.2<br>Л2.3<br>Э1 Э2 Э3     |  |
| 3.4 | Рак яичников. /Пр/   | 10 | 4 | ПК-5 ПК-6<br>ПК-8 | Л2.1 Л2.2                             |  |
| 3.5 | Рак яичников. /Ср/   | 10 | 4 | ПК-5 ПК-6<br>ПК-8 | Л2.1 Л2.2<br>Э1 Э2 Э3                 |  |
|     | <b>Раздел 4. Предрак и рак шейки матки, и репродуктивное здоровье женщин. Гиперпластические процессы эндометрия. Рак эндометрия.</b> |    |   |                   |                                       |  |
| 4.1 | Предрак и рак шейки матки, и репродуктивное здоровье женщин. /Лек/   | 10 | 2 | ПК-5 ПК-6<br>ПК-8 | Л2.1 Л2.2                             |  |
| 4.2 | Гиперпластические процессы эндометрия. Рак эндометрия. /Лек/   | 10 | 2 | ПК-5 ПК-6<br>ПК-8 | Л2.1 Л2.2                             |  |
| 4.3 | Предрак и рак шейки матки, и репродуктивное здоровье женщин. Гиперпластические процессы эндометрия. Рак эндометрия /Пр/              | 10 | 4 | ПК-5 ПК-6<br>ПК-8 | Л2.1 Л2.2 Л2.4<br>Э1 Э2 Э3            |  |
| 4.4 | Предрак и рак шейки матки, и репродуктивное здоровье женщин. Гиперпластические процессы эндометрия. /Ср/                             | 10 | 2 | ПК-5 ПК-6<br>ПК-8 | Л2.1 Л2.2 Л2.4<br>Э1 Э2 Э3            |  |
| 4.5 | Рак эндометрия /Ср/  | 10 | 2 | ПК-5 ПК-6<br>ПК-8 | Л2.1 Л2.2<br>Э1 Э2 Э3                 |  |
|     | <b>Раздел 5. Трофобластическая болезнь. Злокачественные новообразования и беременность.</b>  |    |   |                   |                                       |  |

|     |  |    |   |                   |                           |                                       |
|-----|--|----|---|-------------------|---------------------------|---------------------------------------|
| 5.1 | Трофобластическая болезнь. Злокачественные новообразования и беременность. /Лек/ | 10 | 2 | ПК-5 ПК-6<br>ПК-8 | Л2.1 Л2.2                 |                                       |
| 5.2 | Трофобластическая болезнь. Злокачественные новообразования и беременность. /Пр/  | 10 | 4 | ПК-5 ПК-6<br>ПК-8 | Л1.2Л2.1 Л2.2<br>Э1 Э2 Э3 |                                       |
| 5.3 | Трофобластическая болезнь. Злокачественные новообразования и беременность. /Ср/  | 10 | 4 | ПК-5 ПК-6<br>ПК-8 | Л1.2Л2.1 Л2.2<br>Э1 Э2 Э3 |                                       |
| 5.4 | Итоговое занятие. /Пр/   | 10 | 4 | ПК-5 ПК-6<br>ПК-8 | Л2.1 Л2.2Л3.1<br>Э1 Э2 Э3 |                                       |
| 5.5 | /Контр.раб./   | 10 | 0 |                   | Л2.1 Л2.2<br>Л2.4Л3.1     | Реферат                               |
| 5.6 | /Зачёт/  | 10 | 0 | ПК-5 ПК-6<br>ПК-8 | Л2.1 Л2.2<br>Л2.4Л3.1     | Устный опрос.<br>Ситуационные задачи. |

## 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

### 5.1. Контрольные вопросы и задания

Представлены в отдельном документе

### 5.2. Темы письменных работ

Представлены в отдельном документе

### 5.3. Фонд оценочных средств

Представлены в отдельном документе

## 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 6.1. Рекомендуемая литература

#### 6.1.1. Основная литература

|      | Авторы, составители  | Заглавие             | Издательство, год                                | Колич-во |
|------|--|----------------------|--|----------|
| Л1.1 | Радзинский В.Е.  | Гинекология: учебник | Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019, «Электронный ресурс» | 1        |
| Л1.2 | Савельева Г.М., Шалина Р.И., Сичинава Л.Г., Панина О.Б., Курцер М.А. | Акушерство: учебник  | Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018, «Электронный ресурс» | 2        |

#### 6.1.2. Дополнительная литература

|      | Авторы, составители | Заглавие  | Издательство, год                                | Колич-во |
|------|---------------------|---|--|----------|
| Л2.1 | Венедиктова М.Г.    | Онкогинекология в практике гинеколога: монография                 | Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2015, «Электронный ресурс» | 1        |
| Л2.2 | Радзинский В.Е.     | Гинекология. Руководство к практическим занятиям: учебное пособие | Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020, «Электронный ресурс» | 1        |

|      | Авторы, составители                 | Заглавие  | Издательство, год                                | Колич-во |
|------|-------------------------------------|---|--|----------|
| Л2.3 | Петерсон С.Б.                       | Онкология: учебник                                  | Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021, «Электронный ресурс» | 1        |
| Л2.4 | Коломиец Л. А.,<br>Чуруксаева О. Н. | Местно-распространенный рак шейки матки: монография | Томск: СибГМУ, 2018, «Электронный ресурс»        | 1        |

### 6.1.3. Методические разработки

|      | Авторы, составители | Заглавие  | Издательство, год  | Колич-во |
|------|---------------------|---|--|----------|
| Л3.1 | Климова Н. В.       | Лучевая терапия в лечении онкологических заболеваний: учебно-методическое пособие [для врачей-интернов, клинических ординаторов и аспирантов] | Сургут: Сургутский государственный университет, 2015, «Электронный ресурс» | 2        |

### 6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

|    |         |
|----|---------|
| Э1 | PubMed  |
| Э2 | Medline |
| Э3 | ВИНИТИ  |

### 6.3.1 Перечень программного обеспечения

|         |                                |
|---------|--------------------------------|
| 6.3.1.1 | Операционные системы Microsoft |
|---------|--------------------------------|

### 6.3.2 Перечень информационных справочных систем

|         |   |
|---------|---|
| 6.3.2.1 | <a href="http://www.garant.ru">http://www.garant.ru</a> информационно-правовой портал Гарант.ру             |
| 6.3.2.2 | <a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a> справочно-правовая система Консультант плюс |

## 7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

|      |   |
|------|---|
| 7.1  | Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа оснащена  |
| 7.2  | Мультимедиа проектором, экраном, ноутбуком, стационарной учебной доской для мела, типовой учебной мебелью: столы, стулья  |
| 7.3  | Занятия практического типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля проводятся в учебной аудитории ХМАО-Югры «СОКЦМиД» Адрес: г. Сургут, проспект Пролетарский, д.15.                |
| 7.4  | Помещения БУ ХМАО-Югры «СОКЦМиД» оснащены оборудованием:  |
| 7.5  | Переносной проектор; ноутбук; Столы; стулья; фантомы и функциональные интерактивные тренажеры:  |
| 7.6  | Модель женского таза.   |
| 7.7  | Аудитории симуляционно-тренингового аккредитационного центра МИ СурГУ, оборудованные фантомной и симуляционной техникой, лабораторными инструментами и расходными материалами в достаточном количестве. |
| 7.8  | Тренажер для клинического обследования органов женского таза;   |
| 7.9  | Влагалищные зеркала;  |
| 7.10 | Библиотека оценочных листов   |
| 7.11 | Инструменты и расходный материал в количестве, позволяющим обучающимся осваивать умения и навыки, предусмотренные профессиональной деятельностью.   |
| 7.12 | Тренажер для обследования молочных желез.   |