

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
УО «ГОМЕЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Кафедра хирургических болезней № 3

**ТЕМА:
ЗАБОЛЕВАНИЯ МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ**

Учебно-методическая разработка для
студентов IV курса
лечебного факультета

АВТОРЫ: В.В. БЕРЕЩЕНКО
Н.Г. ШЕБУШЕВ

I. ВВЕДЕНИЕ /АКТУАЛЬНОСТЬ/ ТЕМЫ.

Заболеваемость раком молочной железы, доброкачественными опухолями и дисгормональными заболеваниями у женщин занимает одно из первых мест среди новообразований, а рак молочной железы занимает одно из первых мест среди злокачественных опухолей у женщин. Заболеваемость среди женщин, живущих в крупных городах выше, чем среди женщин, проживающих в сельской местности.

Заболевания молочной железы остаются в числе актуальных проблем современной медицины.

II. ЦЕЛЬ ЗАНЯТИЯ.

Студенты должны знать основные факторы и причины возникновения, клинические проявления заболеваний молочной железы у женщин и мужчин. Студенты должны уметь самостоятельно провести дифференциальную диагностику и установить диагноз заболевания молочной железы, правильно выбрать метод его лечения, знать основные виды оперативных вмешательств на молочной железе, а также принципы послеоперационного ведения пациентов.

III. ЗАДАЧИ.

В результате изучения темы студенты должны знать:

- Анатомо-физиологические сведения о молочной железе.
- Классификация заболеваний молочной железы.
- Аномалии развития молочной железы: клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
- Воспалительные заболевания молочной железы (специфические и неспецифические): клиническая картина, диагностика, лечение.
- Повреждения молочной железы: клиническая картина, диагностика, лечение.
- Дисгормональные и функциональные заболевания молочных желез: клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
- Дисгормональные заболевания молочной железы. Мастопатия: диффузная, узловая и др. Этиология, классификация, клиника, диагностика, лечение. Профилактика. Гинекомастия.
- Доброкачественные заболевания молочной железы: аденома, фибroadенома и др. Этиология, клиника, диагностика, лечение.

Студенты должны уметь:

- выявить жалобы, собрать и проанализировать анамнез у пациентов с заболеваниями молочной железы;
- произвести осмотр, пальпацию молочной железы;

- оценить результаты лабораторных, рентгенологических и специальных методов исследования пациента;
- сформулировать и аргументировать диагноз с учетом современной классификации заболевания;
- провести дифференцированную диагностику заболеваний молочной железы;
- обосновать показания к хирургическому лечению при заболеваниях молочной железы;
- составить план ведения послеоперационного периода;
- наметить план реабилитационных мероприятий после хирургического лечения пациенток с заболеваниями молочной железы.

IV. ПРАКТИЧЕСКИЕ НАВЫКИ ПО ТЕМЕ.

- пальпация молочной железы (на тренажере или при наличии профильных пациентов);
- правильная интерпретация полученных данных при пальпации молочной железы;
- интерпретация результатов лабораторных и инструментальных методов обследования;
- составление плана оперативного вмешательства;
- участие в перевязке в послеоперационном периоде;

V. ТЕОРЕТИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ, КОТОРЫЕ ДОЛЖЕНЫ ЗНАТЬ СТУДЕНТЫ.

1. Анатомо-физиологические сведения о молочной железе.
2. Классификация заболеваний молочной железы.
3. Аномалии развития молочной железы: клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
4. Воспалительные заболевания молочной железы (специфические и неспецифические): клиническая картина, диагностика, лечение.
5. Повреждения молочной железы: клиническая картина, диагностика, лечение.
6. Дисгормональные и функциональные заболевания молочных желез: клиническая картина, диагностика, дифференциальная диагностика, лечение.
7. Дисгормональные заболевания молочной железы. Мастопатия: диффузная, узловая и др. Этиология, классификация, клиника, диагностика, лечение. Профилактика. Гинекомастия.
8. Доброкачественные заболевания молочной железы: аденома, фиброаденома и др. Этиология, клиника, диагностика, лечение.

VI. ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ТЕМЕ:

- история болезни;
- методическое пособие;
- плакаты-схемы;
- электронные фотографии клинических случаев;

- набор ситуационных задач;
- результаты лабораторных методов исследования;
- учебные видеофильмы.

VII. ФОРМА КОНТРОЛЯ ЗА УСВОЕНИЕМ ТЕМЫ:

- устный опрос;
- письменный опрос;
- клинический разбор пациентов;
- клинический разбор историй болезни;
- решение ситуационных задач;
- тестовый контроль;

VIII. ТЕМЫ ДЛЯ УСР СТУДЕНТОВ:

- История лечения маститов.
- Хирургические принципы лечения маститов
- Дисгормональные заболевания молочной железы.
- Гинекомастия.
- Доброкачественные опухоли молочной железы.
- Злокачественные опухоли молочной железы.
- Рак молочной железы у мужчин.
- Профилактика рака молочной железы.
- Реконструктивно-восстановительные операции на молочной железе.
- Написание учебной истории болезни.

ЛИТЕРАТУРА

Основная:

1. Хирургические болезни : учебник для студентов образоват. организаций высш. проф. образования / под ред. М. И. Кузина. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 991 с. : ил., сх., табл.
2. Sabiston textbook of surgery : the biological basis of modern surgical practice / [ed. by] Courtney M. Townsend [et al.]. - 20th ed. - [Philadelphia] : Elsevier, 2017. - 2146 p. : ill., foto, tabl.
3. Surgery : textbook for students of higher medical education institutions / K.A. Amosova, Y.S. Bereznyts'kyu, A.O. Burka [et all.] – Vinnytsia : Nova Knyha, 2018. – 712 p.

Дополнительная:

4. Алексеев, С.А. Хирургические болезни: учеб. пособие. В 2 ч. Ч. 1 / С. А. Алексеев, В. А. Гинюк. – Минск : Вышэйшая школа, 2017. – 287 с., [2] л. цв. вкл.: ил.
5. Алексеев, С.А. Хирургические болезни: учеб. пособие. В 2 ч. Ч. 2 / С. А. Алексеев, В. Н. Бордаков. – Минск : Вышэйшая школа, 2017. – 247 с.: ил.
6. Лемешевский, А. И. Основы хирургической техники : учеб. пособие для студентов учреждений высш. образования по специальности "Лечеб. дело" / А. И. Лемешевский. - Минск : Вышэйшая школа, 2019. - 180, [1] с. : ил. - Допущено М-вом образования Респ. Беларусь (НЛ).
7. Электронный учебно-методический комплекс «Хирургические болезни» для студентов лечебного факультета. – CD-диск. – Гомель: ГомГМУ.

Электронные базы данных

8. Консультант врача. Электронная медицинская библиотека = Consultant of the doctor. Electronic medical library [Электронный ресурс] / Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа», ООО «ИПУЗ». – Режим доступа: <http://www.rosmedlib.ru/>. – Дата доступа: 11.05.2020.
9. Консультант студента. Электронная библиотека медицинского вуза = Student consultant. Electronic library of medical high school [Электронный ресурс] / Издательская группа «ГЭОТАР-Медиа», ООО «ИПУЗ». – Режим доступа: <http://www.studmedlib.ru>. – Дата доступа: 11.05.2020.
10. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU = Scientific electronic library eLIBRARY.RU [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://elibrary.ru/>. – Дата доступа: 11.05.2020.
11. Oxford ACADEMIK Journals [Electronic resource] / Oxford University Press. – Access mode: <http://www.oxfordjournals.org>. – Date of access: 11.05.2020.
12. Oxford Medicine Online [Electronic resource] / Oxford University Press. – Access mode: www.oxfordmedicine.com. – Date of access: 11.05.2020.
13. Springer Link [Electronic resource] / Springer International Publishing AG. – Access mode: <https://link.springer.com>. – Date of access: 11.05.2020.
14. The BMJ (British Medical Journal) [Electronic resource] // Mode of access:

<http://www.bmj.com/archive>. – Date of access: 11.05.2020.