

### O'ZBEKISTONDA FANLARARO INNOVATSIYALAR VA ILMIY TADQIQOTLAR JURNALI



## РАК МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ У МУЖЧИН КАК РЕДКОЕ ВСТРЕЧАЕМОСТИ **ЗАБОЛЕВАНИЕ**

### Ж.С.Хикматов К.У.Газиев

Бухарский Государственный медицинский институт

Аннотация. Опухоли груди у мужчин встречаются гораздо реже, чем у женщин. На его долю приходится менее 1% всех диагнозов рака в мире. Заболеваемость раком груди у мужчин чаще составляет 60-70 лет. У пациента, который обратился отделении I хирургии Бухарского многопрофильного медицинского центра МСКТ органов грудной клетки определялась объемной образовании левой грудной железы. После проведения соответствующих обследований. проведена операция «Радикальная мастэктомия по Мэддену слева». У пациентов с объемными образованиями предоперационном железы В периоде, помимо современных инструментальных методов диагностики, цитологическое исследование помогает точно поставить диагноз пациенту, определить сферу хирургической практики. Кроме того, профилактика этих заболеваний достигается путем периодических медицинских осмотров пациентов старше 50 лет и лиц имеющих факторы риска онкологических заболеваний.

Ключевые слова: рак грудной железы, онкология, хирургия, диагностика, лечение.

#### BREAST CANCER IN MEN AS A RARE DISEASE

## J.S.Hikmatov **K.U.Gaziyev**

Bukhara State Medical Institute

Annotation. Breast tumors in men are much less common than in women. It accounts for less than 1% of all cancer diagnoses in the world. The incidence of breast cancer in men is more often 60-70 years. In a patient who applied to the Department of "I Surgery" of the Bukhara Regional Multidisciplinary Medical Center, MSCT of the chest organs was determined by a volumetric formation of the left breast. After conducting the appropriate examinations, the operation "Radical mastectomy according to Madden on the left" was performed. In patients with volumetric breast lesions in the preoperative period, in addition to modern instrumental diagnostic methods, cytological examination helps to accurately diagnose the patient and determine the scope of surgical practice. In addition, the prevention of these diseases





#### OʻZBEKISTONDA FANLARARO INNOVATSIYALAR VA ILMIY TADQIQOTLAR JURNALI



is achieved through periodic medical examinations of patients over 50 years of age and those with risk factors for cancer.

**Key words:** breast cancer, oncology, surgery, diagnostics, treatment.

## ЭРКАКЛАРДА КЎКРАК БЕЗИ САРТОНИ КАМ УЧРАЙДИГАН КАСАЛЛИК СИФАТИДА

### Ж.С.Хикматов К.У.Газиев

Бухоро давлат тиббиёт институти

Аннотация. Эркакларда кўкрак бези ўсмалари аёлларга қараганда анча кам учрайди. Бу дунёдаги барча саратон ташхисларининг 1% дан камроғини ташкил қилади. Эркакларда кўкрак бези саратони билан касалланиш кўпинча 60-70 ёшда учрайди. Бухоро вилоят кўп тармоқли тиббиёт маркази I хирургия бўлимига мурожаат қилган кўкрак беморда кафаси органлари текширувида чап кўкракнинг хажмли хосиласи аникланган. Тегишли "Мэдден бўйича чап текширувлардан ўтказилгач, томонлама радикал мастектомия" операцияси ўтказилди. Операциядан олдинги даврда кўкрак бези хажмли хосиласи бўлган беморларда замонавий инструментал диагностик усулларидан ташқари, цитологик текширув беморни аниқ ташхислаш ва жаррохлик амалиёти хажмини аниклашга ёрдам беради. Бундан ташқари, ушбу касалликларнинг олдини олишга 50 ёшдан ошган беморларни ва саратон касаллигининг хавф омиллари бўлган беморларни даврий тиббий кўрикдан ўтказиш орқали эришилади.

Калит сўзлар: кўкрак бези саратони, онкология, хирургия, диагностика, даволаш.

Введение. Рак груди у мужчин впервые был описан английским хирургом John of Arderue, жившим в XIV веке. О раке груди у мужчин писали F.Arcaens (1494-1573), A.Pare (1510-1590), а также Th.Bartholin (1616-1680). Первая монография. подробно описывающая клиниче-ские проявления заболевания, была опубликована в 1720 году в Нюрнберге Laurentius Iceister [1,3,6]. Опухоли груди у мужчин встречаются гораздо реже, чем у женщин. На его долю приходится менее 1% всех диагнозов рака в мире. По данным Аме¬риканского онкологического общества (ACS — American Cancer Society), у 1 из 833 мужчин диагностирован рак груди. Заболевае-мость раком груди у мужчин чаще составляет 60-70 лет [2,4,5]. Лечение рака груди у муж¬чин основано на тех же принципах, что и лечение рака груди у жен¬щин. Тактика лечения подбирается индивидуально в зависимости от стадии процесса и вида образования, заболевания суставов и возраста пациента.





# O'ZBEKISTONDA FANLARARO INNOVATSIYALAR VA 14-SON ILMIY TADQIQOTLAR JURNALI 20.12.2022



Материалы и методы. В 2014-2022 гг. В отделении I хирургии Бухарского областного многопрофильного медицин¬ского центра прошли лечение 32 пациента мужского пола с объем¬ными опухолями груди. Из них у 8 была двусторонняя гинекомастия, у 5 — двусторонняя липомастия (ложная гинекомастия), у 8 — лево¬сторонняя гинекомастия, у 7 — правосторонняя гинекомастия, у 1 — двусторонняя рецидивирующая гинекомастия, у 1 — левосторонняя гинекомастия и правосторонняя липомастия, и у 2 диагностирована левосторонняя дольковая карцинома грудной железы. Возраст па¬циентов, которым был поставлен диагноз гинекомастия (истинная и ложная), составлял от 17 до 32 лет. Одному из пациентов было 70 лет, он перенес операцию с диагнозом дольковая карцинома левой грудной железы.

Результаты и обсуждение: в течение 2014-2022 гг. 32 пациента мужского пола прошли полное стандартное обследования с объем¬ными образованиями грудной железы, В отделении I хирургии Бухарского областного многопрофильного медицин¬ского центра. Из этих пациентов у 13 произведены «Резекция обеих грудных желез и липосакция», у 2 — «Резекция левой грудной железы и липосакция», у 1 «Резекция правой грудной железы и липосакция», у 6 «Резекция левой грудной железы» и у 7 «Резекция правой грудной железы», у 1 «Двусторонняя редукционная маммопластика и частич¬ная липосакция», 2 «Радикальная мастэктомия по Мэддену слева».

Случай из практики: пациенту 70 лет. Пол мужской. В августе 2022 года отделение I хирур¬гии Бухарского пациент поступил областного многопрофильного медицинского центра с выпирающей опухолью в области левой грудной железы и умерен¬ными болями с диагнозом "Объемное образование левой грудной железы". В анамнезе заболевания считает себя больным в течении 5 месяцев. Он ни с чем не связывает причину заболевания. Паци¬ент обратился из-за увеличения размера образование и наличия боли в этой области за последнее время. Пациенту проведено пол¬ное стандартное обследование. При осмотре в левой грудной железы пальпируется объемное образование плотной консистенции, размером 5х3 см, болезненная. На правой стороне левого соска груди, над образованием цвет кожи красноватокоричневый. Лимфоузлы уве¬личены в левой подмышечной области. В лабораторных исследова¬ниях палочкоядерные нейтрофилы составили 11%, ЭКГ — 20 мм / с. На коагулограмме: протромбиновый индекс-120% (норма 80-100), протромбиновое время-13,5 сек (норма 11-17), МНО-0,99 (норма 1,0-1,1), АЧТВ-20,8 сек (норма 26.1-36.3), фибриноген -4,4 г/л (норма 2-4). По другим лабораторным показателям отклонений от нормы нет. При инструментальных исследованиях: на УЗИ подмышечной и шейной области, грудных желез: в области левой грудной железы определяется объемное образование с четкими неопре¬деленной формы, 40x19 контурами, размером допплеровское скани¬рование идентифицирует единственный лоскутный



## O'ZBEKISTONDA FANLARARO INNOVATSIYALAR VA 14-SON ILMIY TADQIQOTLAR JURNALI 20.12.2022



левой подмышечной области обнаружен гипоэхогенный лимфатический узел, размером 16х8 мм. Шейные лимфатические узлы не увеличе¬ны. Мультиспиральная компьютерная томография (МСКТ) грудной образования КТ-признаки объемного левой грудной Патологических изменений органов грудной клетки признаков внутригрудных лимфаденопатии не обнаружено.

У пациента получен материал для пункционной биопсии из объ¬емного образование в левой грудной железы. Цитологическое иссле¬дование биоптата выявило злокачественные клетки.

В результате лабораторных и инструментальных исследований были выставлен следующий клинический диагноз: Основное: С-г левой грудной железы T2NxMx. Сопутствующие: Стеатогепатоз II степени. Стеатогепатит с минимальной активностью. Больной осмотрен пуль-монологом, кардиологом и онкологом.

Пациенту произведена операция «Радикальная мастэктомия по Мэддену эндобронхиальным наркозом совместно Макропрепарат: удаленная левая грудная железа с подмы-шечной клетчаткой с увеличенными лимфатическими узлами раз¬мерами 1,0 на 1,5 см (3 узла). В центре грудной железы на разрезе, образование размерами 4х2см плотной консистенции, белесоватого цвета с нечёткими контурами. Гистологическое исследование: «Доль¬ковый инфильтративной C-r G-III. В лимфатических узлах МТС не обнаружен. В отделение пациент получал антибактериальные, ан¬тикоагулянтные, анальгетические, инфузионные и другие Послеоперационный период прошел гладко. Состояние пациента относительно улучшилось, удалены дренажные трубки. Согласно ги¬стологическим данным, пациенту был выставлен диагноз «Инфильтрирующий дольковый C-r левой грудной железы T2N0Mx» и он был направлен к онкологу для дальнейшего лечения.

Таким образом, у пациентов с объемными образованиями груд¬ной железы в предоперационном периоде, помимо современных инструментальных методов диагностики, цитологическое исследование помогает точно поставить диагноз пациенту, определить сферу хирургической практики. Кроме того, профилактика этих заболеваний достигается путем периодических медицинских осмотров пациентов старше 50 лет и лиц имеющих факторы риска онкологических заболеваний.

#### СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

1. Летягин В. П. Рак молочной железы у мужчин // Вестн. РОНЦ им. Н. Н. Блохина РАМН. 2000. №4.





# O'ZBEKISTONDA FANLARARO INNOVATSIYALAR VA 14-SON ILMIY TADQIQOTLAR JURNALI 20.12.2022



- 2. Тыщенко Е.В., Пак Д.Д., Рассказова Е.А. Рак молочной железы у мужчин // Онкология. журнал им. П.А. Герцена, 1, 2014, ст 19-23
- 3. Niewoehner C.B., Schorer A.E. Gynaecomastia and breast cancer in men. Br. Med. J. 2008; 336 (7646): 709—13.
- 4. Naked Science, сетевое издание. Рак молочной железы: и у мужчин тоже 12.12.2019 г.
- 5. Sciacca P., Benni B., Marinelli C., Borrello M., Massi G. // Minerva chir. 2000. 55, N $^{\circ}5.$  c. 307-312.
- 6. Wallace WA, Balsitis M, Harrison BJ. // Eur J Surg Oncol 2001 Jun; 27(4):429-31.

