

Ставропольский государственный медицинский университет
Кафедра онкологии и лучевой терапии с курсом ДПО

**Эффективность бромокриптина в
консервативном лечении доброкачественной
дисплазии молочных желез (ДДМЖ)**

Выполнила:

студентка 6 курса лечебного факультета

Карапетян Каролина Арменовна

Научный руководитель: доцент, к.м.н.

Данильян Владимир Михайлович

Ставрополь, 2021 г.

Актуальность работы:

- Доброкачественные дисплазии молочных желез являются одной из самых распространенных заболеваний у женщин. Роль гормона передней доли гипофиза – пролактина – в развитии ДДМЖ не вызывает сомнения. Пролактин участвует в процессе маммогенеза, обеспечивает рост эпителиальных клеток, совместно с яичниковыми гормонами (эстрогеном и прогестероном) активизирует процессы физиологической пролиферации тканей молочной железы, способствует дифференцировке тканей железы во время беременности и т.д. (Е.Н.Андреева, М.Б. Хамошина, 2010; Рожкова Н.И. и др.,2012; . Рожкова Н.И. и др, 2016).

- Избыток пролактина напрямую стимулирует пролиферативные изменения в периферических органах половой системы, поскольку усиливает продукцию эстрогенов яичниками. Обращает внимание способность пролактина увеличивать количество рецепторов эстрадиола в ткани молочной железы (В.Е.Радзинский и др, 2010).

- Логично предположить, что применение ингибиторов секреции пролактина могут оказаться успешными для лечения ДДМЖ. Наиболее изученным оказался бромокриптин, угнетающий выработку пролактина опосредованно путем стимуляции секреции дофамина.



Цель работы:

- Изучение эффективности бромокриптина у пациенток с доброкачественными заболеваниями молочных желез

Материалы и методы исследования:

- Наш опыт применения бромокриптина включает 45 женщин с доброкачественной дисплазией молочных желез, в возрасте от 22 до 50 лет (медиана - 38 лет). Большинство из них (27 пациенток (60%)) ранее получали различные виды консервативного лечения, а 18 (40%) – ранее не лечились

Первичный осмотр женщин

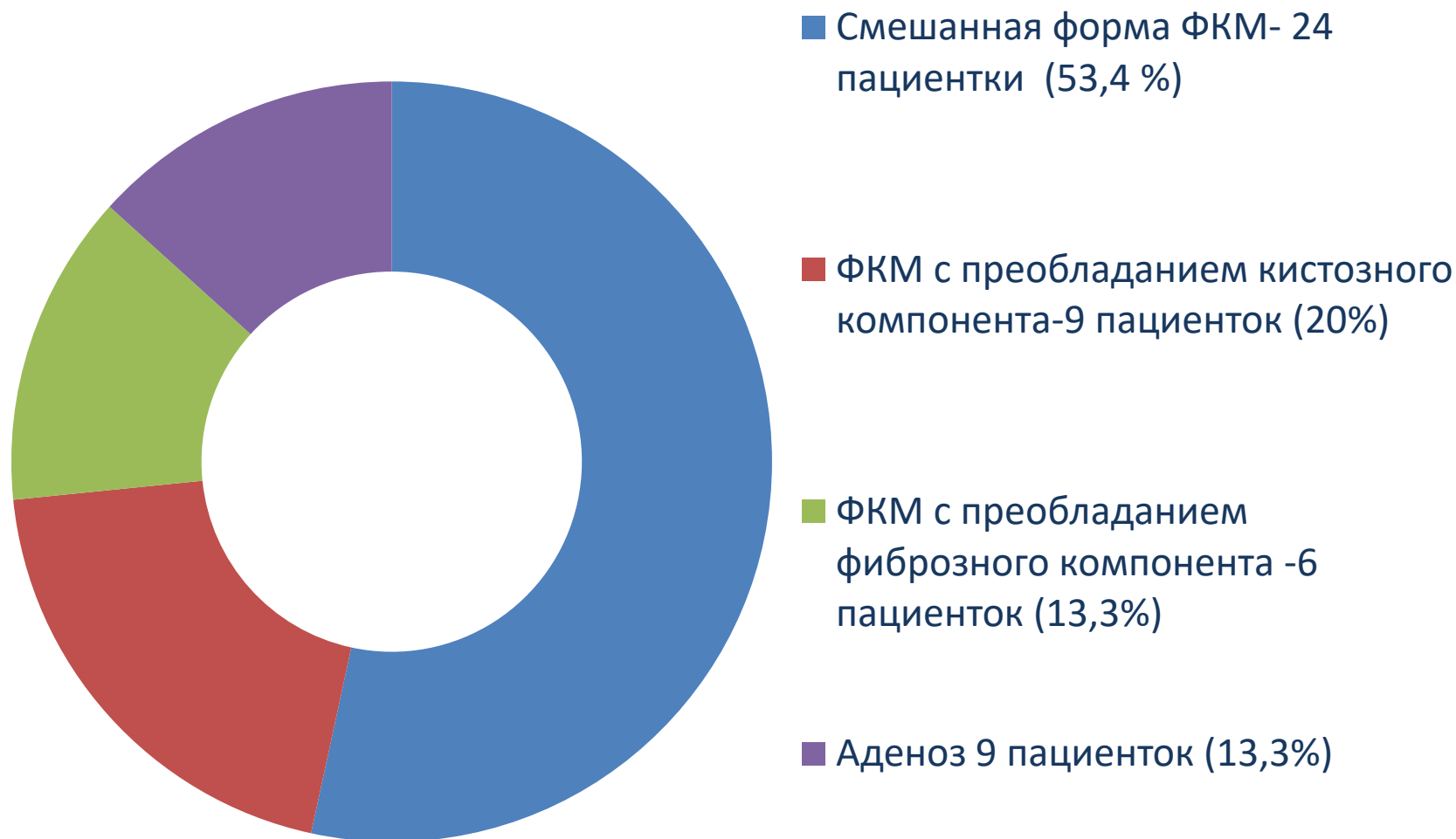
включал:

- Анализ жалоб (боли в молочных железах, наличие уплотнений, выделения из сосков)
- Анамнез
- Осмотр молочных желез
- Пальпация молочных желез и регионарных лимфоузлов
- Общий анализ крови
- УЗИ молочных желез до и после лечения
- Маммография (пациенткам старше 39 лет)

Классификация мастопатий
клинико-рентгенологический вариант классификации
(Н.И. Рожкова, 1983)

- 1. Диффузная форма фиброзно-кистозной мастопатии (ФМК):
 - диффузная мастопатия с преобладанием кистозного компонента;
 - диффузная мастопатия с преобладанием фиброзного компонента;
 - диффузная мастопатия с преобладанием железистого компонента (аденоз);
 - смешанная форма диффузной мастопатии;
- 2. Узловая форма фиброзно-кистозной мастопатии.

Консервативное лечение проведено у 45 женщин (100%).



Лечение:

- **Бромокриптин в дозе 2,5 мг в сутки с 14-го дня цикла до menses.**

Один лечебный цикл составляет
3 месяца.



Результаты:

- Субъективная и объективная оценка эффекта лечения осуществлялась после завершения каждого лечебного цикла. Субъективный эффект оценивался по степени уменьшения болевого синдрома и выделений из молочной железы. Объективный эффект оценивался по критериям системы RECIST 1.1, принятым в онкологической практике для оценки консервативного лечения опухолевых заболеваний.

Критерии системы RECIST 1.1

- Положительный полный эффект заключался в исчезновении всех патологических очагов.
- Положительный частичный эффект выражался в уменьшении площади патологических образований более чем на 30% .
- Стабилизация процесса регистрировалась при уменьшении площади поражения до 30% или увеличении до 20% .
- Прогрессирование заболевания отмечалось при увеличении площади поражения более чем на 20% или появлении новых патологических очагов.

Результаты:

	Субъективный эффект	Объективный эффект
Положительный эффект	25 (55,6%)	15 (33,3%) <u>Полный</u>- 1 (2,2%) <u>Частичный</u> -14 (31,1%)
Стабилизация	19 (42,2%)	23 (51,1%)
Прогрессирование	1 (2,2%)	7 (15,6%)

Заключение:

- Применяемый нами вариант лечения ДДМЖ улучшает субъективное состояние большинства пациенток, а у трети из них дает положительный объективный эффект.

Спасибо за внимание!

