

*Таргонская А.А., Мусик П.С.*

## **АНАЛИЗ ТЕЧЕНИЯ ТРИЖДЫ НЕГАТИВНОГО РАКА МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ В РАЗНЫХ ВОЗРАСТНЫХ КАТЕГОРИЯХ**

*Научный руководитель: канд. мед. наук, доц. Каравай А.В.*

*Кафедра онкологии*

*Гродненский государственный медицинский университет, г. Гродно*

**Актуальность.** Тройной негативный рак молочной железы — опухоль, клетки которой не содержат рецепторов эстрогенов и прогестерона, а также амплифицированного гена Her2/neu. Большинство из этих опухолей имеют достаточно агрессивное клиническое течение, проявляющееся высокой частотой гематогенного метастазирования, преимущественно в легкие и головной мозг, и ассоциируются с низкими показателями безрецидивной и общей выживаемости по сравнению с другими подтипами рака молочной железы.

**Цель:** Целью данного исследования явился анализ когорты пациенток с установленным при гистологическом исследовании трижды негативного подтипа рака молочной железы.

**Материалы и методы.** В качестве материала использовались архивные данные пациентов с верифицированным РМЖ (n=710), проходивших лечение в УЗ «Гродненская университетская клиника» в период с 2020 по 2023 гг. Статистическая обработка полученных данных проводилась с использованием функций MS Excel'2019.

**Результаты и их обсуждение.** Всего в исследование было включено 710 пациентов с верифицированным диагнозом рака молочной железы, из них 97 пациентам при выполнении гистологического исследования был установлен трижды негативный подтип рака молочной железы, что составило 13,66% от общего числа пациентов. Из их числа 26 пациентам установлена I стадия РМЖ, 43 пациентам – 2 стадия, 22 пациентам – 3 стадия и 6 пациентам – 4 стадия. Все пациенты были разделены на 6 возрастных категорий.

I возрастная категория пациенты в возрасте 31-40 лет выявлено 11 человек с трижды негативным РМЖ, что составляет 11,34% от общего числа пациентов из них у 27,27% РМЖ I стадии, у 54,55% - II стадия, у 18,18% - III стадия, пациентов с IV стадией в данной возрастной категорией выявлено не было.

Во II возрастной категории 41-50 лет зафиксировано 18 человек, что составило 18,55% от общего числа пациентов, РМЖ I стадии выявлен у 16,67%, II стадия – 66,67%, III стадия – 5,56%, IV стадия – 11,11%.

В III возрастной категории 51-60 лет выявлено 32 (32,99%) пациента с трижды негативным РМЖ, из них у 34,38% была установлена I стадия заболевания, так же у 34,38% пациентов установлена II стадия, у 28,13% - III стадия и у 3,13% - IV стадия.

В IV возрастной категории 61-70 лет зарегистрировано 19 (19,59%) пациентов, из них у 21,05% выставлена I стадия заболевания, у 36,84% - II стадия, 31,58 – III стадия и 10,52% пришлось на IV стадию в данной возрастной категории.

В V возрастной категории 71-80 лет выявлено 15 (15,46%) человек, распределение по стадиям произошло следующим образом 33,33% - I стадия, 40% - II стадия, 20% - III стадия, 6,66% - IV стадия.

В VI возрастной категории 81-90 лет зафиксировано 2 (2,06%) пациента, 1 человек со II стадией заболевания и 1 с III.

**Выводы.** 1. Наибольшая численность пациентов с трижды негативным подтипом рака молочной железы зафиксировано в возрастной категории 51-60 лет.

2. В I, II, IV, V возрастной категории преобладают пациенты со II стадией РМЖ, в III возрастной категории, равное количество пациентов с I и II стадией.