

Рак молочной железы, ассоциированный с внутрипротоковым папилломатозом

Ю.И. Никитина, В.И. Ананасевич, А.В. Лагурёва, О.М. Загруднинова

КГБУЗ "Приморский краевой онкологический диспансер", г. Владивосток
ФГБОУ ВО "Тихоокеанский государственный медицинский университет" Минздрава России, г. Владивосток

АКТУАЛЬНОСТЬ

В начале XXI века установление взаимосвязи между вирусом папилломы человека (ВПЧ) и раком шейки матки продемонстрировало медицинскому сообществу механизм вирусного канцерогенеза. Сегодня считается, что около 4,8 % от общего числа опухолей приходится на долю ВПЧ-ассоциированных.

В последние годы получены новые доказательства ассоциации с онкогенными типами ВПЧ рака легких, предстательной железы, пищевода, яичников, толстой кишки, мочевого пузыря.

В клинической практике внутрипротоковые папилломы (ВПП) молочной железы считаются факультативным предраковым новообразованием, однако в научной литературе отсутствуют достоверные сведения о перерождении ВПП в рак молочной железы (РМЖ).

ЦЕЛЬ

Найти взаимосвязь между наличием или отсутствием в анамнезе у пациенток внутрипротокового папилломатоза и последующим развитием рака молочной железы у этих же пациенток.

МАТЕРИАЛЫ И МЕТОДЫ

Материалом для исследования послужили ретроспективные данные 608 пациенток в возрасте 22–82 лет, обратившихся за медицинской помощью в период с 2014 по 2022 г. Всем пациенткам выполнялся общепринятый комплекс обследования: физикальное исследование, маммография, цитологическое исследование отделяемого из сосков, УЗИ м/ж.

Группа "Контроль"



304 пациентки
Без узловых образований
по ММГ/УЗИ

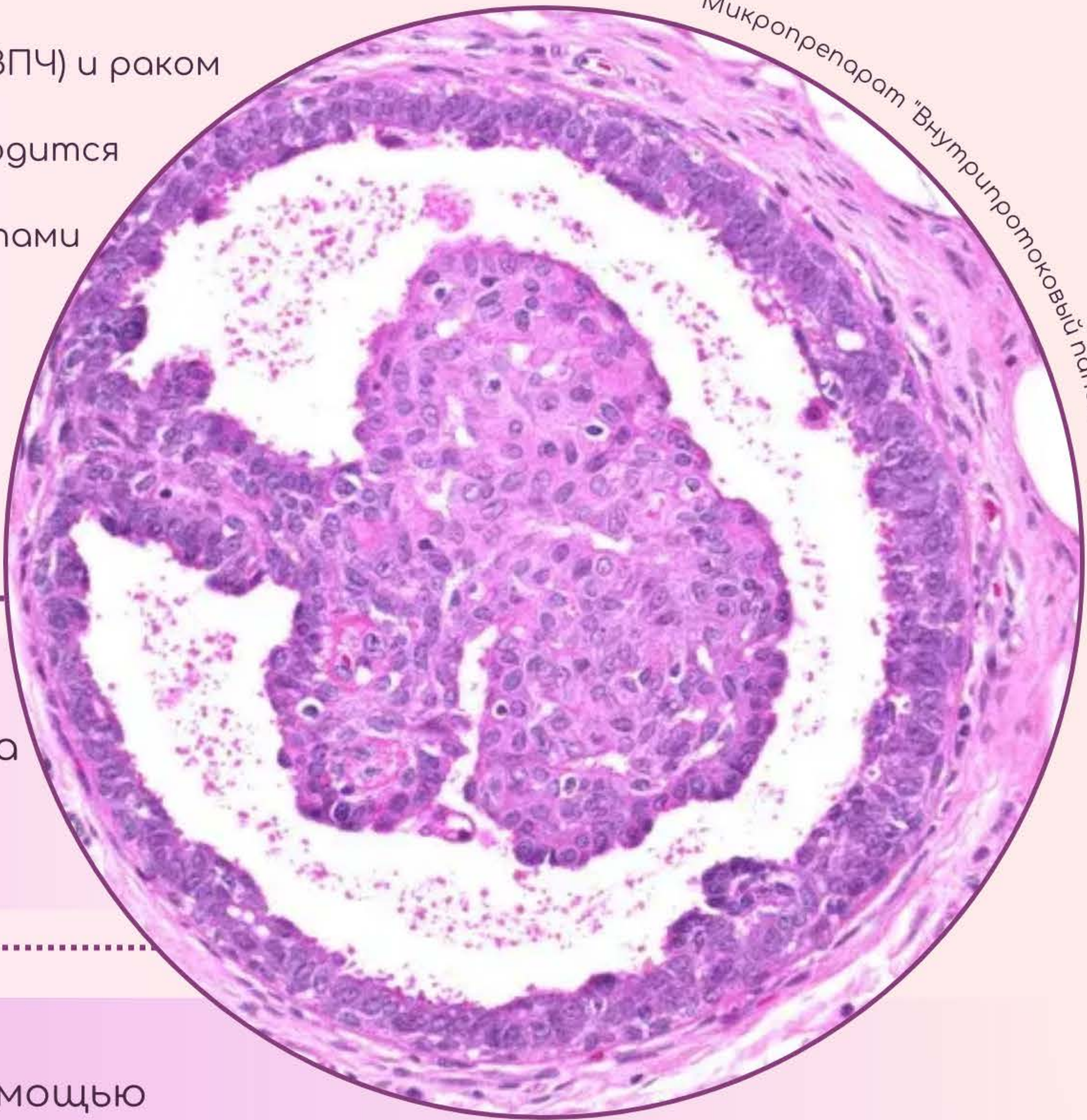
Группа "ВПП"



304 пациентки
Гистологически – ВПП
Оперированы в объеме секторальной резекции

Далее был проведен поиск ретроспективных данных всех пациенток обеих групп в базе канцер-регистра КГБУЗ «Приморский краевой онкологический диспансер» с целью выявления наличия у этих пациенток установленного диагноза ЗНО любой локализации, в том числе РМЖ.

По результатам анализа рассчитан риск развития рака молочной железы в обеих группах.



РЕЗУЛЬТАТЫ И ВЫВОДЫ

Таблица 1. Характеристика групп пациенток по структуре онкологической патологии.

Группа	Число пациенток	Число онкопатологий					
		Рак молочной железы		ЗНО других локализаций		ВСЕГО	
		абс.	%	абс.	%	абс.	%
ВПП	304	7	2,3%	6	2,0%	13	4,3%
Контроль	304	3	1,0%	6	2,0%	9	3,0%

Таблица 2. Относительный шанс развития РМЖ в группах.

Группа	Число пациенток с РМЖ	Число пациенток без РМЖ	Всего
ВПП	7	297	304
контроль	3	301	304
Отношение шансов (ОШ)			2,4
95% доверительный интервал (ДИ)			0,03

Данные нашего исследования показывают, что у пациенток с наличием в анамнезе ВПП РМЖ выявлен в 2,3 % случаев, в то время как среди аналогичной по численности группы пациенток без ВПП – только в 1,0 %.

Риск развития РМЖ у пациенток с ВПП в анамнезе в 2,4 раза выше.



Юлия Никитина

Для сотрудничества:

