



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения
Российской Федерации (ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России)

Кафедра репродуктивной медицины, клинической эмбриологии и генетики

Хронический эндометрит в структуре женского бесплодия

Докладчик: Косорлукова Ольга Андреевна, 204 группа, ИКМ

Самара, 2022

28-34%

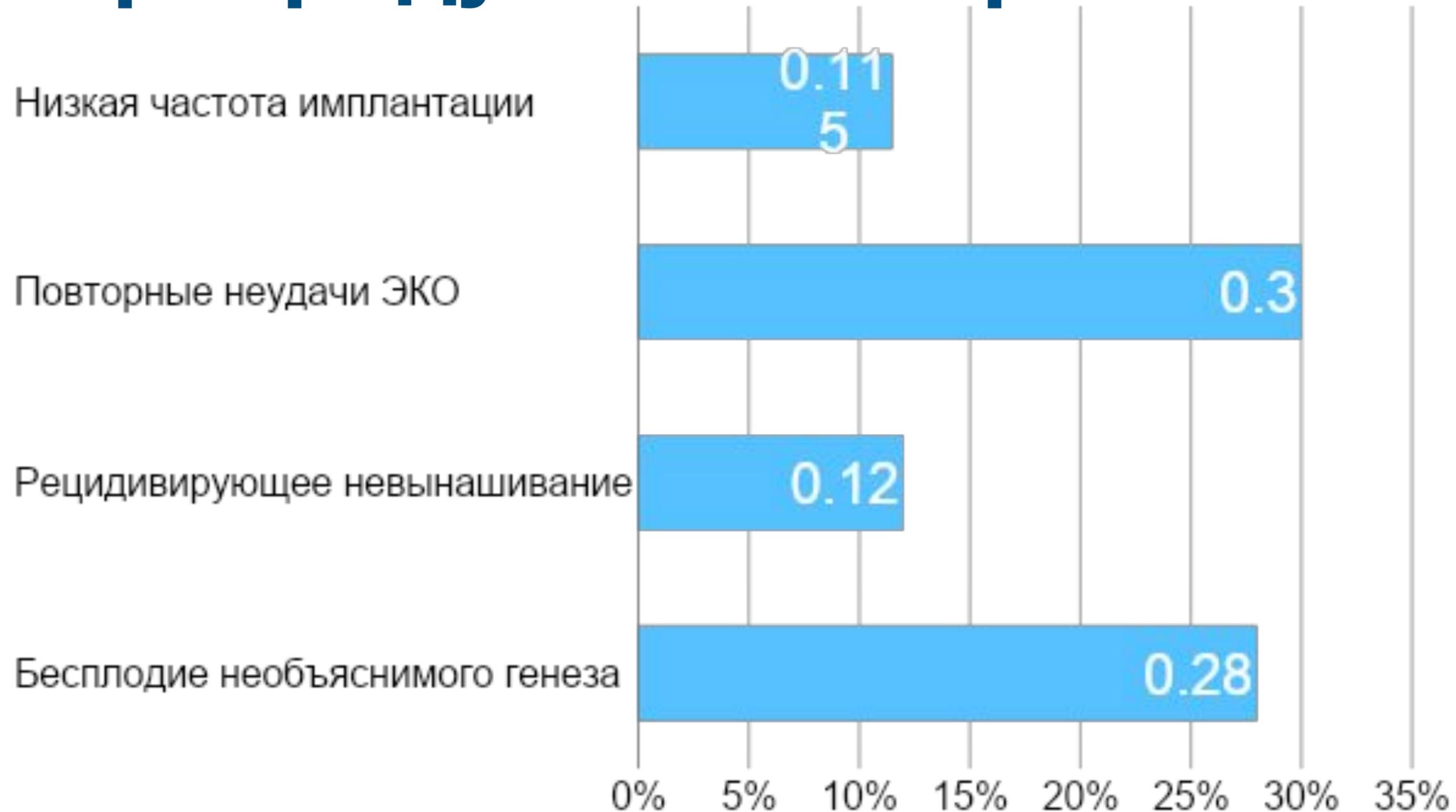
Воспалительные заболевания в структуре гинекологической заболеваемости

72%

Частота встречаемости хронического эндометрита при комплексном обследовании 117 пациенток

Хронический эндометрит - воспалительный процесс с нарушением структуры и функции эндометрия, вариабельность частоты которого определяется трудностями диагностики.

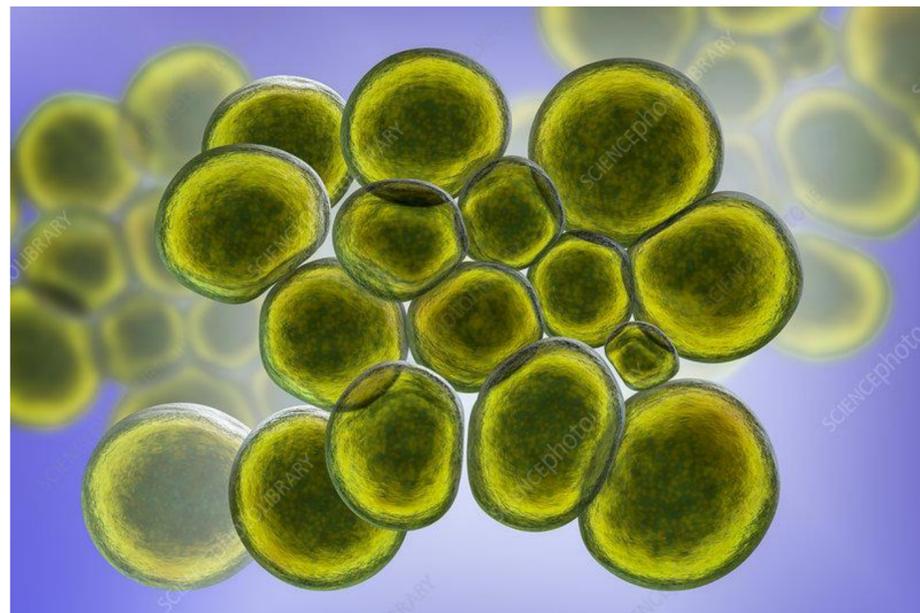
Частота встречаемости хронического эндометрита как причины возникновения различных репродуктивных проблем



Инфекция - основа данного заболевания.

Данная версия подкреплена исследованием 438 случаев гистероскопически диагностированного хронического эндометрита.

Большинство инфекций эндометрия были распространёнными бактериальными инфекциями (58%), включая грамотрицательные бактерии, а *Ureaplasma urealyticum* обнаружена в 10% случаев. Хламидиоз был обнаружен в 2,7% случаев.

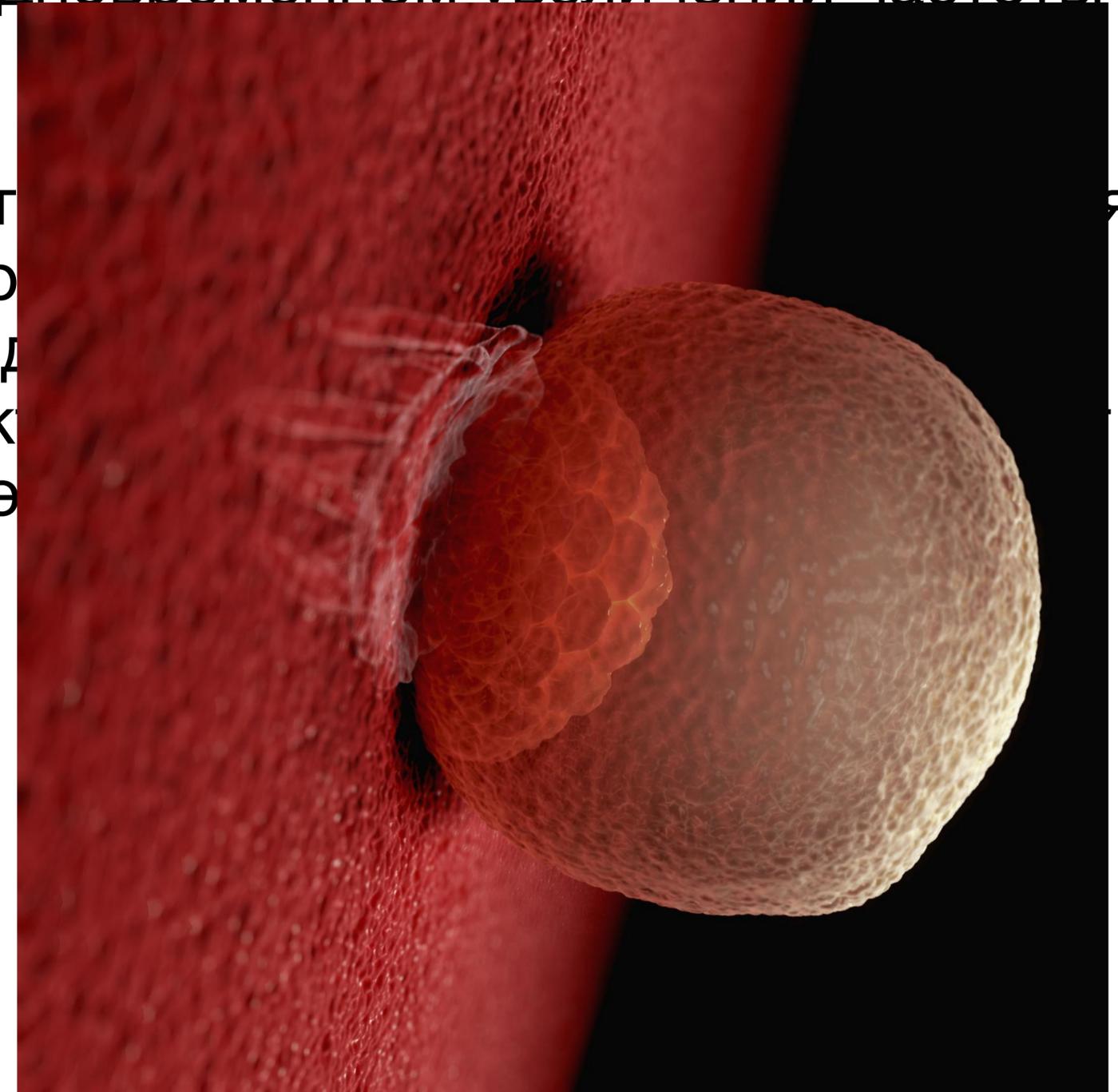


Ureaplasma urealyticum



Chlamydia trachomatis

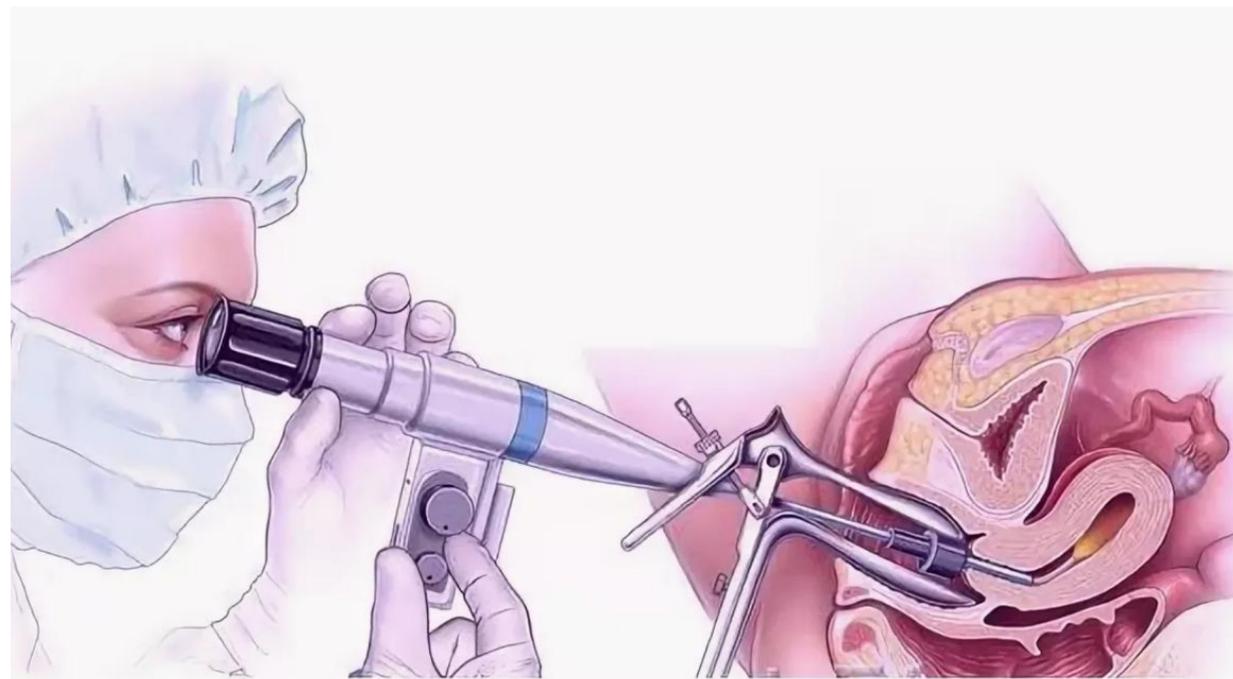
- Грамотрицательная бактериальная колонизация эндометрия может снизить скорость имплантации эмбрионов при одновременном увеличении частоты выкидышей.
- Хронический эндометрит может изменять структуру подмножеств лимфоцитов в эндометрии, измененную секрецию паракринных факторов, что может снизить восприимчивость эмбрионов к эндометрию.



Методы диагностики хронического эндометрита



**Патоморфологический
метод исследования -
«золотой стандарт»
диагностики**



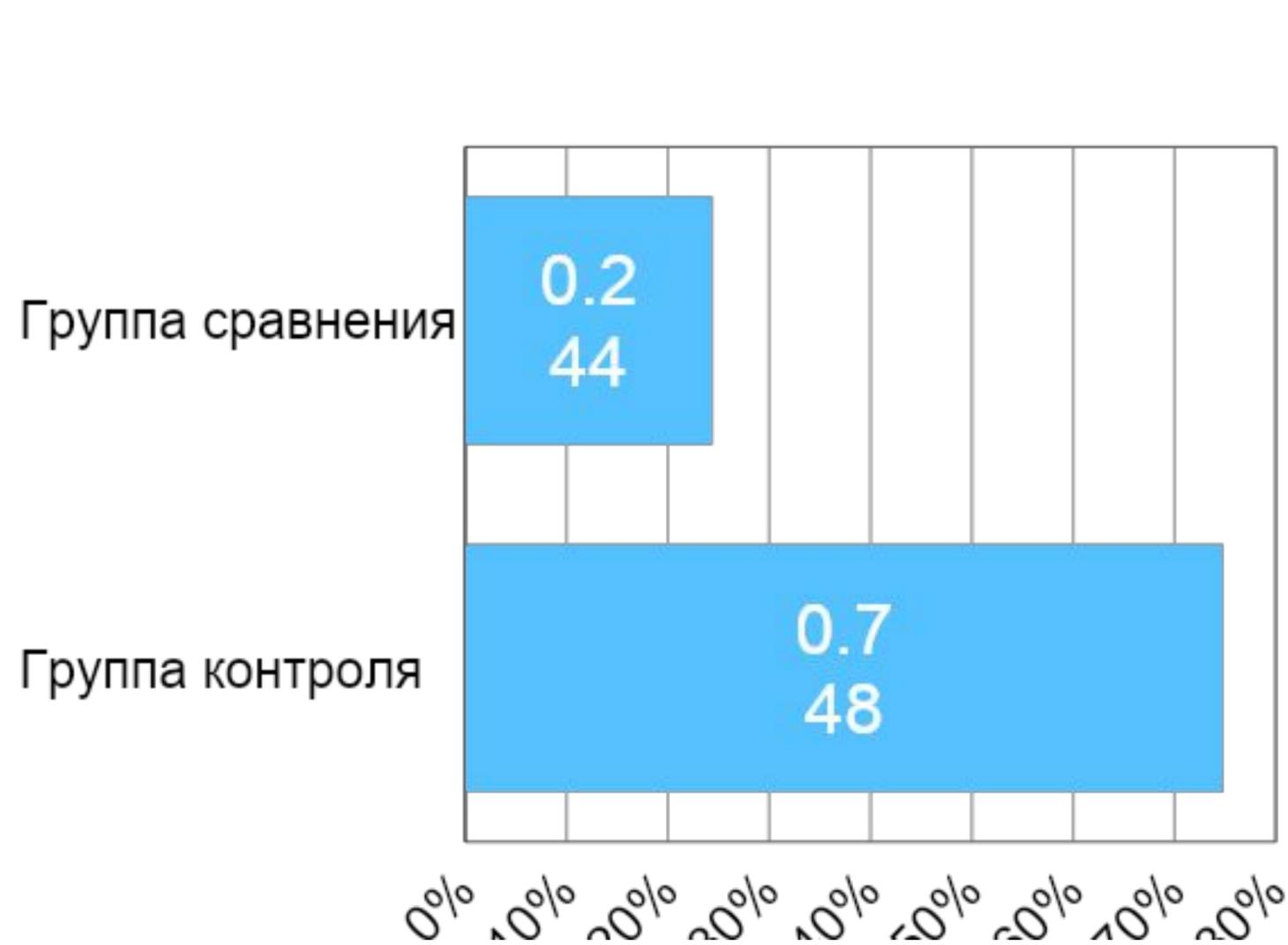
**Проведение
гистероскопии**

Морфологические критерии хронического эндометрита по результатам патоморфологического исследования

- Очаговая или диффузная лимфоидная инфильтрация эндометрия (44,6%)
- Фиброз стромы (10,3%)
- Очаговая гиперплазия базального слоя эндометрия (4,5%)
- Наличие нескольких признаков хронического эндометрита (9,6%)

Основной метод лечения - применение антибиотиков широкого спектра действия.

Результаты антибактериальной терапии:



Пациенты с необъяснимой рецидивирующей имплантационной недостаточностью и хроническим эндометритом



Пациенты с хроническим эндометритом, проходящих циклы экстракорпорального оплодотворения

Вывод

До настоящего времени хронический эндометрит остается довольно сложной проблемой с точки зрения нозологии, патогенетических механизмов, диагностики и лечения в аспекте репродуктивных нарушений.

Лечение антибиотиками при хроническом эндометрите может привести к значительным изменениям в будущих исходах беременности.

Хронический эндометрит является клинически значимой нозологической единицей с позиции репродуктологии, и требуется дальнейшее изучение особенностей его этиологии и патогенеза.