*Title*: Внутриматочная инсеминация (ВМИ) без боли: показания, преимущества, результат

*Description*: Искусственная инсеминация (ВМИ) – эффективная технология лечения бесплодия путем введения спермы партнера или донора в матку.

Внутриматочная инсеминация: показания к проведению и особенности лечения

Искусственная инсеминация (ВМИ) – безболезненная технология **лечения бесплодия** путем введения предварительно обработанной в лаборатории спермы партнера или донора в канал шейки матки или напрямую в матку. Количество сперматозоидов, проникающих в полость матки, возрастает в 100 и более раз. Ранее данный метод применялся для **лечения** **бесплодия** у мужчин, сегодня показания к процедуре существенно расширены.

Показания к проведению внутриматочной инсеминации

Сохраненная проходимость маточных труб, естественный или стимулированный овуляционный цикл – главные условия проведения ВМИ. Используется предварительно замороженная или свежая сперма, прошедшая обработку для повышения показателей подвижности сперматозоидов. Для лучших результатов **планирования беременности** рекомендуется 3 цикла искусственной инсеминации. Сперма вводится в период овуляции при условии достижения размера доминантного фолликула более 18 мм.

ВМИ с использованием спермы партнера проводится, если:

- снижена активность и количество сперматозоидов;

- ухудшилось качество сперматозоидов, вязкость спермы повышена;

- ведение половой жизни одним из партнеров невозможно;

- присутствуют эякуляторно-сексуальные расстройства.

ВМИ со спермой донора назначается, если:

- в сперме постоянного партнера отстутсвуют сперматозоиды, способные к оплодотворению;

- у партнера диагностирован ВИЧ, есть генетические и серьезные наследственные заболевания;

- существует риск возникновения тяжелого резус-конфликта;

- у женщины отсутствует постоянный половой партнер.

Противопоказания к внутриматочной инсеминации

ВМИ противопоказана, если при **планировании беременности** у женщины присутствует непроходимость маточных труб, диагностированы такие заболевания матки, как гиперплазия эндометрия, полип и др. Острые воспалительные процессы половой системы и аномалии развития матки также являются серьезными противопоказаниями к ВМИ.

**Уникальность текста 100%**

<https://text.ru/antiplagiat/61c3044fa3c1e>

*Title*: Может ли с ЭКО родится здоровый ребенок?

*Description*: Дети, рожденные от ЭКО не отличаются от детей, зачатых природным способом. Планируя беременность, важно пройти комплексное обследование и вылечить хронические заболевания.

ЭКО и здоровье ребенка: развенчиваем мифы

Один из наиболее распространенных мифов – ЭКО оказывает негативные последствия на развитие и здоровье ребенка. Мировой опыт современный медицины доказывает обратное, опровергая ложное мнение – дети, рожденные посредством ЭКО или **ИКСИ** абсолютно не отличаются от детей, зачатых природным способом.

ЭКО в обязательном порядке проводится на основании преимплантационной генетической диагностики. Перед непосредственной имплантацией в слизистую матки **ПГД эмбриона** позволяет выявить хромосомные аномалии, генетические и наследственные заболевания, что повышает вероятность рождения здорового ребенка.

Сказаться на здоровье малыша могут хронические заболевания женщины. Поэтому планируя беременность, важно пройти комплексное обследование и провести лечение выявленных заболеваний. Огромный плюс – здоровый образ жизни, нормализация веса и отказ от вредных привычек.

**Уникальность текста 100%**

<https://text.ru/antiplagiat/61c30873d5d9d>