

Мечты рождаются!



на обложке Айлин

4 ХРОМОСОМНЫЙ СКРИНИНГ ЭМБРИОНА

Как технология NGS повышает шансы на успешное ЭКО?

5 НАУЧНЫЕ ПУБЛИКАЦИИ В США

Исследование специалистов IRM Clinic в мировом журнале

6 IRM НА МИРОВОЙ АРЕНЕ

Победа IRM Clinic на ENDO DUBAI 2026

7 ИСТОРИЯ СЕМЬИ АБИЛДАНОВЫХ

Путь к родительству вместе с IRM Clinic

Статистика IRM Clinic



ОТДЕЛЕНИЕ ЭКО

ГРАФИК РОСТА УСПЕШНОСТИ ЭКО В ИРМ



1995-открытие первой лаборатории ЭКО в Казахстане



1996-первый ребенок по программе ЭКО



родилось более 30 000 детей



внедрение микрохирургии в лечении мужского бесплодия



полногеномный скрининг эмбрионов методом aCGH



внедрение метода криоконсервации овариальной ткани в онкологии



ПОЛИКЛИНИЧЕСКОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

Взято на учет по беременности



Приоритетное направление деятельности поликлиники-ведение беременности после программ вспомогательных репродуктивных технологий

Школа подготовки к родам



ОПЕРАТИВНАЯ ГИНЕКОЛОГИЯ И УРОЛОГИЯ

Диагностика и органосохраняющие операции лапароскопическим доступом

64 000

операций с 2010г.

6000

операций ежегодно

Реконструктивно-пластические операции



АНДРОЛОГИЯ



6730

операций в год

Лечение мужского бесплодия, в том числе тяжелых форм. Микрохирургия

Реконструктивно-пластическая хирургия



ГЕНЕТИЧЕСКАЯ ЛАБОРАТОРИЯ

FISH - 53%
aCGH - 57%

РЕЗУЛЬТАТИВНОСТЬ



высшая категория аккредитации



КАФЕДРА ПОСДИПЛОМНОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Циклы повышения квалификации для специалистов

73%

Прошли специалисты из стран Ближнего и Дальнего Зарубежья



развитие медицинского туризма из ближнего и дальнего зарубежья

01 ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО



**Тамара Муфтаховна
Джусубалиева**
Генеральный директор
сети IRM Clinic

Дорогие друзья!

Весна для нас – особенное, символичное время. Это всегда про обновление и гармонию, свет и надежду. Каждый день в стенах IRM рождаются истории, которые начинаются с мечты и однажды звучат главным словом – «мама».

В прошлом году мы отметили юбилей Института Репродуктивной Медицины и вступили в новый этап развития. Мы продолжили внедрять инновационные технологии, развивать генетические направления, усиливать научную работу и расширять международное сотрудничество. Но самое важное – мы продолжили помогать семьям и достигать значимых результатов.

Я искренне благодарю нашу команду – врачей, эмбриологов, медицинских сестер, администраторов и всех сотрудников, кто ежедневно вкладывает профессионализм и душу в общее дело. Благодарю наших пациентов за доверие – вы приезжаете к нам из всех городов Казахстана и разных стран мира, выбирая IRM как место, где начинается ваша история родительства. Мы очень ценим этот выбор!

В самые теплые и душевные дни — от всего сердца желаю, чтобы в каждом доме царили тепло, здоровье и уверенность в завтрашнем дне, а рядом звучал долгожданный детский смех. Верю, что впереди нас ждет множество счастливых историй. И мы будем рядом с вами на этом пути.

Наши клиники



IRM Clinic Astana
Мәңгілік Ел, 63Б
@irm.astana



IRM Clinic Kabanbay
Кабанбай батыра, 226
@irm.kabanbay



IRM Clinic Almaty
Толе би, 99
@irm.almaty



IRM Clinic Shymkent
Еримбетова, 302
@irm.shymkent

02 КАК ТЕХНОЛОГИЯ NGS ПОВЫШАЕТ ШАНСЫ НА УСПЕШНОЕ ЭКО?



Что такое NGS?

Это современный способ анализа ДНК, который позволяет максимально точно оценить хромосомный набор эмбриона еще до его переноса в полость матки. Технология выявляет даже минимальные генетические отклонения. Поэтому в ведущих клиниках мира метод NGS считается «золотым стандартом» преимплантационного генетического тестирования.

В программах ЭКО важную роль играет не только получение эмбрионов, но и правильный выбор того, который имеет наибольший потенциал к успешной имплантации. Одной из причин неудачных переносов часто являются хромосомные аномалии – анеуплоидии. Преимплантационное генетическое тестирование на анеуплоидии (ПГТ-А) с использованием технологии NGS помогает заранее определить хромосомный набор эмбриона и перенести только тот, у которого количество генетического материала соответствует норме. Это значительно снижает риск неудачных попыток и самопроизвольных выкидышей.

Благодаря методу NGS можно проанализировать все 23 пары хромосом и провести детальный анализ ДНК. В отличие от более ранних технологий, он обеспечивает развернутые данные, что сравнимо с «генетическим сканированием» эмбриона.

Как проходит ЭКО с NGS?

Программа проходит в несколько этапов. Сначала эмбрионы культивируются до пятого-шестого дня развития. Затем проводится биопсия – берется несколько клеток для генетического исследования. После эмбрион замораживается, а биопсийный материал направляется на ДНК-анализ методом NGS. По результатам исследования врач рекомендует перенос генетически здорового эмбриона.

Какие показания на NGS исследования?

NGS особенно рекомендуется женщинам старше 35 лет, парам с повторными неудачными попытками ЭКО, при наличии выкидышей или замерших беременностей в анамнезе, тяжелых формах мужского фактора бесплодия, а также при

выявленных генетических заболеваниях в семье. Кроме того, многие пациенты выбирают этот метод, чтобы повысить шансы на успех уже с первого протокола.



03 ИССЛЕДОВАНИЕ СПЕЦИАЛИСТОВ IRM CLINIC В МИРОВОМ ЖУРНАЛЕ



Генеральный директор IRM Clinic group Джусубалиева Т.М. с зав. лаборатории ВРТ Малик А.М, эмбриологом Садыков К.Т и репродуктологом Комогорцев А.Н.

Научная работа специалистов IRM Clinic вышла в одном из самых авторитетных журналов по репродуктивной медицине – Fertility and Sterility (США). Публикация имеет особое значение для отечественной науки, подтвердив высокий уровень нашей репродуктологии на международной арене.

Суть научной работы

Тема исследования – «Пересмотр доз гонадотропинов при контролируемой стимуляции яичников с целью индивидуализации протокола: новая номограмма». Если говорить простыми словами, речь идет о более точном и персонализированном подборе гормональной стимуляции в программах ЭКО. Ранее считалось, что увеличение доз гормонов может повысить эффективность лечения. Однако наши врачи доказали: повышение дозировки не всегда улучшает результат. Организм каждой женщины реагирует на проводимую терапию по-разному, и универсальные схемы не обеспечивают максимального эффекта и безопасности для всех пациенток.

От теории к практике

В ходе работы специалисты клиники разработали алгоритм подбора доз гонадотропинов, основанный на индивидуальных физиологических параметрах. Это позволило персонализировать протокол ЭКО, снизить гормональную нагрузку, уменьшить риски осложнений и сделать результат более предсказуемым. Важно отметить, что данная методика уже несколько лет успешно применяется в IRM Clinic и показала эффективность на практике. Теперь ее научная ценность признана международным профессиональным сообществом.

Команда

Исследование выполнено под руководством Тамары Джусубалиевой. В состав авторской группы вошли врач-репродуктолог, магистр общественного здравоохранения Анатолий Комогорцев, заведующий отделением ВРТ IRM Clinic Astana, эмбриолог Алдияр Мәлік, а также эмбриолог Канат Садыков. Публикация в Fertility and Sterility – еще одно подтверждение того, что казахстанская медицина работает по мировым стандартам доказательной практики. Для пациентов это означает главное: в IRM Clinic реализуются современные, научно обоснованные и бережные методы лечения.

IRM Clinic – территория передовых репродуктивных технологий

04 ПОБЕДА IRM CLINIC НА ENDO DUBAI 2026



Врач-хирург IRM Зауреш Барманашева заняла I место на международном медицинском конгрессе ENDO DUBAI 2026, обойдя 150 участников со всего мира.

В рамках конгресса прошел престижный конкурс Video Competition Award, где доктора выступали с видеопрезентациями сложных клинических случаев. Обязательным условием было очное участие: финалисты лично представляли выполненные операции и отвечали на вопросы профессионального сообщества совместно с ментором.

Победу Зауреш Ертисовне принесла работа на тему:

«Инородное тело или тема-табу: барьеры, мешающие подросткам обращаться за помощью».

Исследование важной и деликатной проблемы получило высокую оценку международного жюри за профессионализм, глубину анализа и аргументацию.

В качестве награды Зауреш Барманашевой вручили сертификат на бесплатное участие в конгрессе ENDO DUBAI 2027 года. Искренне поздравляем нашу коллегу с заслуженным признанием и желаем новых высот и дальнейших успехов на благо пациентов!



Выступление Зауреш Барманашевой на ENDO DUBAI 2026

05 ПУТЬ К РОДИТЕЛЬСТВУ ВМЕСТЕ С IRM CLINIC



Семья Абилдановых из Алматы прошла долгий и непростой путь к родительству – годы ожидания, лечения, надежд и разочарований. Сегодня в их доме звучит детский смех. Мечта стала реальностью благодаря помощи IRM.

«На пути к материнству каждый месяц я надеялась увидеть две полоски, и каждый раз было больно. Бывали моменты, когда я теряла надежду, но поддержка супруга и семьи не давала мне опускать руки. Мы верили, что у нас обязательно все получится»,

– рассказывает Назгуль Абилданова.

По рекомендации лечащего врача семья обратилась в Институт Репродуктивной медицины. Супругам было важно найти клинику с большим опытом и современными технологиями. После пережитых неудач страх очередного разочарования оставался, однако уже первая встреча изменила внутреннее состояние Назгуль.

«Я очень хорошо помню первый прием в IRM. Айгерим Бакытовна внимательно выслушала нашу историю, спокойно объяснила план действий и ответила на все вопросы. Впервые за долгое время я почувствовала уверенность и внутреннее спокойствие, смогла довериться врачу. Меня поддерживали близкие, молитвы и мысли о том, что все это – ради нашего малыша», – вспоминает она.

Назгуль хорошо помнит тот день, когда узнала о беременности:

«Я не поверила сразу, а потом расплакалась. Это были слезы счастья. Муж, узнав новость, сразу приехал с работы с букетом цветов. В тот день наша жизнь изменилась».

С появлением на свет дочери Айлин дом наполнился особым смыслом.

«Каждый день рядом с ней – это огромное счастье. Сейчас ей уже два года, и мы до сих пор иногда смотрим на нее и не можем поверить, что это происходит с нами», – делится героиня этой истории.

Сегодня она благодарит всех, кто был рядом в самый важный момент жизни, и направляет свои пожелания будущим мамам:

«Я хочу сказать огромное спасибо всей клинике IRM и особенно нашему врачу Айгерим Бакытовне за профессионализм, терпение и веру в нас.

После двух неудачных попыток она помогла нам не потерять надежду и стать родителями. А женщинам, которые только начинают этот путь, хочу сказать: не сдавайтесь. Даже если кажется, что сил больше нет, они обязательно найдутся. **Доверяйте специалистам, верьте в себя и помните – чудеса случаются!**



НАШИ УСЛУГИ

Отделение вспомогательных репродуктивных технологий:

- Экстракорпоральное оплодотворение (IVF);
- ICSI, IMSI, PICSI (селекция сперматозоидов MACS);
- Преимплантационное генетическое тестирование (PGT-a, PGT-m) методами: aCGH, SNP, FISH;
- Криоконсервация половых клеток и яичниковой ткани;
- Внутриматочная инсеминация;
- Криобанк: донорство ооцитов, спермы, эмбрионов;
- Программы суррогатного материнства.

Отделение хирургии (гинекология и урология-андрология):

- Офисная гистероскопия, гистерорезектоскопия (удаление синехий, миомы матки и др.);
- Лапароскопия (удаление кист яичников, миомы матки и др.);
- Пластические операции в гинекологии;
- Оперативное лечение при мужском бесплодии (MicroTESE, устранение варикоцеле и т.д.);
- Пластические операции в урологии;
- Оперативное лечение эректильной дисфункции.

Поликлиническое отделение и женская консультация:

- Программа планирования беременности;
- Ведение физиологической беременности и беременности после ЭКО;
- Пренатальный скрининг на аппаратах УЗИ экспертного класса;
- Подготовка к родам;
- Консультации смежных специалистов (эндокринолог, маммолог, генетик и др.).

Дополнительные услуги:

- Аптека;
- Клинико-диагностическая лаборатория;
- Школа ЭКО;
- Психологическая поддержка пациентов.

