

В КАКИХ СЛУЧАЯХ ПРОВОДИТСЯ EMBRYOCARE?

- Параллельно с биопсией и анализом клеток трофобласта для более детального ранжирования эмбрионов, рекомендованных на перенос.



EmbryoCare

ИССЛЕДОВАНИЕ ДНК СРЕДЫ ДЛЯ КУЛЬТИВИРОВАНИЯ ЭМБРИОНОВ

Помогает увеличить шанс на успешную имплантацию полученных эмбрионов и вероятность наступления беременности и успешного вынашивания

Контакты лаборатории

- ☎ +7 (499) 877 35 47
- ✉ info@genetico.ru
- 🌐 www.genetico.ru
- 📍 119333, Москва,
ул. Губкина, 3, к.1

future inside
Genetico®



ИССЛЕДОВАНИЕ ДНК СРЕДЫ ДЛЯ КУЛЬТИВИРОВАНИЯ ЭМБРИОНОВ

Хромосомные нарушения являются наиболее частой генетической патологией, приводящей, к гибели эмбриона на ранних этапах развития.

Во время развития эмбрионов и их культивирования *in vitro* ДНК из клеток высвобождается в среду для культивирования.

Обнаружение ДНК в среде для культивирования эмбрионов открыло новые возможности для приоритезации эмбрионов на перенос в программах ЭКО.

Полученный материал исследуется методом высокопроизводительного секвенирования (NGS) и может позволить ранжировать эмбрионы на перенос в дополнение к исследованию Эмбриотест.

ЭТАПЫ ПРОВЕДЕНИЯ ИССЛЕДОВАНИЯ

Культивирование эмбриона
в клинике ЭКО

Взятие среды для культивирования
параллельно с биопсией эмбриона
(исследование Эмбриотест)

Транспортировка
в лабораторию Genetico

Проведение исследования
в лаборатории

Анализ
полученных результатов

Заключение
с указанием приоритезации
эмбрионов на перенос

