

eluthia

prenatal care

НОВИНКА:
Unity Complete



NIPT Special

UNITY™ & UNITY™ Complete

Первый и уникальный НИПТ на клинически значимые моногенные заболевания: муковисцидоз, спинальная мышечная атрофия, серповидноклеточная анемия, альфа- и бета-талассемия
от 449,00 евро

Eluthia: ваша специализированная лаборатория неинвазивного пренатального тестирования

Поздравляем Вас с беременностью!

В большинстве случаев в результате беременности рождается здоровый ребенок. Но поскольку все же существует небольшой риск пороков развития, ваш гинеколог назначит вам УЗИ-обследование. Различные генетически обусловленные отклонения на УЗИ не обнаруживаются или обнаруживаются с трудом. Поэтому результаты УЗИ можно дополнить неинвазивными пренатальными тестами (НИПТ), которые позволяют обнаружить определенные отклонения.

В этой брошюре мы хотим представить вам тест NIPT Special.

Каков принцип действия НИПТ?

Во время беременности в вашей крови обнаруживаются небольшие фрагменты ДНК ребенка. Если быть точнее, их источник — плацента. Анализируя эти фрагменты ДНК, НИПТ позволяет определить риск наличия у вашего ребенка одного из генетических изменений, являющихся предметом теста. Хотя НИПТ очень надежны, в редких случаях бывает так, что НИПТ определяет повышенный риск генетического отклонения, хотя у ребенка это отклонение отсутствует. Поэтому результаты теста с повышенным риском обычно подтверждают диагностическим тестом.

Очень редко встречаются случаи, когда в результате теста у ребенка неверно определяется малый риск.

Что может NIPT Special (UNITY™)?

Тест UNITY, основанный на новой технологии QCT, является единственным в мире НИПТ, который позволяет обнаруживать муковисцидоз, спинальную мышечную атрофию, а также серповидноклеточную анемию и талассемию. Эти заболевания приводят к смерти уже в детском или подростковом возрасте. В Северной Европе у одной из 225 пар встречается генетическая предрасположенность к одному из этих заболеваний, которые с вероятностью 25 % означают рождение больного ребенка. Для особо тяжелой формы спинальной мышечной атрофии I типа уже появился геннотерапевтический препарат, имеющий оптимальную эффективность при раннем диагностировании.



Насколько точен тест и как он проводится?

На первом этапе мы проверяем, нет ли у вас скрытой предрасположенности, которая могла бы стать причиной одного из рассматриваемых заболеваний у вашего ребенка.

Тест обнаруживает от 90 % (спинальная мышечная атрофия) до 99 % (муковисцидоз) случаев носительства. Только если у вас соответствующая предрасположенность, заболевание может проявиться у вашего ребенка. Только в этом случае с помощью теста определяется, унаследовал ли ваш ребенок от вас и от отца предрасположенность, которая может стать причиной заболевания. Второй тест делается на основании той же пробы крови и обнаруживает более 99 % всех плодов с предрасположенностью.

Анализ вашей пробы крови выполняет наша партнерская лаборатория BillionToOne в Калифорнии. Результат по моногенным заболеваниям обычно поступает к вашему врачу через 14—21 день после поступления пробы, другие результаты (трисомии, половые хромосомы) — Обычно, на одну-две недели раньше.

Какие существуют варианты?

UNITY: скрининг на четыре выше названных моногенных заболевания (**449,00 евро**).
UNITY Complete: дополнительный скрининг на трисомии 21, 18 и 13 и неправильное распределение половых хромосом (**549,00 евро**).

В дополнение к этой брошюре прочитайте, пожалуйста, нашу информационную брошюру

Почему Eluthia?

Eluthia — это независимая лаборатория в г. Гисен. Мы специализируемся на неинвазивных пренатальных тестах (НИПТ) и предлагаем индивидуальные решения для вас и вашего малыша.

Поскольку мы не являемся частью сети лабораторий и не связаны ни с кем договорами, мы можем предложить вам уникальные решения НИПТ. Наша обширная сеть экспертов (биологи, генетики, гинекологи и пренатологи) сотрудничает с многочисленными лабораториями в Германии и других странах, чтобы всегда предлагать вам самые прогрессивные и безопасные тесты.

Наша цель — предложить каждой беременной женщине тест, который лучше всего ей подойдет.

Мы стремимся обеспечить вам наилучший сервис. Если у вас есть вопросы, предложения, или вы недовольны нашими услугами, мы будем рады вашим отзывам.

Свяжитесь с нами!

Подробную информацию вы найдете на сайте:

www.eluthia.com/unity



Свяжитесь с нашими сотрудниками:

Tel: +49 641 969932660

E-Mail: info@eluthia.com

Мы будем рады вашему звонку!

Eluthia GmbH
Siemensstraße 7
35394 Gießen
Deutschland



SCIENTIA OMNIA VINCIT