

Медицина, создающая знания

Eurofins Pränatal-Medizin – это один из крупнейших центров пренатальной диагностики в Германии, который с 2022 года входит в группу Eurofins. Под крышей Eurofins Clinical Diagnostics, тесно переплетаясь между собой, трудятся наука и медицина, разрабатывая применимые на практике, точные и инновационные методы диагностики, от которых выигрывают как пациентки, так и врачи.

В 2012 году компания Eurofins LifeCodexx выпустила PraenaTest® – первый в Европе неинвазивный пренатальный тест, который с тех пор широко применяется в качестве метода исследования при беременности. Сегодня он применяется врачами-гинекологами в разных странах мира, являясь быстрым и точным методом проведения пренатальных тестов.

www.praenaforyou.com

Eurofins Humangenetik und Pränatal-Medizin MVZ GmbH
Friedenheimer Brücke 19, Friends Tower I, 80639 München
info@praenaforyou.com, www.praenaforyou.com

Информация для беременных



PraenaTest®

Неинвазивный пренатальный тест (НИПТ) для выявления хромосомных нарушений у плода

WM-1130-RU-006

Дорогие будущие родители!

В ближайшие месяцы вас ждут нежные, волнующие переживания. Ваш врач будет в это время наблюдать за вами и расскажет вам о пренатальных исследованиях, которые могут быть вам проведены. Цель этих исследований – наблюдение за состоянием вашего здоровья и развитием вашего ребенка, чтобы своевременно выявить возможные риски.

PraenaTest® позволяет узнать,отягчен ли наследственный материал вашего ребенка хромосомными нарушениями, которые могут отрицательно влиять на развитие вашего ребенка, и тем самым дает вам информацию о состоянии здоровья вашего ребенка. PraenaTest – это гибкие возможности исследования, из которых вы можете выбирать любые. Помимо скрининга первого триместра и трех стандартных ультразвуковых исследований, PraenaTest® также позволяет выявить риски для вашего ребенка и беременности. Более подробную информацию вы найдете на следующих страницах.

Не только хромосомные нарушения могут оказывать отрицательное влияние на здоровое развитие вашего ребенка. В очень редких случаях также могут иметь место другие нарушения развития или наследственные заболевания, которые можно определить, например, с помощью ультразвуковых или других профилактических исследований. Поэтому мы рекомендуем даже в случае отрицательного результата теста PraenaTest® вместе со своим лечащим врачом решить, как будет вестись дальнейшее наблюдение за развитием вашего ребенка.

Больше о PraenaTest® также можно узнать на сайте
www.praenaforyou.com



PraenaTest®

PraenaTest® – Возможности анализа и стоимость теста

PraenaTest®

Базовая опция

- ✓ **Частые случаи неправильного распределения хромосом (анеуплоидии)** (трисомия 21, трисомия 18, трисомия 13)  **возможно в рамках GKV**

Расходы во многих случаях покрываются за счет системы обязательного медицинского страхования (нем. Gesetzliche Krankenversicherung, сокр. GKV). В соответствии с Положением о порядке оплаты услуг врачей (GOÄ) стоимость для лиц, оплачивающих их самостоятельно, а также пациентов, получающих индивидуальные медицинские услуги, составляет: **204 евро**.

Дополнительные обследования в рамках услуг для лиц, оплачивающих их самостоятельно, а также пациентов, получающих индивидуальные медицинские услуги:

- + **выявление аномалии половых хромосом (англ. SCAs)** (неправильное распределение половых хромосом) и/или **определение пола**  **+ 39⁹⁸ €**
- + **Редкие аутосомные анеуплоидии (англ. RAAs) и вариации числа копий (англ. CNVs)** (редкие случаи неправильного распределения всех остальных хромосом, а также делеции и дупликации ≥ 7 Мб)  **+ 87⁴⁵ €**

 тест проводится при одноплодной/двуплодной беременности



PraenaTest® – в центре внимания 23 пары хромосом

Генетическая информация у человека хранится в 23 парах хромосом. Иногда в наследственном материале происходят изменения. Помимо сравнительно распространенных трисомий 21, 18 и 13, также возможны нарушения в других хромосомах. Одни аномалии имеют незначительные последствия или не имеют их вовсе, другие же могут привести к тяжелым нарушениям развития вашего ребенка.

У нашего PraenaTest® есть дополнительные возможности – мы можем исследовать все хромосомы, чтобы узнать, есть ли в них изменения.



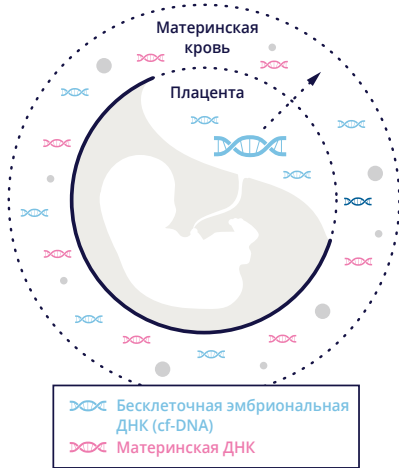
В большинстве случаев результат PraenaTest® бывает отрицательным. Даже если результат PraenaTest® будет положительным, это еще не означает, что у вашего плода хромосомные нарушения. И, наоборот, отрицательный результат теста не гарантирует, что с вашим плодом «все в порядке». В очень редких случаях может быть получен ложноположительный или ложноотрицательный результат.

Больше о прогностической ценности положительного результата (нем. positiv prädiktiver Wert, сокращенно PPV) и прогностической ценности отрицательного результата (нем. negativ prädiktiver Wert, сокращенно NPV) можно узнать на сайте www.praenaforyou.com.



Надежный способ выявления хромосомных нарушений

Как проводится PraenaTest®?
Во время беременности фрагменты ДНК из плаценты проникают в кровоток матери. После 9-й недели беременности количества этих фрагментов в большинстве случаев бывает достаточно для исследования внеклеточной ДНК. Узнайте у своего врача, когда имеет смысл провести тест лично вам.



Точность теста составляет более 99%
PraenaTest® объединяет в себе преимущества альтернативных профилактических тестов без рисков для ребенка. В редких случаях генетическая информация, источником которой является плацента, может отличаться от генетической информации, полученной у ребенка. В очень редких случаях (до 0,1 % от общего числа тестов) это может привести к получению ложного результата. В случае получения положительного результата специалисты рекомендуют проверить его посредством проведения дополнительного инвазивного исследования, а в случае отрицательного результата рекомендуется регулярное проведение соответствующих профилактических исследований.

Проведение теста – всего пара шагов и результат готов

Для нас важно, чтобы при принятии решения о проведении PraenaTest® вы чувствовали информационную поддержку и помощь. Тест PraenaTest® проводится в соответствии с самыми современными техническими стандартами. Необходимо выполнить всего пару действий, и через несколько дней ваш врач сообщит вам о результате теста.

1. Подробное консультирование с вашим врачом и получение у него/нее подробной информации
2. Забор вашим врачом образца вашей крови
3. Исследование образца вашей крови в нашей лаборатории в Германии
4. Обсуждение результата теста с вашим врачом

- Преимущества PraenaTest®**
- ✓ **Безопасен для вашего ребенка, поскольку представляет собой неинвазивное исследование**
 - ✓ **Может проводиться уже с 10-й недели беременности (9 + 0 после последней менструации)**
 - ✓ **Очень точен и информативен**
 - ✓ **Способен дать больше информации благодаря возможности гибкого выбора тестов**
 - ✓ **Имеет точность более 99 %**
 - ✓ **Тесты проводятся исключительно в Германии**