

eluthia

prenatal care

179 يورو



NIPT Classic

حص ما قبل الولادة غير الجراحي الكلاسيكي
الكشف عن وجود التثلث الصبغي 21 و18 و13؛
تحديد جنس الجنين اختياري

إيلوثيا: مختبرك الخاص للفحوصات
غير الجراحية في مرحلة ما قبل الولادة

تهانينا على الحمل!

تتكلم الغالبية العظمى لحالات الحمل بإنجاب طفل سليم معافى. ومع ذلك، ونظرًا لوجود خطر ضئيل لحدوث تشوهات، سيقوم طبيب أمراض النساء بإجراء فحص بالموجات فوق الصوتية لك. لا يمكن أو من الصعب اكتشاف مختلف التشوهات الجينية من خلال الموجات فوق الصوتية. وبالتالي، فإن فحوصات ما قبل الولادة غير الجراحية (NIPTs)، والتي يمكنها اكتشاف بعض التشوهات، تُعدّ خطوة تكميلية للفحص بالموجات فوق الصوتية.

نود أن نقدم لكم من خلال هذا الكتيب معلومات حول فحص (NIPT) الكلاسيكي.

ما هي آلية فحوصات ما قبل الولادة غير الجراحية (NIPTs)؟

أثناء الحمل تكون هناك أجزاء صغيرة من الحمض النووي لطفلك في دمك، وبشكل أدق في المشيمة. من خلال تحليل أجزاء الحمض النووي هذه، يمكن لفحص ما قبل الولادة غير الجراحي تحديد خطر ما إذا كان طفلك قد تأثر بأي من التغييرات الجينية التي تم اختبارها. على الرغم من أن فحوصات ما قبل الولادة غير الجراحية آمنة جدًا، إلا أنه قد يحدث في حالات نادرة أن يشير الفحص إلى وجود خطر متزايد لحدوث تشوه جيني على الرغم من أن الطفل لا يحمل هذا التشوه.

ما الذي يمكن أن يقدمه فحص ما قبل الولادة غير الجراحي الكلاسيكي (NIPT Classic) (Vanadis™)؟

تم تحسين فحص Vanadis لاكتشاف التثلث الصبغي 21 و 18 و 13 بشكل موثوق. يُعدّ هذا الفحص هو الوحيد ضمن فحوصات ما قبل الولادة غير الجراحية الذي يستخدم أسلوب "النسخ المتماثل لدائرة الدروج". يتميز هذا الأسلوب بالتمكن الشديد، حيث لا يتطلب إجراء تفاعل البوليمراز المتسلسل (PCR) أو تسلسل الحمض النووي الريبوزي منقوص الأكسجين. نقوم بتحليل ما يقرب من 1,8 مليون جزيء من الحمض النووي من دمك والذي يأتي حصريًا من الكروموسومات 21 و 18 و 13. ويزيد العدد المرتفع من نقاط البيانات من دقة الفحص. تتم عملية فاناديس المعملية بشكل أوتوماتيكي بالكامل، وهو ما يستبعد وجود أي مصادر خطأ محتملة. تمنحنا هذه التحسينات التقنية نتيجة موثوقة، كما تقلل من عدد حالات فشل الاختبار المحتملة*. يسمح هذا لمزيد من النساء الحوامل بالحصول على نتيجة مقارنة بطرق الاختبار الأخرى. علاوة على ذلك، فإن فحص فاناديس بسعر 179 يورو هو حاليًا أرخص اختبار فحص ما قبل الحمل غير الجراحي في ألمانيا للتثلث الصبغي 21 و 18 و 13.

*فشل الفحص: عدم وجود نتيجة حتى بعد إجراء التحليل أكثر من مرة

ما مدى دقة الفحص؟

يتم التعرف على أكثر من 99% من جميع حالات التثلث الصبغي 21 (أكثر من 92%، وأكثر من 96% من جميع حالات التثلث الصبغي 18 و13). أما دقة تحديد الجنس، والتي يمكن إجراؤها عند الطلب فتبلغ دقتها نسبة 99.5%. الفحوصات التي لا يمكن فيها تحديد النتائج لا تتجاوز نسبته 0.5%.

كيف يتم إجراء الفحص؟

ايتم تحليل عينة دمك في مختبرنا في جيسن. عادة ما تكون نتيجة الفحص متاحة بعد 3 إلى 5 أيام من استلام العينة وسيتم إرسالها إلى طبيبك على الفور. يقوم طبيب أمراض النساء بعد ذلك بمناقشة النتيجة معك.

مُحسّن للكشف عن وجود التثلث
الصبغي 21 و18 و13.

Vanadis®

يُرجى الرجوع إلى كتيب المعلومات الإيضاحية المقدم من جانبنا إلى جانب هذا الكتيب.

لماذا إيلوثيا؟

إيلوثيا هو مختبر مستقل يقع مقره في مدينة جيسن. نحن متخصصون في فحص ما قبل الولادة غير الجراحي (NIPT)، كما نقدم مجموعة من الخيارات للفحوصات المصممة خصيصًا لك ولطفلك.

نظرًا لأننا لا ننتمي إلى أي سلسلة مختبرات ولسنا ملزمين تعاقديًا، يمكننا أن نقدم لك حلول فريدة من نوعها في جميع أنحاء العالم لإجراء فحوصات ما قبل الولادة غير الجراحية. لدينا فريق من الخبراء تجمعهم شبكة جيدة من التواصل (علماء الأحياء وعلماء الوراثة البشرية وأطباء أمراض النساء وأطباء ما قبل الولادة) والذين هم على اتصال بالعديد من المختبرات في الداخل والخارج حتى نتمكن دائمًا من تقديم الفحوصات الأكثر تقدمًا والأكثر أمانًا لك.

هدفنا هو أن نقدم لكل امرأة حامل الفحص الأنسب لها.

وما نطمح إليه هو أن نكون دائمًا قادرين على تقديم أفضل خدمة لك. إذا كان لديكم أي أسئلة أو اقتراحات، أو إذا لم تكونوا راضيين عن إحدى خدماتنا، يسعدنا تلقي ملاحظتكم.

تواصلوا معنا!

يمكنكم العثور على المزيد من المعلومات عبر
الإنترنت من خلال:

www.eluthia.com/vanadis



اتصلوا بفريقنا:

الهاتف: +49641 969932660
البريد الإلكتروني: info@eluthia.com

مكالمتكم تسعدنا!

Vanadis®-Patient-D-2021-09-02-V001

Eluthia GmbH
Siemensstraße 7
35394 Gießen
Deutschland



SCIENTIA OMNIA VINCIT