



David A. و Kerry B.
قد خضعا لفحص حامل
المرض Foresight



إذا كنت حاملاً أو تفكرين في ذلك، فافتشفي إذا كنت أنت أو شريكك تحملان حالات موروثية يمكن أن تؤثر على عائلتكما.

الفحص الجيني للحالات الموروثة

لماذا هذا الفحص مهم؟

يمكن أن يساعدك فحص حامل المرض في التخطيط والاستعداد للمستقبل

يمكن أن يساعد فحص Counsyl Foresight™ لحامل المرض مقدم الرعاية الصحية في تحديد مدى إمكانية انتقال حالات صحية موروثة إلى طفلك. كل ما يتطلبه الأمر هو عينة صغيرة من لعابك أو دمك. تتوفر النتائج في غضون أسبوعين في المتوسط.

الحالات الموروثة شائعة

على المستوى الفردي، الحالات الموروثة نادرة، لكن إجمالاً فإن الحالات التي يتضمنها فحص Foresight لحامل المرض تؤثر على 1 من كل 300 حالة حمل. وهذا أعلى من معدل حدوث متلازمة داون.

التاريخ العائلي لا يكشف كل التفاصيل

إن معرفة تاريخك العائلي يمكن أن يخبرك بالكثير عن صحتك وصحة طفلك. العديد منا يحمل حالات موروثة، لكنهم يجهلون ذلك ببساطة. في واقع الأمر، هناك أكثر من 80% من الأطفال المصابين بحالات موروثة يولدون لأبوين دون تاريخ عائلي معروف.

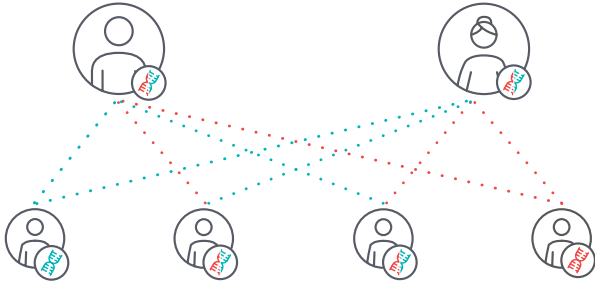
الحالات الصحية الموروثة لا تعرف التمييز

يمكن أن يولد طفل مصاب بحالة صحية موروثة بصرف النظر عن انتمائه العرقي أو الإثني. باتت المجتمعات الطبية تدرك أهمية إجراء الفحوصات الشاملة لنفس أنواع الأمراض على جميع المرضى، بصرف النظر عن تاريخهم المتوارث.

آلية العمل

تعتبر الجينات بصمة عائلية

يرث الأطفال نصف جيناتهم من أمهاتهم والنصف الآخر من آبائهم. تلك الجينات تنقل السمات العائلية كالشعر ولون العين. وهي تنقل أحياناً الحالات الموروثة.



من الطبيعي حمل حالة موروثة

يُقدّر بكونك حاملاً لحالة موروثة أنك ورثت جيناً طبيعياً من أحد والديك، وجيناً آخر يشذ عن الطبيعي، يسمى كذلك بالطفرة، من الوالد الآخر. ما دامت لديك نسخة واحدة طبيعية من أحد الجينات، فلن تظهر عليك عادةً أي أعراض.

من المهم معرفة ما إذا كنتما حاملين لحالات موروثة

إذا اكتشفت طفرة في أحد الجينات في اختبار فحص الأم، فسيكون من المهم إخضاع الأب للاختبارات كذلك. إذا كان كلا الأبوين يحملان طفرة في نفس الجين، فهناك فرصة بنسبة 1 إلى 4 (25%) في كل حمل أن الطفل سيرث الطفرة من كلا الأبوين ويصاب بأعراض الحالة المصاحبة لذلك.

توجد كذلك بضع حالات لا تتطلب سوى أن تحمل الأم الطفرة ليتعرض أطفالها لخطر الإصابة بالأعراض.

يمكننا فحص مجموعة متنوعة من الحالات الخطيرة



يفحص اختبار حامل المرض Foresight حالة حملك لحالات قد تكونين قد سمعت عنها، كالتالي الكيسي، بالإضافة لأكثر من 175 حالة أخرى تنتمي للتصنيفات التالية:

- حالات يمكن أن يكون فيها للعلاج المبكر أثر فارق (مثل بيلة الفينيل كيتون ((phenylketonuria, PKU))
- حالات تسبب العجز العقلي (مثل متلازمة الصبغي إكس (X) الهش)
- حالات تقصر العمر (مثل متلازمة بلوم (Bloom))
- حالات لا تتوفر أي طرق لعلاجها حالياً (مثل مرض تاي ساكس)

الخطوات التالية

لقد حصلت على نتائجك. ماذا سيحدث بعد ذلك؟

إذا اكتشفت طفرة في أحد جيناتك، فمن الضروري فحص شريكك/شريكتك للتأكد من عدم حملها/حملها لطفرة في نفس الجين. إذا كان كل منكما حاملاً للطفرة، فهناك خطوات هامة يمكنك القيام بها.

يجب التشخيص قبل الولادة

يمكن للحصول على عينة من الزغابات المشيمية (Chorionic villus sampling, CVS) أو بزل السائل المحيط بالجنين أن يحدد إذا كان هناك مرض موروث قد ينتقل إلى طفلك.

الاستعداد للولادة

بناءً على نتائجك، فيمكنك أن تطلبي دعماً إضافياً للمساعدة في التخطيط والتجهيز. في بعض الحالات، يمكن أن يحقق العلاج المبكر فارقاً كبيراً. يمكنك أن تبدي باستشارة أحد الاختصاصيين أو أحد مستشارينا الجينيين.

استكشاف الخيارات الأخرى لبناء أسرتك

إذا لم تكوني حاملاً في الوقت الحالي، فقد تساعدك نتائجك لتحديد ما إذا كنت راغبة في النظر في إجراء التخصيب في المختبر (in vitro fertilization, IVF) وفيه تخضع الأجنة للفحص الخاص بالأمراض الجينية قبل الغرس. تتضمن الخيارات الأخرى التبني أو التبرع بالحيوانات المنوية أو البويضات.

برنامج إتاحة إمكانية الوصول الخاص بـ COUNSYL

نقدم لك التغطية اللازمة

نلتزم بإتاحة الوصول إلى الفحص الجيني

وندرک الاختلاف بين الحالات، وتفردها. لذا، قمنا بإنشاء برنامج إتاحة الوصول الخاص بـ COUNSYL وهو برنامج شامل تم تصميمه ل يتيح الوصول إلى الفحص الجيني لعدد أكثر من المرضى.

يتمتع برنامج إتاحة الوصول الخاص بـ COUNSYL بثلاثة عناصر مهمة مصممة لمساعدتك في اتخاذ القرارات المستنيرة، حيال صحتك وعائلتك ومستقبلك كذلك.

- كما نقدم لك التكلفة الشخصية التقريبية عبر البريد الإلكتروني و/أو الرسائل النصية
- خاصة عرض الحالة داخل نطاق الشبكة عبر معظم الخطط الصحية
- خيارات تتيح لك حرية الاختيار لمساعدتك في التكاليف التي تدفعها من جيبك الخاص
- إن كان عليك تحمل قيمة كبيرة للتكاليف التي تدفعها من جيبك الخاص، قد نتيح لك خصماً تخفيضياً في حال الدفع في غضون 45 يوماً من تاريخ استلام الفاتورة.
- قد تتأهل للحصول على الفحص المجاني بالاستناد إلى حجم العائلة، والدخل، والنقطة الطبية.
- نقدم لك خطط الدفع بدون فوائد في حال دفع كامل قيمة الفاتورة، بصرف النظر عن الاحتياجات المالية.

المزيد حول COUNSYL

لماذا يعد COUNSYL الخيار الأمثل؟

نحن ننفقنا لمساعدتكم في اتخاذ خيارات ذكية بخصوص صحتكم وصحة عائلاتكم ومستقبلكم

يستخدم فحص Foresight لحامل المرض علماً وتقنية متقدمين لرصد الطفرات المصاحبة لما يزيد على 175 حالة خطيرة.

ستوافر النتائج الموثوقة لك ولمقدم الرعاية الصحية

فحوصاتنا مصممة لتكون ذات دقة وشمول عاليين. سواء كانت نتائجك إيجابية أو سلبية، فيمكنك الشعور بالثقة من جراء الحصول على كل المعلومات الممكنة عند اتخاذ القرارات الخاصة بك وعائلتك.

تقديم الدعم عندما تحتاجه

إننا نريدك أن تحصل على كل الدعم الذي تحتاجه. يتضمن كل فحص Foresight لحامل المرض استشارات محددة المواعيد أو بالطلب مع مستشارينا الجينيين، ويمكن لمتخصصي السداد لدينا أن يساعدوا في توضيح أي مشكلات لديك بخصوص الفواتير.

هل لديك أي أسئلة؟

أخصائيونا متاحون

من 6 صباحاً - 5 مساءً

بتوقيت منطقة المحيط الهادئ، من الاثنين - الجمعة

اتصل على الرقم 268-6795 (888)

أو تواصل معنا عبر الإنترنت على counsyl.com/contact

تتوفر قائمة كاملة بالحالات الخاضعة للفحص على

counsyl.com/foresight/diseases

تتوفر المزيد من المعلومات على counsyl.com/foresight