

¿Cuáles son los posibles resultados de las pruebas genéticas?

Hay tres resultados posibles que se puede esperar de las pruebas.

- + Positivo:**
Un resultado positivo significa que se encontró una mutación genética heredada que puede aumentar el riesgo de ciertos tipos de cáncer.
- Negativo:**
Un resultado negativo de la prueba significa que no se encontraron mutaciones en los genes analizados. Su riesgo de desarrollar cáncer puede basarse en otros factores, como su historial médico personal o familiar.
- ? Variante de Significado Incierto (VUS):**
Un resultado de variante de significado incierto (VUS) indica un cambio en al menos uno de los genes analizados. Sin embargo, el conocimiento científico aún no brinda suficiente información acerca de si este cambio específico aumentará su riesgo de padecer ciertos tipos de cáncer. Este resultado no se debe usar para guiar su atención médica.

Es muy posible que sus pruebas genéticas no revelen la presencia de ninguna mutación. Su médico le hablara sobre las implicaciones de los resultados de su prueba genética en relación con su historial personal y familiar.

Lo que necesita saber si considera las pruebas genéticas

Las pruebas genéticas son un enfoque de precisión personalizado que le brinda información muy valiosa. Entendemos que esta es una decisión muy personal.

Entendiendo su composición genética le permitirá tomar decisiones más informadas con respecto a su salud médica. Este conocimiento puede brindarle tranquilidad y le permite seguir adelante con su vida.

Nuestros médicos utilizan equipos innovadoras y de última generación para determinar si las pruebas genéticas son adecuadas para usted. Nuestros médicos están disponibles para responderles sus preguntas y ayudar a guiarlo a través de su proceso para tomar sus decisiones. Si lo desea, puede buscar asesoramiento adicional de un asesor genético.

Para ver si eres candidato para una prueba genética, hable con su cuidador de Advanced Urology Centers of New York. Para obtener más información, visite nuestra página web en aucofny.com.



La genética del cáncer hereditario

¿Sabía que muchos tipos de cáncer son hereditarios y que su código genético es la clave para descubrir las respuestas?

Las pruebas genéticas pueden ayudar a predecir su riesgo de una variedad de enfermedades y saber si sus hijos pueden heredar este riesgo. Este conocimiento puede brindarle tranquilidad y, si es necesario, ayudarlo a usted y a su equipo de servicio de salud a guiar con mayor precisión las decisiones sobre su atención médica.



¿Qué información proporcionarán las pruebas genéticas?

Si usted está preocupado por una posible predisposición a ciertos tipos de cáncer debido a su historial médico familiar, esté controlando un diagnóstico previamente de cáncer o esté lidiando con un cáncer que se detectó recientemente, las pruebas genéticas pueden proveer respuestas valiosas.

Cáncer hereditario significa que la enfermedad es causada por una mutación en uno o más de los genes de una persona. Esta predisposición genética se transmite de padres a hijos. Los cánceres hereditarios a menudo ocurren a una edad más temprana y pueden ser más agresivos.

Si su prueba no muestra una mutación genética, esto significa que no se le encontró que tuviese un mayor riesgo para desarrollar cáncer basándose únicamente en la genética. Un resultado negativo puede ser fortalecedor para usted y su familia. Esto no garantiza que no desarrollará cáncer.

Si el resultado es positivo, existe un 50 % de probabilidad de que los padres, hermanos e hijos también hereden esta misma mutación. Además, esta mutación también puede estar asociada con un mayor riesgo de otros cánceres distintos ya diagnosticado, como el de colon, estómago o mama.

¿Cuáles son los beneficios de las pruebas genéticas?

Descubrir si tiene un riesgo hereditario de cáncer puede ser una herramienta útil. Esto:

- Puede dar una explicación de su historia personal y/o historia familiar de cáncer
- Ayuda a su médico a tomar decisiones informadas sobre posibles tratamientos
- Le ayuda a identificar su riesgo de desarrollar otros tipos de cáncer y opciones de detección adicionales para un diagnóstico temprano
- Identifica a otros familiares que pueden beneficiarse de las pruebas genéticas



¿Cómo se hacen las pruebas genéticas?

Las pruebas genéticas implican un simple análisis de sangre que busca cambios en su perfil genético. La sangre se extraerá en la oficina de su médico de AUCNY y se procesará en nuestro propio laboratorio. Sus pruebas genéticas se personalizarán según sus necesidades específicas.

¿Quién debe hacerse las pruebas genéticas?

Su proveedor determinará si las pruebas genéticas son apropiadas. Se pueden ofrecer pruebas si usted o un pariente cercano tiene:

- Un diagnóstico de cáncer a una edad temprana, como el cáncer de mama diagnosticado antes de los 50 años
- Un diagnóstico de cáncer de ovario, de páncreas o de próstata agresivo y/o avanzado
- Múltiples parientes del mismo lado de la familia con el mismo cáncer o uno asociado, como cáncer de mama, de ovario, de páncreas, de próstata, colorrectal, de útero o de estómago
- Ascendencia judía Ashkenazi
- Un familiar que dio positivo por un cambio en uno de sus genes (variante genética) relacionado con el riesgo de cáncer

¿Las pruebas genéticas están cubiertas por su seguro de salud?

Las pruebas genéticas están cubiertas por la mayoría de los planes de seguro. Si no desea enviarlo a su seguro, hay una opción disponible para pago privado.

Como siempre, puede estar seguro de que estamos comprometidos a proteger su privacidad.