



Estudio de Investigación del Cáncer Colorrectal y la Genética en Participantes Hispanos y Latinos

¡Le invitamos a unirse a un estudio de investigación genética!

Queremos que se convierta en nuestro socio/a en la investigación.
Queremos compartir con usted información sobre los resultados del estudio.

¿Cómo se estudia la genética del cáncer colorrectal?



Pruebas genéticas de las células tumorales del cáncer colorrectal

- Se puede analizar el tejido de su biopsia o cirugía.
- Los resultados pueden ayudar a su oncólogo a elegir su tratamiento.
- Estos resultados genéticos podrían hacerlo elegible para un ensayo clínico.



Pruebas genéticas de su sangre

- Se puede hacer un análisis de sangre para evaluar los genes que heredó.
- Los resultados pueden ayudar a los miembros de su familia a comprender los riesgos de cáncer.
- Puede obtener más información sobre riesgo futuro de cáncer y adaptar sus planes de detección.

Los objetivos del estudio son:

1. Comprender más sobre el cáncer colorrectal en los hispanos para que se pueda mejorar el tratamiento.
2. Comprender mejor si los genes heredados en las familias pueden contribuir al desarrollo del cáncer colorrectal.
3. Entender cómo mejorar la experiencia de los pacientes hispanos con cáncer a través de la investigación.

Información de contacto:

Coordinadora del Estudio

Elizabeth Quino, MPH
Elizabeth.quino@med.usc.edu
(323) 442-1390

USC Norris Cancer Hospital

Consejera/Asesora Genética:
Julie Culver, MS, LCGC
(323) 865-0806

LAC+USC Medical Center

Consejera/Asesora Genética:
Natalia Gutierrez, MS, LCGC
(323) 409-6098

¿Qué implica estar involucrado en el estudio?

1

Extracción de sangre y encuesta

Formulario de consentimiento, sacar sangre, y cuestionario.

2

Prueba genética

Se realizarán pruebas genéticas en su sangre y tumor sin costo para usted.

3

Discusión de los resultados con el médico y la Consejera/Asesora Genética

Su oncólogo le dará los resultados; asesoramiento genético podrá ser recomendado.

4

Complete la encuesta dos semanas después de hablar con el médico

Cuestionarios de seguimiento, generalmente por teléfono o en persona, a las 2 semanas y 1 año después de recibir los resultados de las pruebas genéticas.

Partes opcionales del estudio

- Puede recibir un resumen de los resultados de la investigación del estudio y resumen de la información de su expediente médico que se utilizó en el estudio.
- Estará invitado a unirse a otros estudios para ayudarnos a comprender sus perspectivas sobre la genética y la investigación.

¿Qué tipos de resultados se pueden esperar de la prueba genética?

La prueba del tumor

Sus resultados incluirán un resumen de las alteraciones que se encuentra en los genes de su tumor. Por ejemplo, el tumor podría tener una alteración en un gene al que se puede dirigir un tratamiento específico. Esto puede guiar a su doctor a un tratamiento más efectivo y evitar tratamientos que probablemente no brindan ningún beneficio. Tendrá la oportunidad de reunirse con su oncólogo para revisar este resultado.

Resultados de análisis de sangre genéticos

Recibirá un informe que clasifica sus resultados como lo siguiente:

Resultado positivo: Se identificó una alteración o error en un gene, llamado una "mutación", que puede explicar su cáncer y entender mejor si tiene riesgo de desarrollar otro cáncer en el futuro. Tendrá la oportunidad de reunirse con una consejera/asesora genética que le explicaría el resultado. También, hablará de si hay pruebas de detección y prevención que se indica para usted y su familia.

Resultado negativo: No se encontró ninguna mutación. Esto significa que no se identificó una explicación hereditaria para su cáncer. Sin embargo, dependiendo de su historia familiar, el equipo del estudio aún puede ofrecerle una reunión con un asesor genético.

Variante de significado incierto: Se ha identificado una diferencia genética que puede afectar o no al gen. La mayoría de estas variantes son diferencias normales entre las personas y es posible que se reúna con una consejera/asesora genética para revisar los resultados. Este resultado no debe utilizarse para guiar el cuidado médico.