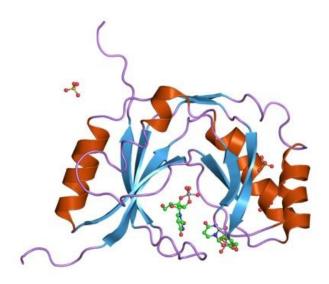
## Variación Genética que Hace que el Cáncer de Próstata Sea Más Difícil de Tratar

Printed from <a href="https://www.cancerquest.org/es/sala-de-prensa/2017/07/variacion-genetica-que-hace-que-el-cancer-de-prostata-sea-mas-dificil-de">https://www.cancerquest.org/es/sala-de-prensa/2017/07/variacion-genetica-que-hace-que-el-cancer-de-prostata-sea-mas-dificil-de</a> on 12/05/2025



Variaciones genéticas hacen que cada individuo sea único, pero esa unicidad también afecta al cáncer. Un nuevo estudio dirigido por el Centro de Cáncer de la Universidad George Washington ha identificado que hombres afroamericanos tienden a tener una variación genética que causa que su cáncer de próstata sea más difícil de tratar.

Esa variación genética en específica ocurre en el ARNm, una molécula que transporta información en células. El ARNm contiene las instrucciones para crear proteínas. La investigación descubrió que para una proteína envuelta en el cáncer de próstata, los hombres afroamericanos tienden a tener un ARNm alterado. Esta pequeña diferencia hace que el cáncer de próstata en afroamericanos sea más agresivo y por ende, más difícil de tratar.

## **Fuente**

https://cancercenter.gwu.edu/news/genetic-variation-rna-splicing-may-lead-tumor... Referencia

Aprenda sobre el rol de los genes en cáncer.