

# Registro Central de Cáncer de Puerto Rico

## Misión:

La misión del Registro Central de Cáncer de Puerto Rico es recopilar información demográfica, clínica y de seguimiento de todos los casos de cáncer diagnosticados y/o tratados en Puerto Rico.

## Objetivo:

El objetivo del Registro Central de Cáncer de Puerto Rico es manejar un sistema de vigilancia de cáncer óptimo, confiable y efectivo para lograr una información completa y exacta sobre todos los casos de cáncer de Puerto Rico, para analizar y publicar la información.

Con esta labor ayudamos a todos los profesionales comprometidos en cualquier fase de la investigación de cáncer para mejorar la asistencia médica del paciente con cáncer con el propósito de disminuir la incidencia y la mortalidad de esta enfermedad y mejorar la calidad de vida de los sobrevivientes de esta enfermedad en Puerto Rico.

# Riesgo de Desarrollar Cáncer de Próstata

**Según la incidencia y la mortalidad para el periodo de 1999-2003, 1 de cada 8 hombres que nazcan en la actualidad en Puerto Rico serán diagnosticados con cáncer de próstata en algún momento de su vida.**

Recuerde que el cáncer de próstata puede ser prevenible o diagnosticado a tiempo. Así que consulte a su médico acerca de las pruebas de detección temprana.

Para encontrar más información sobre el cáncer de próstata puede acceder a las siguientes direcciones electrónicas:

RCCPR:

<http://www.salud.gov.pr/RCancer/Pages/default.aspx>

Instituto Nacional del Cáncer:

[www.cancer.gov](http://www.cancer.gov)



## Registro Central de Cáncer de Puerto Rico

Teléfonos: 787-756-6363; 756-6382;  
756-6389

Fax: 787-756-6372

E-mail: [naydafigueroa@salud.gov.pr](mailto:naydafigueroa@salud.gov.pr)



# Registro Central de Cáncer de Puerto Rico

## El Cáncer de Próstata en Puerto Rico

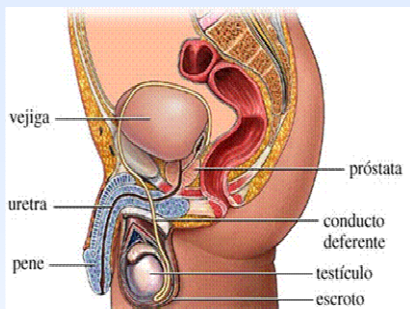
## Datos Estadísticos



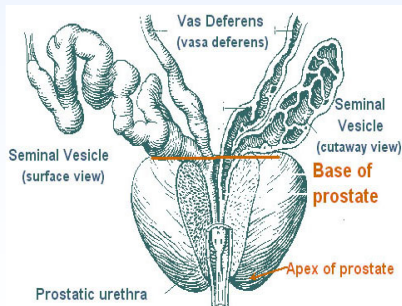
# Registro Central de Cáncer de Puerto Rico

## Cáncer de Próstata en Puerto Rico

- En Puerto Rico, el cáncer de próstata es el tipo de cáncer más diagnosticado en los hombres y representa el 36.8% de todos los tipos de cáncer diagnosticados en los hombres durante el periodo de 1999 al 2003.
- Este cáncer es la primera causa de muerte por cáncer en los hombres y representa el 19.0% de todas las muertes por cáncer en los hombres durante el periodo de 2000 al 2004.
- El 90.0% de los casos de cáncer de próstata son adenocarcinomas.
- Cada año, aproximadamente 2,050 hombres son diagnosticados con cáncer de próstata.
- Aproximadamente 516 hombres mueren de cáncer de próstata cada año.



### Anatomía de la Próstata



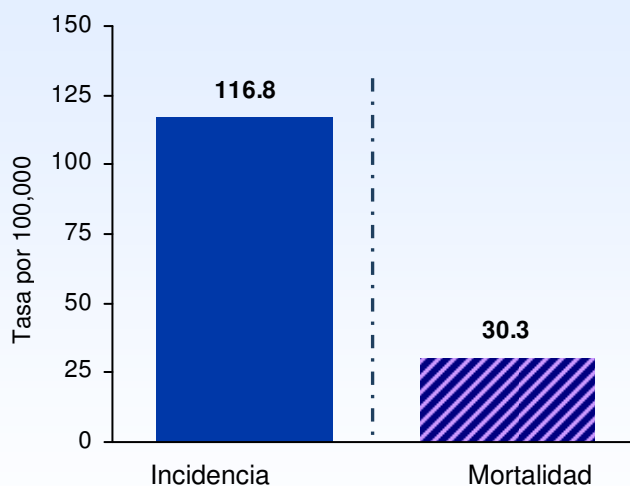
## Incidencia

La mediana de edad al momento del diagnóstico de cáncer de próstata fue de 69 años durante el periodo de 1999 al 2003. Aproximadamente 0.0% fueron diagnosticado antes de los 20 años de edad; 0.0% entre los 20 y 34; 0.4% entre los 35 y 44; 6.1% entre los 45 y 54; 23.8% entre los 55 y 64; 37.2% entre los 65 y 74; 24.7% entre los 75 y 84; y 7.8% en los 85 años o más.

Durante los años del 1999 al 2003, en promedio, se diagnosticaron 116.8 casos de cáncer de próstata por cada 100,000 hombres por año.

Entre 1987 y 2003, las tasas de incidencia de cáncer de próstata aumentaron a razón de 1.6% anualmente. Este aumento no fue estadísticamente significativo ( $p > 0.05$ ).

Tasas de Incidencia (1999-2003) y Mortalidad (2000-2004) de Cáncer de Próstata en Puerto Rico\*



\*Tasas x 100,000 hombres y ajustadas pob. PR 2000

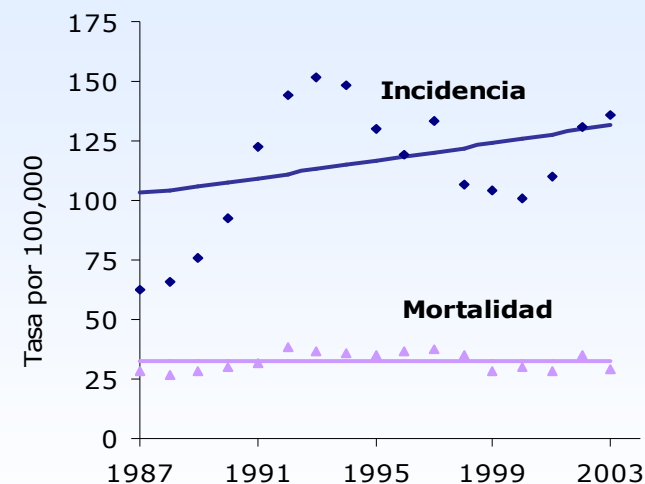
## Mortalidad

La mediana de edad al momento de muerte de cáncer de próstata fue de 82 años durante el periodo de 1999 al 2003. El 0.0% de las muertes por cáncer de próstata ocurrieron entre las personas menores de 20 años de edad; 0.1% entre los 20 y 34; 0.0% entre los 35 y 44; 0.9% entre los 45 y 54; 5.2% entre los 55 y 64; 17.0% entre los 65 y 74; 37.9% entre los 75 y 84; y 38.9% en los 85 años o más.

Durante los años del 2000 al 2004 ocurrieron, en promedio, 30.3 muertes por cáncer de próstata por cada 100,000 hombres por año.

Entre 1987 y 2004, las tasas de mortalidad de cáncer de próstata disminuyeron a razón de 0.1% anualmente. Esta disminución no fue estadísticamente significativa ( $p > 0.05$ ).

Tendencias de Incidencia (1987-2003) y Mortalidad (1987-2004) de Cáncer de Próstata en Puerto Rico\*



\*Tasas x 100,000 hombres y ajustadas pob. PR 2000