

Cáncer testicular: Puerto Rico, 2011-2015

El cáncer testicular es un crecimiento descontrolado de células en uno o ambos testículos en el hombre. Las funciones principales de los testículos son: producir hormonas y producir esperma. El cáncer testicular es más común en hombres jóvenes o de edad mediana (menores de 40 años).

Testículo no descendido

FACTORES DE RIESGO

Historial familiar de cáncer testicular

Haber padecido cáncer testicular anteriormente

Desarrollo anormal de los testículos

Basado en los datos del período 2011-2015,

1 de cada 312 hombres

podría ser diagnosticado con cáncer testicular durante su vida.

que nazca hoy en Puerto Rico

371 casos nuevos

29 muertes

Desde el año 2000 a 2015 se ha observado un **aumento** anual de 4.7% por año en las tasas de incidencia y de 2.0% por año en las tasas de mortalidad por cáncer testicular.

Mediana de edad al momento de diagnóstico:
33 años

Síntomas:

- Masa indolora o hinchazón en cualquiera de los testículos.
- Cambio en los testículos al tacto.
- Dolor no agudo, pero que molesta sin interrupción en el abdomen inferior o en la ingle.
- Acumulación súbita de líquido en el escroto.
- Dolor o incomodidad en un testículo o en el escroto.

Tasa de incidencia y mortalidad

(por cada 100,000 hombres)

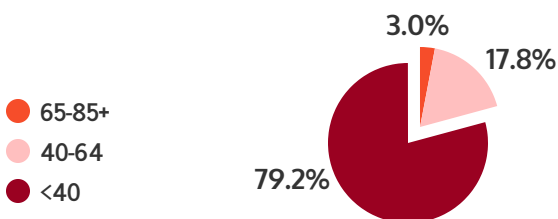


Incidencia: 4.3
Mortalidad: 0.3



La mayor proporción de casos nuevos de cáncer testicular se diagnosticó en hombres menores de 40 años (79.3%).

Porcentaje de casos nuevos de cáncer testicular por grupo de edad: Puerto Rico, 2011-2015



Diagnóstico



Prueba de ultrasonido



Examen físico y revisión de historial médico



Prueba serológica de marcadores tumorales

Extirpación de testículo



Cernimiento y Prevención

Actualmente no se conoce cómo prevenir la mayoría de los casos de cáncer testicular. **No se recomienda hacer pruebas de cernimiento en adolescentes u hombres adultos asintomáticos.** Si nota algún cambio que podría ser un signo de cáncer testicular, discútalos con su médico.