

## 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 Colon y Recto

**Según la incidencia y la mortalidad para el periodo de 1999-2003, 1 de cada 25 personas que nazcan en la actualidad en Puerto Rico serán diagnosticados con cáncer de colon y recto en algún momento de su vida.**

Este cáncer es altamente prevenible y tratable si se detecta a tiempo. La realización de pruebas de cernimiento reduce el riesgo de morir por cáncer colorrectal.

Para encontrar más información sobre el cáncer de colon y recto 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

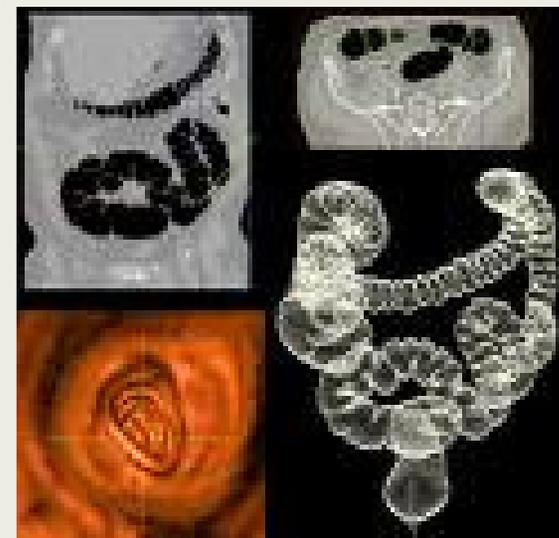
E-mail: [naydafigueroa@salud.gov.pr](mailto:naydafigueroa@salud.gov.pr)



## Registro Central de Cáncer de Puerto Rico

## El Cáncer de Colon y Recto en Puerto Rico

## Datos Estadísticos



## Registro Central de Cáncer de Puerto Rico

## Cáncer de Colon y Recto en Puerto Rico

- En Puerto Rico, el cáncer de colon y recto es el segundo tipo de cáncer más diagnosticado en los hombres y ocupa el segundo lugar entre los tipos de cáncer más diagnosticados en las mujeres.
- Representa 13.2% de todos los tipos de cáncer diagnosticados en hombres y 14.3% de todos los tipos de cáncer diagnosticados en mujeres durante el periodo de 1999 al 2003.
- Este cáncer es la tercera causa de muerte por cáncer en los hombres y la segunda causa de muerte por cáncer en las mujeres.
- Representa el 13.0% de todas las muertes por cáncer en los hombres y el 13.3% de todas las muertes por cáncer en las mujeres durante el periodo de 1999 al 2003.
- El 98.0% de los casos de cáncer de colon y recto son adenocarcinomas.
- Cada año, aproximadamente 743 hombres y 653 mujeres son diagnosticados con cáncer de colon y recto.
- Aproximadamente 316 hombres y 266 mujeres mueren de cáncer de colon y recto cada año.
- Durante el periodo de 1999 al 2003, la tasa de incidencia de cáncer de colon y recto fue 1.4 veces más alta en los hombres que en las mujeres.
- Durante el periodo de 2000 al 2004, la tasa de mortalidad de cáncer de colon y recto fue 1.5 veces más alta en los hombres que en las mujeres.

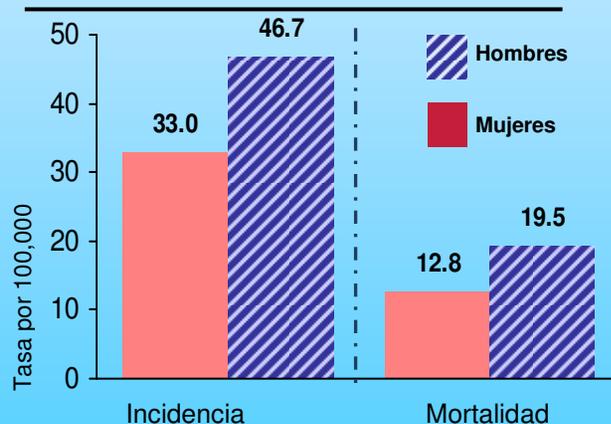
## Incidencia

La mediana de edad al momento del diagnóstico de cáncer de colon y recto fue de 68 años durante el periodo de 1999 al 2003. Aproximadamente 0.1% de las personas fueron diagnosticadas antes de los 20 años de edad; 1.0% entre los 20 y 34; 3.6% entre los 35 y 44; 12.2% entre los 45 y 54; 22.2% entre los 55 y 64; 28.1% entre los 65 y 74; 24.0% entre los 75 y 84; y 8.9% en los 85 años o más.

Durante los años del 1999 al 2003, en promedio, se diagnosticaron 39.1 casos de cáncer de colon y recto por cada 100,000 personas por año.

Entre 1987 y 2003, las tasas de incidencia de cáncer de colon y recto en los hombres aumentaron a razón de 2.1% anualmente. Este aumento fue estadísticamente significativo ( $p < 0.05$ ). Mientras, que en las mujeres las tasas aumentaron a razón de 1.6% anualmente. Este aumento fue estadísticamente significativo ( $p < 0.05$ ).

Tasas de Incidencia y Mortalidad de Cáncer de Colon y Recto por sexo, Puerto Rico, 1999-2003\*



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

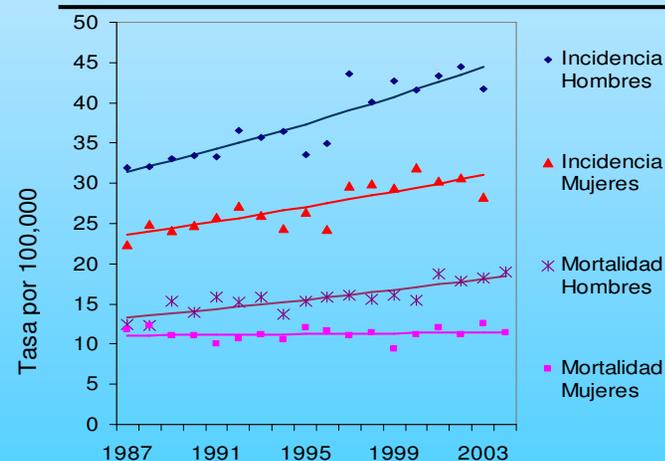
## Mortalidad

La mediana de edad al momento de muerte de cáncer de colon y recto fue de 72 años durante el periodo de 2000 al 2004. El 0.0% de las muertes por cáncer de colon y recto ocurrieron entre las personas menores de 20 años de edad; 0.6% entre los 20 y 34; 2.7% entre los 35 y 44; 8.6% entre los 45 y 54; 17.9% entre los 55 y 64; 25.2% entre los 65 y 74; 28.2% entre los 75 y 84; y 16.9% en los 85 años o más.

Durante los años del 2000 al 2004 ocurrieron, en promedio, 15.7 muertes por cáncer de colon y recto por cada 100,000 personas por año.

Entre 1987 y 2004, las tasas de mortalidad de cáncer de colon y recto en hombres aumentaron a razón de 1.9% anualmente. Este aumento fue estadísticamente significativo ( $p < 0.05$ ). Mientras, que en las mujeres las tasas aumentaron a razón de 0.2% anualmente. Este aumento no fue estadísticamente significativo ( $p > 0.05$ ).

Tendencias de Incidencia (1987-2003) y Mortalidad (1987-2004) de Cáncer de Colon y Recto por sexo, Puerto Rico\*



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