

## CLAVES DEL ATLAS DE VARIACIONES EN CIRUGÍA ONCOLÓGICA

### Cirugía de cáncer de mama

En 2018, a una de cada 470 mujeres mayor de 45 años se le realizó una intervención por cirugía de cáncer de mama.

En 2018, dependiendo del área sanitaria de residencia, una mujer mayor de 45 años tuvo hasta 2,4 veces más probabilidad de que le realizaran una intervención por cirugía de cáncer de mama. En este sentido 28 áreas sanitarias (13,2%) tuvieron tasas significativamente inferiores a la tasa en el percentil 50 mientras que 40 áreas sanitarias (18,9%) tuvieron tasas significativamente superiores a la tasa en el percentil 50.

A lo largo del período 2003-2018, las intervenciones por cirugía de cáncer de mama aumentaron un 62%, traducándose a nivel de tasa en un incremento de 4,4 casos por 10.000 mujeres mayores de 45 años, es decir de 16,9 casos por 10.000 mujeres en 2003 se llegó a 21,3 casos por 10.000 mujeres en 2018.

### Cirugía conservadora de cáncer de mama

En 2018, a una de cada 676 mujeres mayor de 45 años se le realizó una intervención por cirugía conservadora de cáncer de mama.

En 2018, dependiendo del área sanitaria de residencia, una mujer mayor de 45 años tuvo hasta 3 veces más probabilidad de que le realizaran una intervención por cirugía conservadora de cáncer de mama. En este sentido 48 áreas sanitarias (22,6%) tuvieron tasas significativamente inferiores a la tasa en el percentil 50 mientras que 40 áreas sanitarias (18,9%) tuvieron tasas significativamente superiores a la tasa en el percentil 50.

A lo largo del período 2003-2018, las intervenciones por cirugía conservadora de cáncer de mama aumentaron un 117%, traduciéndose a nivel de tasa en un incremento de 6 casos por 10.000 mujeres mayores de 45 años, es decir de 8,8 casos por 10.000 mujeres en 2003 se llegó a 14,8 casos por 10.000 mujeres en 2018.

#### Cirugía no conservadora de cáncer de mama

En 2018, a una de cada 1488 mujeres mayor de 45 años se le realizó una intervención por cirugía no conservadora de cáncer de mama.

En 2018, dependiendo del área sanitaria de residencia, una mujer mayor de 45 años tuvo hasta 5 veces más probabilidad de que le realizaran una intervención por cirugía no conservadora de cáncer de mama. En este sentido 52 áreas sanitarias (24,5%) tuvieron tasas significativamente inferiores a la tasa en el percentil 50 mientras que 24 áreas sanitarias (11,3%) tuvieron tasas significativamente superiores a la tasa en el percentil 50.

A lo largo del período 2003-2018, las intervenciones por cirugía no conservadora de cáncer de mama se redujeron un 3,4%, traduciéndose a nivel de tasa en una reducción de 1,7 casos por 10.000 mujeres mayores de 45 años, es decir de 8,4 casos por 10.000 mujeres en 2003 se pasó a 6,7 casos por 10.000 mujeres en 2018.

#### Cirugía de cáncer de útero

En 2018, a una de cada 2.365 mujeres mayor de 45 años se le realizó una intervención por cirugía de cáncer de útero.

En 2018, dependiendo del área sanitaria de residencia, una mujer mayor de 45 años tuvo hasta 3,4 veces más probabilidad de que le realizaran una intervención por cirugía de cáncer de útero. En este sentido 20 áreas sanitarias (9,4%) tuvieron tasas significativamente inferiores a la tasa en el percentil

50 mientras que solo 7 áreas sanitarias (3,3%) tuvieron tasas significativamente superiores a la tasa en el percentil 50.

A lo largo del período 2003-2018, las intervenciones por cirugía de cáncer de útero aumentaron en un 29%. Este incremento no se tradujo a nivel de tasas ya que estas se mantuvieron constantes en valores de 4 intervenciones por cada 10.000 mujeres mayores de 45 años.

#### Cirugía de cáncer de próstata

En 2018, a una de cada 1.046 hombres mayor de 45 años se le realizó una intervención por cirugía de cáncer de próstata.

En 2018, dependiendo del área sanitaria de residencia, un hombre mayor de 45 años tuvo hasta 6 veces más probabilidad de que le realizaran una intervención por cirugía de cáncer de próstata. En este sentido 47 áreas sanitarias (22,1%) tuvieron tasas significativamente inferiores a la tasa en el percentil 50 mientras que 46 áreas sanitarias (21,7%) tuvieron tasas significativamente superiores a la tasa en el percentil 50.

A lo largo del período 2003-2018, las intervenciones por cirugía de cáncer de próstata aumentaron en un 94%, traduciéndose a nivel de tasa en un incremento de 3 casos por 10.000 hombres mayores de 45 años, es decir, de 6,5 casos por 10.000 hombres en 2003 se llegó a 9,5 casos por 10.000 hombres en 2018.

#### Cirugía de cáncer de colon

En 2018, a uno de cada 619 habitantes mayor de 60 años se le realizó una intervención por cirugía de cáncer de colon (una intervención por cada 435 hombres y una intervención cada 934 mujeres).

En 2018, dependiendo del área sanitaria de residencia, una persona mayor de 60 años tuvo hasta 2,4 veces más probabilidad de que le realizaran una intervención por cirugía de cáncer de colon. En este sentido 38 (17,9%) áreas sanitarias tuvieron tasas significativamente inferiores a la tasa en el percentil 50 mientras que 32 (15%) áreas sanitarias tuvieron tasas significativamente superiores a la tasa en el percentil 50.

A lo largo del período 2003-2018, las intervenciones por cirugía de cáncer de colon aumentaron un 9%, traduciéndose a nivel de tasa en un decremento de 0,4 casos por 10.000 habitantes mayores de 60 años, es decir, de 16,5 casos por 10.000 habitantes en 2003 se llegó a 16,1 casos por 10.000 habitantes en 2018. Este descenso en la utilización se acompañó de un ligero aumento en la variabilidad sistemática, pasando de un 3,6% por encima de lo esperado en 2003 a un 4,8% en 2018.

#### Cirugía de cáncer de vejiga

En 2018, a uno de cada 416 habitantes mayor de 60 años se le realizó una intervención por cirugía de cáncer de vejiga (una intervención cada 217 hombres y una intervención cada 1.554 mujeres).

En 2018, dependiendo del área sanitaria de residencia, una persona mayor de 60 años tuvo hasta 3,6 veces más probabilidad de que le realizaran una intervención por cirugía de cáncer de vejiga. En este sentido 46 áreas sanitarias (21,6%) tuvieron tasas significativamente inferiores a la tasa en el percentil 50 mientras que 59 áreas sanitarias (27,8%) tuvieron tasas significativamente superiores a la tasa en el percentil 50.

A lo largo del período 2003-2018, las intervenciones por cirugía de cáncer de vejiga aumentaron un 52%, traduciéndose a nivel de tasa en un incremento de 4,2 casos por 10.000 habitantes mayores de 60 años, es decir, de 19,8 casos por 10.000 habitantes en 2003 se llegó a 24 casos por 10.000 habitantes en 2018.

## Cirugía de cáncer de estómago

En 2018, a uno de cada 6.803 habitantes mayor de 60 años se le realizó una intervención por cirugía de cáncer de estómago (una intervención cada 4.788 hombres y una intervención cada 10.224 mujeres).

En 2018, dependiendo del área sanitaria de residencia, una persona mayor de 60 años tuvo una probabilidad mayor a 10 veces de que le realizaran una intervención por cirugía de cáncer de estómago. En este sentido 35 áreas sanitarias (16,5%) tuvieron tasas significativamente inferiores a la tasa en el percentil 50 mientras que 24 áreas sanitarias (11,3%) tuvieron tasas significativamente superiores a la tasa en el percentil 50.

A lo largo del período 2003-2018, las intervenciones por cirugía de cáncer de estómago se redujeron un 76%, traduciéndose a nivel de tasa en un decremento de 1,8 casos por 10.000 habitantes mayores de 60 años, es decir, de 3,3 casos por 10.000 habitantes en 2003 se llegó a 1,5 casos por 10.000 habitantes en 2018.

## Cirugía de cáncer de pulmón

En 2018, a uno de cada 4.356 habitantes mayor de 45 años se le realizó una intervención por cirugía de cáncer de pulmón (una intervención cada 2.835 hombres y una intervención cada 8.279 mujeres).

En 2018, dependiendo del área sanitaria de residencia, una persona mayor de 45 años tuvo hasta 5 veces más probabilidad de que le realizaran una intervención por cirugía de cáncer de pulmón. En este sentido 46 áreas sanitarias (21,6%) tuvieron tasas significativamente inferiores a la tasa en el percentil 50 mientras que 15 áreas sanitarias (7%) tuvieron tasas significativamente superiores a la tasa en el percentil 50.

A lo largo del período 2003-2018, las intervenciones por cirugía de cáncer de pulmón aumentaron un 63%, traduciéndose a nivel de tasa en un incremento de 0,5 casos por 10.000 habitantes mayores de 45 años, es decir, de 1,8 casos por 10.000 habitantes en 2003 se llegó a 2,3 casos por 10.000 habitantes en 2018.

#### Cirugía de cáncer de laringe

En 2018, a uno de cada 7.327 habitantes mayor de 45 años se le realizó una intervención por cirugía de cáncer de laringe (una intervención cada 3.790 hombres y una intervención cada 44.793 mujeres).

En 2018, dependiendo del área sanitaria de residencia, una persona mayor de 45 años tuvo hasta 10 veces más probabilidad de que le realizaran una intervención por cirugía de cáncer de laringe. En este sentido 26 áreas sanitarias (12,2%) tuvieron tasas significativamente inferiores a la tasa en el percentil 50 mientras que 28 áreas sanitarias (13,2%) tuvieron tasas significativamente superiores a la tasa en el percentil 50.

A lo largo del período 2003-2018, las intervenciones por cirugía de cáncer de laringe se redujeron un 12%, traduciéndose a nivel de tasa en un decremento de 0,6 casos por 10.000 habitantes mayores de 45 años, es decir, de 1,9 casos por 10.000 habitantes en 2003 se llegó a 1,3 casos por 10.000 habitantes en 2018.