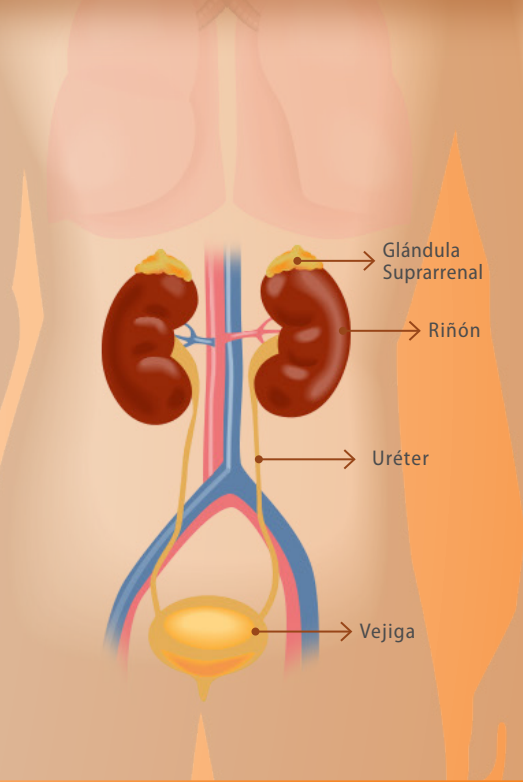


El cáncer de riñón corresponde al 2% de los cánceres en adultos y en Chile es uno de los tumores malignos urológicos más letales, según la *International Agency for Research on Cancer (IARC)*, en su publicación Globocan 2012.

Los riñones tienen pequeños túbulos que filtran y limpian la sangre produciendo orina, la cual pasa de cada riñón a la vejiga por un tubo que

se llama uréter. Son órganos importantes en varios procesos del organismo, incluyendo la regulación de la presión arterial y la producción de células sanguíneas.

Los tumores malignos que lo comprometen pueden alterar su función y pueden además, en los casos más avanzados, diseminarse a otros órganos.



~~En FALP se realizan 80 cirugías renales anualmente, incluyendo cirugías renales complejas que requieren de abordaje multidisciplinario.~~



Factores de riesgo



Tabaquismo



Obesidad



Hipertensión arterial



Antecedentes familiares de cáncer renal

Cirugía

La cirugía es el tratamiento principal para la mayoría de los cánceres de riñón. ~~No son muchas las probabilidades de sobrevivir sin someterse a una cirugía.~~

~~Incluso los pacientes cuyo cáncer se haya propagado a otros órganos pueden beneficiarse de la cirugía para extirpar el tumor del riñón. La extirpación del riñón que contiene el cáncer puede ayudar a algunos pacientes a vivir por más tiempo. Por lo tanto, se podría sugerir cirugía incluso si el cáncer del paciente se propagó fuera del riñón.~~

~~La extirpación del riñón también se puede hacer para aliviar síntomas, como dolor y sangrado.~~

Dependiendo de la etapa y la localización del cáncer, así como de otros factores, en la cirugía se podría extirpar el cáncer junto a una porción del riñón (nefrectomía parcial) o todo el riñón (nefrectomía radical). La glándula suprarrenal (la glándula pequeña ubicada encima de cada riñón) y el tejido adiposo que rodea el riñón también pueden ser extirpados.



Principales síntomas

La mayoría de los cánceres de riñón son asintomáticos. Especialmente en etapa avanzada presentan síntomas como:

- Sangre en la orina o hematuria
- Masa palpable
- Dolor

Diagnóstico

- Ecografía abdominal
- Scanner
- Resonancia

Incidencia

- Peak de incidencia: 60-70 años.
- Está entre los diez cánceres más comunes en hombres y mujeres.

Mortalidad

- En los últimos 10 años (2002-2012) los casos con resultado de muerte, han tenido una tendencia al alza. En el 2002 fallecían 464 personas, y en el 2012, 770 personas.