

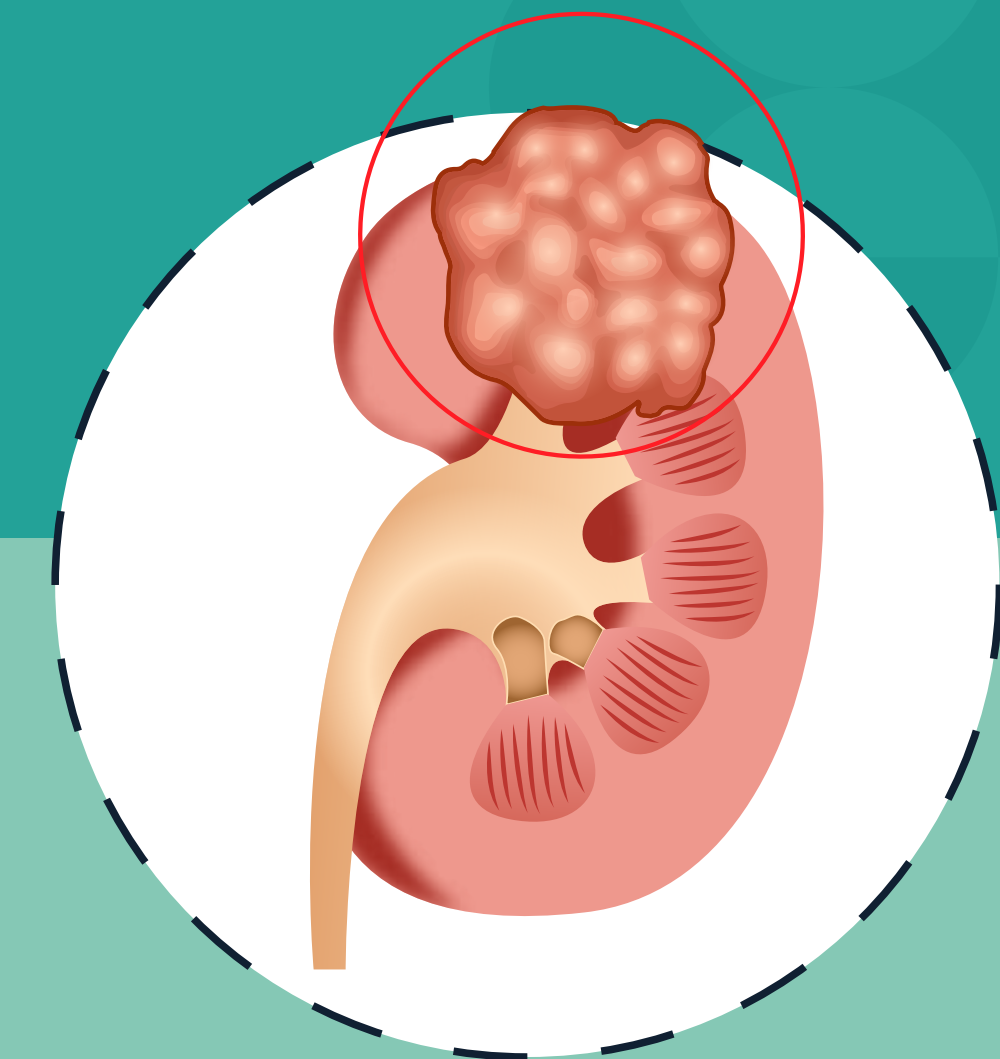
¿Qué es el cáncer renal (RCC)?

El cáncer renal se origina en el riñón y también se denomina carcinoma de células renales (RCC). **Este cáncer empieza cuando las células en el riñón crecen de manera descontrolada y sobrepasan en número a las células normales.**¹

9 de cada 10 casos de cáncer de riñón son carcinomas de células renales.²

Situación actual

cáncer renal Ecuador³



Factores de riesgo

⁵

Científicos han descubierto que varios factores de riesgo hacen que una persona sea más propensa a padecer cáncer de riñón.



Tabaquismo

El hábito de fumar aumenta el riesgo de carcinoma de células renales (RCC).



Obesidad

La obesidad podría causar algunos cambios en ciertas hormonas que pueden inducir el carcinoma de células renales.



Hipertensión arterial

Las personas con hipertensión arterial tienen mayor riesgo de cáncer de riñón.



Exposición en el lugar de trabajo

Diversos estudios han sugerido que la exposición a ciertas sustancias en el lugar de trabajo, como tricloroetileno, aumenta el riesgo de carcinoma de células renales.



Enfermedad renal avanzada

Las personas con enfermedad renal avanzada, especialmente aquéllos que requieren de diálisis, presentan un mayor riesgo de carcinoma de células renales.



Antecedentes familiares del cáncer de riñón

Las personas con antecedentes familiares de cáncer de células renales, tienen mayor probabilidad de padecer este cáncer.

Retos del cáncer renal

⁶

- Estrechar el vínculo entre profesionales de oncología, urología y el soporte multidisciplinario **para mejorar la atención a los pacientes con cáncer de riñón.**
- Una colaboración multidisciplinaria reportaría **un claro beneficio a las personas que sufren la enfermedad**, atendiendo sus problemas emocionales en la adaptación a su tratamiento para mejorar su calidad de vida.

1. Si usted tiene cáncer de riñón [Internet]. Cancer.org. [citado el 11 de mayo de 2023]. Disponible en: <https://www.cancer.org/es/cancer/tipos/cancer-de-rinon/si-usted-tiene-cancer-de-rinon.html>

2. ¿Qué es el cáncer de riñón? [Internet]. Cancer.org. [citado el 11 de mayo de 2023]. Disponible en: <https://www.cancer.org/es/cancer/tipos/cancer-de-rinon/acerca/que-es-el-cancer-de-rinon.html>

3. Agencia Internacional para la Investigación del Cáncer. (2020). Ecuador: Fact sheet. Recuperado el 2 de junio de 2025, de https://gco.iarc.who.int/media/globocan/factsheets/populations/218-ecuador-fact-sheet.pdf?utm_source=chatgpt.com

4. Cáncer de riñón [Internet]. MSD | Spain. 2022 [citado el 11 de mayo de 2023]. Disponible en: <https://www.msd.es/stories/cancer-de-rinon/>

5. Risk factors for kidney cancer [Internet]. Cancer.org. [citado el 11 de mayo de 2023]. Disponible en: <https://www.cancer.org/cancer/types/kidney-cancer/causes-risks-prevention/risk-factors.html>

6. Ruiz M. Doble reto en cáncer renal: mejorar el acceso a la innovación y a la atención psicosocial [Internet]. Gaceta Médica. 2021 [citado el 11 de mayo de 2023]. Disponible en: <https://gacetamedica.com/investigacion/doble-reto-en-cancer-renal-mejorar-el-acceso-a-la-innovacion-y-a-la-atencion-psicosocial/>