

Carcinoma de Células Renales

El carcinoma de células renales (CCR) es el tipo **más común de cáncer de riñón**¹, responsable de más de 156,000 muertes en todo el mundo cada año.²

Diagnóstico



Los médicos utilizan una serie de pruebas para diagnosticar el CCR, que incluyen la examinación del historial médico, pruebas de laboratorio y estudios de imágenes.³
En el momento del diagnóstico, hasta el 15% de los pacientes presentan un CCR metastásico o avanzado.

Estadificación⁴

El cáncer de riñón tiene cuatro etapas. Los pacientes con formas avanzadas de la enfermedad tienen tasas de supervivencia más bajas.⁵



Etapas 1

Tumor dentro del riñón, <7 cm



Etapas 2

Tumor dentro del riñón, >7 cm



Etapas 3

Tumor dentro del riñón y en los ganglios linfáticos o tejido adiposo circundante



Etapas 4

Los tumores se diseminan más allá del riñón a las glándulas suprarrenales u otros órganos

Incidencia por Género

El **carcinoma de células renales (CCR)** es aproximadamente dos veces más frecuente en hombres que en mujeres.

2:1 

Source: GLOBOCAN 2022

Incidencia Global

El cáncer de riñón es el **14° cáncer más común a nivel mundial**. Las estimaciones anuales de nuevos casos de CCR por región son:

North America
79,769

Europe
138,600

Asia
151,276

Central America & the Caribbean
9,169

Africa
17,700

Oceania
5,018

South America
26,758

Source: GLOBOCAN 2022

Factores comunes de riesgo⁶

Los factores de riesgo comunes para el CCR incluyen:



Obesidad



Historia Familiar



Tabaquismo



Presión arterial alta



Exposición al asbesto⁷

Opciones de tratamiento⁸

Las opciones de tratamiento de un paciente dependen en gran medida de la etapa de la enfermedad y pueden incluir:



Cirugía



Terapia Dirigida



Radioterapia



Inmunoterapia

1. American Cancer Society, What Is Kidney Cancer? <https://www.cancer.org/cancer/kidney-cancer/about/what-is-kidney-cancer.html>

2. GLOBOCAN 2022: <https://gco.iarc.who.int/media/globocan/factsheets/cancers/29-kidney-fact-sheet.pdf>

3. American Cancer Society, Tests for Kidney Cancer <https://www.cancer.org/cancer/kidney-cancer/detection-diagnosis-staging/how-diagnosed.html>

4. American Cancer Society, Kidney Cancer Stages <https://www.cancer.org/cancer/kidney-cancer/detection-diagnosis-staging/staging.html>

5. American Cancer Society, Survival Rates for Kidney Cancer <https://www.cancer.org/cancer/kidney-cancer/detection-diagnosis-staging/survival-rates.html>

6. American Cancer Society, Risk Factors for Kidney Cancer <https://www.cancer.org/cancer/kidney-cancer/causes-prevention/risk-factors.html>

7. Medicina del Lavoro, Renal cell carcinoma and malignant peritoneal: <https://www.mattioli1885journals.com/index.php/lamedicinadelavoro/article/download/4902/3920>

8. American Cancer Society, Kidney Cancer Treatment <https://www.cancer.org/cancer/kidney-cancer/treating.html>