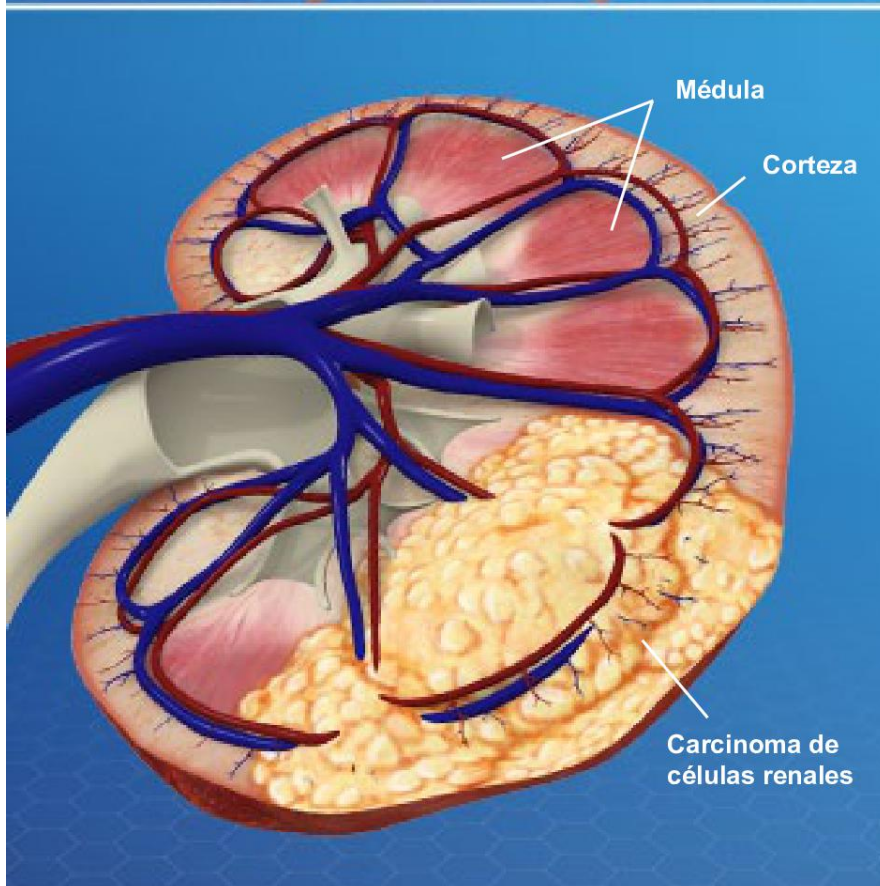
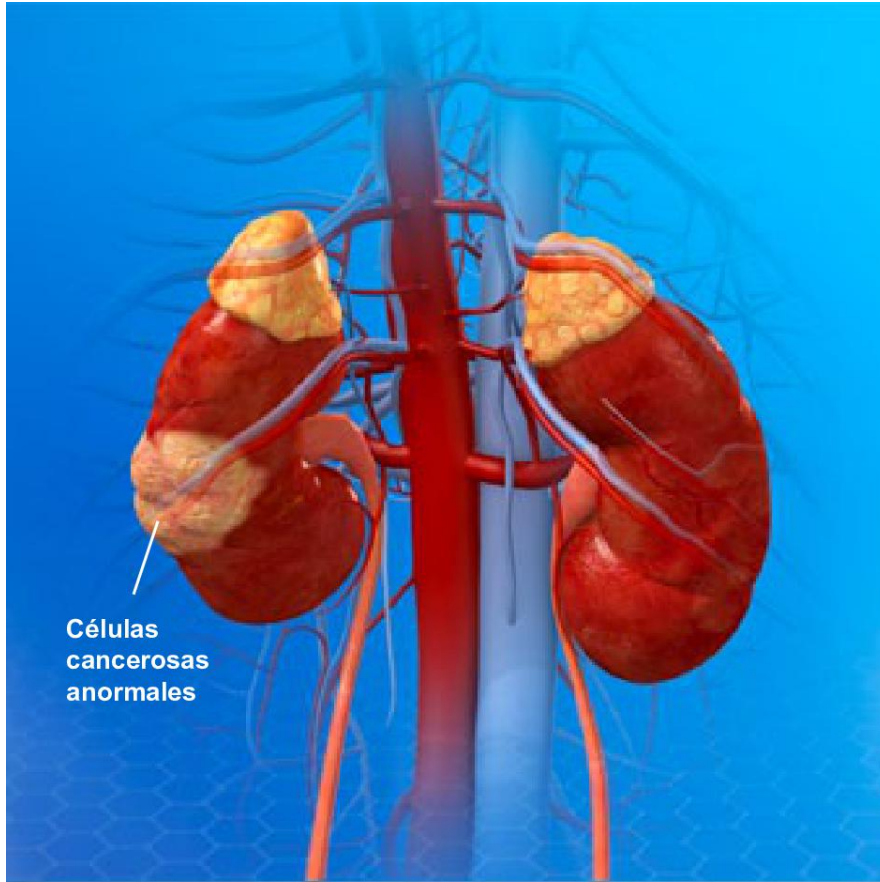




Cáncer de riñón



Descripción general

Esta enfermedad, también llamada cáncer renal, es una condición en la cual células anormales crecen en uno o ambos riñones. Los riñones son órganos del tamaño de un puño que tienen la función de filtrar la sangre y producir orina. En los adultos, el tipo más común de cáncer de riñón es el carcinoma de células renales. Este tipo de cáncer se desarrolla dentro del revestimiento interno de pequeños tubos que se encuentran en la corteza del riñón y en las regiones medulares.

Causas

Se desconoce la causa exacta del cáncer de riñón. Está vinculada a una variedad de factores de riesgo. Ocurre con más frecuencia en hombres mayores de 60 años. El tabaquismo, la obesidad y la exposición a ciertas sustancias químicas pueden aumentar el riesgo de una persona de desarrollar cáncer renal. La presión arterial alta, enfermedad renal en estado avanzado, y los factores genéticos de riesgo o con antecedentes familiares de cáncer de riñón también puede aumentar el riesgo de una persona.

Síntomas

Los síntomas pueden incluir la presencia de sangre en la orina, dolor constante debajo de las costillas, y fatiga. Los síntomas también pueden incluir fiebre intermitente, anemia, pérdida del apetito y pérdida inexplicable de peso. Sin embargo, muchas personas con cáncer de riñón no presentan síntomas en las primeras etapas de la enfermedad.

Tratamiento

La cirugía es el tratamiento más común para el cáncer de riñón. Durante la cirugía, es posible que el médico extirpe el tumor y deje el resto del riñón intacto. Pero también es posible que el médico tenga que extirpar todo el riñón. A esto se le llama nefrectomía. Si la cirugía no es una opción, el paciente puede beneficiarse con otros tratamientos. Las opciones incluyen la crioablación o la ablación por radiofrecuencia. El cáncer de riñón avanzado o recurrente también puede ser tratado con medicamentos o con terapia de radiación.