

I CONGRESO MÉDICO MUNIGUA SALUDABLE.

INSUFICIENCIA RENAL CRÓNICA ASOCIADA POR FALTA DE UN RIÑÓN.

Autores: Marta, Míriam, Ylenia, Lucía y J.C

INTRODUCCIÓN

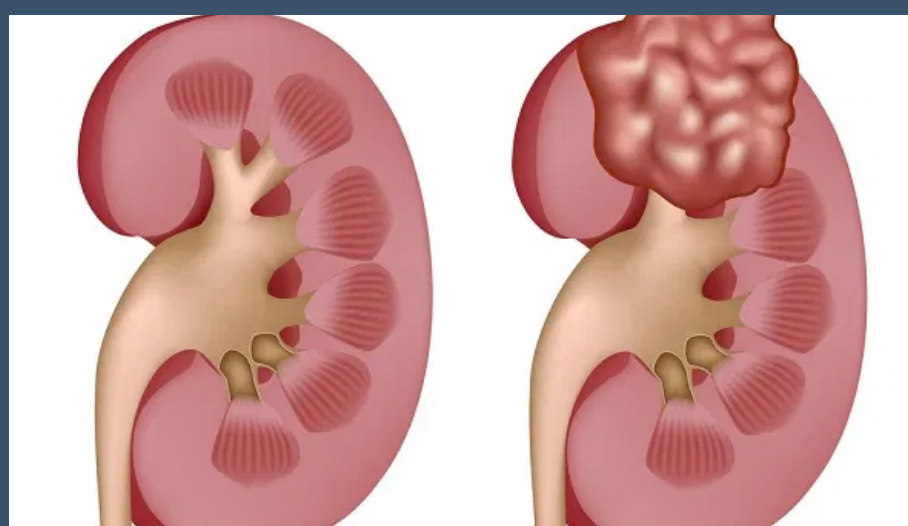
La insuficiencia renal se produce cuando los riñones no son capaces de filtrar las toxinas y otras sustancias de desecho de la sangre. Todavía no se entiende bien muchos de los factores que influyen en la velocidad con la que se produce la insuficiencia renal. Ocurre cuando los riñones pierden sus capacidades de filtración, puede acumularse niveles nocivos de desecho, y puede desequilibrarse la composición química de la sangre.

MÉTODO

Al paciente le asignaron insuficiencia renal en un principio. Se le extirpó un riñón al ser detectado un tumor renal. Debido a una diabetes que padece, ha ido disminuyendo progresivamente la función del riñón que conservaba.

Explorando y utilizando varios parámetros se determina que la actividad renal de la paciente está por debajo del límite. Le hemos asignado insuficiencia renal crónica. Más tarde el equipo ha decidido recurrir a una hemodiálisis, este proceso consiste en depurar la sangre del paciente por una máquina (dializador), que tiene una membrana semipermeable que se encarga de filtrarla y retirar los desechos y la sangre depurada vuelve al paciente.

Mientras solicitamos el órgano (riñón) compatible, el paciente seguirá dependiendo del dializador. Cuando hallemos tal riñón en esta ocasión pasaríamos al trasplante del riñón.



Tumor de riñón.

RESULTADO

Después de hacerle el trasplante de riñón, tiene que hacer rehabilitación.

Para las personas con cáncer de riñón, el tratamiento puede que remueva o destruye el cáncer. Es posible que algunas personas reciban tratamientos, con quimioterapia o terapia dirigida. Después del tratamiento tendrá que acudir a citas de seguimiento con su médico durante años. Durante la cita le harán exámenes y análisis del laboratorio o estudios por imágenes.

CONCLUSIÓN

Las personas que sufren insuficiencia renal crónica avanzada se debe recurrir a la solución de la hemodiálisis. Actualmente hay muchos casos que lo recurren, es decir, se utiliza mucho. Hay centros para ellos.

BIBLIOGRAFÍA

- Libro de texto de 3 ESO. Biología y Geología.
- Americancancersociety.
- Wikipedia.
- Revistanefrología.com

