



Mi Universidad

Súper Nota

Nombre del Alumno: Rosibeth Pérez López

Nombre del tema: suficiente renal crónica

Parcial: 3

Nombre de la Materia: Fisiopatología

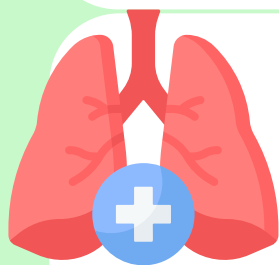
Nombre del profesor: Jaime Heleria Ceron

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 5

SUFICIENCIA RENAL CRÓNICA

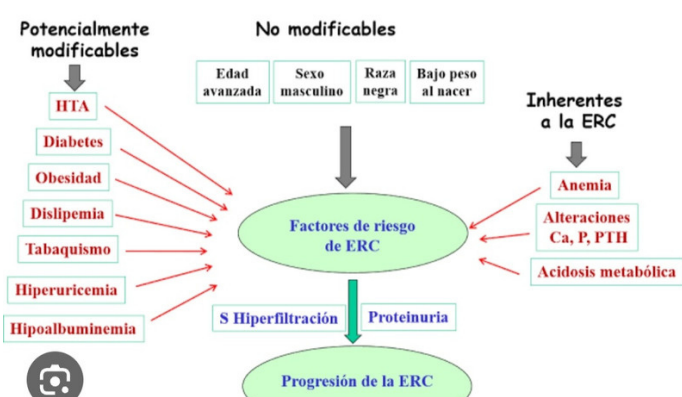
Riñones son dos órganos, derecho e izquierdo cuya función es la producción de orina ,y, de este modo,regular el volumen y la composición de los líquidos corporales.



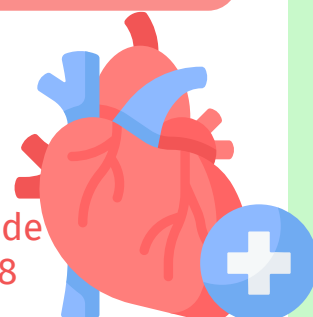
Definición

Las infecciones en personas con enfermedad renal crónica son una causa importante de morbilidad. Los pacientes renales presentan factores de riesgo específicos para la adquisición de infecciones, que además suelen ser más graves, de progresión más rápida y de resolución más lenta que en sujetos sanos. La infección del tracto urinario en esta población es a menudo complicada debido a la presencia de diabetes, microorganismos multirresistentes, anomalías anatómicas o funcionales del tracto urinario, alteraciones metabólicas y el uso frecuente de sonda vesical. Las infecciones urinarias ocasionan una de las tasas más altas de hospitalización en diálisis y son muy prevalentes en el trasplante renal. Este trabajo tiene como objetivo revisar la literatura publicada sobre la etiología, el diagnóstico microbiológico y el tratamiento de las infecciones del tracto urinario en pacientes con enfermedad renal crónica.

Generalidades



Órgano par
Peso:135 a 155gr
Forma: De alubia
Color: pardo rojizo
pirámide Renales o de malpighi:entre 8 a 18



Cuadro clínico

La Insuficiencia Renal Crónica (IRC) es el deterioro progresivo e irreversible de la función renal. Es decir, los riñones pierden lentamente su capacidad de trabajo. Una de cada diez personas en el mundo tiene, sin saberlo, insuficiencia renal en mayor o menor grado. Cuando la enfermedad evoluciona puede transformarse en crónica y se corre el riesgo de que el daño acumulado en el riñón sea irreversible. Uno de los desafíos es la detección precoz de esta "epidemia silenciosa" que suele dar síntomas en etapas más tardías de la enfermedad, cuando ya se ha producido el daño renal.

Insuficiencia

Los signos y síntomas de la enfermedad renal crónica se desarrollan con el paso del tiempo y el daño renal suele avanzar lentamente, y puede incluir, náuseas, vómitos, pérdida de apetito, fatiga y debilidad, problemas de sueño, cambios en la producción de orina, disminución de la agudeza mental, espasmos musculares y calambres, hinchazón de pies y el tobillo y presión arterial alta. Los signos y síntomas son a menudo no específicos, lo que significa que también pueden ser causados por otras enfermedades.

Tratamiento

El tratamiento va a depender del grado de enfermedad renal crónica.

En estadios iniciales es importante:

Controlar la presión arterial

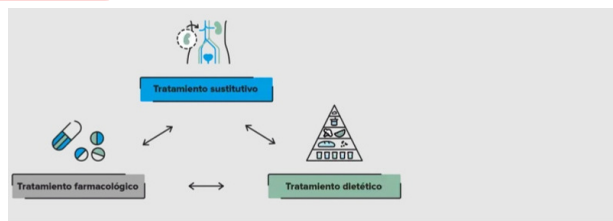
Supervisar el azúcar, sobre todo, en las personas con diabetes

Reducir el peso

Controlar los niveles de lípidos en sangre

Vigilar la ingesta de proteínas, sal, líquidos, potasio y fósforo para evitar sobrecargar la función deteriorada del riñón.

Si la enfermedad progresa y alcanza la situación de insuficiencia renal terminal o estadio 5 se debe plantear un tratamiento sustitutivo: trasplante renal o diálisis, o bien, optar por un tratamiento médico conservador.



Diagnóstico

El diagnóstico de de la insuficiencia renal crónica se basa en las manifestaciones clínicas que presenta el paciente, así como en las alteraciones que se pueden apreciar la analítica.

Cuando se sospecha esta enfermedad, debe realizarse un análisis de sangre y orina. Las alteraciones que pueden aparecer son: disminución del volumen de orina (menos de 500 mililitros), aumento en sangre de la urea y creatinina y electrolitos elevados como el potasio.

En la ecografía se aprecia que el riñón ha disminuido de tamaño y presenta una alteración en su estructura habitual



<https://medlineplus.gov/spanish/chronickidneydisease.html>

<https://www.paho.org/es/temas/enfermedad-cronica-rinon#:~:text=Los%20signos%20y%20s%C3%ADntomas%20de,agudeza%20mental%2C%20espasmos%20musculares%20y>