

- 
- Materia: patología del adulto
  - Carrera: Lic. En enfermería
  - Cuatrimestre: 6° cuatrimestre
  - Alumno: Edisson moisés Pimentel cruz
  - Catedrático/a: mahonry de Jesús Ruiz



# Píelo nefritis

Que es?

Es una de las enfermedades más frecuentes que afectan al riñón, aunque no están frecuentes como las infecciones urinarias bajas.

La pielonefritis es una causa frecuente de formación de cicatrices en los riñones y puede llevar a la pérdida parcial de la función renal,

Que causa?

El mecanismo más frecuente por el que se produce la pielonefritis aguda es el ascenso de microorganismos procedente de la flora fecal a través de los uréteres, que son los conductos que comunican los riñones con la vejiga.

Áreas de dolor

costado, espalda o pelvis

Síntomas?

- Fiebre.
- Micción frecuente y dolor en la espalda.
- Los laterales o la ingle.

Medicamentos?

- Antibióticos.
- Penicilina.

# Litiasis renal

¿Qué provoca la litiasis renal?

Los cálculos **renales** se producen cuando la cantidad de sustancias **que** forman cristales, como el calcio, el oxalato y el ácido úrico, en la orina es mayor de la **que** pueden diluir los líquidos presentes en esta.

Síntomas

El síntoma más común es el dolor agudo, generalmente en el lateral del abdomen, que suele estar acompañado de náuseas.

¿Qué es la litiasis renal?

La **litiasis renal**, también denominada urolitiasis o nefrolitiasis, es una enfermedad causada por la presencia de cálculos o piedras en el interior de los riñones o de las vías urinarias (uréteres o vejiga).

Tratamiento

Los tratamientos incluyen el uso de analgésicos y beber mucha cantidad de agua para ayudar a la eliminación del cálculo. Es posible que se necesiten procedimientos médicos para eliminar o desintegrar los cálculos de mayor tamaño.

¿Cómo detectar litiasis renal?

El diagnóstico de la **litiasis renal** (piedras o cálculos **renales**) se realiza por los síntomas clínicos y el análisis de la orina. La situación, tamaño y repercusión del cálculo se valoran con métodos de imagen: ecografía, radiografía simple de abdomen y TAC de abdomen.

Especialistas

- Nefrólogo
- Urólogo

# Infección urinaria

Que es?

Las infecciones del tracto urinario son más comunes en las mujeres. Suelen producirse en la vejiga o la uretra, aunque las más serias afectan a los riñones. Una infección en la vejiga puede causar dolor pélvico, necesidad urgente de orinar, dolor mientras se orina y sangre en la orina. Una infección en los riñones puede causar dolor de espalda, náuseas, vómitos y fiebre.

antibiótico

Los **antibióticos** más usados son el trimetoprim, la **amoxicilina** y la ampicilina. También una clase de fármacos llamados quinolonas se usan **para** tratar **infecciones** del tracto **urinario**, como son la ofloxacina, ciprofloxacina y trovafloxacina

¿Qué provoca las infecciones urinarias?

Por lo general, este tipo de infección **urinaria** es causado por la *Escherichia coli* (*E. coli*), un tipo de bacteria **que** se encuentra frecuentemente en el tubo gastrointestinal. ... Las relaciones sexuales pueden ocasionar cistitis, pero no hace falta ser sexualmente activo para padecerla.

¿Qué síntomas tienes cuando tienes infección urinaria?

Necesidad urgente y frecuente de orinar.  
Picazón o quemazón en la uretra al orinar.  
Enrojecimiento de la vulva y picor vaginal (en las mujeres).  
Dolor al orinar y al mantener relaciones sexuales.  
Color turbio, lechoso (espeso) o anormal de la orina.

antibiótico

Los **antibióticos** más usados son el trimetoprim, la **amoxicilina** y la ampicilina. También una clase de fármacos llamados quinolonas se usan **para** tratar **infecciones** del tracto **urinario**, como son la ofloxacina, ciprofloxacina y trovafloxacina

(Lizaur, 2020)

## Bibliografía

Lizaur, A. B. (2020). *infeccion urinaria*. mexico: mexico.