



- Patología Del Adulto
- Mahonrrny De Jesús Ruiz Guillen
- Licenciatura en Enfermería
- Nayeli Castillejos Ramírez
- 6°-C
- Tarea: 3

# Patologías renales

## Pielonefritis

Inflamación renal ocasionada por una infección bacteriana. Es un tipo de infección de las vías urinarias que, generalmente, comienza en la uretra o en la vejiga y sube hasta uno o ambos riñones.

### Síntomas

- ✓ Fiebre
- ✓ Escalofríos
- ✓ Dolor en la espalda, el costado (flanco) o la ingle
- ✓ Dolor abdominal
- ✓ Necesidad de orinar a menudo
- ✓ Necesidad imperiosa y constante de orinar
- ✓ Sensación de ardor o dolor al orinar
- ✓ Náuseas y vómitos
- ✓ Pus o sangre en la orina (hematuria)
- ✓ Orina turbia o con olor desagradable

### Causas

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.

### Factores de riesgo

## Litiasis renal

Los cálculos renales (litiasis renal, nefrolitiasis) son depósitos duros de minerales y sales que se forman dentro de los riñones o de las vías urinarias (uréteres o vejiga).

### Síntomas

- Dolor intenso a los lados y en la parte posterior, debajo de las costillas
- Dolor que se extiende hacia la parte inferior del abdomen y hacia la ingle
- Dolor que viene en oleadas y cuya intensidad fluctúa
- Dolor al orinar
- Orina de color rosa, rojo o marrón
- Orina turbia o con olor desagradable
- Náuseas y vómitos
- Necesidad constante de orinar
- Micciones más frecuentes de lo usual
- Fiebre y escalofríos si existe una infección
- Micciones en pequeñas cantidades

### Causas

- Oxalatos.
- Dieta hiperproteica.
- Infecciones urinarias.
- Suplementos de calcio o vitamina D en exceso.
- Detención de la circulación de la orina
- Sedentarismo
- Cálculos de cistina

## Infección urinaria

Una infección de las vías urinarias es una infección que se produce en cualquier parte del aparato urinario: los riñones, los uréteres, la vejiga y la uretra

### Síntomas

- ✚ Necesidad imperiosa y constante de orinar
- ✚ Sensación de ardor al orinar
- ✚ Orinar frecuentemente en pequeñas cantidades
- ✚ Orina de aspecto turbio
- ✚ Orina de color rojo, rosa brillante o amarronado (un signo de sangre en la orina)
- ✚ Orina con olor fuerte
- ✚ Dolor pélvico en las mujeres, especialmente en el centro de la pelvis y alrededor de la zona del hueso púbico
- ✚ Náuseas y vómitos
- ✚ Escalofríos

### Tipos

- Ser de sexo femenino.
- Tener un bloqueo de las vías urinarias
- Tener el sistema inmunitario debilitado
- Tener lesiones en los nervios que rodean la vejiga
- Usar un catéter urinario durante un tiempo
- Tener una enfermedad que causa que la orina recorra un trayecto incorrecto

### Diagnostico

Para confirmar si tienes una infección renal, probablemente te pidan una muestra de orina para analizar si presenta bacterias, sangre o pus.

### Tratamiento

- Antibióticos
- Hospitalización
- Mantenerse hidratado
- Dieta

### Factores de riesgo

- ❖ Ser obeso
- ❖ Cirugía y enfermedades digestivas.
- ❖ Otras enfermedades

### Diagnostico

Si el médico sospecha que tienes cálculos renales, seguramente te harán los siguientes análisis y procedimientos de diagnóstico:

- Análisis de sangre
- Análisis de orina
- Análisis de los cálculos expulsados
- Pruebas por imágenes.

### Tratamiento

El tratamiento de los cálculos renales varía en función del tipo de cálculo y de la causa.

- Cálculos pequeños
- ✓ Bebiendo agua
- ✓ Analgésicos
- ✓ Terapia medica
- Cálculos grandes
- ✓ Usar ondas sonoras para romper los cálculos
- ✓ Cirugía para extraer los cálculos renales muy grandes
- ✓ Usar un endoscopio para extraer los cálculos
- ✓ Cirugía de la glándula paratiroidea

- Riñones (pielonefritis aguda)
- Vejiga (cistitis)
- Uretra (uretritis)

### Causas

Las infecciones urinarias suelen ocurrir cuando ingresan bacterias en las vías urinarias a través de la uretra y comienzan a multiplicarse en la vejiga.

### Factores de riesgo

- Anatomía femenina
- Actividad sexual
- Ciertos tipos de anticonceptivos
- Menopausia
- Obstrucciones en las vías urinarias.
- Sistema inmunitario deprimido
- Uso de catéter
- Procedimiento urinario reciente

### Diagnostico

- Análisis de una muestra de orina.
- Cultivo de las bacterias de las vías urinarias en un laboratorio
- Creación de imágenes de la vías urinarias
- Uso de un endoscopio para observar el interior de la vejiga

### Tratamiento



Generalmente, los antibióticos son el tratamiento de primera línea para las infecciones de las vías urinarias. Los medicamentos que te receten y el tiempo de uso dependen de tu estado de salud y del tipo de bacterias que se encuentren en la orina.

## Bibliografía

*Gogle*. (21 de 06 de 2020). Recuperado el domingo de Junio de 2020, de Gogle:

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/docs/files/asignatura/d3a4f39508ea4e92666e4326bd70eef5.pdf>