



- 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>