

**PRESENTA EL ALUMNO:**

Lizbeth Fidelia Morales Cruz

**GRUPO, CUATRIMESTRE Y MODALIDAD:**

6to. CUATRIMESTRE "A" LA LICENCIATURA EN ENFERMERIA ESCOLARIZADO

**DOCENTE:**

Mahonrry De Jesús Ruiz Guillen

**MATERIA:**

Patología del adulto

**TRABAJO:**

Mapa conceptual

**FECHA DE ENTREGA:**

21 de junio de 2020

## DIAGNOSTICO

- Analítica de sangre
- Análisis de orina:
- Cultivo de orina o urocultivo:
- Hemocultivo o cultivo de una muestra de sangre:
- Pruebas de imagen:

## FACTORES DE RIESGO

- El uso o aplicación de catéteres
- la presencia de litiasis o cálculos renales o el embarazo
- En el caso de las mujeres embarazadas, la presión del útero frena el tránsito de la orina, aumentando el riesgo de infecciones.

## PIELONEFRITIS

La inflamación del riñón se debe a un tipo específico de infección del tracto urinario (ITU). La ITU suele comenzar en la uretra o la vejiga, y se extiende a los riñones.

## CAUSAS

- La principal causa de piel nefritis es la presencia de bacterias en la orina.
- Estos microorganismos suelen llegar a través de la uretra.
- Estas bacterias pueden afectar a todo el sistema urinario, desde la uretra hasta llegar a afectar a los riñones.

## SINTOMAS

- Fiebre
- Dolor en la región lumbar, aunque en ocasiones puede irradiarse hacia otras zonas del abdomen.
- Dolor de cabeza.
- Escozor o dolor al orinar
- Sensación de no poder contener la orina y tener la necesidad de orinar de forma urgente por riesgo de incontinencia urinaria

## TRATAMIENTO

- el uso de antibióticos.
- el tipo de antibiótico depende de la bacteria causante.
- Dependiendo del tipo de bacterias que han provocado la infección, el urólogo especialista escogerá un tipo de antibióticos

# LITIASIS RENAL

## CAUSAS

- Se pueden formar cálculos renales si la orina está saturada de sales que pueden producirlos
- porque la orina carece de los inhibidores naturales de este proceso. Esto puede tener relación con otros factores:
- Una disminución del volumen urinario.
- Un incremento en la excreción urinaria de sustancias químicas que impiden la disolución de las sales que contiene la orina.

## DIAGNOSTICO

- radiografía de abdomen
- urografía endovenosa,
- urografía retrógrada
- ecografía abdominal y tomografía computarizada.

los cálculos se forman cuando la orina se concentra, lo que permite que los minerales se cristalicen y se unan.

## SINTOMAS

- 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 al orinar
- Hematuria.
- Infecciones de orina.

## FACTORES DE RIESGO

- Antecedentes familiares o personales.
- Deshidratación.
- Ser obeso.
- Cirugía y enfermedades digestivas

## TRATAMIENTO

- Tratamiento endourológico
- Litotricia extracorpórea por ondas de choque
- Medicamentos
- Cuidado de apoyo

# INFECCION URINARIA

## SINTOMAS

- 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 amarillado (un signo de sangre en la orina)
- Orina con olor fuerte
- Dolor pélvico en las mujeres

## FACTORES DE RIESGO

- Anatomía femenina.
- Actividad sexual.
- Ciertos tipos de anticonceptivos.
- Anormalidades en las vías urinarias.
- Obstrucciones en las vías urinarias.

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, Las mujeres son más propensas a contraer una infección urinaria que

## DIAGNOSTICO

- Examen físico
- Análisis de orina
- Cultivos de orina, líquido vaginal o líquido uretral
- Ecografía abdominal
- Urografía

## 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.
- Existen diversos factores que inciden en la aparición de las infecciones urinarias y son variables en función de la edad y sexo

## TRATAMIENTO

- Generalmente, los antibióticos son el tratamiento de primera línea para las infecciones de las vías urinarias.
- Cuidado personal