



**Mi Universidad**

## **Mapa conceptual**

**NOMBRE DEL ALUMNO:**Pablo jafet Davila covian

**TEMA:**patologías del sistema urinario y anemia

**PARCIAL:** 2

**MATERIA:** patología del niño y el adolescente

**NOMBRE DEL PROFESOR:**doc Guadalupe clotosinda escobar

**LICENCIATURA:**enfermería

**CUATRIMESTRE:**5to cuatrimestre

# Principales patologías del sistema urinario

## Se denomina

Infecciones de vías urinarias

Es una infección que se puede producir en cualquier parte del aparato urinario: ya sea en riñones ureteres, la vejiga y la uretra.

Quien se contagia más rápido

Las mujeres son más fáciles de contraer la infección urinaria que los hombres.

Como ocurre una infección urinaria

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

Infecciones urinarias más frecuentes

Infecciones en la vejiga cistitis, e infección de la uretra uretritis.

Factores de riesgo

Anatomía femenina, actividad sexual, tipos de anticonceptivos, y menopausia.

## Se conforma de

Glomerulonefritis

Es inflamación de unos pequeños filtros en los riñones, glomérulos.

Los glomérulos eliminan el exceso de líquido los electrolitos y los desechos del torrente sanguíneo y ya los pasan por la orina.

Signos y síntomas de glomerulonefritis

- orina de color rosa o amarillada.
- orina espumosa
- hipertensión
- retención de líquidos (edemas)

Infecciones

- glomerulonefritis postestreptocócica
- endocarditis bacteriana
- infecciones virales

## Consecuencias

Síndrome nefrótico.

Es un trastorno renal que hace que el cuerpo excrete demasiadas proteínas en la orina.

Signos y síntomas

- hinchazón intensa (edema)
- orina espumosa
- aumento de peso
- fatiga
- pérdida del apetito

Causas

El síndrome nefrótico usualmente se debe a daños en los racimos de vasos sanguíneos diminutos glomérulos de los riñones.

El glomérulo filtra la sangre cuando pasa por los riñones y separa lo que el cuerpo necesita de lo que no necesita.

## Se cuida

Atención de enfermería en pacientes con infecciones urinarias.

La infección puede ocurrir en diferentes puntos en el tracto urinario son: vejiga una infección en la vejiga se denomina cistitis o infección vesical, riñones una infección de uno o en los dos riñones es pielonefritis o infección renal, ureteres los conductos que llevan la orina desde cada riñón hasta la vejiga, uretra una infección del conducto que lleva la orina desde la vejiga hacia el exterior se denomina uretritis.

Cuidados de enfermería

El profesional de enfermería debe buscar a través de la entrevista y el examen físico todos aquellos síntomas y signos que definan una infección urinaria.

Plan de cuidados enfermeros

Debe llevar su diagnóstico en este caso deterioro de la integridad tisular relaciona con infección del tracto urinario

Objetivos: la paciente no presentará deterioro tisular en el tracto urinario.

Intervenciones de enfermería: vigilar la eliminación urinaria, administración de medicamentos, enseñar a la persona los signos y síntomas de una infección urinaria, cultivo de orina, análisis de sangre, tinción del sedimento de la orina.

Conclusión: La infección de orina es una enfermedad frecuente y por tanto el personal de Enfermería debe estar perfectamente cualificado para prestar los cuidados necesarios.

# Anemia

## Que es ?

es una afección que se caracteriza por la falta de suficientes glóbulos rojos sanos para transportar un nivel adecuado de oxígeno a los tejidos del cuerpo si tienes anemia, es probable que te sientas cansado y fatigado.

### Formas de en anemia

Anemia temporal

Anemia prolongada

Varía entre leve y grave

### Tratamiento de la anemia

Son la toma de suplementos hasta la realización de procedimientos médicos

## Síntomas

### Signos y síntomas

Fatiga  
Debilidad  
Piel pálida o amarillenta  
Latidos del corazón irregulares  
Dificultad Para respirar  
Mareos o aturdimiento  
Dolor en el pecho  
Manos y pies fríos  
Dolor de cabeza

### Causas

La anemia ocurre cuando la sangre no tiene suficientes glóbulos rojos

Un sangrado provoca que pierdas más glóbulos rojos más rápidamente de lo que se pueden reemplazar.

## Que hacen !

### Los glóbulos rojos

El organismo fabrica tres tipos de células sanguíneas, glóbulos blancos para luchar contra las infecciones, plaquetas para ayudar en la coagulación y glóbulos rojos para transportar oxígeno por todo el cuerpo.

Los glóbulos rojos tienen hemoglobina: una proteína rica en hierro que le da a la sangre su color rojo la hemoglobina hace que los glóbulos rojos transporten oxígeno desde los pulmones hacia otras partes del cuerpo y dióxido de carbono desde otras partes del cuerpo hacia los pulmones para que pueda ser exhalado.

## Causas de la anemia

Anemia por deficiencia de hierro  
Anemia por deficiencia de vitaminas  
Anemia por enfermedad crónica  
Anemia aplásica, anemias asociadas con enfermedades de la médula ósea  
Anemias hemolíticas, anemias de células falciformes.

### Factores de riesgo

Dieta carente de vitaminas, trastornos intestinales, Menstruación, embarazo, afecciones crónicas, antecedentes familiares y edad mayores de 65 años

### Prevención de la anemia

Dieta rica en vitaminas, hierro se encuentra en frijoles, doloarlo se encuentra en jugos, vitamina b12 se encuentra en carnes, vitamina c en jugos cítricos