



## **INFOGRAFIAS**

**NOMBRE DEL ALUMNO: GABRIEL DE JESÚS MARTÍNEZ ZEA.**

**NOMBRE DEL TEMA: SIGNOS Y SINTOMAS**

**NOMBRE DE LA MATERIA: PROPEDÉUTICA ,SEMIOLOGÍA Y DIAGNOSTICO**

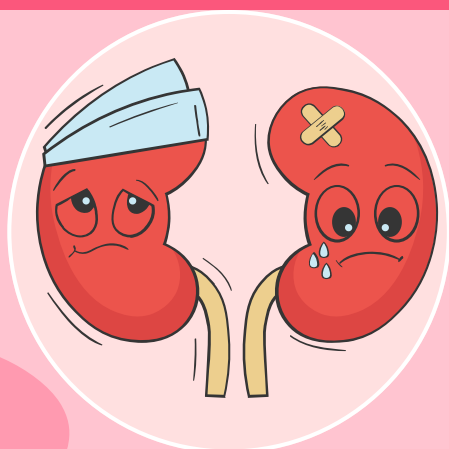
**NOMBRE DEL PROFESOR: DRA. ARELY ALEJANDRA AGUILAR VELASCO**

**NOMBRE DE LA LICENCIATURA: MEDICINA HUMANA**

**COMITÁN DE DOMÍNGUEZ, CHIAPAS. 25 DE JUNIO DEL 2024**



# SIGNOS Y SINTOMAS URINARIOS



## DOLOR RENAL Y URETRAL

Causas del dolor renal y uretral:

1. **\*Cálculos renales\*:** Acumulación de cristales en los riñones que pueden obstruir el flujo de orina.
2. **\*Infecciones urinarias\*:** Como la cistitis (infección de la vejiga) o la pielonefritis (infección renal).
3. **\*Inflamación\*:** Puede ser causada por condiciones como la nefritis intersticial.
4. **\*Obstrucción uretral\*:** Bloqueo en la uretra que dificulta el paso de la orina.
5. **\*Traumatismos\*:** Lesiones en la zona renal o uretral que pueden causar dolor.

Síntomas comunes:

1. **\*Dolor intenso en el costado o en la zona lumbar\*:** Puede ser agudo o crónico, dependiendo de la causa.
2. **\*Dolor al orinar\*:** Sensación de ardor o molestia al orinar.
3. **\*Cambios en la frecuencia urinaria\*:** Necesidad de orinar con más frecuencia o en menor cantidad.
4. **\*Sangre en la orina\*:** Puede ser visible a simple vista o detectarse mediante análisis.
5. **\*Fiebre y malestar general\*:** Presentes en casos de infecciones.

Tipos de dolor renal y uretral:

1. **\*Dolor agudo\*:** Puede estar asociado a cólicos renales por cálculos o a infecciones repentinas.
2. **\*Dolor crónico\*:** Presente en condiciones como la nefritis crónica o enfermedades renales avanzadas.
3. **\*Dolor referido\*:** Puede manifestarse en otra zona del cuerpo, como el abdomen, a pesar de tener su origen en los riñones.

## SINTOMAS URINARIOS BAJOS

Los síntomas urinarios bajos engloban una serie de molestias que afectan principalmente la vejiga y la uretra, pudiendo incluir problemas como dificultad para orinar, urgencia miccional, incontinencia, dolor al orinar, entre otros.



\*Causas de los síntomas urinarios bajos:\*

1. **\*Infecciones del tracto urinario (ITU)\*:** Las infecciones en la vejiga o en la uretra pueden causar síntomas como ardor al orinar, urgencia miccional y aumento en la frecuencia de ir al baño.
2. **\*Hiperplasia prostática benigna (HPB)\*:** En los hombres, el agrandamiento de la próstata puede obstruir el flujo de orina y provocar síntomas como dificultad para empezar a orinar.
3. **\*Cistitis intersticial\*:** Una afección crónica que causa dolor pélvico y urgencia miccional frecuente.
4. **\*Incontinencia urinaria\*:** Puede manifestarse como pérdida involuntaria de orina al reír, toser o estornudar.
5. **\*Cálculos en el tracto urinario\*:** La presencia de cálculos en la vejiga o los riñones puede causar dolor al orinar y dificultad para vaciar la vejiga por completo.

\*Tipos de síntomas urinarios bajos:\*

1. **\*Urgencia miccional\*:** Sensación repentina e intensa de tener que ir al baño.
2. **\*Frecuencia urinaria aumentada\*:** Necesidad de orinar con más frecuencia de lo habitual.
3. **\*Dificultad para iniciar o mantener el chorro de orina\*:** Puede ser indicativo de obstrucción en las vías urinarias.
4. **\*Dolor o ardor al orinar\*:** Síntoma común en las infecciones del tracto urinario.
5. **\*Incontinencia\*:** Pérdida involuntaria de orina.

## ALTERACIONES DEL VOLUMEN URINARIO

Las alteraciones del volumen urinario implican variaciones anómalas en la cantidad de orina que una persona elimina en un período determinado. Pueden manifestarse como aumento (polidipsia) o disminución (oliguria) en la producción de orina.

Tipos de alteraciones del volumen urinario:\*

1. **\*Oliguria\*:** Reducción significativa en el volumen de orina eliminada, generalmente menos de 400 ml al día.
2. **\*Poliuria\*:** Aumento anormal en la producción de orina, con volúmenes superiores a 3 litros al día.
3. **\*Anuria\*:** Ausencia total de producción de orina, indicativo de un problema grave que requiere atención médica urgente.
4. **\*Nicturia\*:** Necesidad frecuente de orinar durante la noche, lo cual puede afectar la calidad del sueño.
5. **\*Polidipsia\*:** Sed excesiva que lleva a un aumento en el consumo de líquidos y, por ende, a un aumento en el volumen urinario.

