



Odalís García López

Dra. Arely Alejandra Aguilar Velasco

Tema: Cuadros sinópticos

Materia: Semiología

Semestre: 4

PASIÓN POR EDUCAR

Grupo: A

Comitán de Domínguez Chiapas a 28 de junio de 2024

Signos y síntomas urinarios

Dolor renal y uretral

Dolor uretral

- Debido a falta de inervación sensitiva de su parénquima
- Observándose
 - Cuando distiende la cápsula renal
 - Por inflamación, infección, tumor u obstrucción crónica.
- Comienzo
 - Insidioso, sordo, constante, de moderada intensidad
- Localizado
 - Fosa lumbar del lado comprometido
- Irradiación
 - Poco común
 - La pared anterior del abdomen hacia el ombligo.
 - Sin irradiación
- Genera dolor.
 - Renal por inflamación u obstrucción
 - La puño-percusión de la fosa lumbar del lado afectado

Cólico ureteral

- Definición
 - Distensión aguda del sistema excretor renal: cálices, pelvis renal y uréter, por encima de una obstrucción parcial o total.
- Comienzo
 - Insidioso y la intensidad va aumentando progresivamente hasta hacerse muy intenso
- Localizado
 - Fosa lumbar, hacia el ángulo costo-vertebral o el flanco afectado.
- Irradiación
 - Flanco, región ilíaca y región inguinal interna o genital externa.
- Signos acompañantes
 - Náuseas, vómito, distensión abdominal
- Duración
 - Variable por los movimientos bruscos
 - Pocas horas
 - Varios días
- Presencia de macro o microhematuria
- Causas
 - Litiasis urinaria, coágulos, cristales, restos de papilas necróticas.

Síntomas urinarios bajos

- Disuria
 - Dolor al miccionar
- Polaquiuria
 - Micciones frecuentes y de escaso volumen
 - Casos severos
 - Pocas gotas cada pocos minutos
- Urgencia miccional
 - Necesidad de orinar sin que la vejiga esté llena
 - Acompañado
 - Vaciamiento involuntario de pequeñas cantidades
- Tenesmo vesical
 - Necesidad frecuente de orinar, con dificultad de lograrlo
 - Acompañada de dolores
- Incontinencia urinaria
 - Micción involuntaria, incapacidad de retener la orina en la vejiga
- Enuresis
 - Micción involuntaria durante el sueño
 - Frecuente en niños mayores y adultos mayores

Alteraciones del volumen urinario

- Oliguria
 - Disminución del volumen urinario < a 400 mL.
 - Anuria
 - Volumen urinario < a 100 mL/día.
 - Total
 - Ausencia total de la orina
 - Poliuria
 - Volumen urinario > por encima de 3.000 mL/día
 - Nicturia
 - Aumento del número de micciones durante las horas de sueño.
- Clasificación**
- Prerenal
 - Reducción del volumen urinario, estando el riñon estructurado.
 - Renal
 - Alteración estructural renal parenquimatosa
 - Posrenal
 - Obstrucción de la vía urinaria

Alteraciones en el aspecto

- Hematuria
 - Presencia de sangre en la orina
 - Color
 - Rojo sangre al café
 - Depende
 - Contiene sangre fresca
 - Hemoglobinada transformada en hemoglobina ácida.
 - Causas
 - Enfermedades glomerulares
 - Cálculos urinarios
 - Tumores del riñon, uréteres o vejiga
 - Farmacos anticoagulantes
- Hemoglobinuria
 - Presencia en la orina de hemoglobina libre fuera del glóbulo rojo.
- Coluria
 - Elevación de la bilirrubina conjugada en sangre
 - Orina coloreada por bilirrubina conjugada
 - Color café amarillento
- Porfiruria
 - Excreción urinaria de porfobilinógeno
 - Orina de color rojizo
 - Se intensifica con la luz solar
 - Tinte púrpura similar al vino
- Proteinuria
 - Presencia de proteínas en la orina.
 - > 150 mg/24h en adultos
- Orina turbia
 - Aspecto turbio
 - Debido
 - Precipitación de cristales de fosfatos o de uratos

Exploración física



- Valora
 - Dilatación de la vía urinaria
 - Presencia de litiasis
 - Tamaño renal, tumores, abscesos
- Valora
 - Cálculos vesicales y en la pelvis renal

BIBLIOGRAFIA

Alejandro Goic, Gastón Chamorro, Humberto Reyes. Semiología médica. Tercera edición, 2010. Editorial Mediterráneo Ltda.