



UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CUYO
Sede San Luis
Facultad de Ciencias Médicas
2019

UNIDAD 6: PATOLOGÍA DEL APARATO URINARIO.

Riñón: Reseña anatómica e histológica, y su fisiología. Principales síndromes renales:

nefrotico, nefrítico.

Insuficiencia renal concepto, aguda, crónica, hematuria, proteinuria, principales causas e implicancias.

Reconocer las principales anomalías congénitas y sus implicancias clínicas: agenesia, hipoplasia, fusión, ectopía.

Procesos quísticos del riñón: riñón poliquístico congénito del adulto, niño y asociado a diálisis. Displasia renal multiquística. Quistes. **Poliquistosis renal, hepática, pancreática y aneurismas cerebrales.**

Glomérulo su histología, patologías, lesiones, generalidades y su relación con la expresión clínica y de laboratorio.

Aspectos inmunológicos. Glomerulopatías primarias concepto y clasificación, glomerulonefritis proliferativa, rápidamente progresiva, membranosa, a cambios mínimos, membranoproliferativa, focal y segmentaria: de estas la principales etiologías, patogenia y clínica. **Recordar fisiopatología de cada una de ellas. Riñón en picado de pulgas.**

Glomerulonefritis secundarias: concepto, principales causas. Glomerulonefritis agudas y crónicas: clasificación histológica, evolución y pronóstico.

Tubulopatías renales: Necrosis tubular aguda: etiología, patogenia y evolución clínica.

Recordar diabetes y riñón.

Enfermedades tubulointersticiales: toxico-medicamentosa, metabólicas, físicas, paraneoplásicas, inmunológicas. **Papilitis necrotizante, Pielonefritis aguda y crónica, concepto, etiología, patogenia, morfología y evolución clínica.**

Patología de los vasos renales: Arterioesclerosis, nefrosclerosis benigna y maligna. Arteritis.

Síndrome urémico: de la infancia, del adulto.

Litiasis urinaria (urolitiasis), distintos tipos de cálculos y complicaciones.

Síndromes obstructivos, analizar el concepto de hidronefrosis, causas y consecuencias.

Principales Tumores renales del niño y del adulto, aspectos morfológicos, clínicos y evolutivos.

Uréteres: anomalías congénitas: uréteres bifidos, divertículos, hidroureter, megaloureter.

Inflamaciones: nidos de Brunner. Tumores.

Vejiga: Anomalías congénitas, divertículos, extrofia. Alteraciones inflamatorias. Cistitis aguda y crónica: etiologías, morfología y formas especiales. Tumores del urotelio, principal tipo histológico, etiología, morfología y pronóstico.

Uretra: Inflamaciones. Tumores. Uretra femenina y carúncula uretral.

Trasplante renal: indicaciones y contraindicaciones, Rechazo agudo y crónico.