



CLASE MAGISTRAL 18: NEFROPATIAS GLOMERULARES

INTRODUCCION

Las glomerulopatías constituyen un grupo de enfermedades inflamatorias glomerulares, frecuentemente de origen inmunológico.

1. SINDROME NEFROTICO (SN)

Es una forma de expresión clínica- bioquímica de algunas enfermedades glomerulares. Se define por la presencia de proteinuria, hipoalbuminemia, hipercolesteremia y edemas.

1. Clasificación:

1.1 Síndrome Nefrótico primario: SN Cambios mínimos, el más frecuente niños, Glomeruloesclerosis focal y segmentaria, SN congénito.

1.2 Síndrome Nefrótico secundario: Glomerulopatías, Enfermedades sistémicas, Infecciones, Neoplasias.

2. Manifestaciones clínicas

3. Diagnóstico: Anamnesis, Exploración física, Pruebas complementarias. Indicaciones de Biopsia Renal.

4. Tratamiento:

4.1 Corticoides en brote inicial y en recaídas.

- Clasificación del SN idiopático según su respuesta al tratamiento:
 - Corticosensibles: Brote único, recaídas infrecuentes, corticodependiente, recaídas frecuentes.
 - Corticoresistentes.

4.2 Tratamiento sintomático.

5. Complicaciones.

6. Evolución y pronóstico.

PEDIATRIA SAILA
DEPARTAMENTO DE PEDIATRIA



2. GLOMERULONEFRITIS(GN)

Inflamación glomerular caracterizada por la presencia de hematuria y/o proteinuria, asociando o no otros signos y síntomas como disminución de la función renal, hipertensión arterial, oliguria y/o edemas.

1. Glomerulonefritis más frecuentes en pediatría

- 1.1 Glomerulonefritis aguda postinfecciosa. Forma más frecuente de GN aguda
- 1.2 Nefropatía IGA. Forma más frecuente de GN crónica

2. Otras Glomerulopatías

- 2.1 Nefropatía membranoproliferativa o C3.
- 2.3 Nefritis Lúpica.
- 2.3 Glomerulonefritis rápidamente progresiva.
- 2.4 Síndrome de Alport.

3. Manifestaciones Clínicas

4. Diagnóstico

- 4.1. Presentación clínica
- 4.2 Pruebas de laboratorio
- 4.3 Otras pruebas complementarias.
- 4.4 Indicaciones de Biopsia Renal.

5. Tratamiento

6. Pronóstico



3.SINDROME HEMOLITICO UREMICO (SHU).

1. Definición: Anemia hemolítica microangiopática, trombopenia y lesión renal.

2. Etiopatogenia.

3. Manifestaciones Clínicas.

4. Diagnóstico.

5. Tratamiento.

6. Pronóstico.