



**Nombre del alumno: Juan Pablo
Aguilar Jiménez**

**Nombre del profesor: E.E.C.C/C.I.
Marcos Jhodany Argüello Gálvez**

**Nombre del trabajo: Glomerulonefritis
– Síndrome Nefrótico**

**Materia: Patología Del Niño Y
Adolescente**

Grado: 5°

Grupo: “A”

Glomerulonefritis

Es la inflamación de los glomérulos, estructuras localizadas en el riñón

Fisiopatología

- No está completamente aclarada, pero se asume el efecto patogénico directo de una proteína estreptocócica que induce daño por inmunocomplejos que se depositan a nivel glomerular.
- ➔ Se modula la actividad del complemento y se producen factores quimiotácticos y citoquinas que atraen células inflamatorias, predominantemente neutrófilos

Clínica

- Dependen si es aguda o crónica y causa
- Hematuria
- Proteinuria
- Hipertensión
- Edema. mayor notabilidad en cara, las manos, los pies y el abdomen

Tratamiento

- Depende de la causa, tipo y gravedad
- El control de la hipertensión es el más importante a tratar
- Fármacos que se pueden utilizar ➔ Para la presión arterial (IECA, ARA II), corticosteroides y fármacos que inhiben el sistema inmunitario
- Plasmaféresis para glomerulonefritis causada por problemas inmunitarios
- Puede ser necesario ➔ Diálisis, trasplante de riñón

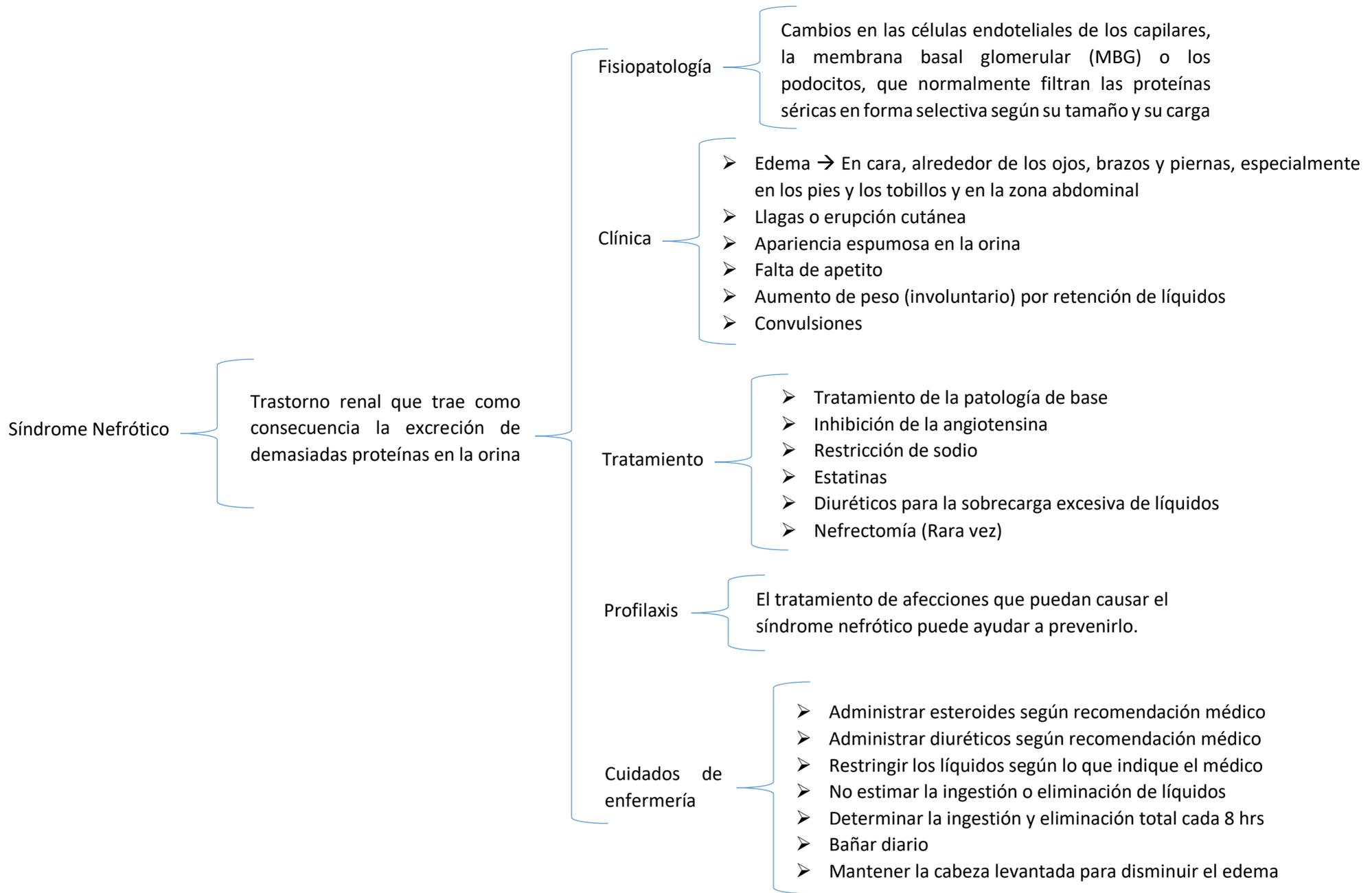
Profilaxis

- En su mayoría es inevitable
- Se puede ➔ Buscar tratamiento rápido ante una infección por estreptococos, evitar infecciones como VIH y hepatitis, controlar la presión arterial alta y controlar los niveles de glucosa en sangre

Cuidados enfermería

de

- Restricción de la ingesta de líquidos
- Dieta baja en proteínas, sal y potasio
- Administración de diuréticos
- Administración de antibióticos
- Administración de corticoides
- Administración de medicamentos que deprimen la respuesta inmunitaria



Referencias

Mayo Clinic. Glomerulonefritis. Recuperado de [https://www.mayoclinic.org/es-es/diseases-conditions/glomerulonephritis/symptoms-causes/syc-20355705#:~:text=La%20glomerulonefritis%20es%20la%20inflamaci%C3%B3n,%20o%20gradual%20\(cr%C3%B3nica\).](https://www.mayoclinic.org/es-es/diseases-conditions/glomerulonephritis/symptoms-causes/syc-20355705#:~:text=La%20glomerulonefritis%20es%20la%20inflamaci%C3%B3n,%20o%20gradual%20(cr%C3%B3nica).)

MedlinePlus. Glomerulonefritis. Recuperado de <https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/000484.htm>

Nefrología Al Día. Glomerulonefritis e Infecciones. Recuperado de <https://www.nefrologiaaldia.org/es-articulo-glomerulonefritis-e-infecciones-182>

Slideshare. Glomerulonefritis y síndrome nefrótico. Recuperado de <https://es.slideshare.net/lmalaycaez/glomerulonefritis-y-sindrome-nefrotico-pediatria>

MedlinePlus. Síndrome Nefrótico. Recuperado de <https://medlineplus.gov/spanish/ency/article/000490.htm>

Mayo Clinic. Síndrome Nefrótico. Recuperado de <https://www.mayoclinic.org/es-es/diseases-conditions/nephrotic-syndrome/symptoms-causes/syc-20375608>

Manual MSD. Generalidades sobre el síndrome nefrótico. Recuperado de <https://www.msdmanuals.com/es/professional/trastornos-urogenitales/glomerulopat%C3%ADas/generalidades-sobre-el-s%C3%ADndrome-nefr%C3%B3tico>

Slideshare. Síndrome nefrótico. Recuperado de <https://es.slideshare.net/hanmal/sndrome-nefrtico-9663876>