



# UDRS

## Mi Universidad

*Nombre del Alumno: Ingrid Del Rosario Garcia Calderon*

*Nombre del tema: Glomerulonefritis y Síndrome nefrótico.*

*Parcial: III Parcial*

*Nombre de la Materia: Patología del niño y del adolescente*

*Nombre del profesor: Beatriz Gordillo López*

*Nombre de la Licenciatura: Lic. En Enfermería y Nutrición*

*Cuatrimestre: 5° "B"*

Comitán de Domínguez Chianpas a 26 de Febrero del 2022



# GLOMERULONEFRITIS Y SÍNDROME NEFRÓTICO



## Glomerulonefritis

Es la inflamación de los pequeños filtros de los riñones (glomérulos). Los glomérulos eliminan el exceso de líquido, los electrolitos y los desechos del torrente sanguíneo, y los hacen pasar a la orina. La glomerulonefritis puede aparecer de manera repentina (aguda) o gradual (crónica).



## Signos y Síntomas:

- Orina de color rosa o amarronado, debido a que hay glóbulos rojos en la orina (hematuria).
- Orina espumosa debido al exceso de proteína (proteinuria).
- Presión arterial alta (hipertensión)
- Retención de líquidos (edema) con hinchazón notoria en el rostro, las manos, los pies y el abdomen

## Complicaciones

La glomerulonefritis puede dañar los riñones a tal punto que estos pierden su capacidad de filtrado y como consecuencia, se acumulan niveles peligrosos de líquido, de electrolitos y de desechos en el organismo.

**Tratamiento:**  
Para la glomerulonefritis aguda y la insuficiencia renal aguda, la diálisis puede ayudar a eliminar el exceso de líquido y controlar la presión arterial alta. Las únicas terapias de largo plazo para la enfermedad renal terminal son la diálisis y el trasplante de riñón.



## Síndrome nefrótico.

El síndrome nefrótico es un trastorno renal que hace que el cuerpo excrete demasiadas proteínas en la orina y usualmente se debe también a daños en los grupos de vasos sanguíneos diminutos de los riñones que filtran los desechos y el exceso de agua de la sangre. El síndrome nefrótico causa hinchazón (edema), especialmente en los pies y tobillos, y aumenta el riesgo de otros problemas de salud.



## Signos y Síntomas

- Hinchazón intensa (edema), en particular alrededor de los ojos y en los tobillos y los pies.
- Orina espumosa, que puede ser el resultado de exceso de proteína en la orina.
- Aumento de peso debido a retención de líquidos excesiva.
- Fatiga
- Pérdida de apetito.

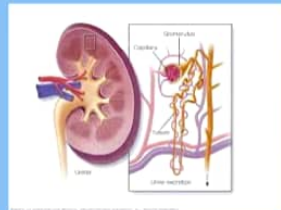


## Causas

El síndrome nefrótico usualmente se debe a daños en los racimos de vasos sanguíneos diminutos (glomérulos) de los riñones, por lo que el glomérulo filtra la sangre cuando pasa por los riñones, y separa lo que tu cuerpo necesita de lo que no.

Un glomérulo saludable retiene las proteínas de la sangre (principalmente, la albúmina), que se necesita para mantener la cantidad adecuada de líquido en el cuerpo, y evita que se vayan con la orina. Cuando está dañado, el glomérulo permite que se vayan del cuerpo muchas de las proteínas de la sangre, lo que causa el síndrome nefrótico.

**Complicaciones:**  
Coágulos sanguíneos. Alto colesterol en sangre y triglicéridos en sangre elevados. Mala nutrición. Presión arterial alta. Insuficiencia renal aguda. Enfermedad renal crónica e Infecciones.



## Bibliografía:

<https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/biblioteca/c26ba8c5732f2c5deea8a7a280d86ab0.pdf>  
paginas de la 66 a la 73.