



UDS
Mi Universidad

super nota

Nombre del alumno (a): José Alfredo Ramírez Hernández

Nombre del tema: Patologías de eliminación urinarias y disfuncion renal

Parcial:1

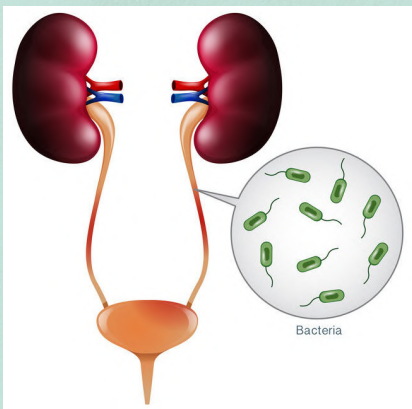
Nombre de la Materia: patológica del adulto

Nombre del profesor: Alfonso Velázquez Ramírez

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 6to

Patologías de eliminación urinaria y disfunción renal



01

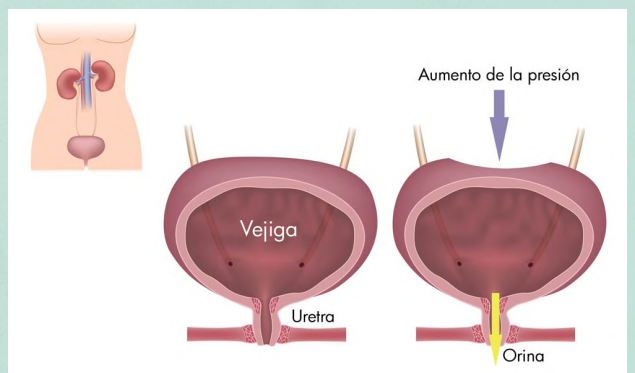
Infecciones del Tracto Urinario (ITU)

Infección causada por bacterias en cualquier parte del sistema urinario (uretra, vejiga, uréteres o riñones).

02

Incontinencia urinaria

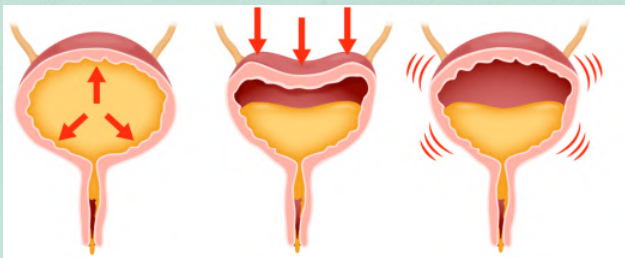
Es la pérdida involuntaria de orina, que representa un problema social e higiénico y afecta la calidad de vida de quien la padece. Puede presentarse en hombres y mujeres, aunque es más común en mujeres.



03

Retención urinaria:

Es la incapacidad parcial o total para vaciar la vejiga de forma adecuada.



04

Litiasis renal (cálculos renales):

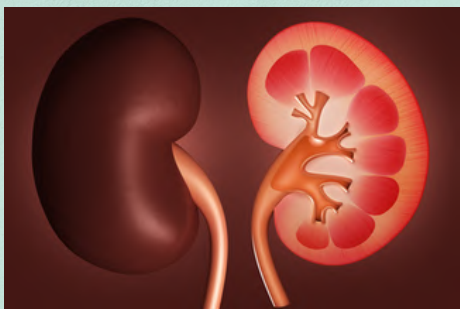
Es la formación de piedras o cristales duros en los riñones o vías urinarias, que pueden obstruir el flujo de orina.



05

Insuficiencia renal aguda (IRA):

Es la pérdida repentina y rápida de la función renal, lo que impide la eliminación adecuada de desechos y líquidos.



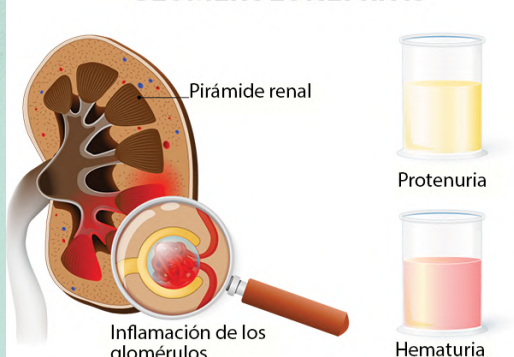
06

Insuficiencia renal crónica (IRC):

Es la pérdida progresiva, permanente e irreversible de la función renal a lo largo del tiempo.



GLOMERULONEFRITIS



07

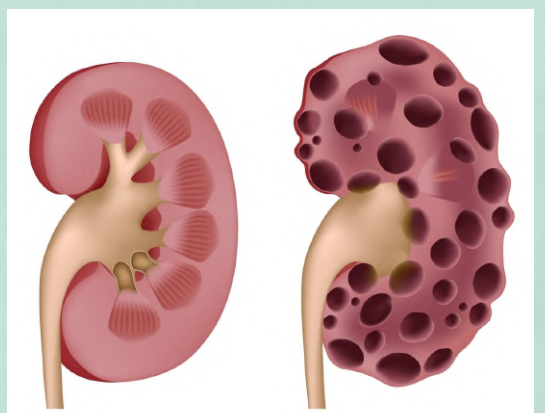
Glomerulonefritis:

Es la inflamación de los glomérulos renales, estructuras encargadas de filtrar la sangre en los riñones.

08

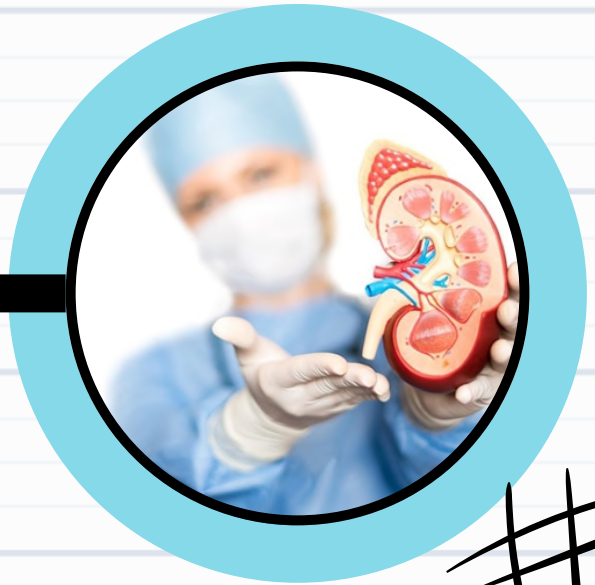
Enfermedad renal poliquística:

Es un trastorno hereditario caracterizado por la formación de múltiples quistes llenos de líquido en los riñones.



INSUFICIENCIA RENAL

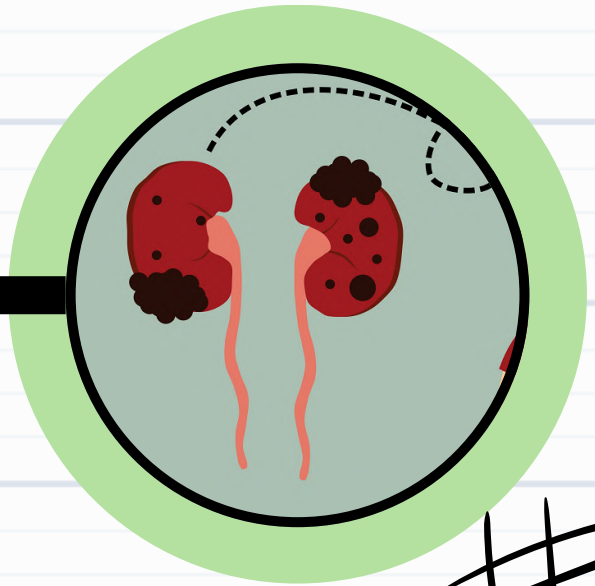
Es una condición médica en la que los riñones pierden parcial o totalmente su capacidad para filtrar los desechos y el exceso de líquidos de la sangre, lo cual puede causar acumulación de toxinas en el organismo.



PUEDE SER:

Aguda: Aparece de manera repentina y suele ser reversible si se trata a tiempo. Puede deberse a una lesión, deshidratación severa, infecciones graves, entre otras causas.

Crónica: Es progresiva e irreversible. Ocurre cuando los riñones se deterioran lentamente durante meses o años, como en casos de diabetes, hipertensión o enfermedades renales prolongadas.

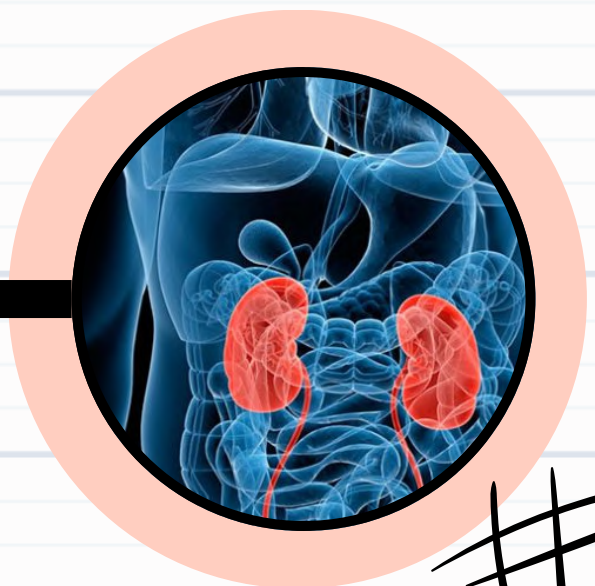


SÍNTOMAS

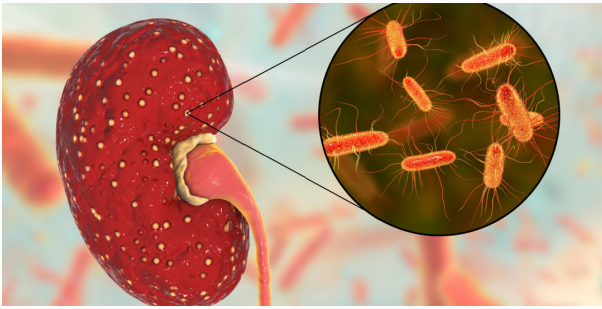
Fatiga, hinchazón (edema), disminución en la cantidad de orina, náuseas, confusión, presión arterial alta, entre otros.

TRATAMIENTO

Dependerá del tipo y causa. Puede incluir medicamentos, control de la dieta, diálisis o trasplante renal.



PIELONEFRITIS



Es una infección bacteriana aguda o crónica que afecta a los riñones, específicamente al parénquima renal y a la pelvis renal

Ocurre cuando las bacterias, generalmente provenientes de una infección urinaria baja (como una cistitis), ascienden por los uréteres hasta los riñones.

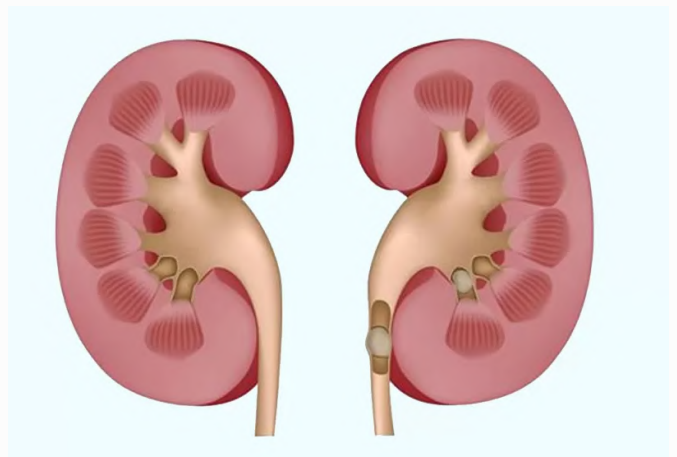


TIPOS:

- **Aguda:** De inicio súbito, con síntomas intensos.
- **Crónica:** Se desarrolla lentamente, a menudo por infecciones repetidas que dañan progresivamente el tejido renal.

CAUSAS COMUNES:

- Infecciones urinarias mal tratadas
- Obstrucciones urinarias (cálculos, malformaciones)
- Reflujo vesicoureteral
- Embarazo
- Uso prolongado de sondas urinarias



SÍNTOMAS:

- Fiebre alta y escalofríos
- Dolor en la parte baja de la espalda o costado
- Náuseas y vómitos
- Urgencia o ardor al orinar
- Orina turbia o con mal olor

TRATAMIENTO:

- Antibióticos (por vía oral o intravenosa en casos graves)
- Hidratación
- Tratamiento de la causa subyacente si es recurrente



Referencias bibliográficas

1. buscando en: <https://www.cun.es/enfermedades-tratamientos/enfermedades/pielonefritis> con fecha 22-06-2025
2. buscando en: <https://www.mayoclinic.org/es/diseases-conditions/kidney-infection/symptoms-causes/syc-20353387> con fecha 22-06-2025
3. buscando en: <https://sintesis.med.uchile.cl/condiciones-clinicas/nefrologia/nefrologia-situaciones-clinicas/11330-pielonefritis-aguda-no-complicada> con fecha 22-06-2025
4. buscando en: <https://www.niddk.nih.gov/health-information/informacion-de-la-salud/enfermedades-urológicas/infeccion-renal-pielonefritis> con fecha 22-06-2025
5. buscando en: <https://www.msdmanuals.com/es/professional/trastornos-urogenitales/infecciones-urinarias/pielonefritis-cr%C3%B3nica> con fecha 22-06-2025
6. buscando en: <https://www.quironsalud.com/es/enfermedades-sintomas/pielonefritis> con fecha 22-06-2025
7. buscando en: <https://www.guiaprioam.com/indice/pielonefritis-aguda/> con fecha 22-06-2025
8. buscando en: <https://www.revistanefrologia.org/index.php/rcn/article/view/264/725> con fecha 22-06-2025
9. buscando en: https://www.deflux.com/es_US/my-child-has-vur/the-vur-terms-you-will-hear/what-parents-should-know-about-pediatric-pyelonephritis/ con fecha 22-06-2025
10. buscando en: <https://acsearch.acr.org/list/PdfView?vendorID=69489> con fecha 22-06-2025
11. buscando en: <https://www.imss.gob.mx/sites/all/statics/guiasclinicas/077GRR.pdf> con fecha 22-06-2025