



**Mi Universidad**

**supernota**

***nombre del alumno:***

***jose aidan espinosa juarez***

***nombre del profesor:***

***lic. felipe antonio morales***

***parcial: 1 semestre***

***nombre de la materia:***

***fisiopatologia 2***

***nombre de la carrera:***

***licensiatura en enfermeria***

***nombre de tema***

***infeccion urinaria***



# INFECCION URINARIA



son las infecciones bacterianas mas frecuentes en la poblacion anciana y aumenta en la edad puesto que en el envanecimiento que produce una alteración de estos mecanismos defensivo frente ala infeccion



## EPIDEMIOLOGIA Y ETIOLOGIA



**vias de infecciones**

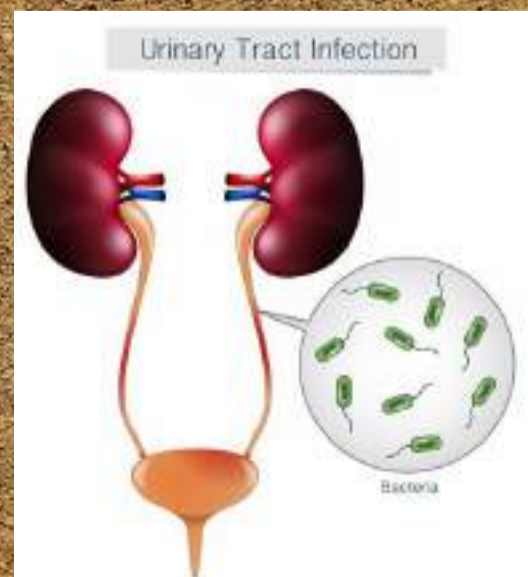
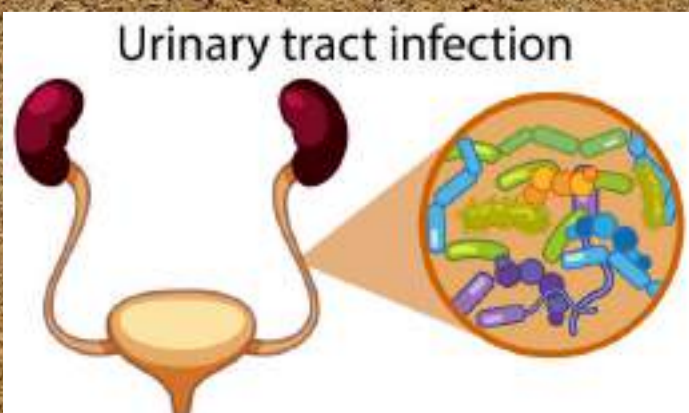
**ascendente:**

es la via mas frecuente la conolizacion periuretral ydel vestibulo de la vajina es la fuente de donde procede los germenes la existencia de sondas traumatismos o estasis

**factores predisponentes**

posteuropasia

edad avanzada





# reinfección y recibida



recibida :

recurrencia de la infección urinaria por el mismo organismo con una separación en el tiempo



causas

- tratamientos cortos
- tratamientos antibióticos
- anomalía renal subyacente

## micribiología

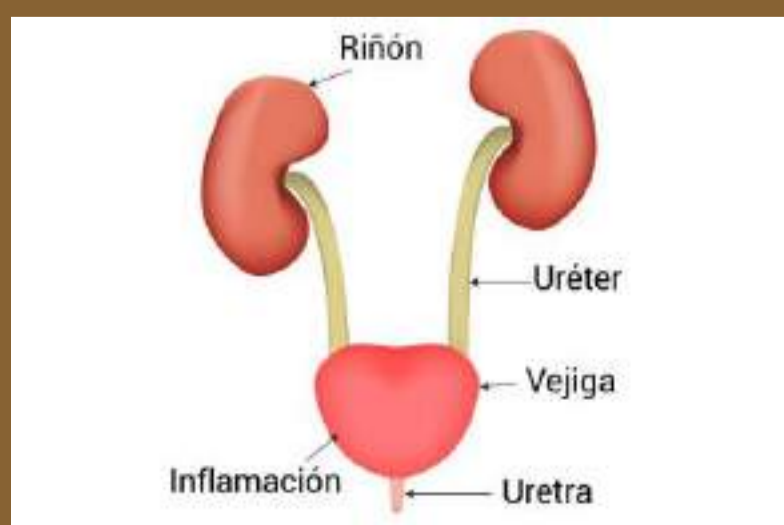
producida por germenos distintos como *proteus mirabilis*, *klebsiella pneumoniae*, *serratia*, *providencia*, *estreptococos del grupo B*, *estreptococcus*, *pseudomonas aeruginosa* negativo del grupo B



bacteriuria asintomática

bacteria: presencia en la orina

bacteria significativa ; hallazgo de un numero de bacterias que indiquen que existen una ITU



# cistitis y pielonefritis



cistitis:

clasicamente produce disuria urgencia micrional vesicula y polaquiuria



peloneofritis (PN)

se manifiesta por la fiebre escalofrios dolor en fosa renal y decaimiento estos sintomas que puede estra alterados

sistolicas: bacterias shock SDRA sindrome del distres respiratorio del adulto



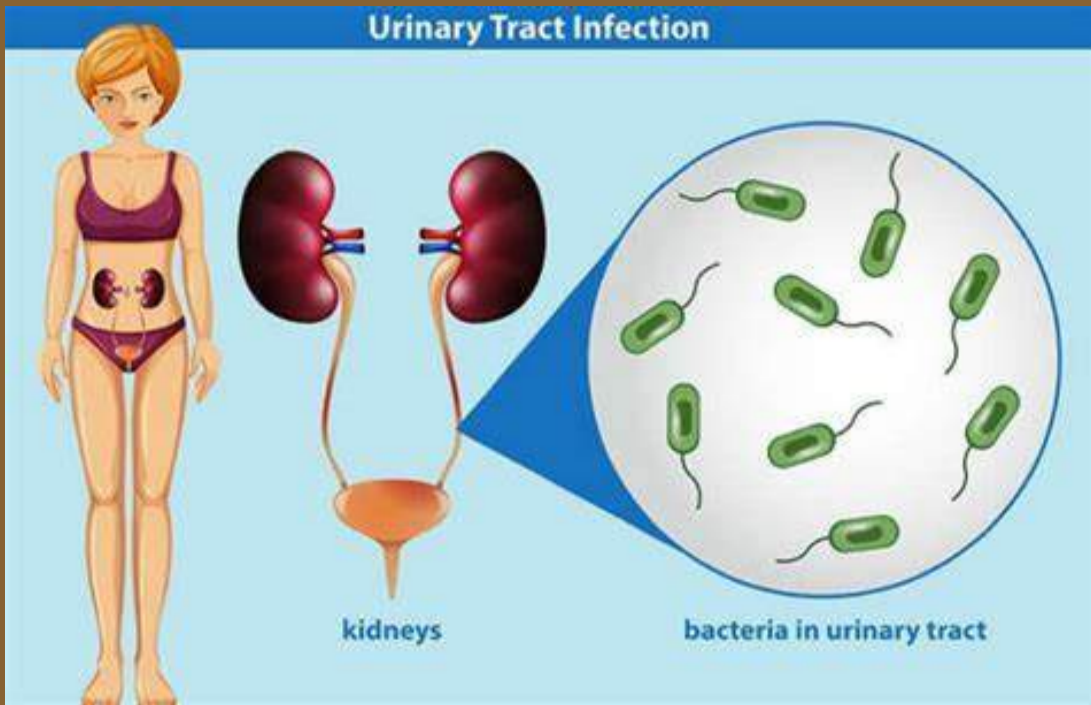
ITU asociada a sonda vesical

hay generalmente varias razones para el sondaje vesical en ansianos





# ITU recurrente en mujeres postmenopáusicas



son infecciones urinarias de las bacterias mas frecuentes en la mujer y ocurre con mucha mas frecuencia entre las ansianas que los jovenes

## indicaciones

- evita sintomas relaciones con la vagetitis
- evita la incontinencia
- previene ITU



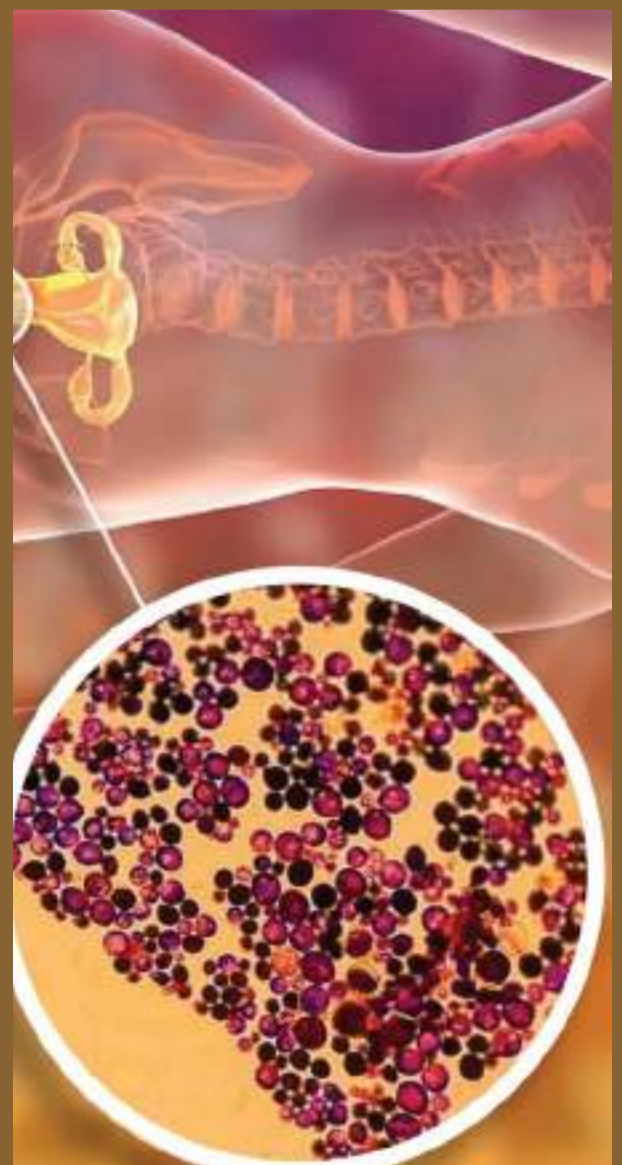
- contracciones:
- carcinoma endometrial
- carcinoma de mama
- enfermedad trombótica
- hepatopatias



via vaginal puede estar dificultada por limitaciones



- temblor
- obesidad
- ictus previo
- demencia
- problemas psicológicos
- educación o cultura





# ITU EN ANSIANOS INSTITUCIONALIZADOS



enfermedades infecciosas constituyen una de las principales causas de mortalidad en las residencias y uno de los principales motivos de la mortalidad

## tratamiento

- contracciones:
- carcinoma endometrial
- carcinoma de mama
- enfermedad trombótica
- hepatopatías

son infecciones urinarias más frecuentes para la descripción de los antibióticos y esto por lo regular desde los mayores de edad en ancianos



## pielonefritis aguda



- temblor
- obesidad
- ictus previo
- demencia
- problemas psicológicos
- educación o cultura

