

### Cistitis



Clásicamente producen disuria, urgencia mic cional, tenesmo vesical y polaquiuria. En ancia nos estos síntomas tradicionales pueden no estar presentes o ser debidos a otras causas





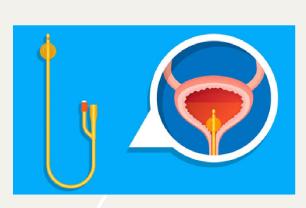
Se manifiesta por fiebre, escalofríos, dolor en fosa renal y decaimiento. Estos síntomas pue den estar alterados o ausentes en ancianos, siendo frecuente la aparición de alteración del nivel de conciencia, ausencia de fiebre o letargia.



#### ITU asociada a sonda



#### vesical



1. Obstrucción urinaria, más frecuente en varones. 2. Úlceras por presión grado IV que no pueden mantenerse secas. 3. Incontinencia urinaria, más frecuente en muje res. 4. Control de diuresis cuando el paciente no cola bore en la recogida de la orina

# ITU recurrente en mujeres postmenopáusicas

Factores de riesgo para ITU:
ausencia de estróge∏nos,
volumen residual, reducción
del flujo urinario, cirugía
urológica previa,
incontinencia y cistocele



# LITIASIS RENAL

Es una enfermedad caracterizada por la aparición de cálculos en el aparato urinario superior (parénquima renal, cálices, pelvis o uréter)

#### **TIPOS**

Litiasis de oxalato y fosfato cálcico



Litiasis infectiva



Litiasis úrica



Litiasis de cistina



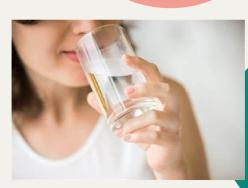
Litiasis medicamentosa



# Factores Extrinsecos

Climas calidos y baja ingesta de agua

Dietas pobre en calcio



Farmacos: Alopurinol,antiacidos , corticoesteroides





# Factores Intrisecos

Sexo masculino



Antecedentes personales



Obesidad, hipertension, diabetes

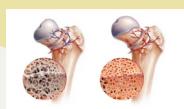


Hipercalcemia



Enfermedad

renal



## Otasiantent

### Medidas Higienicodieteticas

Ingesta hidrica abundante: Se debe intentar conseguir una diuresis superior a 1-1.5 de orina/ dia porque reduce el riesgo de recurrencia en un 61% y alarga el intervalo medio entre recurrencia.









La recomendacion de las restriccion de lacteos tambien parece infundada, ya que una ingesta reducida de calcio (<400 mmg/dia) puede favorecer la absorcion intestinal de oxalato y por tanto, su excresion en la orina



