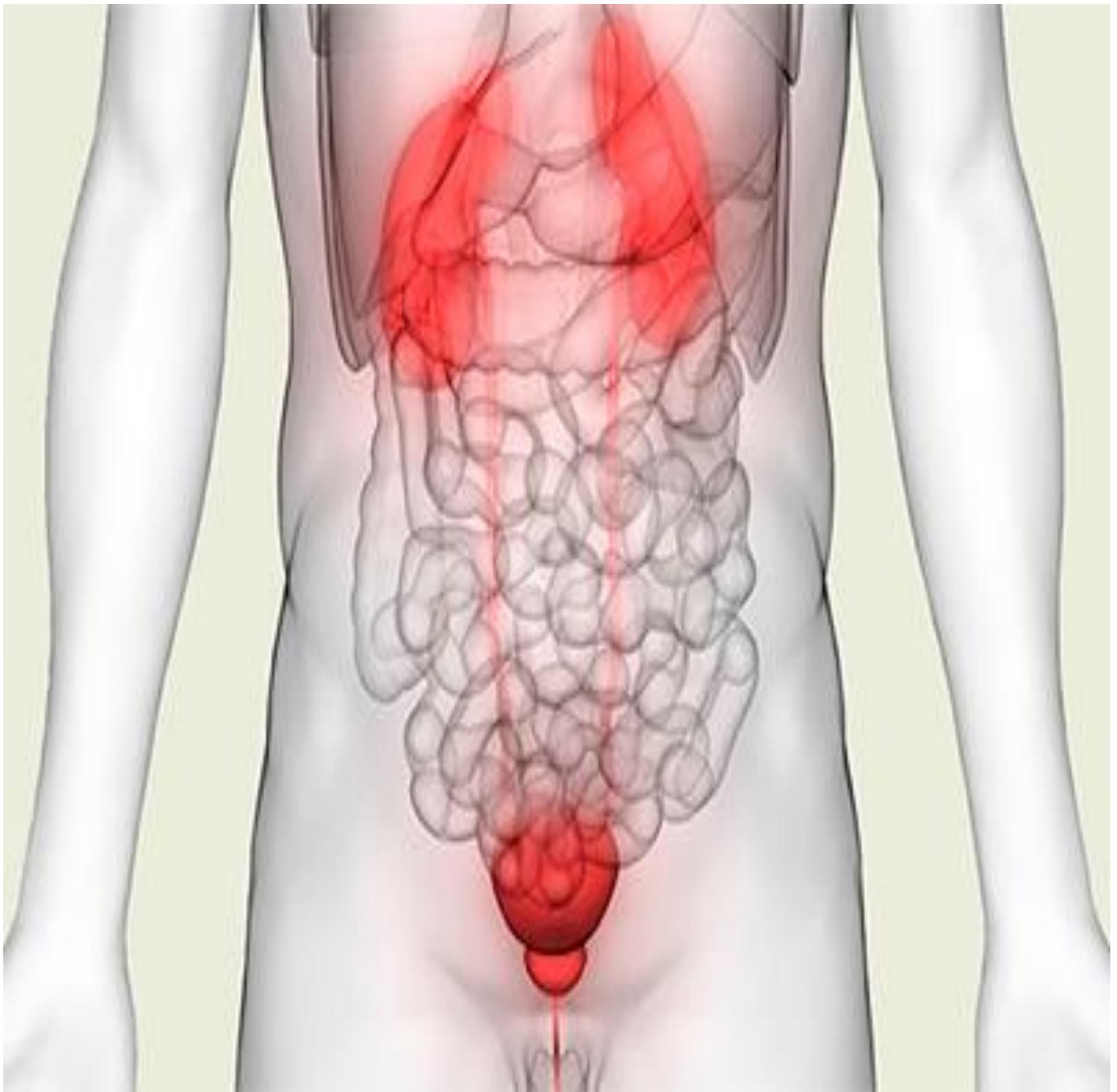


JUQUILA ELIZABETH MARTINEZ GIJON

UDS

ENFRMERIA



## INTRODUCCION

El sistema urinario está compuesto por dos riñones, dos uréteres o ureteros, la vejiga y la uretra. Los riñones producen la orina, los uréteres la conducen, la vejiga la almacena y al final la uretra evacua el contenido de ésta fuera del cuerpo

## DESARROLLO

### **Enfermedades frecuentes en el sistema genitourinario**

Las enfermedades renales o vesicales pueden comprometer las funciones del sistema urinario. Estas son algunas enfermedades comunes del sistema urinario

Los riñones producen orina para eliminar residuos. Los cálculos renales pueden formarse cuando ácidos y sales minerales de la orina se cristalizan y se aglomeran entre sí. Si el cálculo es pequeño, puede pasar fácilmente por el sistema urinario y salir del cuerpo. Sin embargo, un cálculo más grande puede quedar atascado en las vías urinarias. Un cálculo renal atascado provoca dolor y puede obstruir el flujo de la orina

La mayoría de los problemas de control de la vejiga surgen cuando los músculos del esfínter de la uretra están demasiado débiles o demasiado activos. Si los músculos del esfínter están demasiado débiles, una tos o un estornudo pueden producir la micción. Los músculos del esfínter demasiado activos pueden desencadenar una urgencia repentina e intensa de orinar con poca orina en la vejiga. Esos problemas se diagnostican como incontinencia urinaria

### **INCONTINGENCIA**

La incontinencia urinaria (o vesical) ocurre cuando usted no es capaz de impedir que la orina se escape de la uretra. La uretra es el conducto que transporta la orina fuera del cuerpo desde la vejiga. Es posible que la orina se escape de vez en cuando. O puede ser que no sea capaz de contener ninguna cantidad de orina

Los 3 tipos principales de incontinencia urinaria son:

- Incontinencia urinaria de esfuerzo -- ocurre durante ciertas actividades como toser, estornudar, reírse o hacer ejercicio.
- Incontinencia imperiosa -- ocurre como resultado de una necesidad urgente y repentina de orinar inmediatamente. Luego la vejiga se contrae y la orina se escapa. Usted no tiene suficiente tiempo después de sentir la necesidad de orinar para llegar hasta el baño antes de orinarse.
- Incontinencia por rebosamiento -- ocurre cuando la vejiga no se vacía completamente y el volumen de orina excede su capacidad. Esto lleva a que se presente goteo de orina.

### **Infecciones del tracto urinario.**

Una infección del tracto urinario (UTI) es una infección en el aparato urinario, que incluye la vejiga y la uretra. Cualquiera puede tener una infección de este tipo, pero es más común en el caso de quienes tienen una vulva.

## CONCLUSION

En lo personal creo que es fundamental conocer el desarrollo de este aparato y de los otros. Concluí que el aparato urinario filtra desechos y líquido adicional en la sangre, los problemas del tracto urinario incluyen la insuficiencia renal, las infecciones del tracto urinario, los cálculos renales, el agrandamiento de la próstata y los problemas del control de la vejiga

