

HEMATURIA

DR. ALFONSO DE SILVA GUTIERREZ

DEFINICION:

Hematuria es la presencia de sangre en la orina. Esta puede presentarse en forma macroscópica (visible a simple vista) cuando el paciente la refiere como un síntoma al observar su orina teñida por la sangre o bien, puede presentarse en forma microscópica en la que solo se detecta mediante un examen general de orina.



ETIOLOGIA:

El origen de la hematuria puede ser multifactorial estando dentro de las primeras causas:

Infecciones urinarias

Litiasis

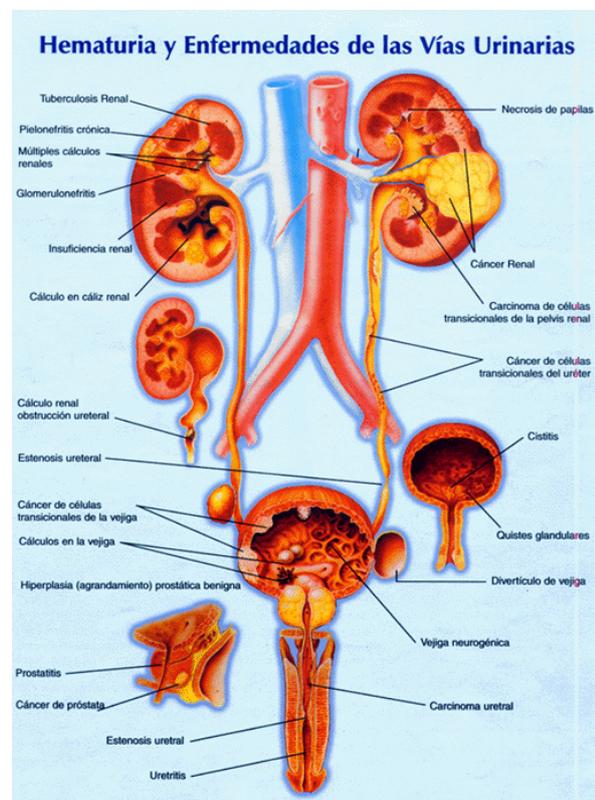
Neoplasias

Traumatismos

Malformaciones congénitas

Neuropatías

Etc



Diagnostico diferencial



Deberá distinguirse entre la hematuria verdadera y la tinción de la orina originada por la presencia de pigmentos naturales o artificiales (coluria, uso de medicamentos etc). Para dicho diagnóstico de certeza, realizaremos un examen general de orina donde verificaremos la presencia de eritrocitos.

De forma estricta deberá interpretarse como hematuria a la presencia de eritrocitos en la orina cualquiera que sea su cantidad, ya que lo normal es la inexistencia de estos en la orina.

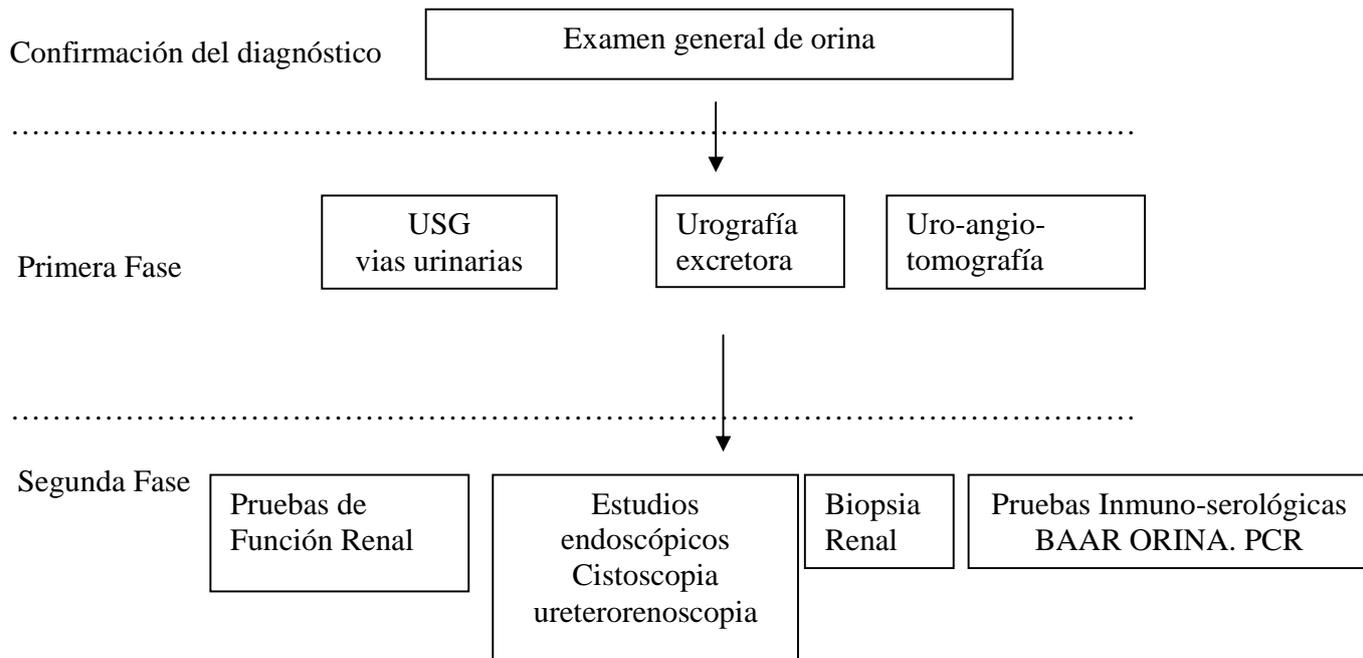
Estudio de la Hematuria:

Deberá establecerse:

- a.- tipo de hematuria
- b.- localización o sitio del sangrado
- c.- Causa o etiología
- d.- factores predisponentes o desencadentes



ESTUDIOS DE DIAGNOSTICOS DE LA HEMATURIA



La Selección del tipo y orden de estudios se realizará de acuerdo a la sospecha diagnóstica que se siga. Sin que signifique que tengan que realizarse todos los anteriormente citados o en ese orden en específico*

TRATAMIENTO DE LA HEMATURIA

Al ser un signo o síntoma, el manejo de la hematuria será encaminado a corregir la causa de esta

Medidas generales:

Hidratación oral o endovenosa

Evaluar y corregir posible síndrome anémico o trastornos de la coagulación.

Mantener permeable la vía urinaria

Cistoclisis y lavados vesicales en caso necesario ante la presencia de obstrucción de la vía urinaria inferior por coágulos.

Corrección del factor desencadenante.

FLUJOGRAMA DEL MANEJO DE LA HEMATURIA MACROSCOPICA

