

SUMARIO

6

ALGORITMO

Abordaje diagnóstico de la proteinuria

8

APUNTES PRÁCTICOS Y TÉCNICAS PRINCIPALES

Métodos de detección de proteína en la
orina

Tipos de proteinuria

14

Categorización de las causas de
proteinuria

20

Tratamiento de la proteinuria en
enfermedad renal

24

algoritmos

Abordaje diagnóstico de la proteinuria



LEYENDAS



signos clínicos



resultados



diagnóstico



tratamiento



investigación



seguimiento

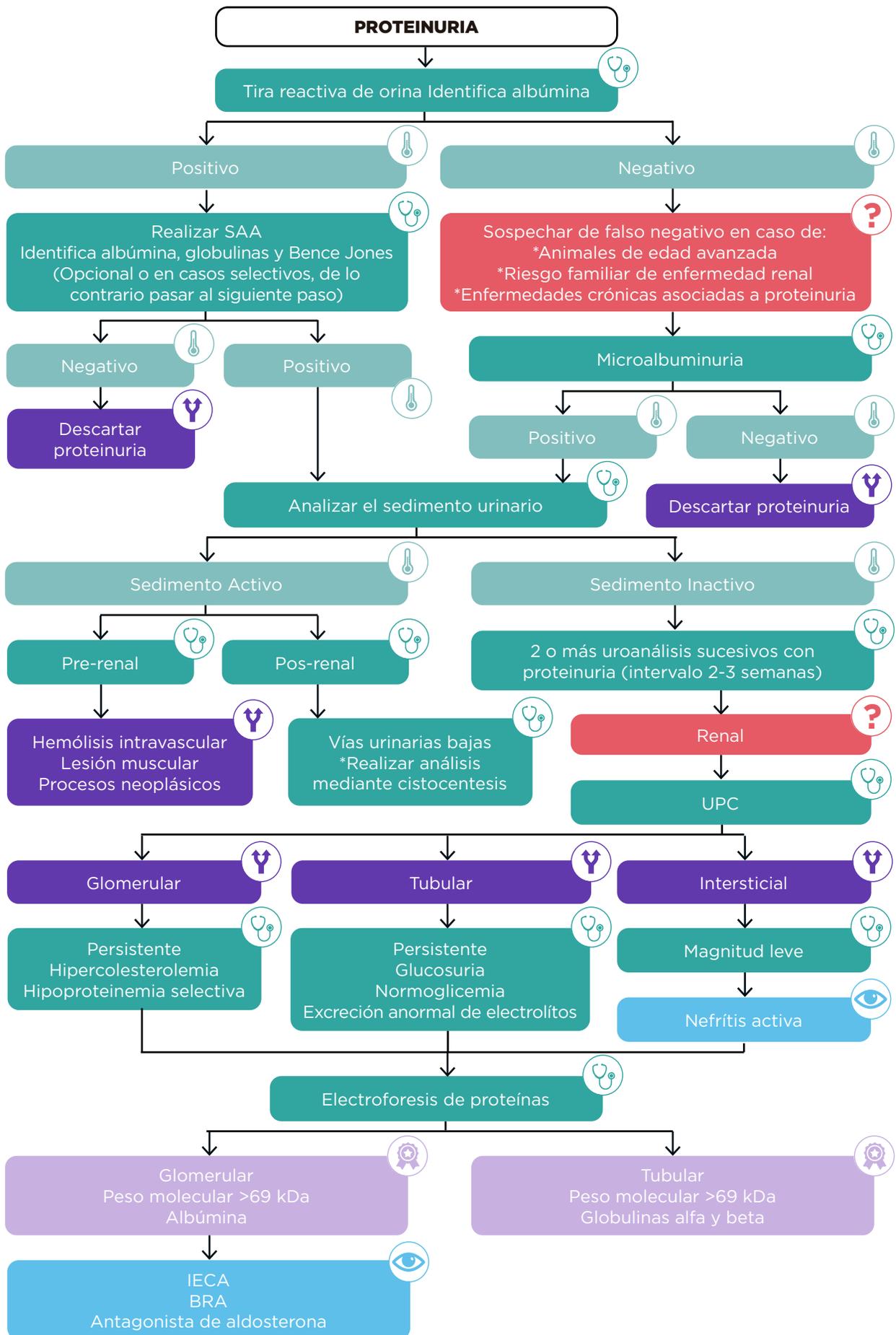


sospecha



diagnóstico diferencial

algoritmo abordaje diagnóstico de la proteinuria



**apuntes prácticos y
técnicas principales**

Métodos de detección de proteína en la orina



Métodos de detección de proteína en la orina

Existen diferentes métodos para detectar la proteinuria en perros y gatos. Esta determinación se puede realizar por métodos semicuantitativos y métodos cuantitativos.

Tiras reactivas de orina

Es la primera prueba que se realiza para el diagnóstico de la proteinuria. Las tiras detectan principalmente la presencia de albúmina y no otro tipo de proteínas, por lo que pueden dar falsos negativos. La sensibilidad y especificidad es baja con esta técnica. El límite inferior de detección son 30 mg/dl. Los falsos positivos se pueden presentar en el caso de orinas muy alcalinas, presencia de bacterias Gram negativas o si la tira ha estado por un tiempo prolongado en contacto con la orina. En el caso de orinas muy ácidas puede haber falsos negativos¹.



Figura 1. Tiras reactivas para uroanálisis