

1.- Indique quais são, de modo genérico, as 3 funções do rim:

2.- Hipótese intrusa: Manifestações urinárias (**alterações na urina**) que podem indicar transtornos de patologia renal:

- a) Oliguria ou oligo-anuria.
- b) Poliuria
- c) Mioglobínúria.
- d) Hematúria
- e) Cilindrúria

3.- Cite as três condições necessárias para poder ser realizada a função estenúrica adequadamente

4.- Hipótese intrusa: Que hormonas estão implicadas (directa ou indirectamente) no controlo da volémia/hidratação num animal desidratado?

- a) ADH
- b) Renina.
- c) Angiotensina.
- d) Eritropoietina
- e) Aldosterona.

1.- Indique quais são, de modo genérico, as 3 funções do rim:



- Manter o equilíbrio hidro-electrolítico /ácido-base
- Eliminação de substancias (tóxicas /metabolismos)
- Função endócrina (EPO, PG, eixo RAA, Vit D)

2.- Hipótese intrusa: Manifestações urinárias (**alterações na urina**) que podem indicar transtornos de patologia renal:

a) Oliguria ou oligo-anuria.

b) Poliuria

c) **Mioglobínúria.**

d) Hematúria

e) Cilindrúria

3.- Cite as três condições necessárias para poder ser realizada a função estenúrica adequadamente:

(Gradiente osmótico túbulo intersticial)

1.- Filtrado tubular hipotónico.

2.- Instersticio hiperosmolar

3.- Funcionalidade da ADH

4.- Hipótese intrusa: Que hormonas estão implicadas (directa ou indirectamente) no controlo da volémia/hidratação num animal desidratado?

- a) ADH
- b) Renina.
- c) Angiotensina.
- d) **Eritropoietina**
- e) Aldosterona.