

L'Aparell Urinari

1. Què és l'orina?

És un líquid que es forma als ronyons a partir de les substàncies de rebuig de la sang.

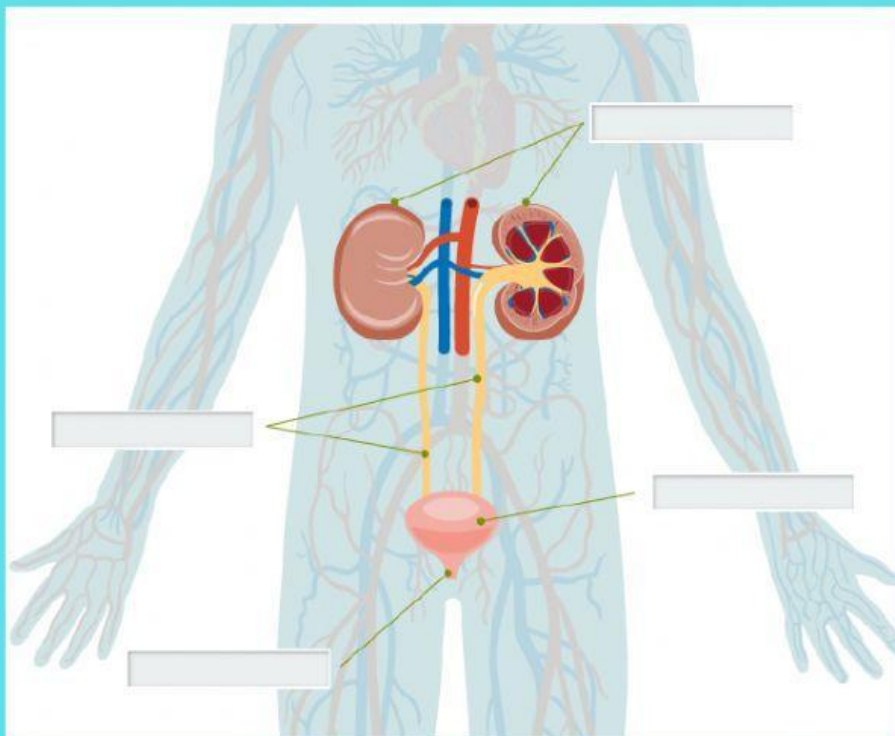
És un líquid que es forma a la bufeta a partir de les substàncies de rebuig de la sang.

És un líquid que es forma a l'uretra a partir de les substàncies de la sang neta.

2. Ordena de l'1 al 5 el recorregut que fa l'orina des dels ronyons fins que s'expulsa cos.

- ___ L'orina és expulsada per l'uretra.
- ___ L'orina viatja a través dels urèters fins a la bufeta, on es va acumulant.
- ___ La sang acumula substàncies de rebuig. Passa pels ronyons, que la filtren i la fan neta.
- ___ Quan la bufeta està plena, tenim la necessitat d'orinar.
- ___ Els ronyons també absorbeixen aigua que, juntament amb les substàncies de rebuig, forma l'orina.

3. Completa aquest esquema amb els noms de les parts de l'aparell urinari:



4. Quin òrgan és l'encarregat de netejar la sang de substàncies de rebuig?

Els ronyons

La bufeta

L'uretra

Els urèters

5. On s'emmagatzema l'orina abans d'expulsar-la del cos?

Als urèters

A la uretra

A la bufeta

Als ronyons

6. Completa amb les següents paraules:

orina

expulsió de l'orina

filtració de la sang

Els òrgans de l'aparell urinari duen a terme dos processos:

- _____, extraient-ne les substàncies de rebuig i acumulant-les a l'_____.
- _____ del cos.

7. Relaciona amb fletxes:

Aparell urinari

S'encarrega d'expulsar el diòxid de carboni.

Aparell respiratori

S'encarrega d'eliminar de la sang la resta de substàncies de rebuig del cos.

