

Pràctica nº:

Nom:

Curs:

Data:

Tema al que correspon:

PRÀCTICA AL LABORATORI DISSECCIÓ D'UN RENYÓ.

Objectiu:

- ✓ Observar L'ESTRUCTURA DEL RENYÓ.
- ✓ Conèixer la interdependència de l'aparell excretor i del circulatori..

Material necessari:

- Cubeta de dissecció
- Pinces
- Tisores
- 1 xeringa
- bisturí.

Procediment:

- 1 Fica el renyó en la cubeta de dissecció. Identifica el uréter.
La vena que (entra/eix) es la i l'arteria que és la



- 2 En una jeringuilla, introdueix aigua per la arteria. Per a on penses que eixirà l'aigua?
.....



- 3 Talla longitudinalment cada renyó.

4 Identifica totes les parts del renyó, marca-les també a la foto:

- ✓ Càpsula fibrosa
- ✓ Escorça
- ✓ Mèdula
- ✓ Piràmides renals
- ✓ Pelvis renal
- ✓ Urèter



5 Dedueix de quin teixit esta compost la càpsula fibrosa.



6 Com s'anomenen les unitats funcionals del renyó?



7 Per què la mèdula té aspecte fibros ?

8 Cap a ón aboquen els tubs col·lectors?

9 On van a parar els urèters?

12 Llança el renyó a la paperera envoltat en un sac de plàstic ben tancat, neteja la taula i tot el material. Recorda deixar el laboratori net i ordenat.

