Презентация на тему:

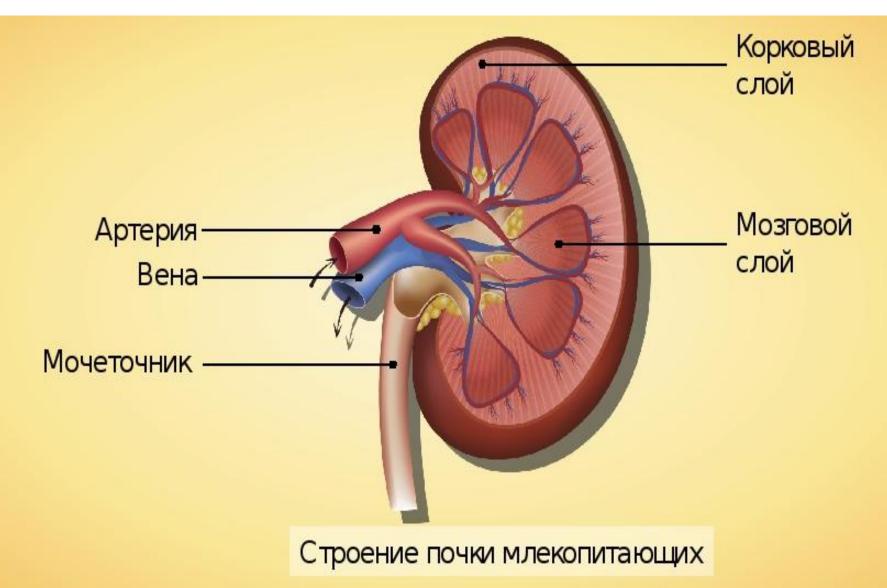
«Строение коркового и мозгового вещества почки»

Подготовила: Карпекина Ульяна 2 курс 7 группа ФВМ



Ecoporo yrpa:

Строение почки

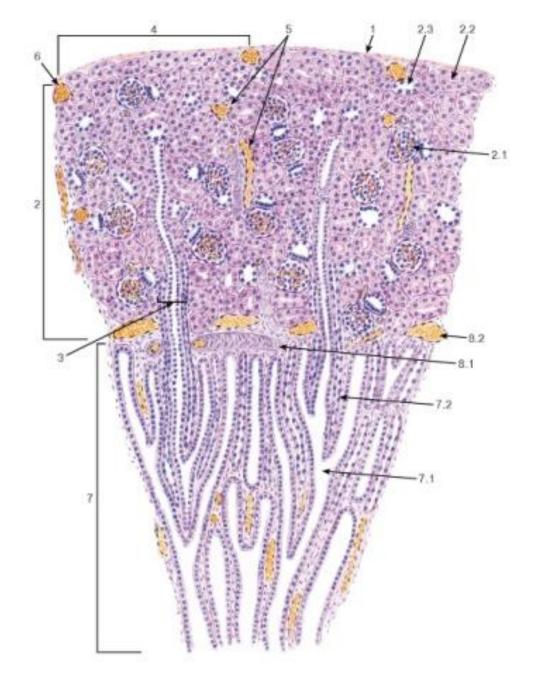


Корковое вещество

- Корковое вещество почки (почечная кора) располагается сплошным слоем под фибрознй капсулой органа. От него в мозговое вещество между почечными пирамидами направляются почечные столбы (Бертена).
- Корковое вещество представлено участками, содержащими почечные тельца и извитые почечные канальцы (образующие корковый лабиринт), которые чередуются с мозговыми лучами содержащими прямые почечные канальцы и собирательные протоки.

Мозговое вещество

- **Мозговое вещество почки** состоит из 10-18 конических *почечных пирамид,* от основания которых в корковое вещество проникают *мозговые лучи*.
- Вершины пирамид (почечные сосочки) обращены в малые чашечки, из которых моча попадает через две или три большие чашечки в почечную лоханку расширенную верхнюю часть мочеточника, выходящую из ворот почки.
- Пирамида с покрывающим ее участком коры образуют *почечную долю,* а мозговой луч с окружающим его корковым веществом *почечную (корковую) дольку.*



Обозначения:

- 1 фиброзная капсула;
- 2 корковое вещество:
- 2.1 почечное тельце,
- 2.2 проксимальный каналец,
- 2.3 дистальный каналец;
- 3 мозговой луч;
- 4 корковая долька;
- 5 междольковые сосуды;
- 6 субкапсулярная вена;
- 7 мозговое вещество:
- 7.1 собирательный проток,
- 7.2 тонкий каналец петли нефрона; 8 дуговые сосуды:
- 8.1 дуговая артерия,
- 8.2 дуговая вена

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!



Бонусный слайд

До сессии остался 1 месяц и 18 дней

