



# СРС

На  
тему:

## Органоспецифические опухоли почек

Проверила: Бастимиева Б.Е

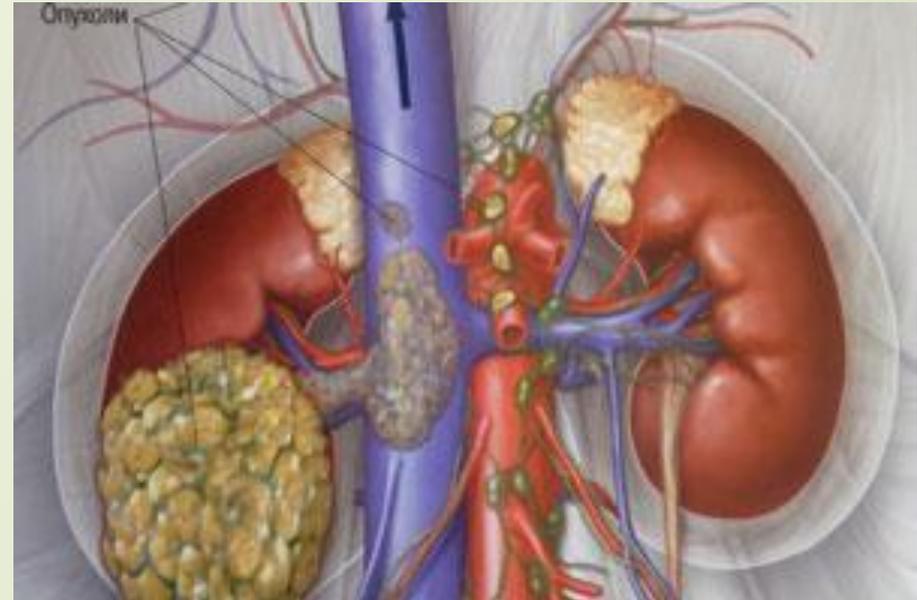
Выполнила: Джантаева М.М

Группа: 035-01

Факультет: ОМ

# Органоспецифические опухоли

- Органоспецифические опухоли – это большая группа доброкачественных и злокачественных опухолей, которые развиваются только в определенном органе или происходят из клеток определенного органа и часто сохраняют морфофункциональные свойства этого органа. Они встречаются в экзокринных железах, эндокринных железах и в эпителии.



Органоспецифические опухоли почки возникают в результате дивергентного развития из одного и того же источника — нормального почечного эпителия.

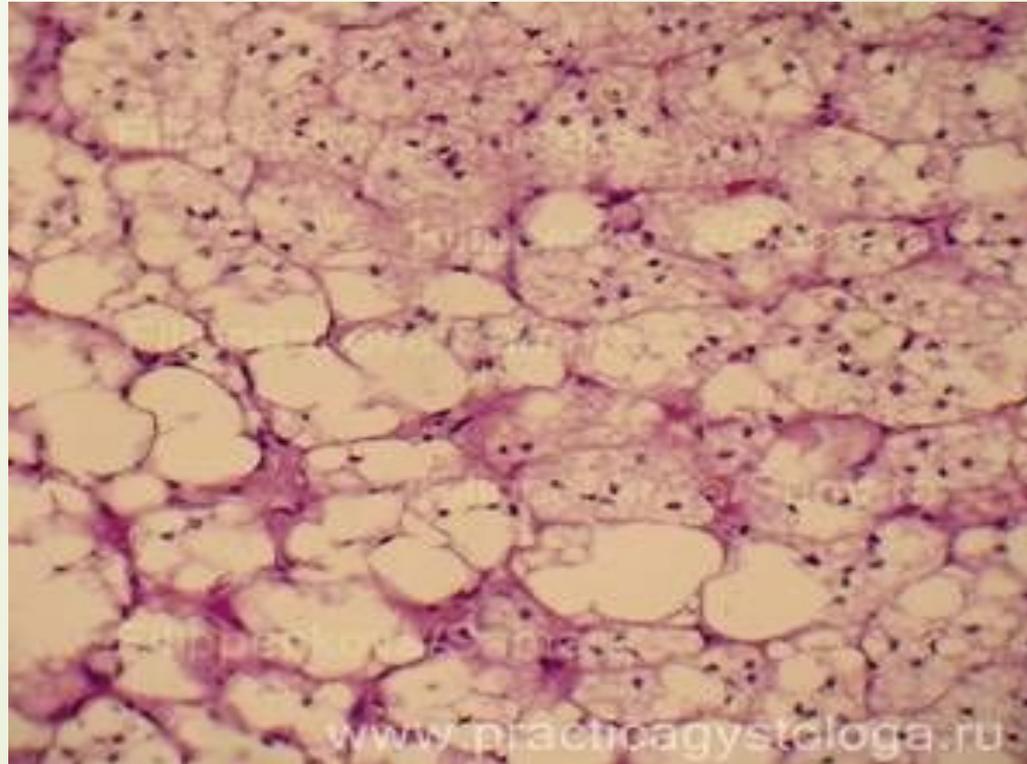
Доброкачественные опухоли:

- светлоклеточная аденома,
- ангиолипомиома,
- опухоль из клеток ЮГА.

**Опухоль из клеток ЮГА** – гистогенез из юстагломерулярных клеток. Редкая опухоль. Макро – вид маленького узелка. Опухоль проявляет себя у больных повышением АД, т. к. вырабатывает ренин.

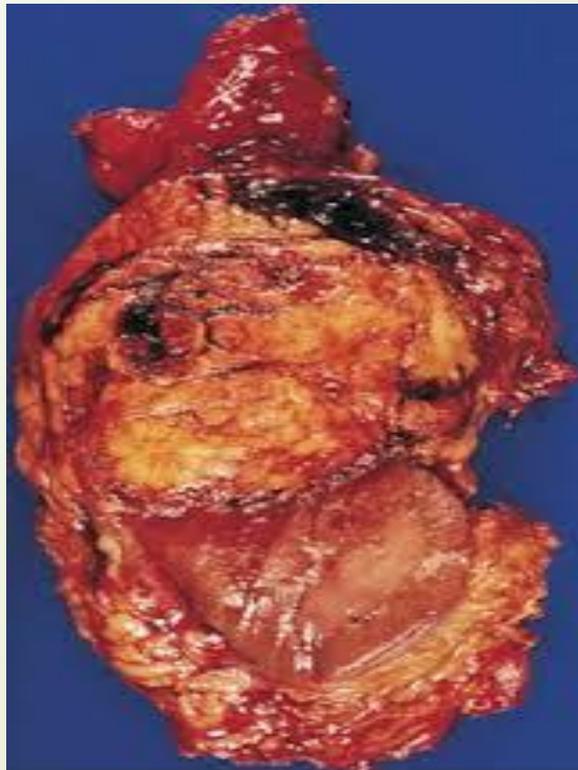
# Светлоклеточная аденома

- **Светлоклеточная аденома** (nephradenoma clarocellulare) гипернефрома доброкачественная) - доброкачественная опухоль почки, состоящая из светлых клеток, образующих компактные тяжияя аденома.
- **Светлоклеточная аденома** – гистогенез из клеток эпителия почечных канальцев. Макро – узелок с четкими границами, мягкой консистенции, на разрезе серо-желтый, диаметром до 2 см.



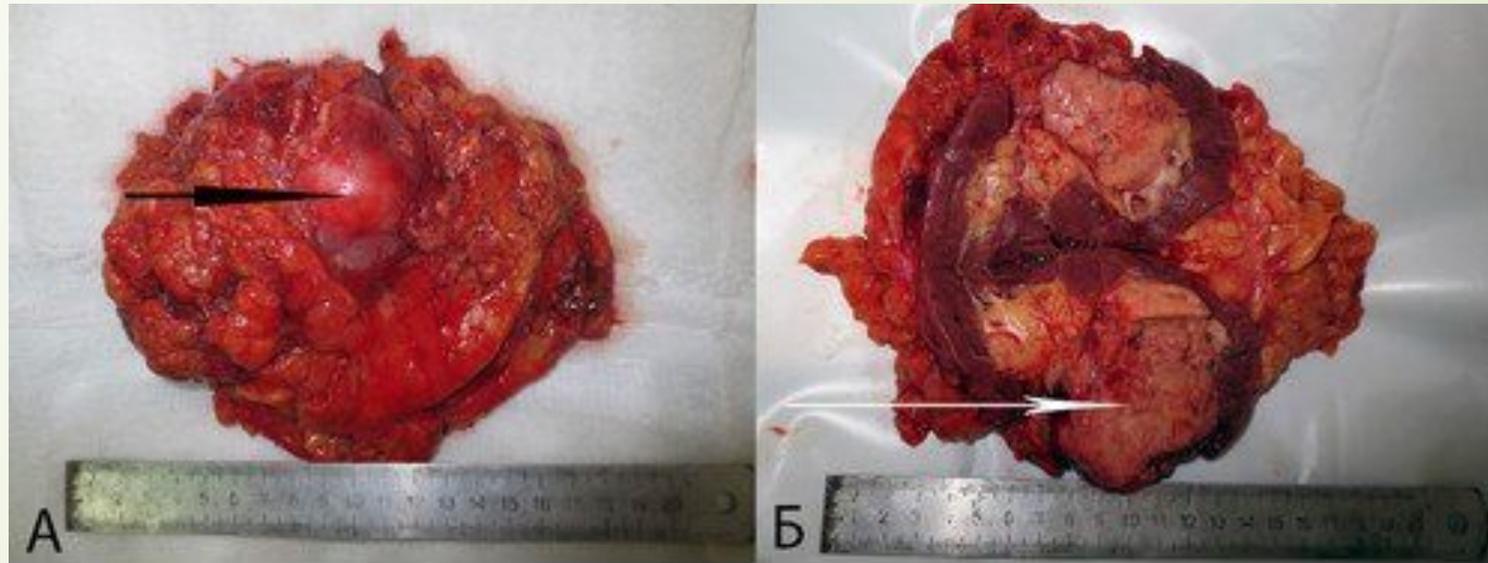
# Ангиомиолипома почки (АМЛ)

- **Ангиомиолипома почки (АМЛ)** – одна из самых распространенных доброкачественных опухолей почки. Эта опухоль развивается из мезенхимального вида ткани, а состоит из кровеносных сосудов, гладких мышц и жировой ткани. Именно из-за своего состава это заболевание и получило название – ангиомиолипома почки. Размеры опухоли варьируют от 1 мм до 20 см в диаметре.
- **Ангиолипомиома** – гистогенез из эмбриональной ткани. Микро – состоит из сосудов, жировой и мышечной ткани.



# Пункционная биопсия

- Единственным способом безошибочного диагноза ангиомиолипомы почки является гистологическое исследование, в частности, выполняемое при помощи пункционной биопсии



А — макропрепарат правой почки с опухолью (ангиомиолипомой) и паранефральной клетчаткой.  
Б — макропрепарат на разрезе: опухолевый узел (ангиомиолиопма) желтовато-серого цвета с участками распада.

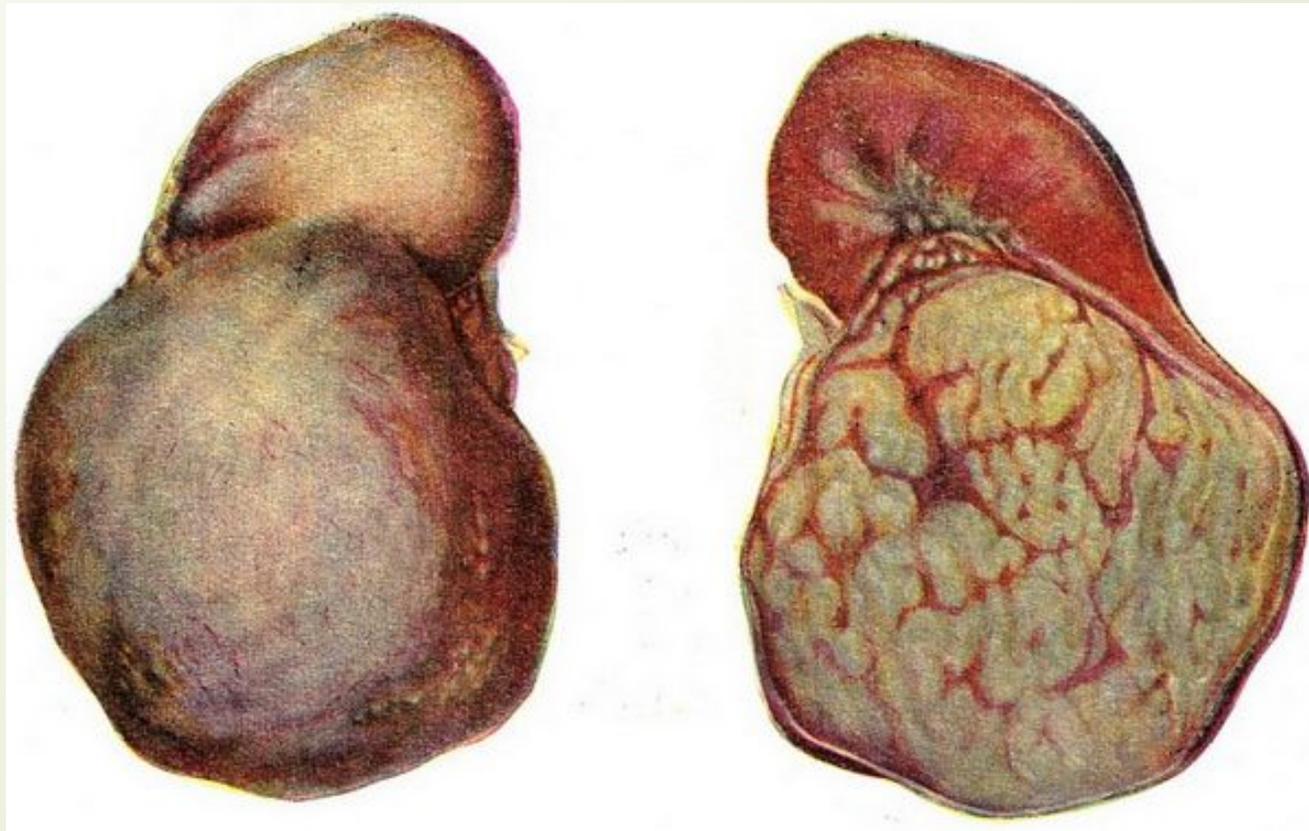
## Злокачественные опухоли:

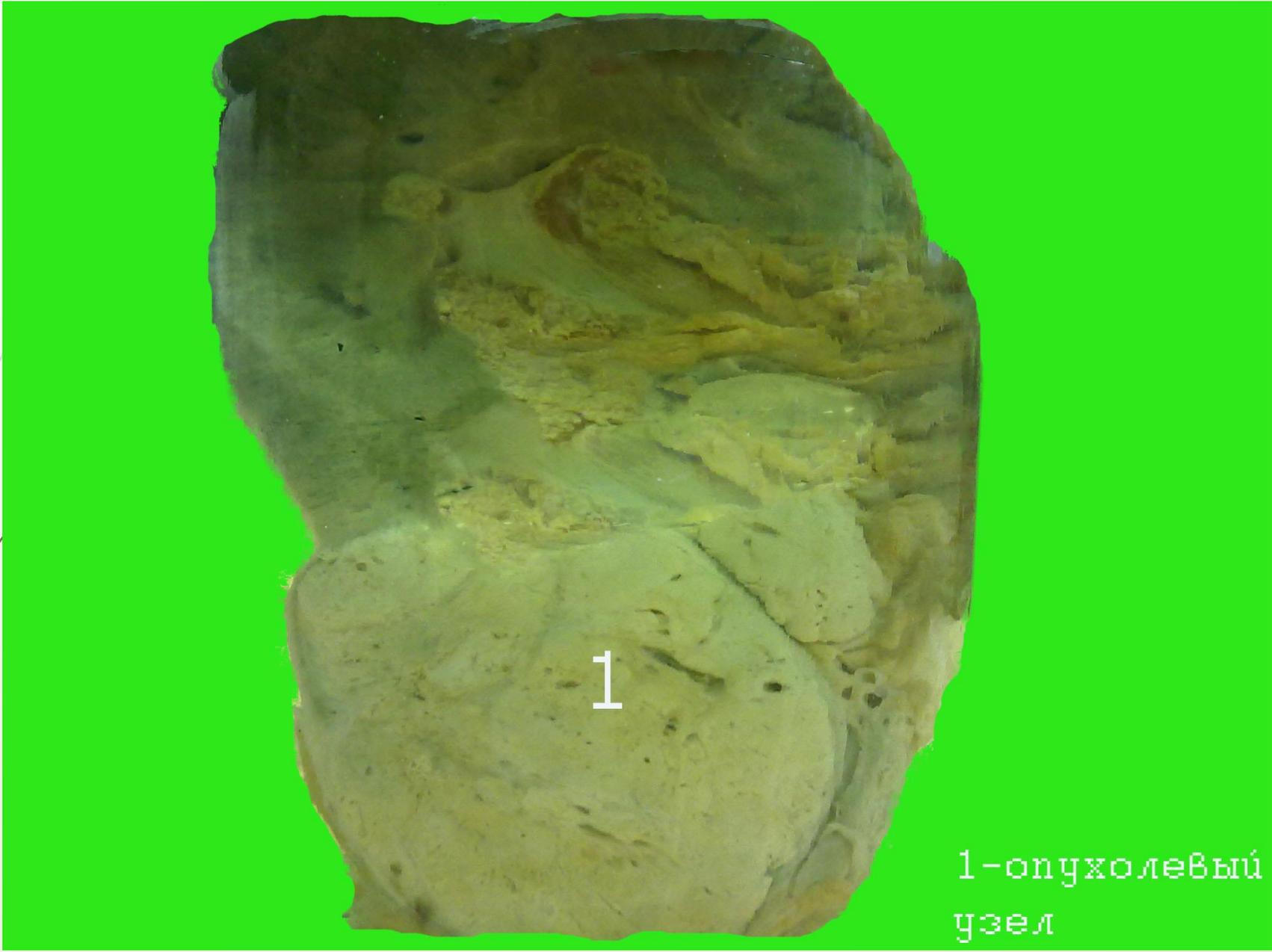
- ▣ светлоклеточный (гипернефроидный) рак,
- ▣ нефробластома (опухоль Вильмса).



# Светлоклеточный (гипернефроидный) рак

- ▣ **Светлоклеточный (гипернефроидный) рак** – самая частая (85%) злокачественная опухоль почек у взрослых.



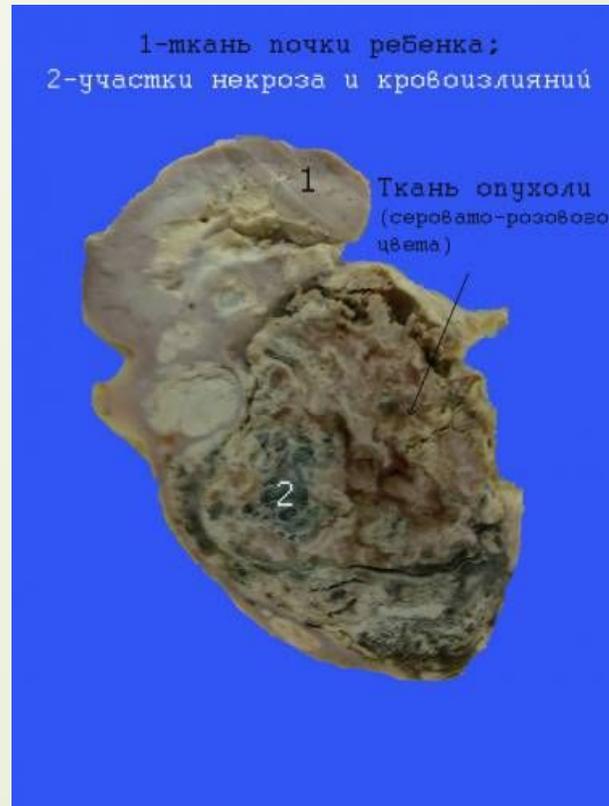


1-опухолевый  
узел

- 
- Гистогенез – малодифференцированные клетки эпителия почечных канальцев.
  - Макро – вид инкапсулированного узла больших размеров, мягкой консистенции, желтого или пестрого цвета (пестрота за счет некроза опухоли и кровоизлияний). Имеет инфильтративный рост.
  - Микро – состоит из раковых светлых клеток, которые содержат в цитоплазме липиды. Рано метастазирует лимфогенно в лимфоузлы, гематогенно в легкие, кости, печень.

# Нефробластома (опухоль Вильмса)

- ▣ **Нефробластома (опухоль Вильмса)** – одна из самых частых злокачественных опухолей в детском возрасте. Болеют дети до 7 лет.
- ▣ Гистогенез – эмбриональная почечная ткань.
- ▣ Макро – долго растет в виде узла. Метастазирует гематогенно в легкие.





Нефробластома левой почки (гемангиома левой боковой области живота).

# WILM'S TUMOUR



Visible abdominal mass



CT Scan



Excised Wilm's Tumour

# Список литературы:

- [http://studopedia.net/8\\_6533\\_organospetsificheskie-opuholi.html](http://studopedia.net/8_6533_organospetsificheskie-opuholi.html)
- [http://otherreferats.allbest.ru/medicine/00188321\\_0.html](http://otherreferats.allbest.ru/medicine/00188321_0.html)
- <http://neznaniya.net/7491-epitelialnye-organospecificheskie-opuholi.html>
- Славное В. Н., Сиваченко Т. П., Ищенко В. П. Исследования функционального состояния печени при помощи пробы с радиоактивной бенгальской розой. — «Врачебное дело», 1965, № 9, с. 142 — 143.
- [http://go.mail.ru/search\\_images](http://go.mail.ru/search_images)
- Фукс Г. Рентгенотерапия злокачественных опухолей во время хирургических операций. — «Вестник рентгенологии и радиологии», 1961