

# ANCA-васкулит с поражением почек

**Городская клиническая больница №1**  
*Тольятти*

**Национальный центр  
клинической морфологической  
диагностики**  
*Санкт-Петербург*





**Пациент Е., 25 лет**

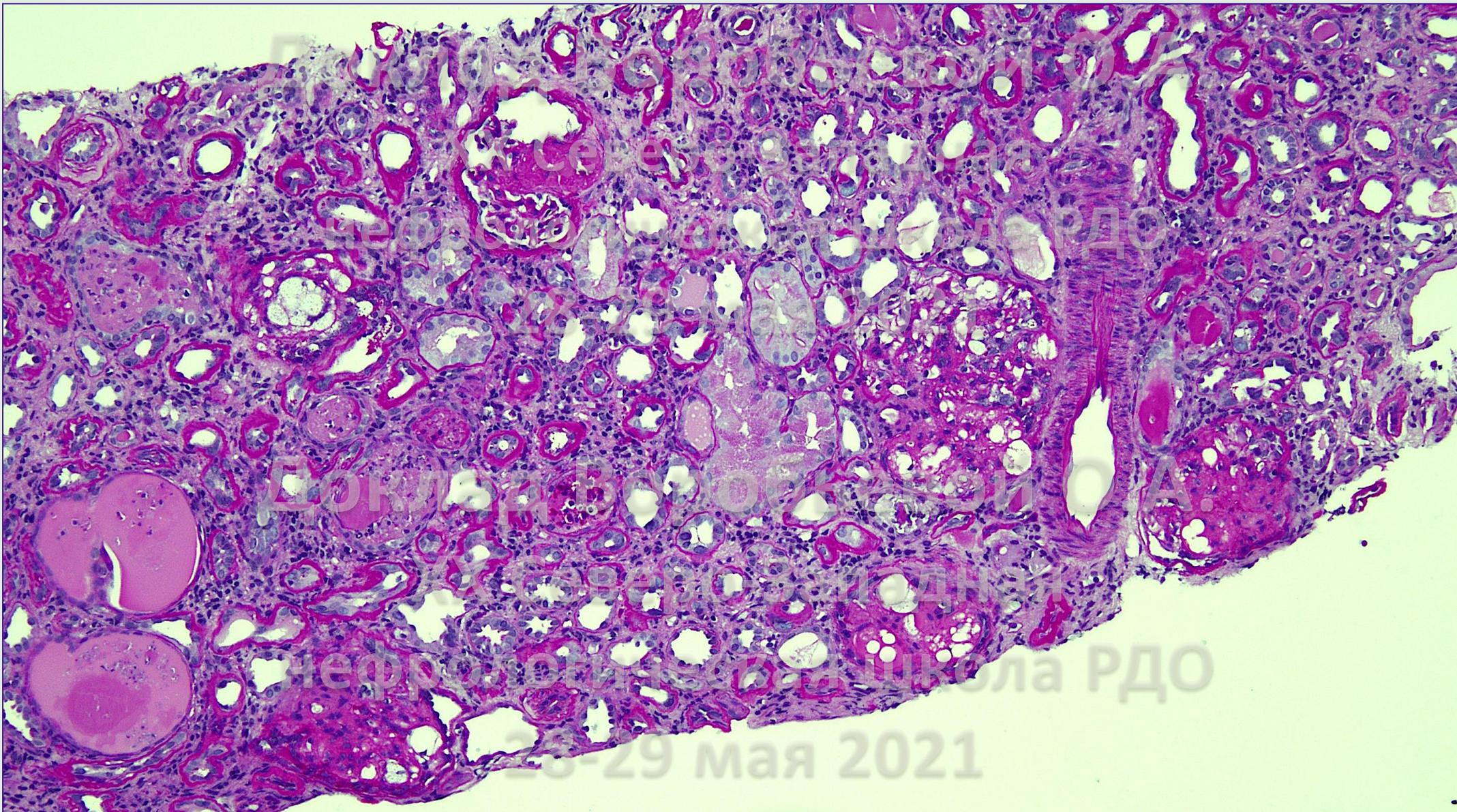
- ✓ Семейный анамнез отягощен – у отца в молодом возрасте повторные инфаркты миокарда; смерть в возрасте 52 лет
- ✓ В ходе лечения по поводу вирусной пневмонии выявлены Cr 0,6 и Pr
- ✓ На момент Вх почки
  - АД 130/90
  - Альбумин 35%, ХС 12, глюкоза 6,3, Cr 0,635
  - СПБ 17 г/сут

**Клинический диагноз направления:**

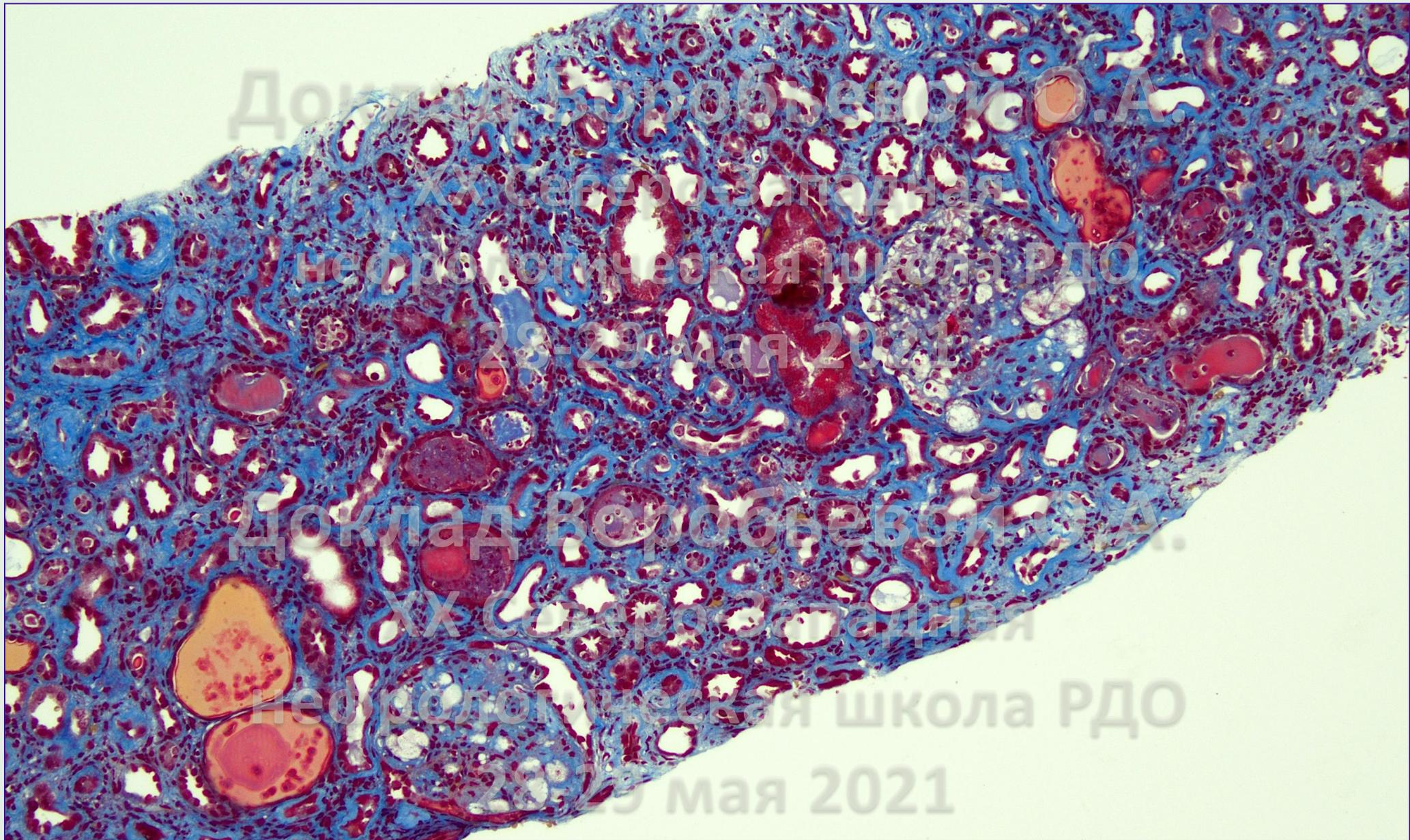
Хронический ТИН. Транзиторное ОПП лекарственного генеза. ГБ 2-ст. Риск средний.

Полифакторная анемия легкой степени тяжести. Хронический атрофический гастрит.

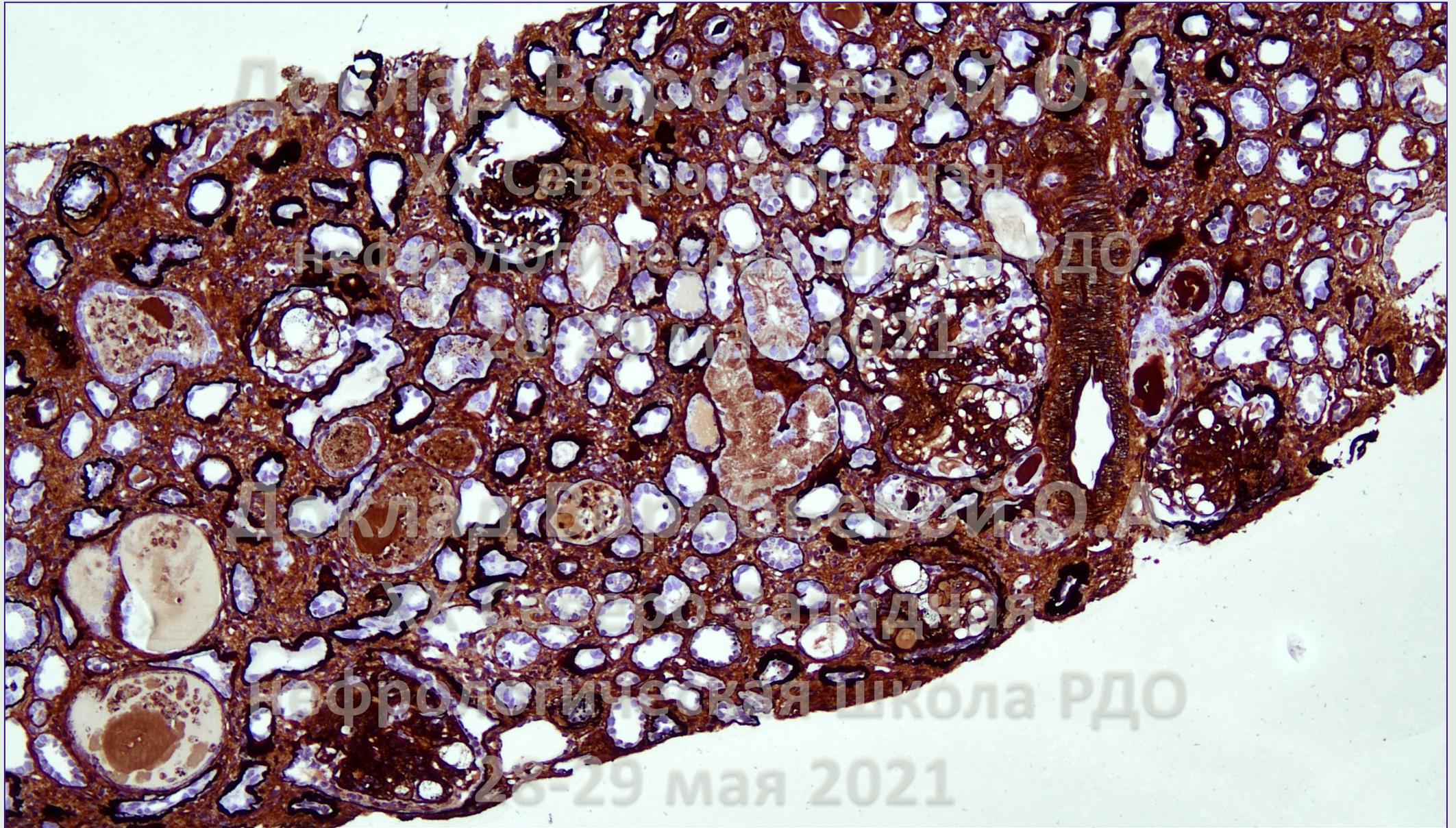
Эритематозная гастропатия. ЖКБ. Хронический холецистопанкреатит.



PAS, x100



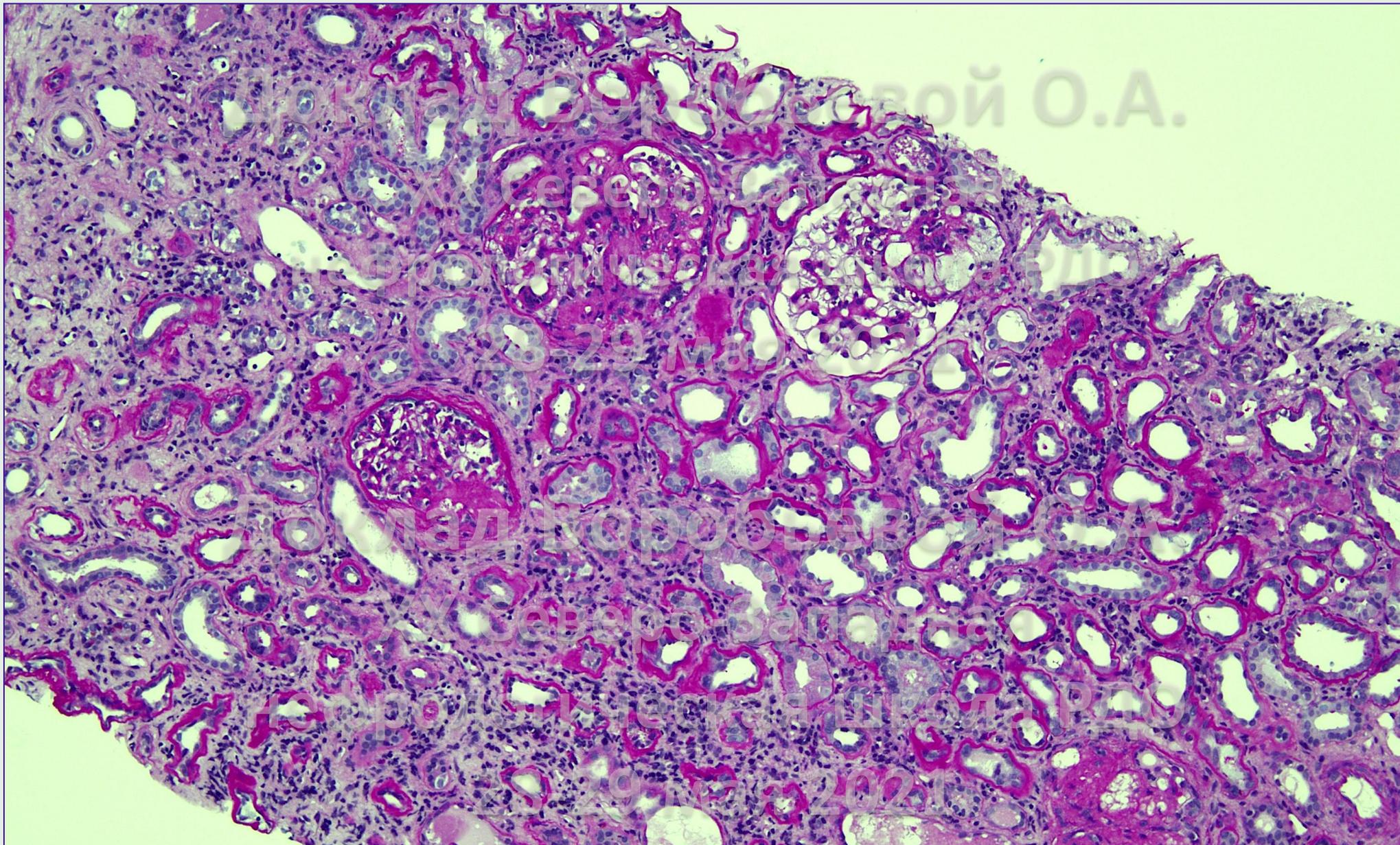
Masson's, x100



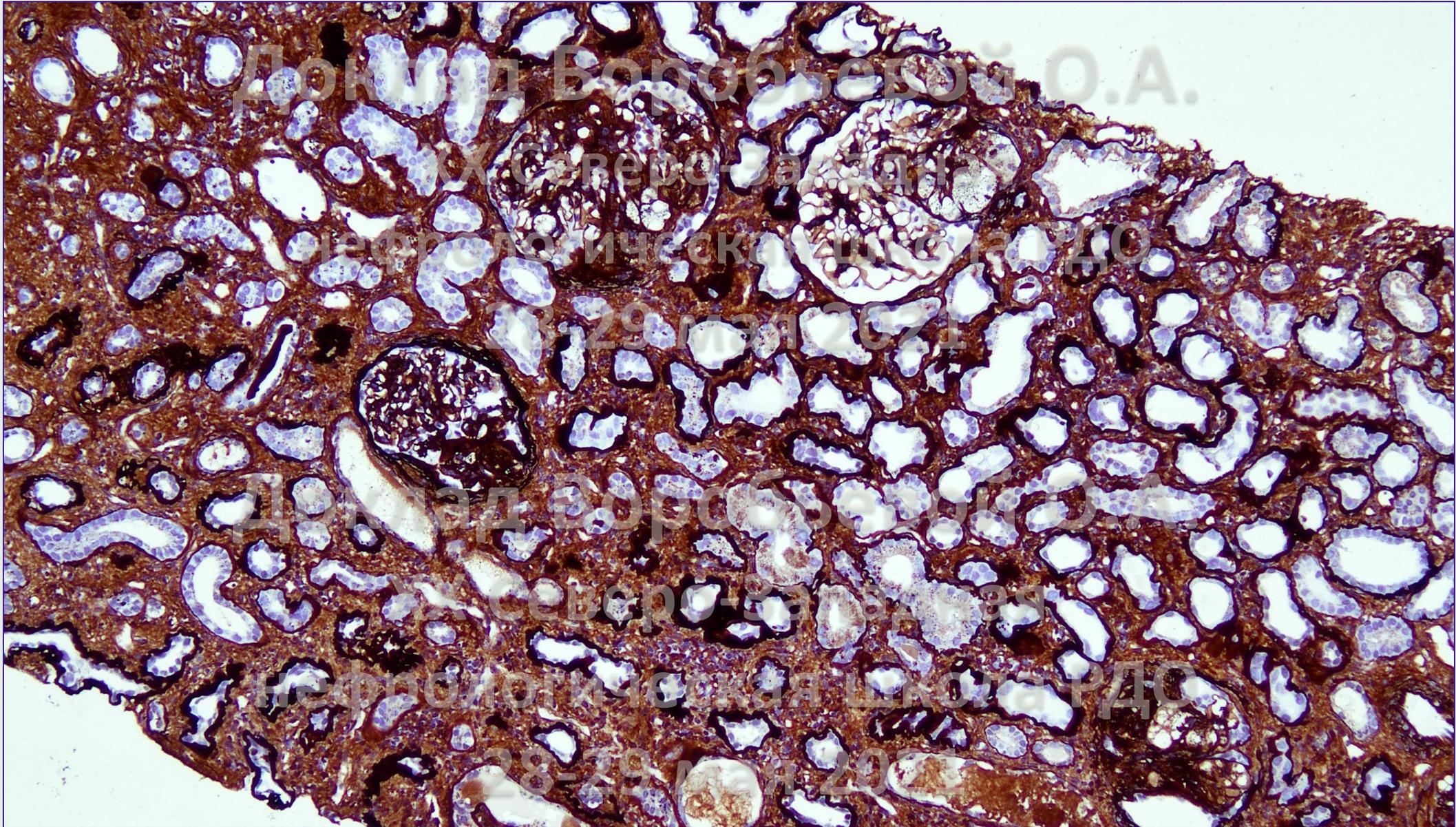
Доклад Воробьевой О.А.  
Уч. Северо-западная  
нефрологическая школа РДО  
28-29 мая 2021

Доклад Воробьевой О.А.  
Уч. Северо-западная  
нефрологическая школа РДО  
28-29 мая 2021

Jones', x100



PAS, x100



Jones', x100



СЗ

# Доклад Воробьевой О.А.

ИФ

*свежезамороженные срезы*

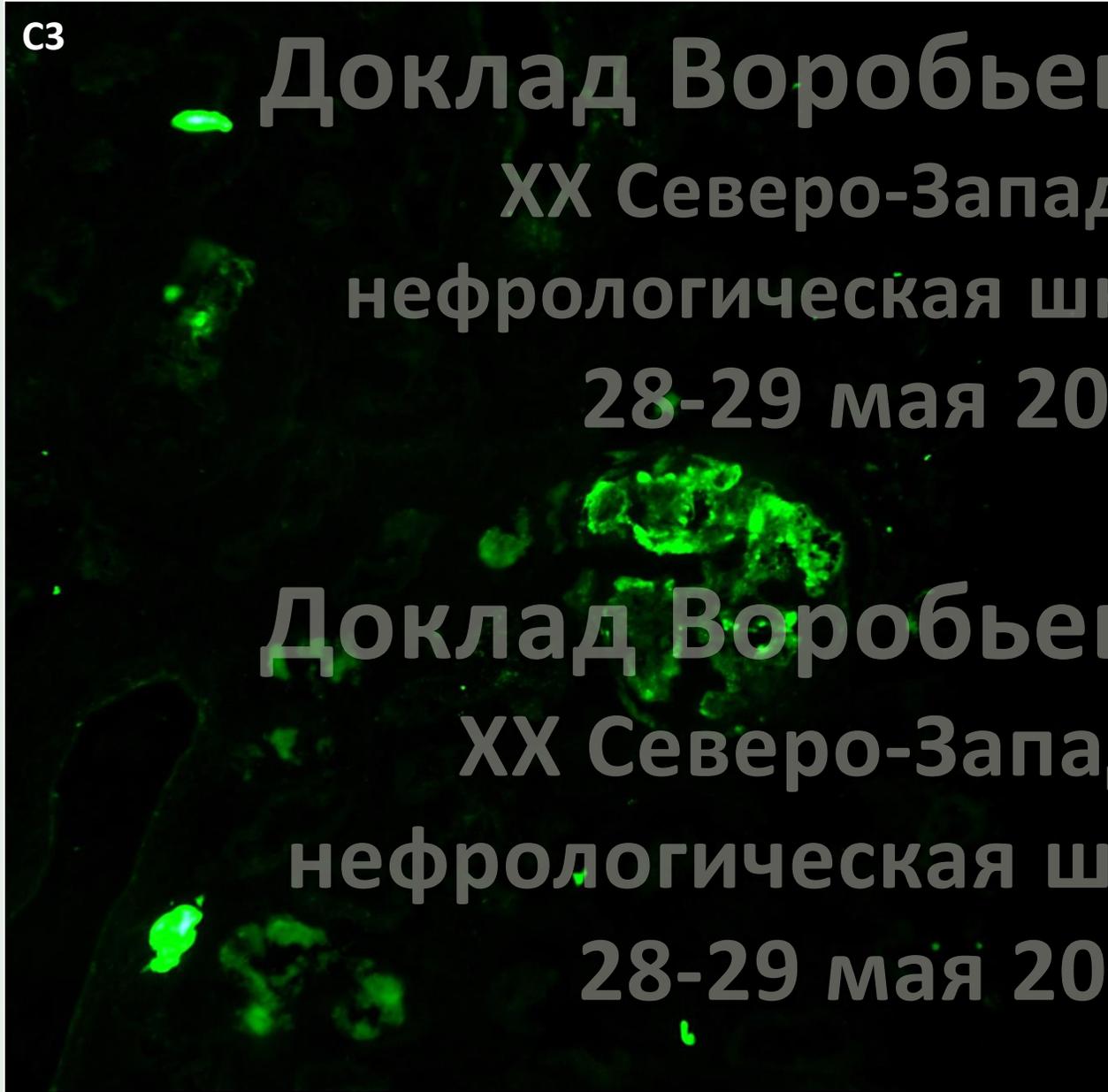
XX Северо-Западная  
нефрологическая школа РДО

28-29 мая 2021

# Доклад Воробьевой О.А.

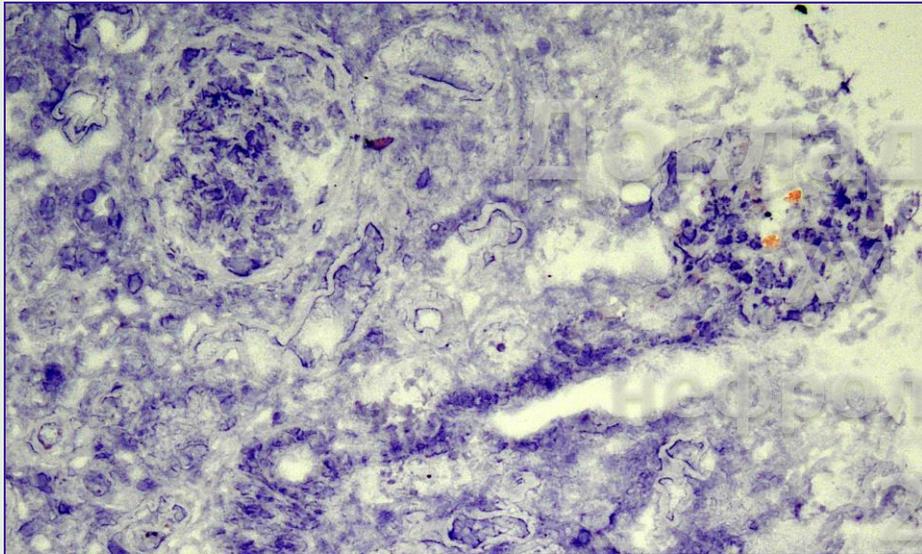
XX Северо-Западная  
нефрологическая школа РДО

28-29 мая 2021

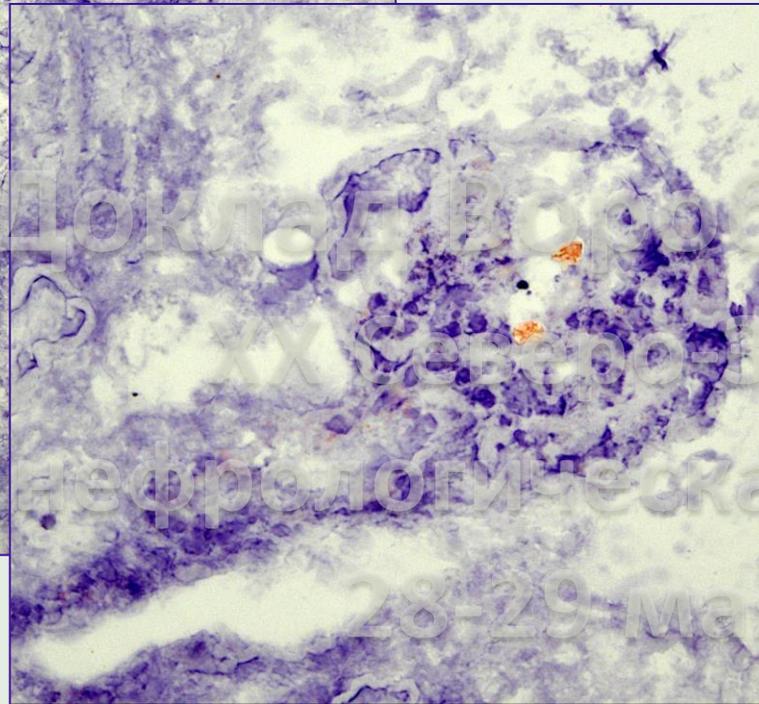




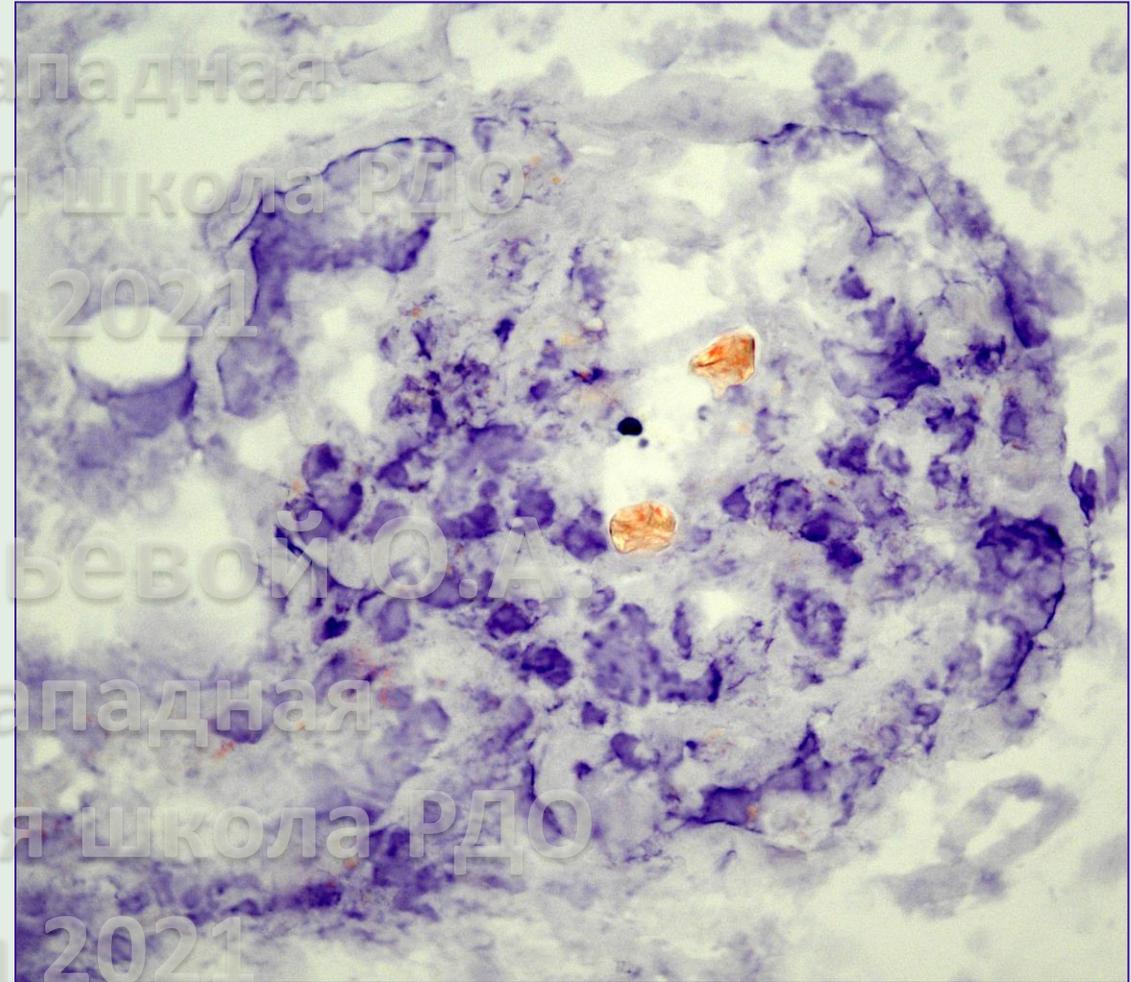
СМ  
свежемороженные срезы



Susan-III, x100



Susan-III, x200



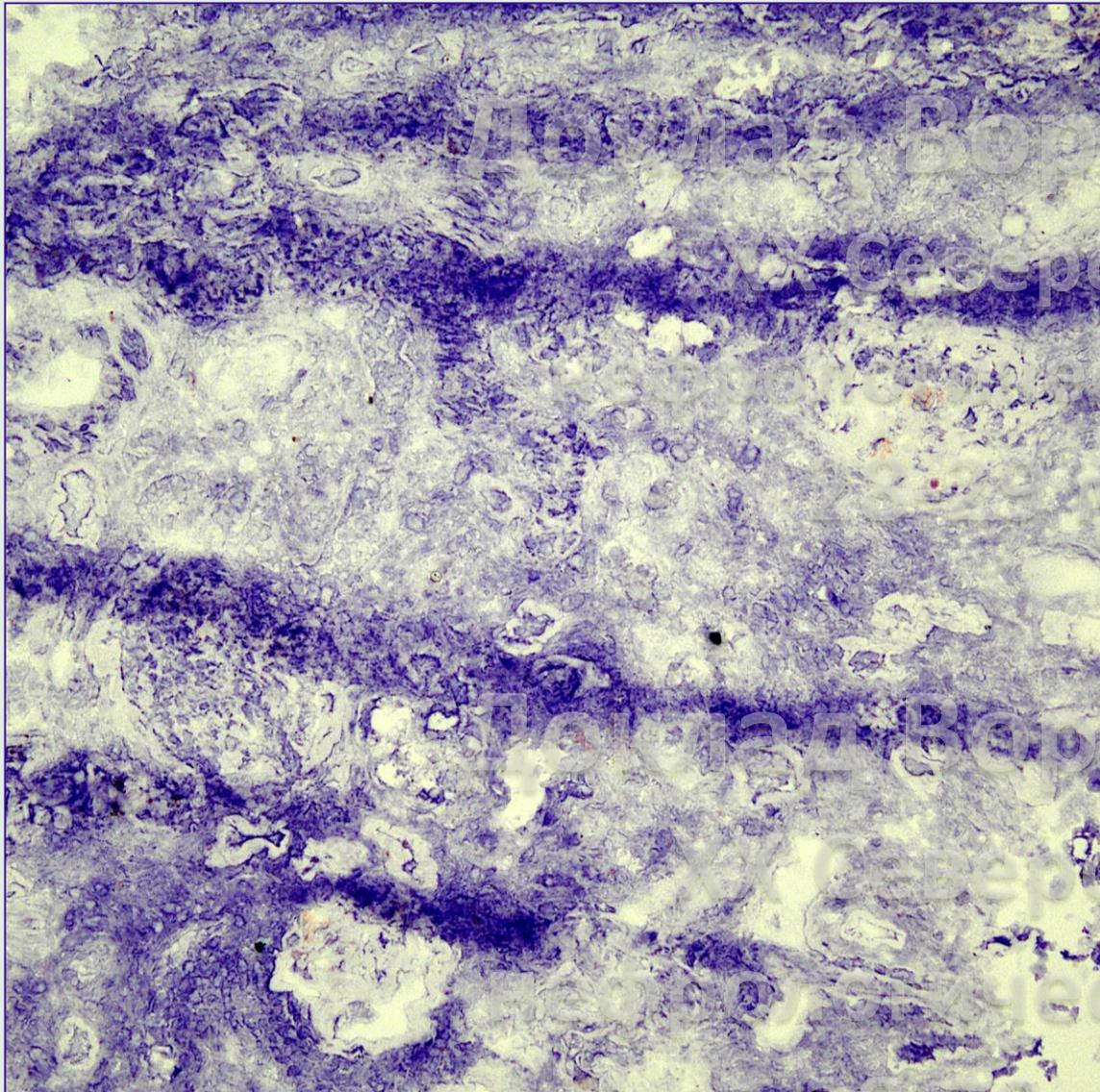
Susan-III, x400

Доклад Воробьевой О.А.  
Северо-Западная  
нефрологическая школа РДО  
28-29 мая 2021

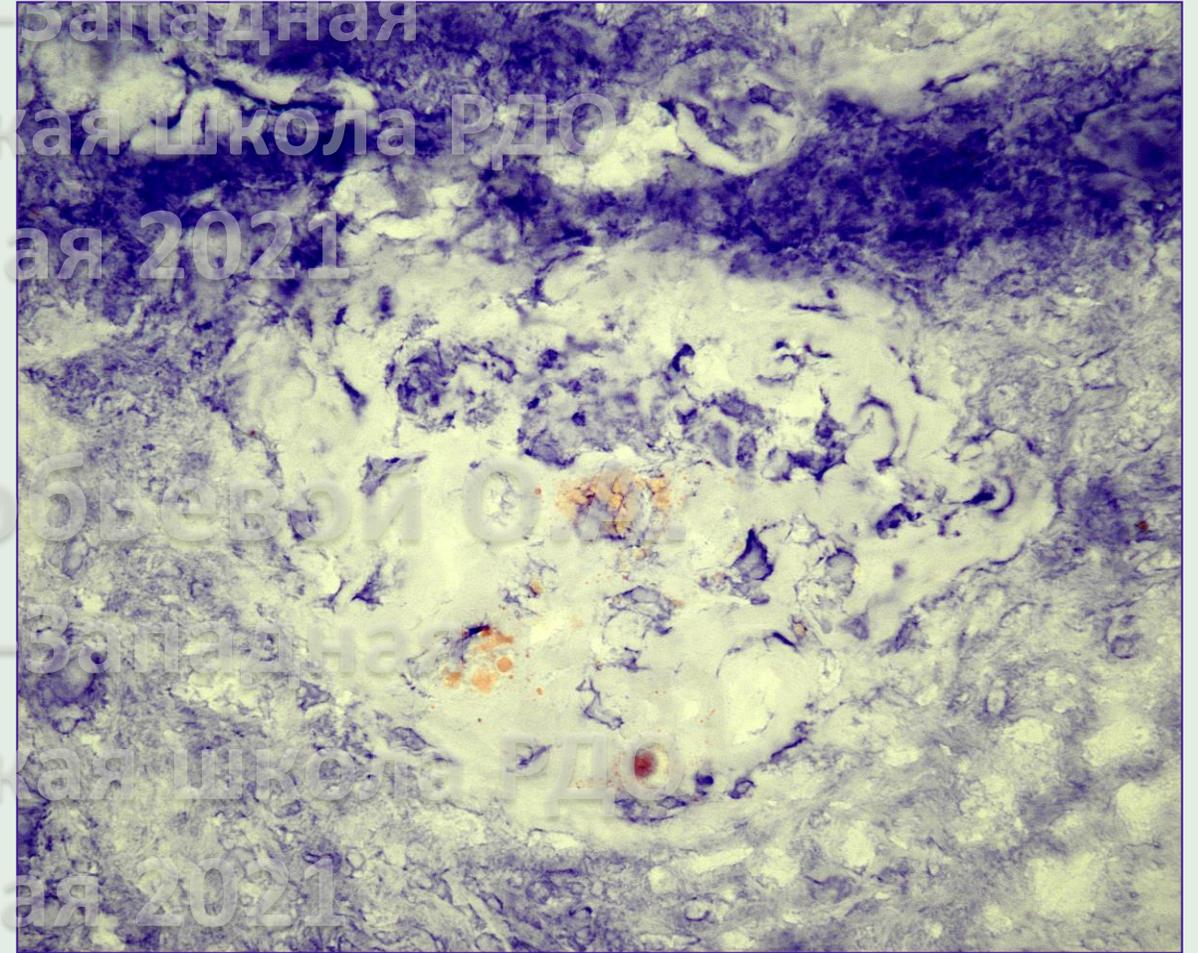
Доклад Воробьевой О.А.  
XX Северо-Западная  
нефрологическая школа РДО  
28-29 мая 2021



СМ  
свежезамороженные срезы



Sudan-III, x100



Sudan-III, x400



## ГИСТОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

- **Метаболическая нефропатия из группы «Lipoprotein/Type-III-Hyperlipoprotein-ассоциированные поражения»:** обширный суб-глобулярный сегментарный гломерулосклероз (39%) с массивными конгломератами «пенистых» клеток; Sudan-III-позитивные жировые гломерулярные псевдотромбы; полный гломерулосклероз (61%); тяжелый тубуло-интерстициальный фиброз (>80%); тяжелый артериоло-артериосклероз с резким сужением просветов сосудов
- **Выраженный тубуло-интерстициальный нефрит;** тотальный острый канальцевый некроз

## КОММЕНТАРИЙ

- ✓ Показаны: 1) развернутая оценка жирового обмена; 2) генетическое исследование (ген APOE) на *липопротеиновую гломерулопатию и гиперлипопротеинемию III типа*
- ✓ В редких случаях обе патологии могут сочетаться