

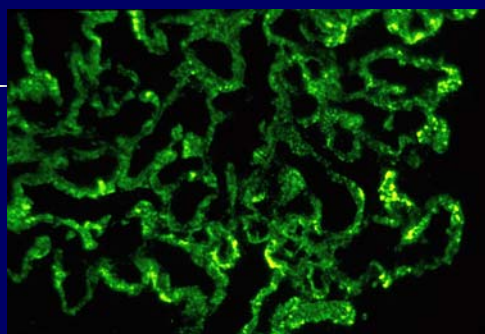
Мембранозный гломерулонефрит

Мембранозный гломерулонефрит

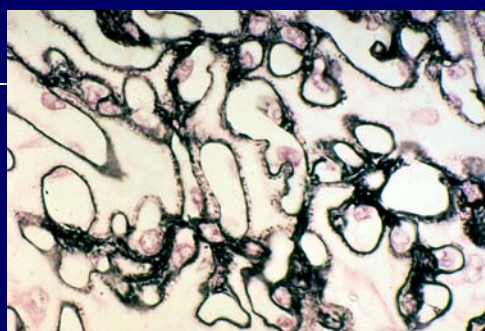
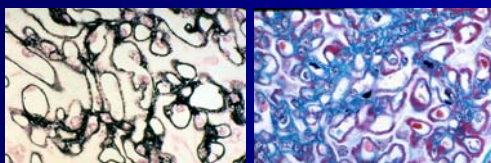
- In situ формирование иммунных комплексов в субэпителиальной области
- Идиопатический
- Вторичный

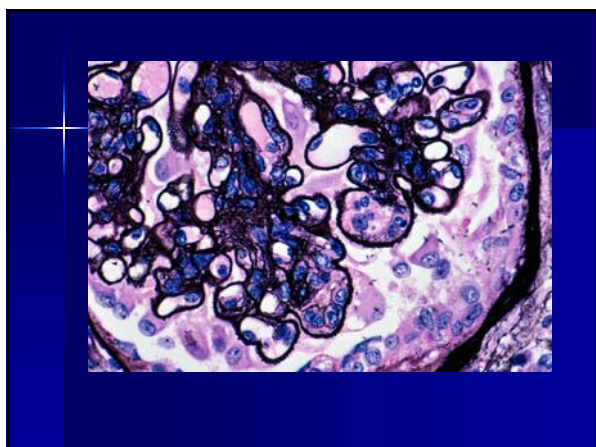
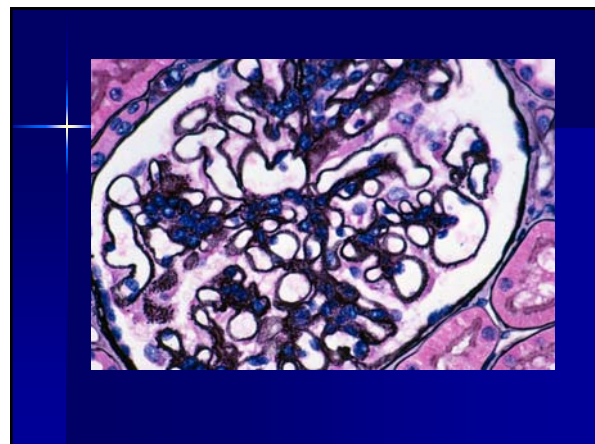
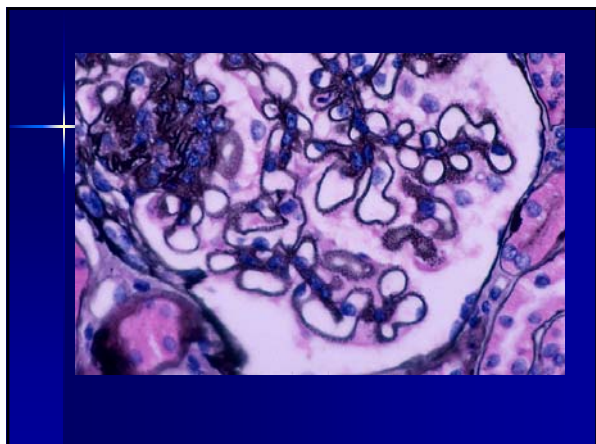
Мембранозный гломерулонефрит

- Субэпителиальные депозиты
- IgG, C3
- Изменения со стороны базальной мембраны/эпителиальных клеток
- Протеинурия



Мембранозный гломерулонефрит Jones Masson's trichrome



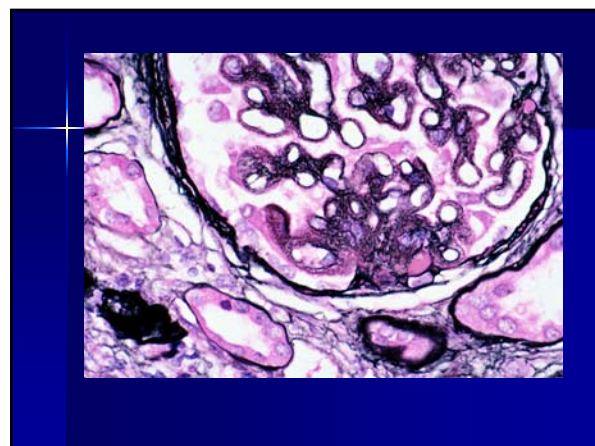


Вторичный МГН отличие от идиопатического

- Да, возможно
 - СКВ, сочетанное заболевание соединительной ткани, HBV, HCV
- Нет, невозможно
 - Новообразования, лекарственный МГН
- Да и нет
 - трансплантат: возврат-нет, хроническая трансплантационная гломерулопатия-да

Мембранозный гломерулонефрит сегментарный склероз

- Вначале считался особенностью последних стадий МГН
- В настоящее время отмечается в 15-30% биопсий МГН на любой стадии, включая ранние
- Взаимосвязь/этиология неизвестны
- Может иметь неблагоприятный прогноз



МГН и тромбоз почечной вены

