

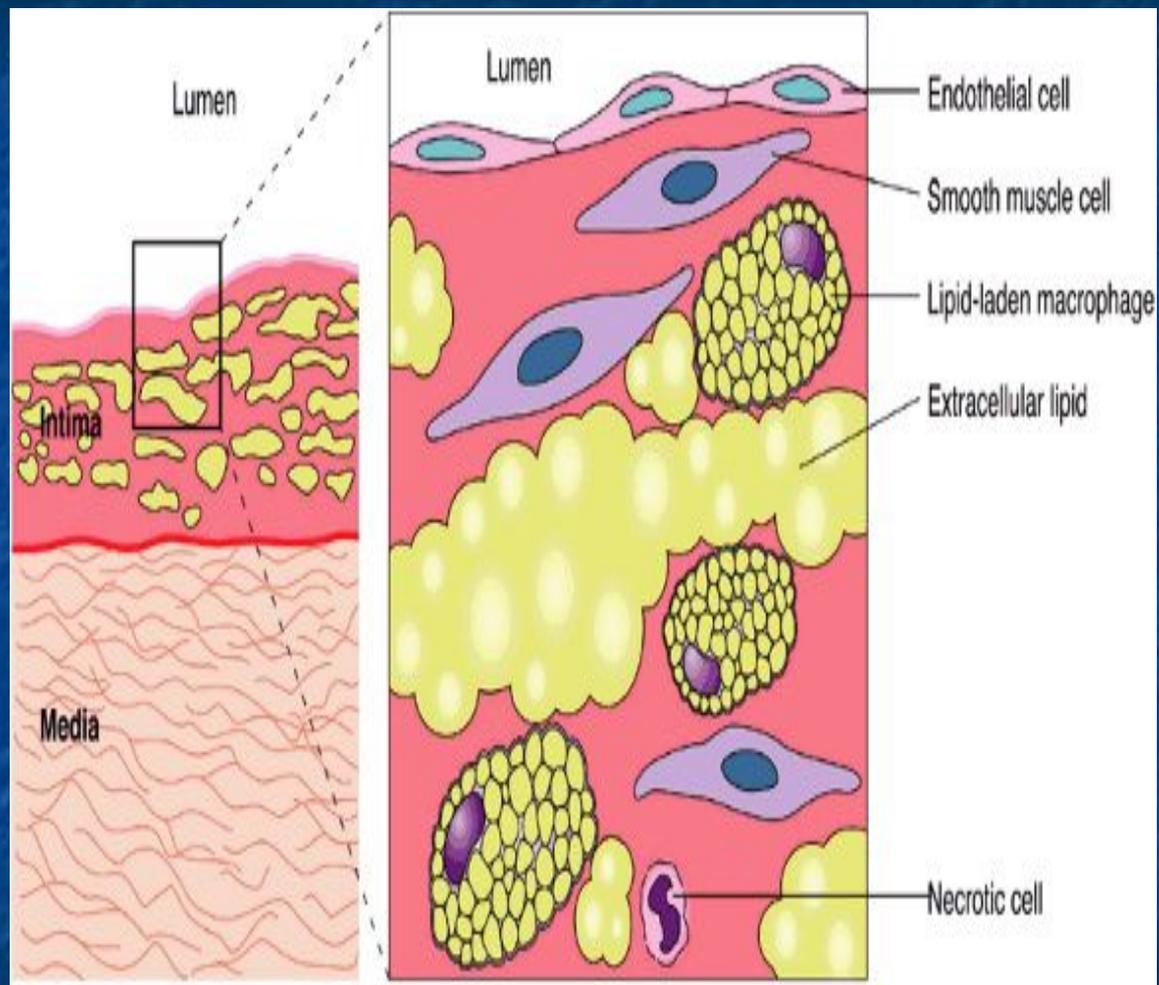
Атеросклероз.

Нормальная интима аорты

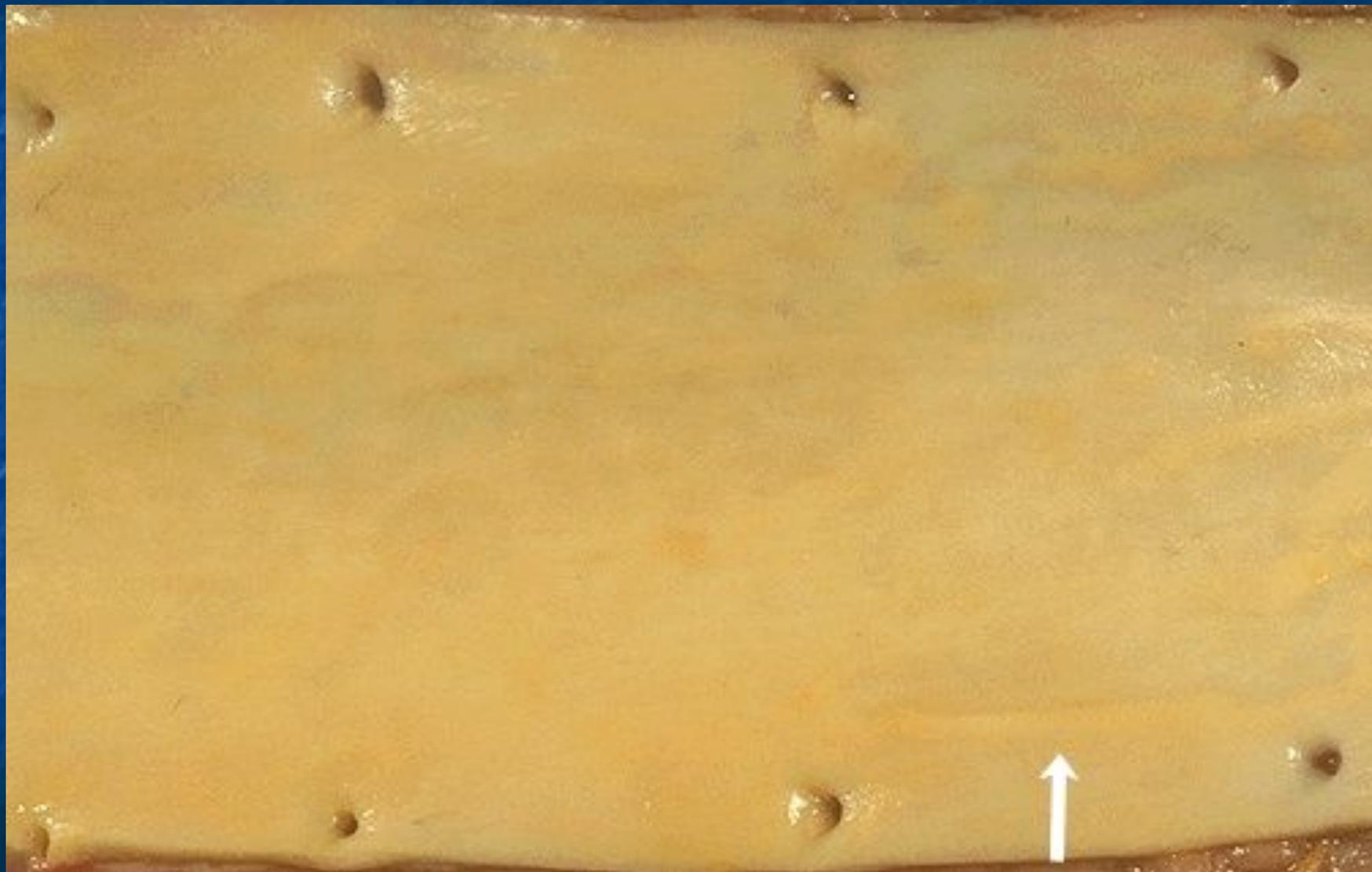


Стадия жировых пятен и полосок

Плоские или слегка возвышающиеся над поверхностью поражения интимы, связанные с накоплением внутри и внеклеточных липидов



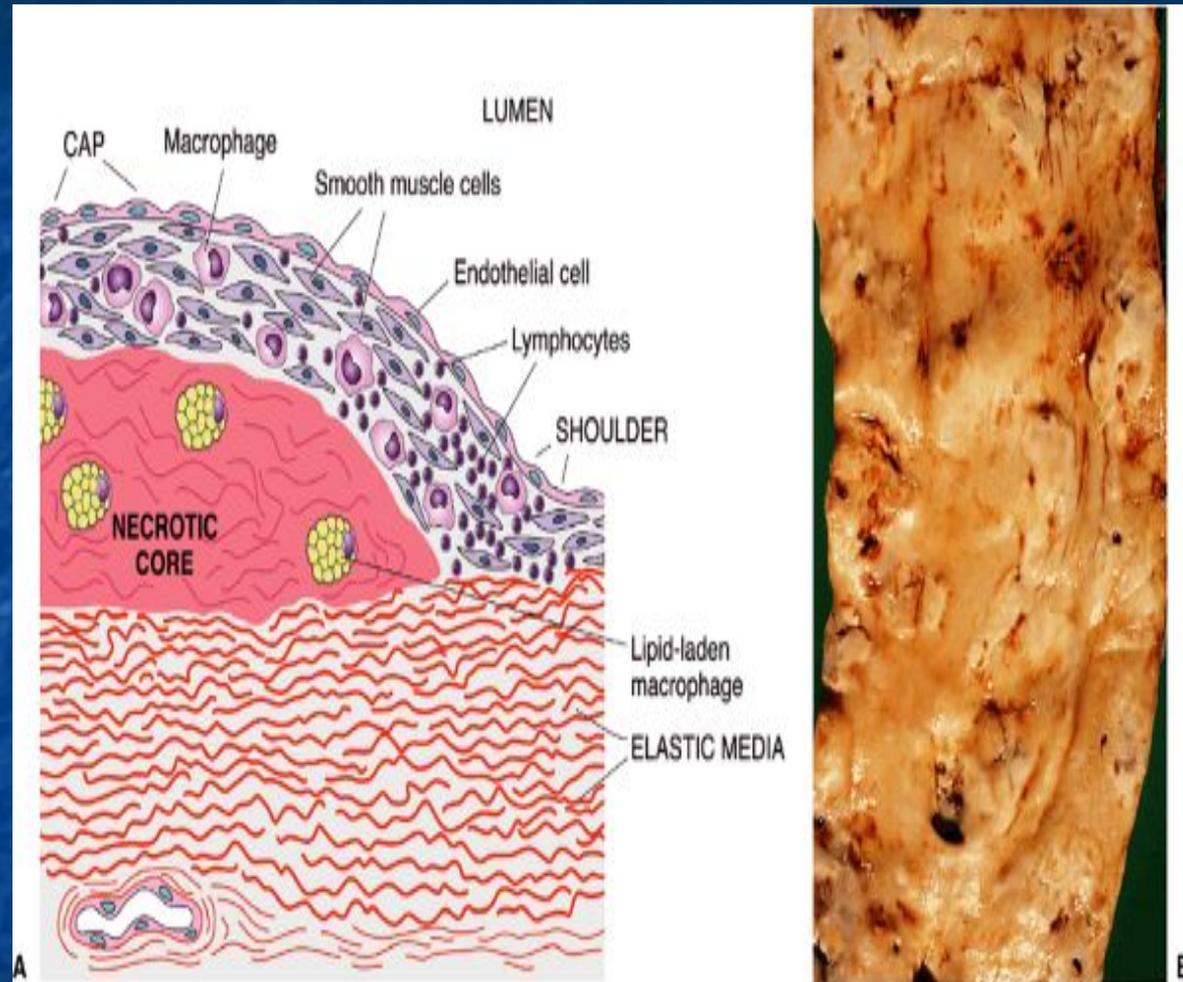
Стадия липидных пятен и полосок





Стадия фиброзный и атероматозных бляшек

Локальное приподнятое поражение, округлой формы, четко отграниченное, с ровной поверхностью



Осложненные формы атеросклероза

- Эрозия и изъязвление
- Надрыв поверхности бляшки
- Кровоизлияние в бляшку
- Пристеночные тромбы
- Кальцификаты
- Аневризма

Нестабильная бляшка

- Нестабильная бляшка – атероматозная бляшка в которой морфологические и функциональные изменения приводят к осложненным формам – разрыву, кровоизлияния и тромбозу



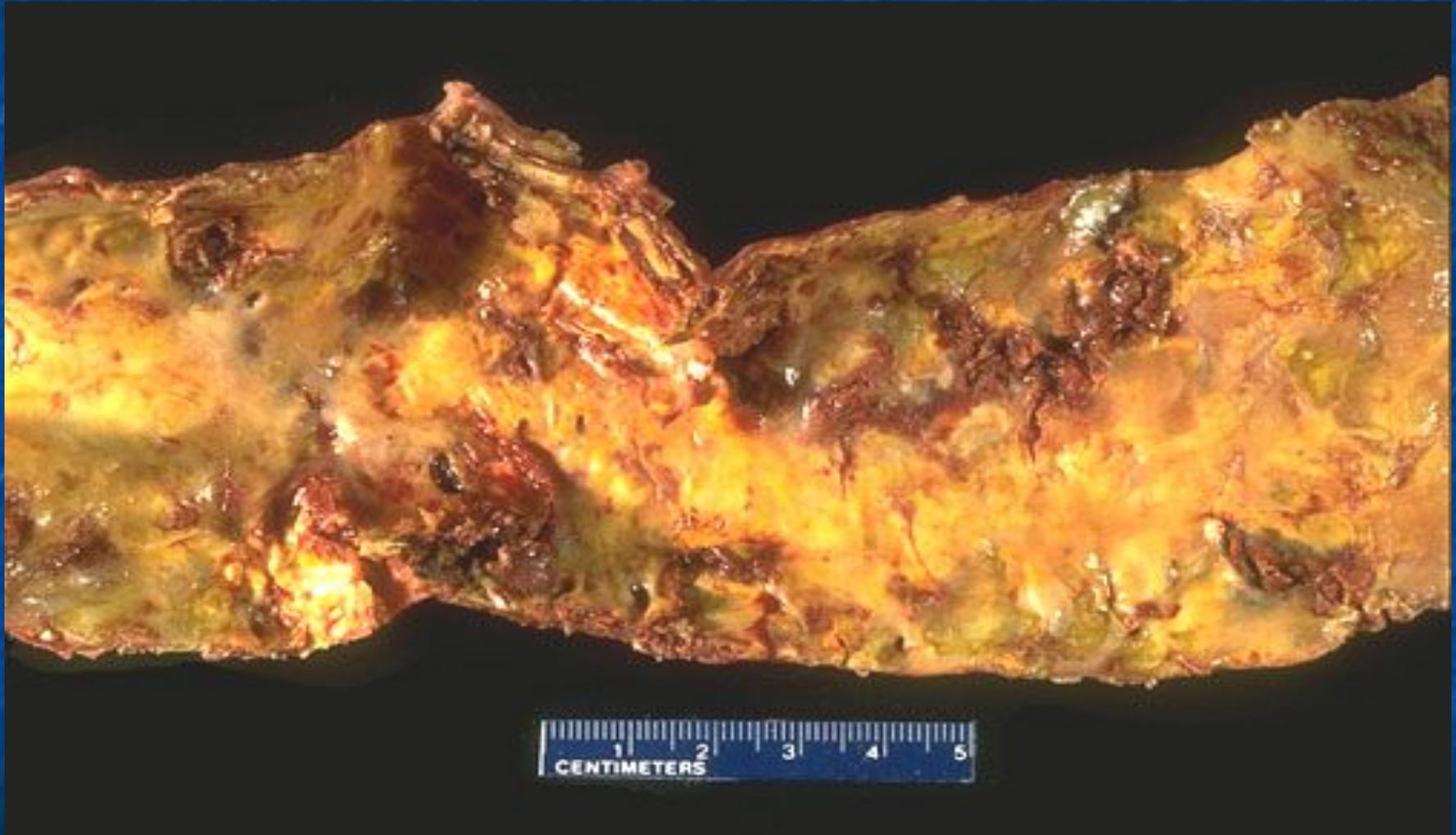
Стадии атеросклероза



Различные стадии атеросклероза



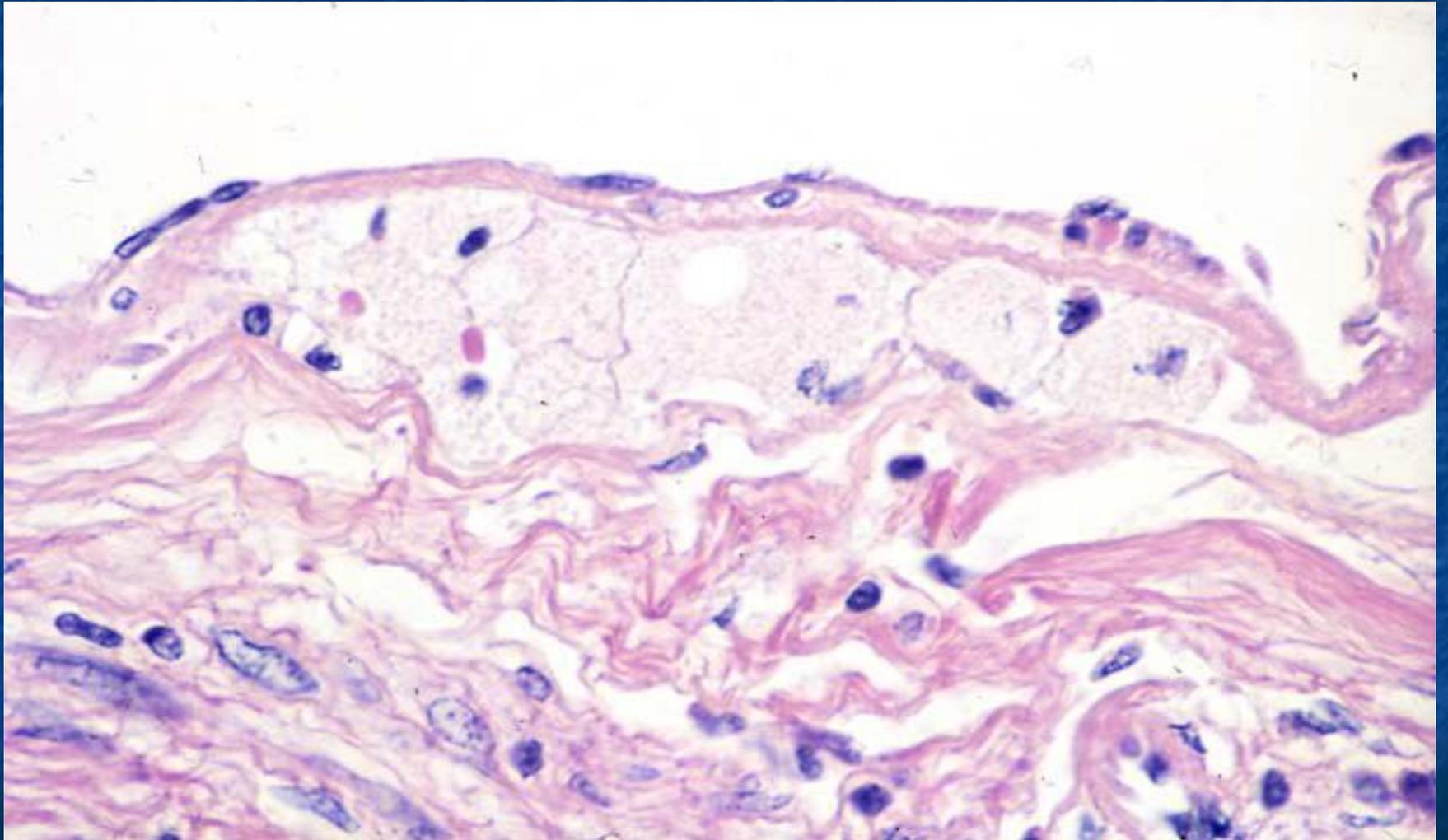
Атероматозные язвы и пристеночные тромбы



Атеросклероз

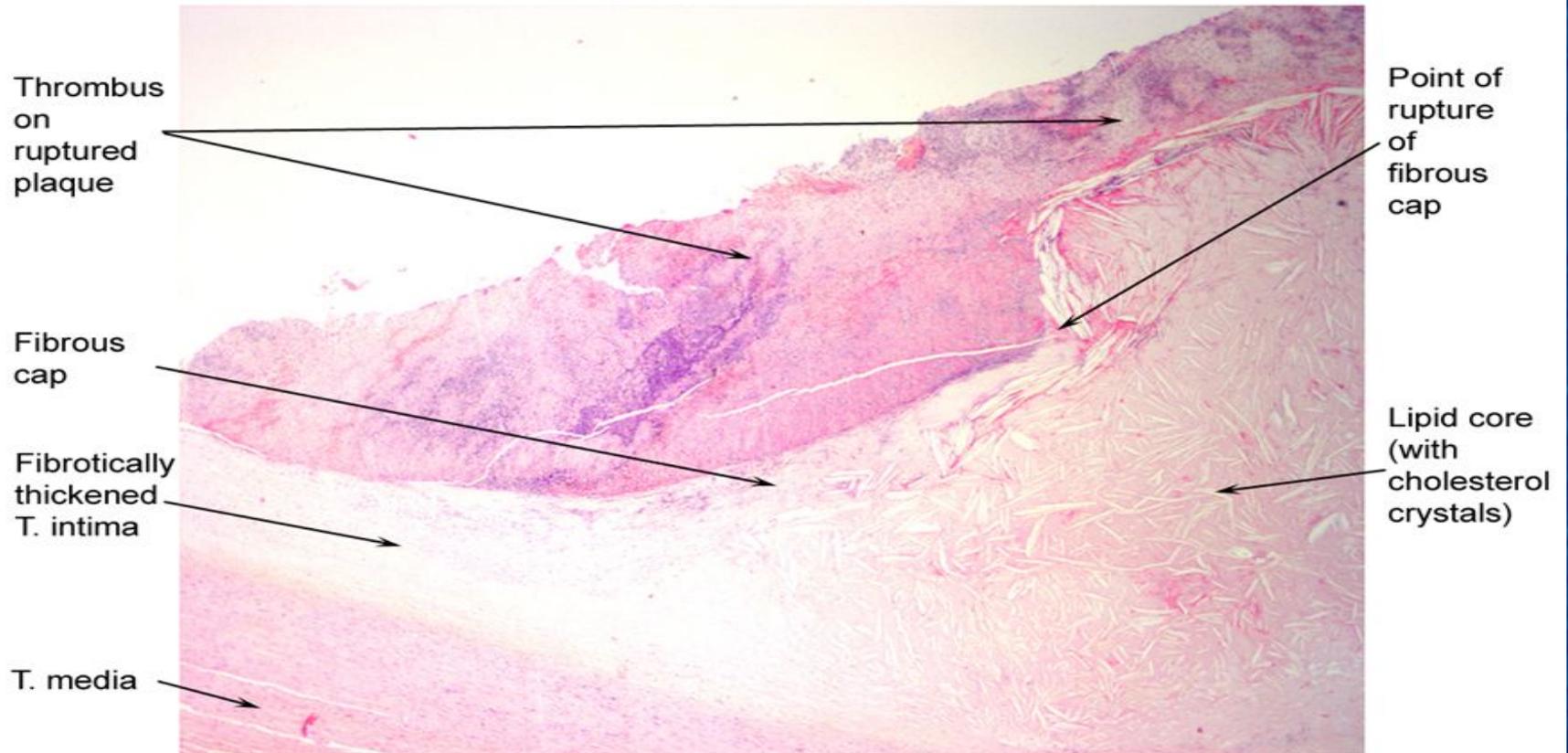


Липидоз

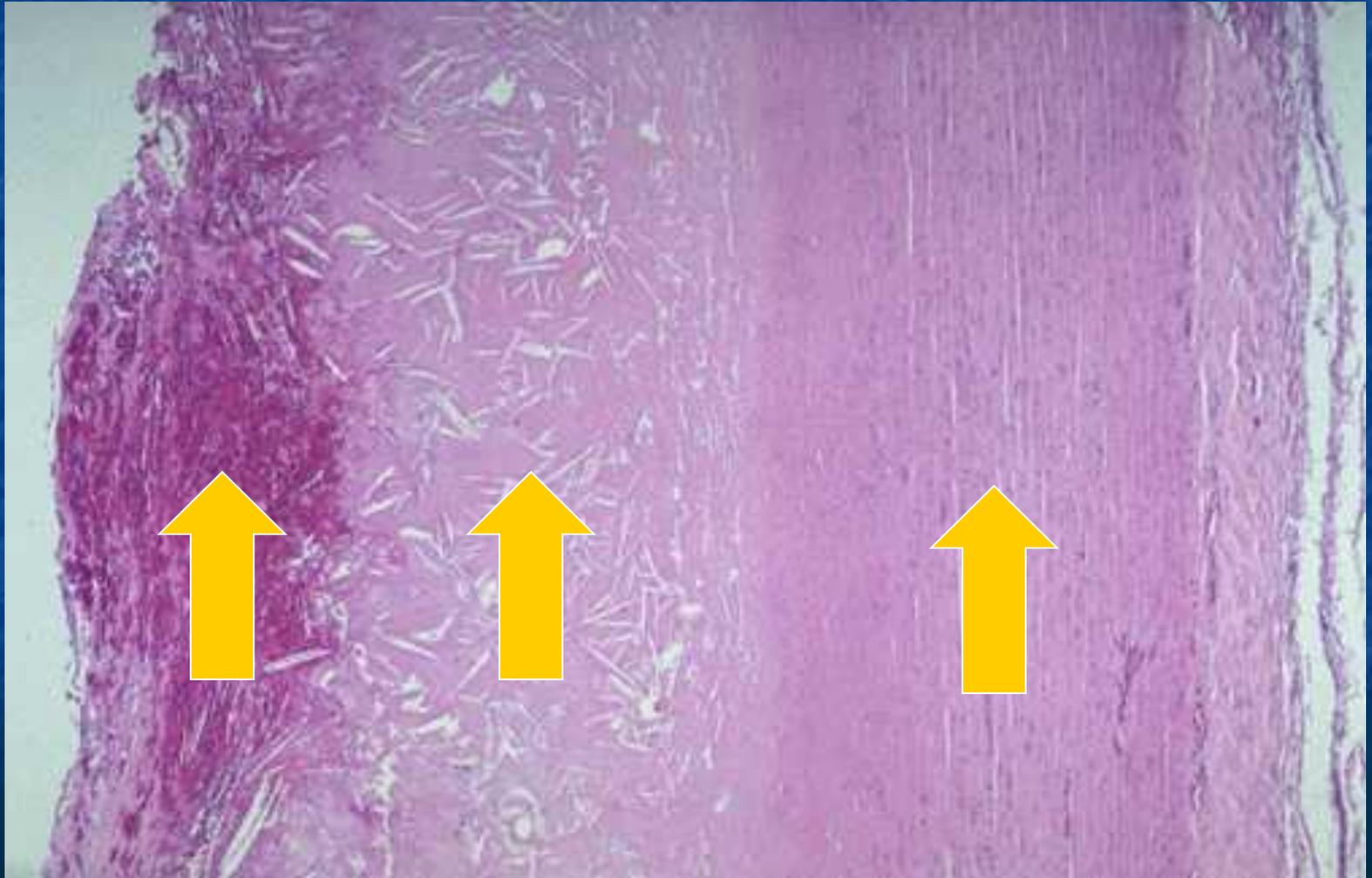


Строение атеросклеротической бляшки

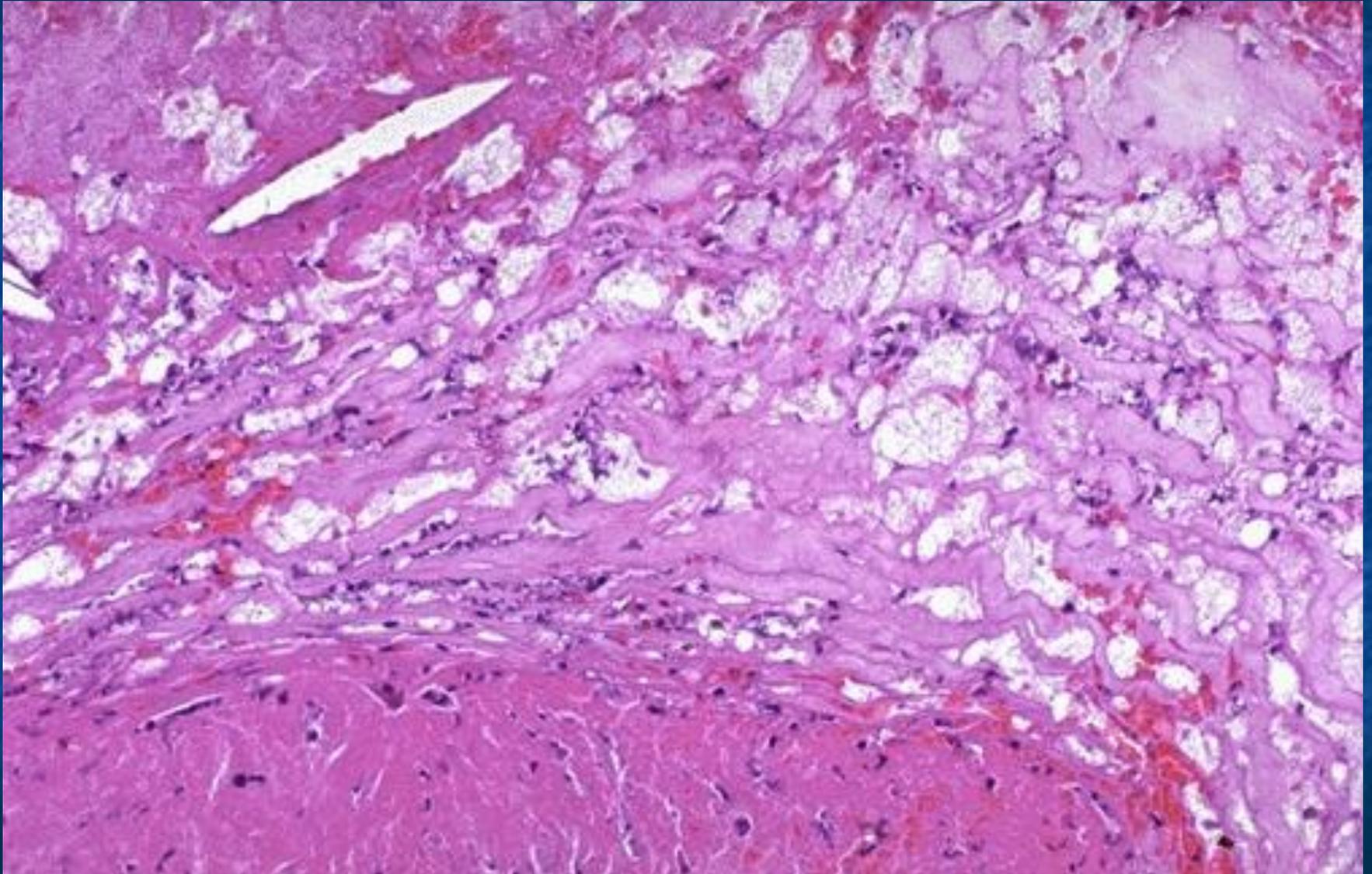
ATHEROSCLEROTIC PLAQUE



Atheroma Aorta:



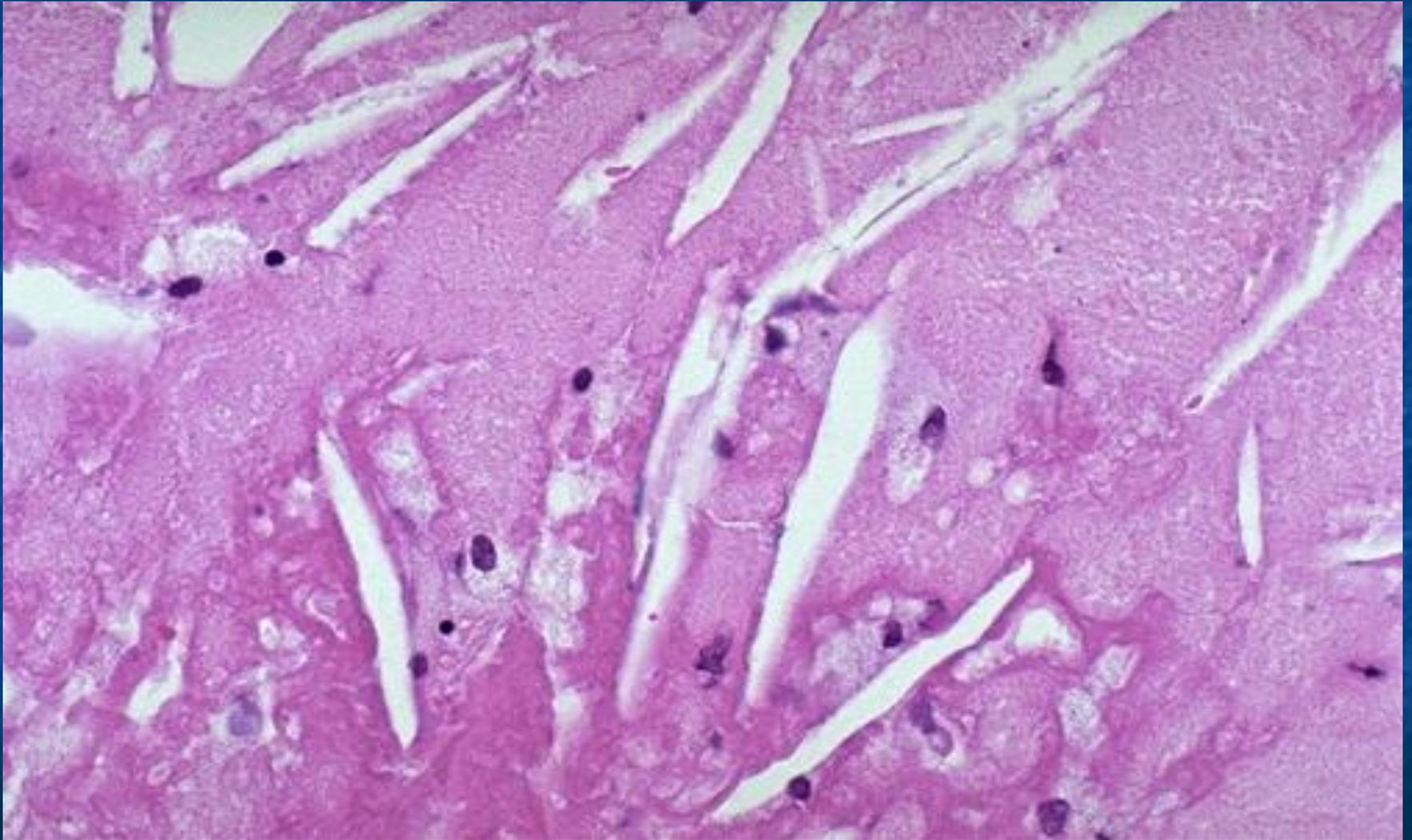
Атероматозная бляшка



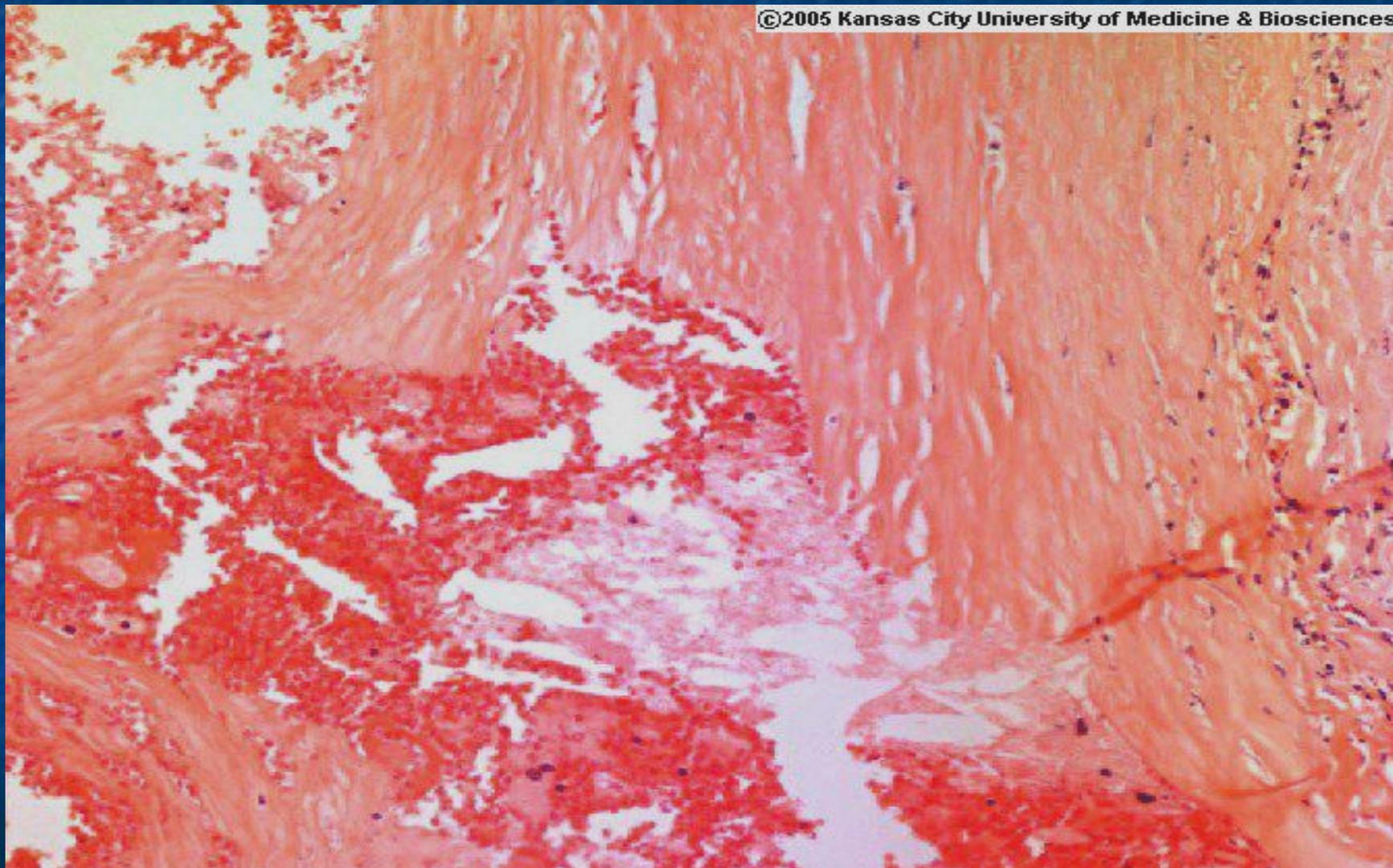
Кристаллы холестерина и пенные клетки в атероматозной бляшке



Кристаллы холестерина и пенные клетки в атероматозной бляшке



Кровоизлияние в атероматозную бляшку



Атеросклеротическая бляшка с пристеночным тромбом



