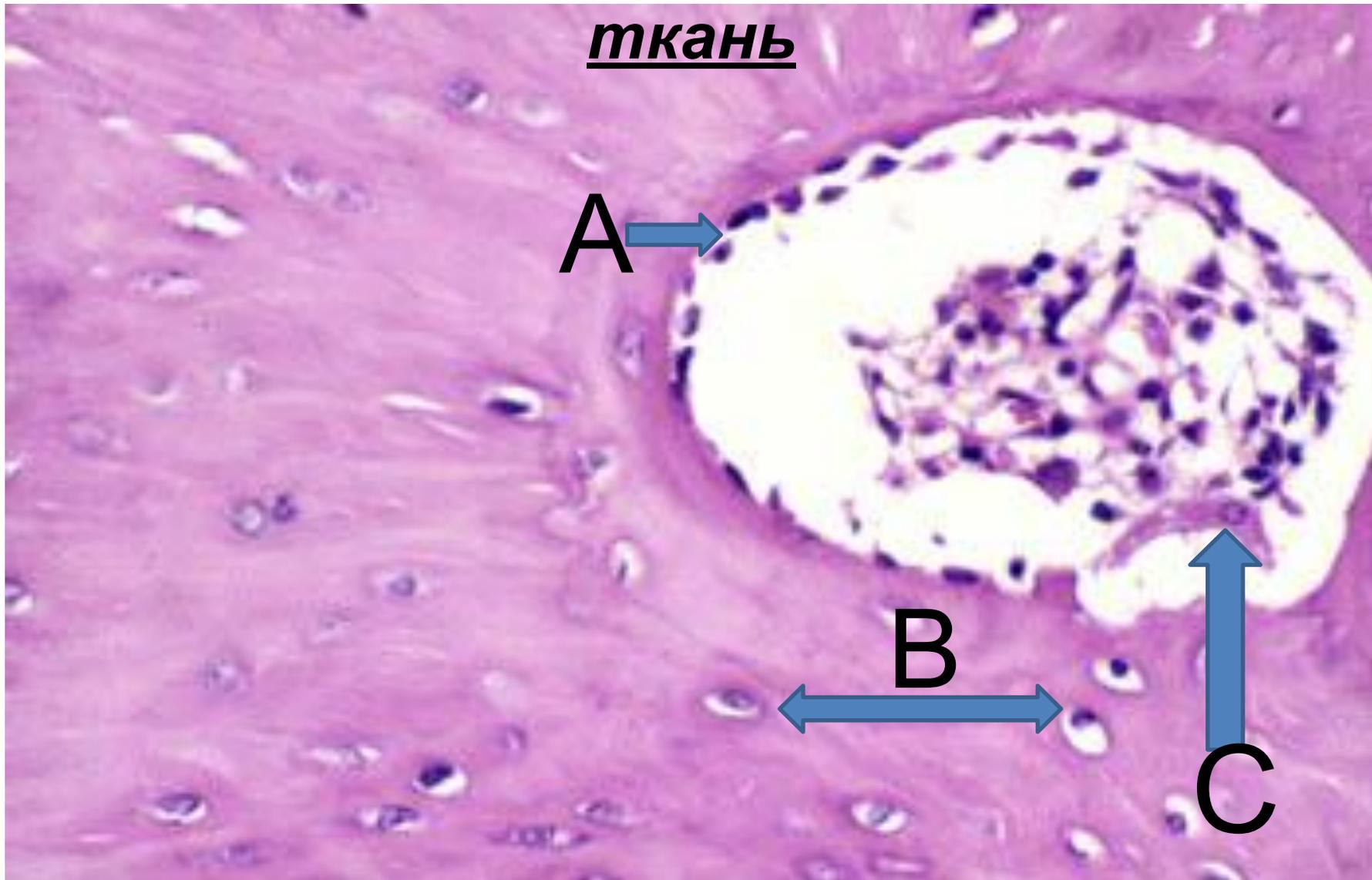


**Костная  
ткань**

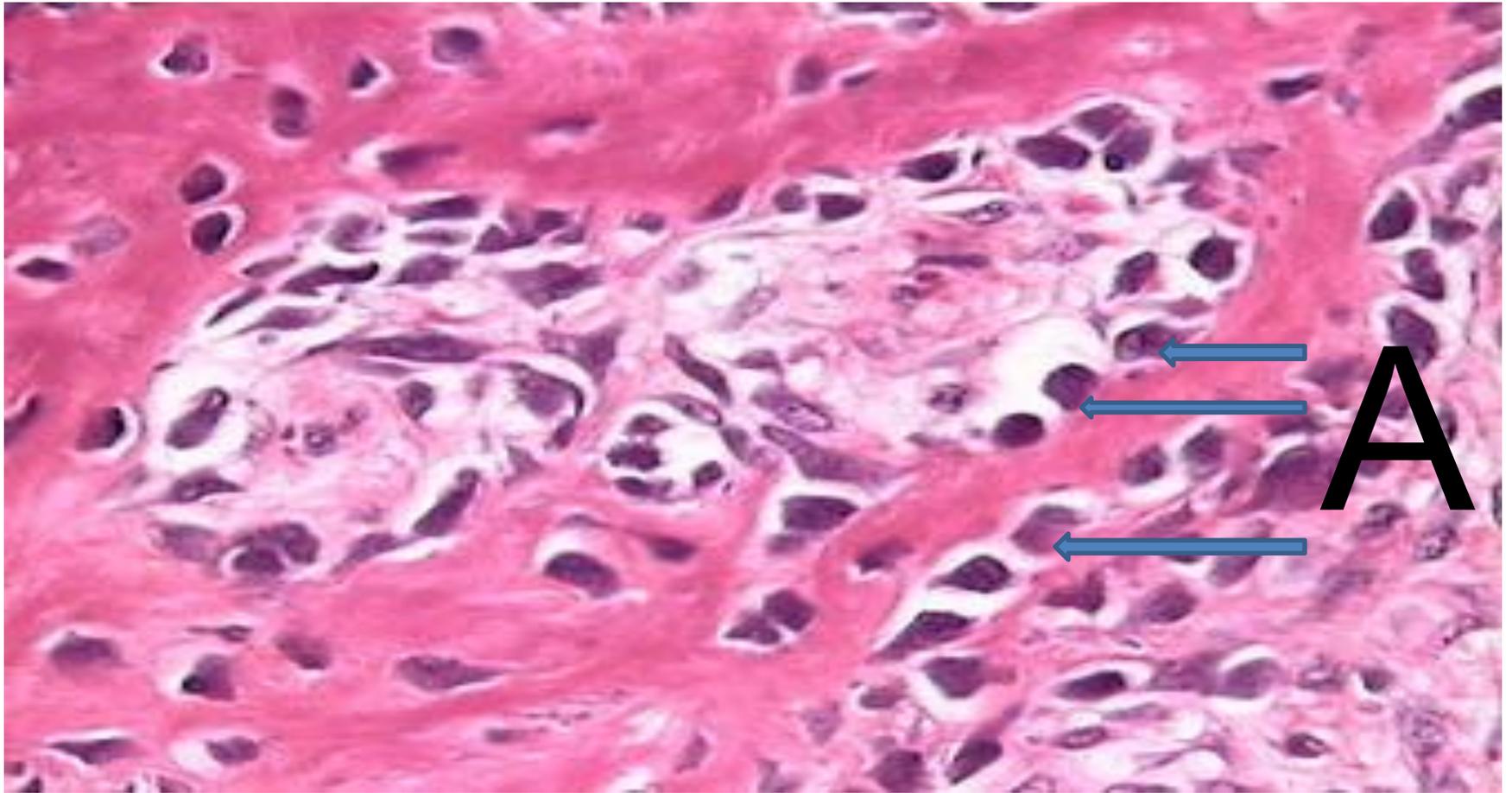


A-остеобласты  
остеокласты

B-остеоциты

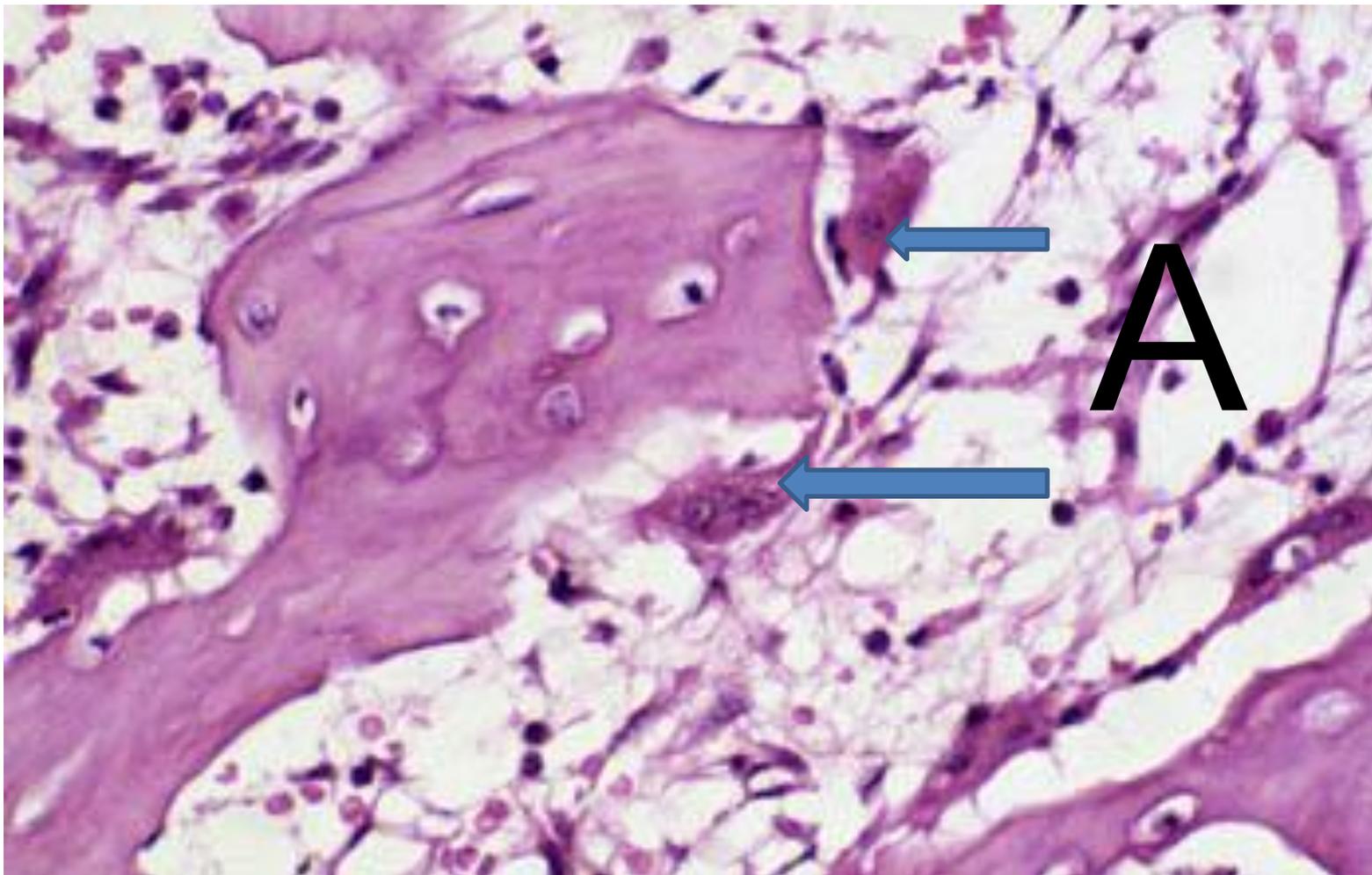
C-

# Кость реактивные остеобласты



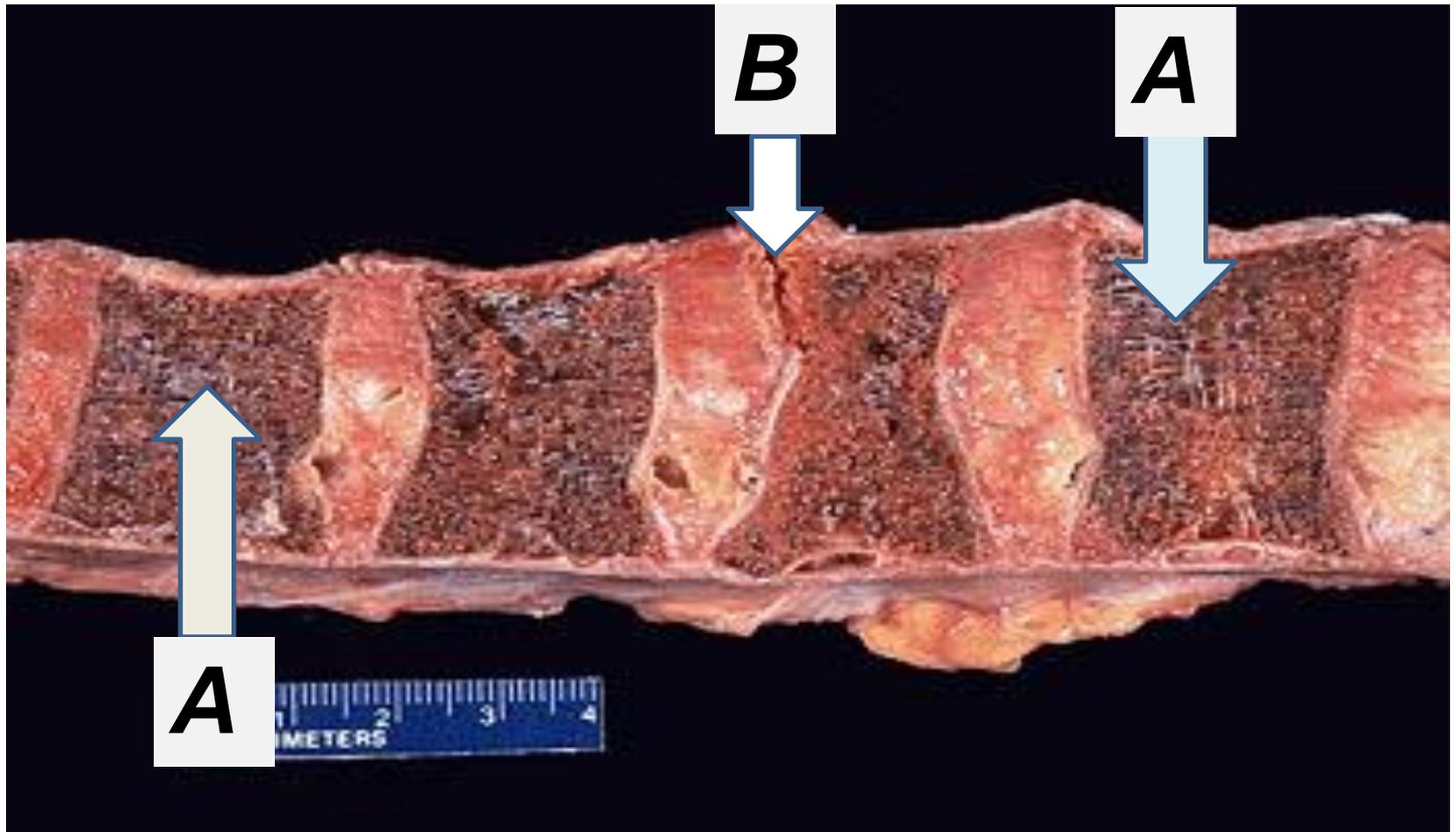
A- остеобласты

# **Костная ткань**



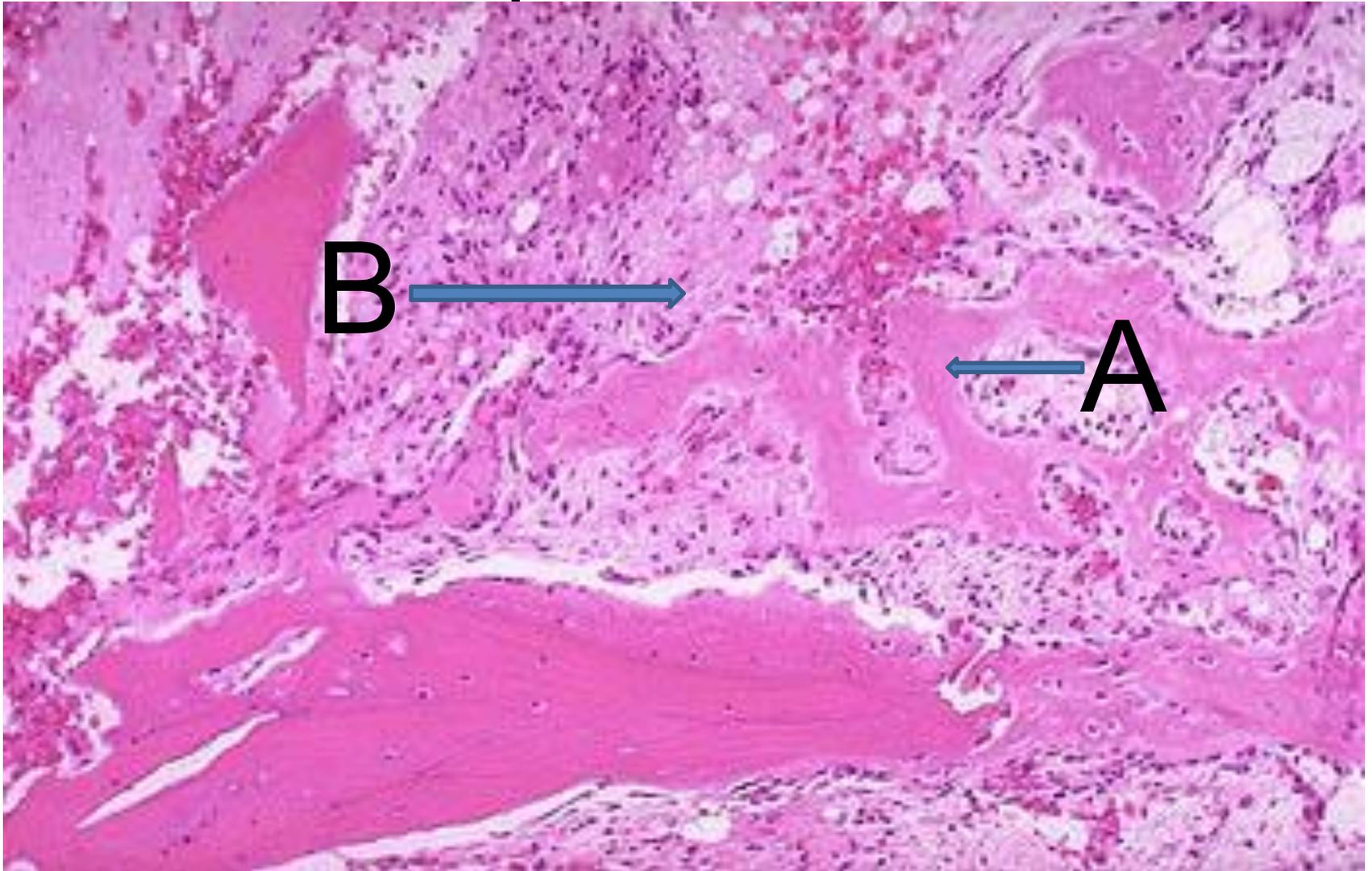
A- остеокласты

# Остеопороз позвоночника



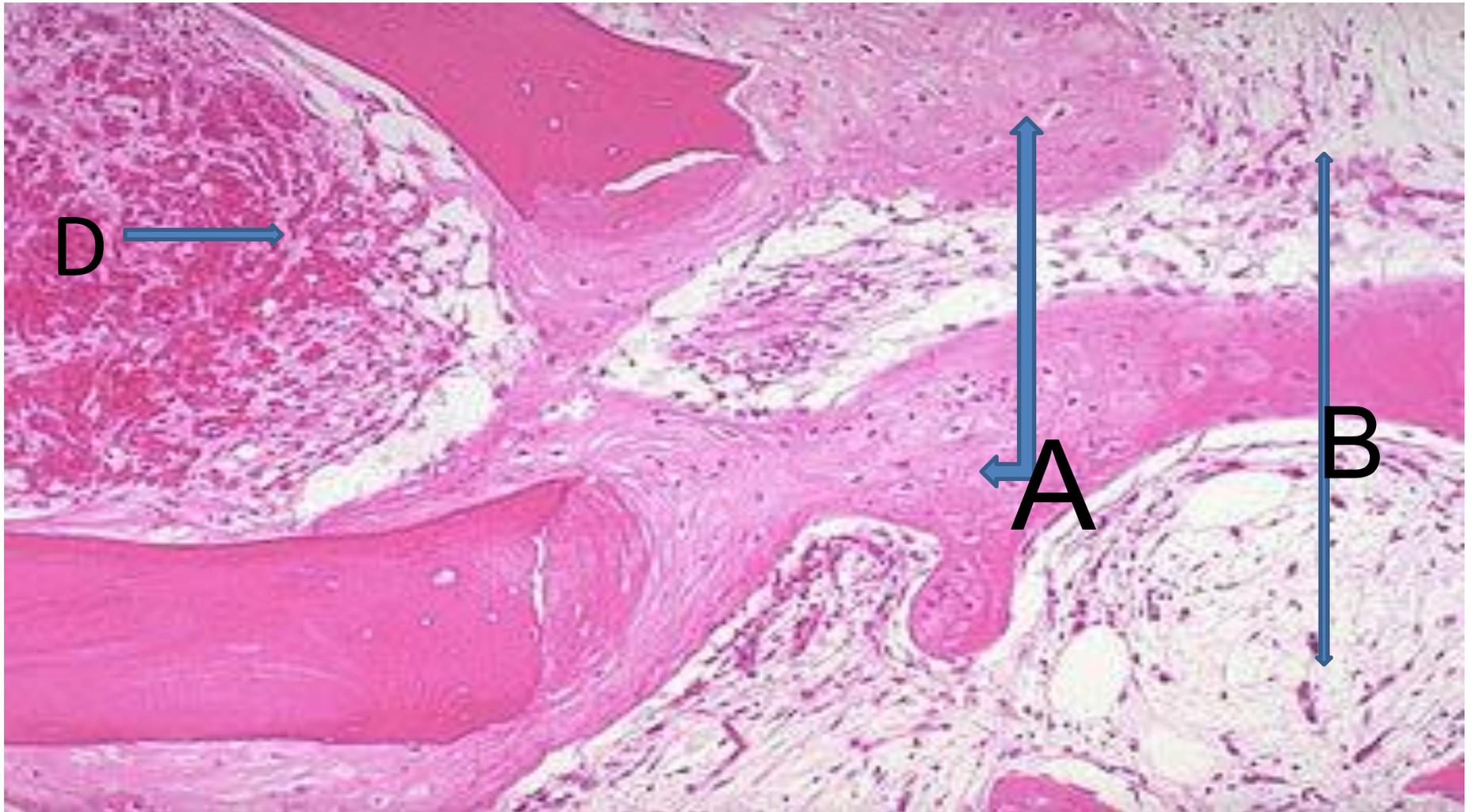
А-тяжелый остеопороз, В- зона перелома

# Перелом кости



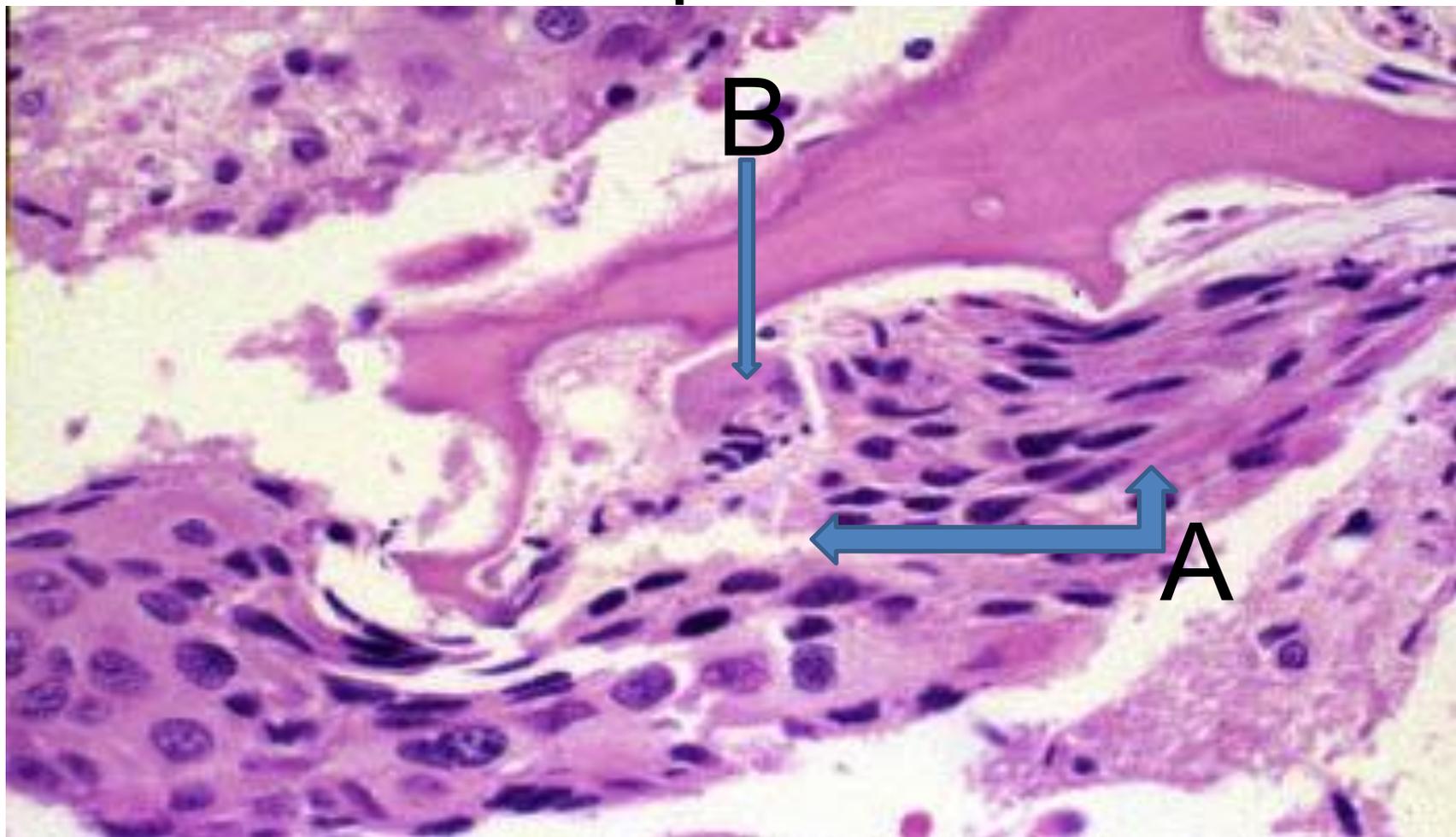
А-реакция костной ткани, В-грануляционная  
ткани

# Перелом кости



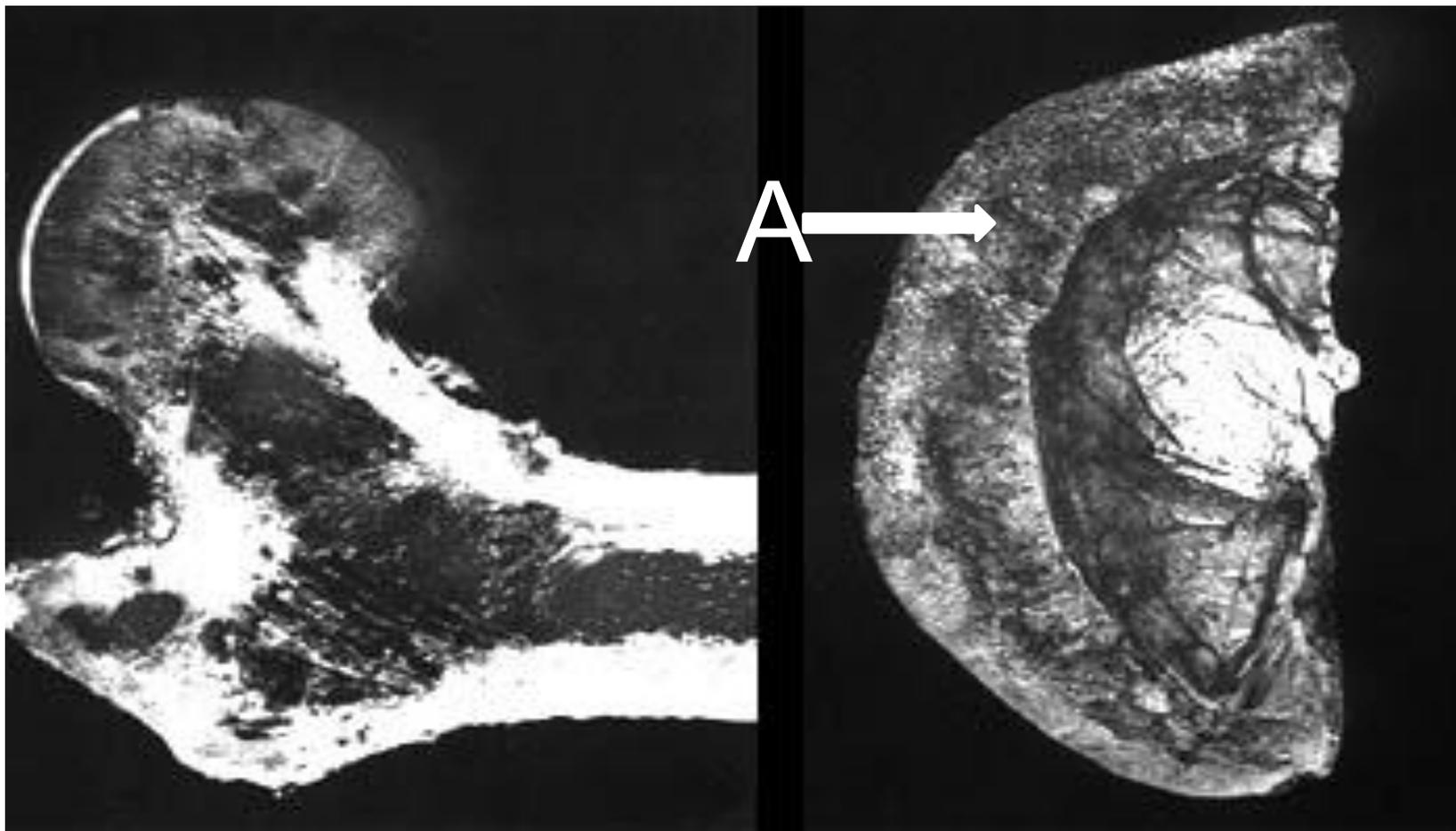
A-реакция костной ткани, B-грануляция ткани,  
D-кровоизлияние

# Кость. Метастаз плоскоклеточного рака



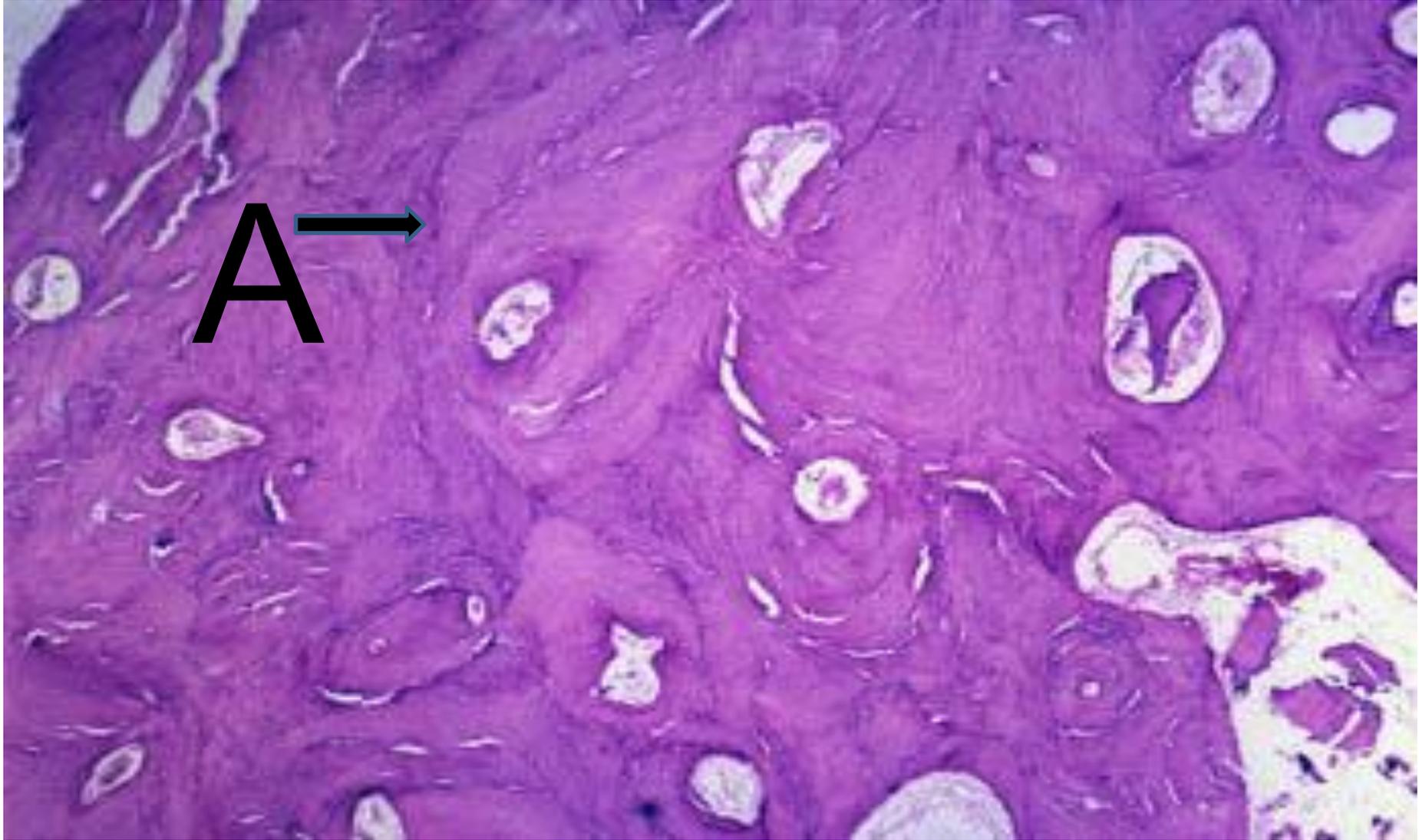
А-неопластические клетки плоского  
эпителия, В-остеокласты

# Болезнь Педжета



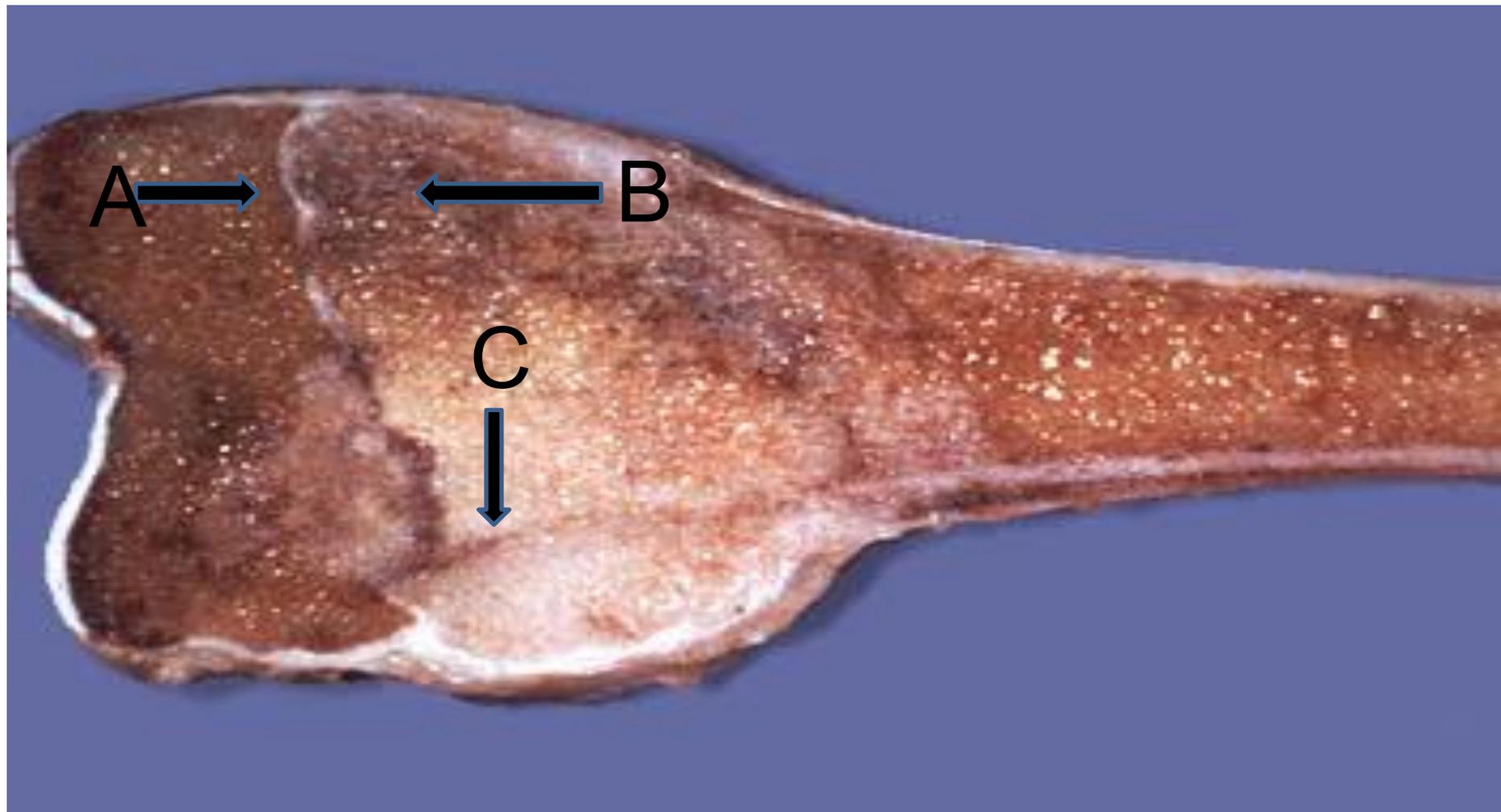
A- утолщенный свод черепа.

# Болезнь Педжета



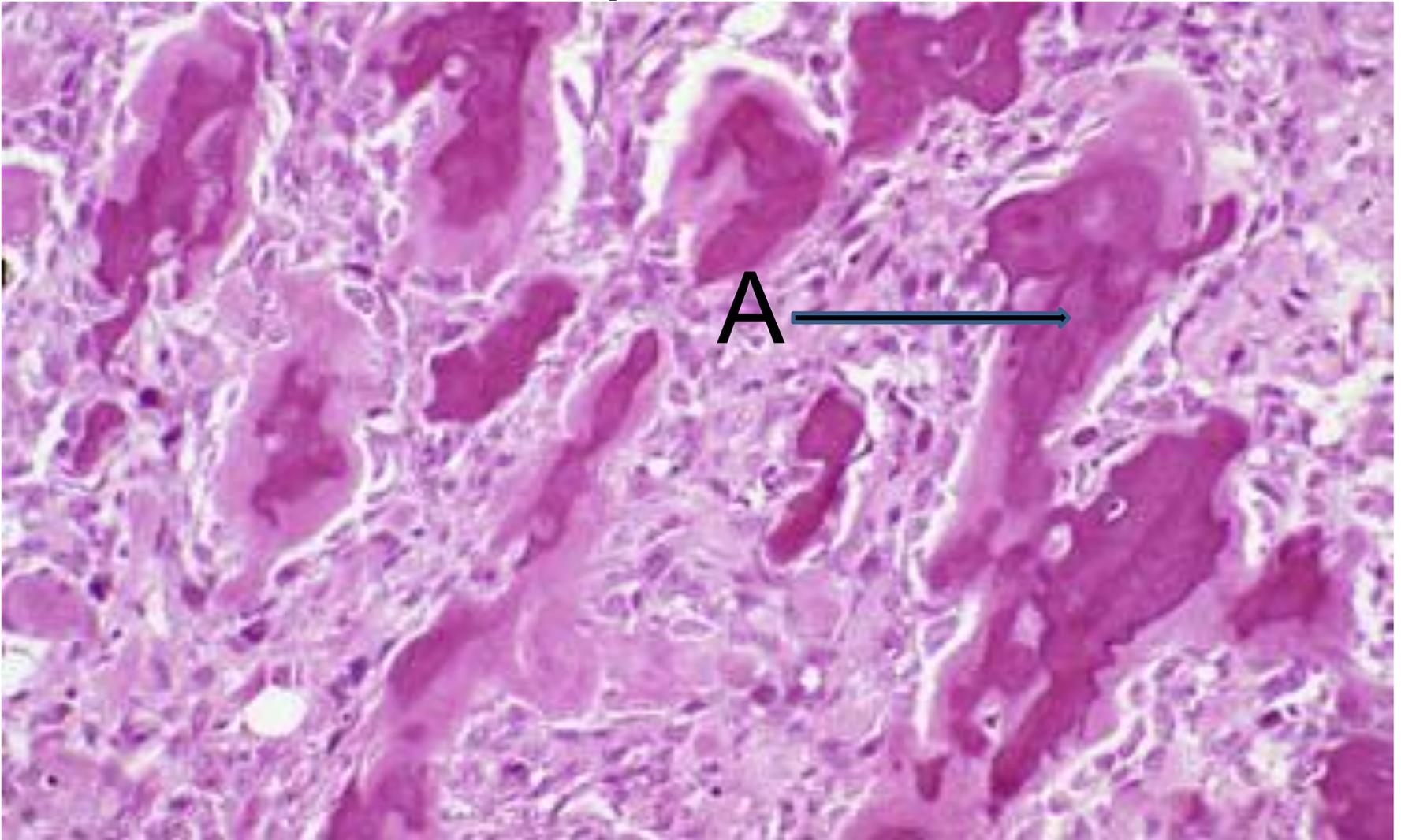
A – линии отложения цемента

# Дистальная часть бедренной кости, первичная остеосаркома



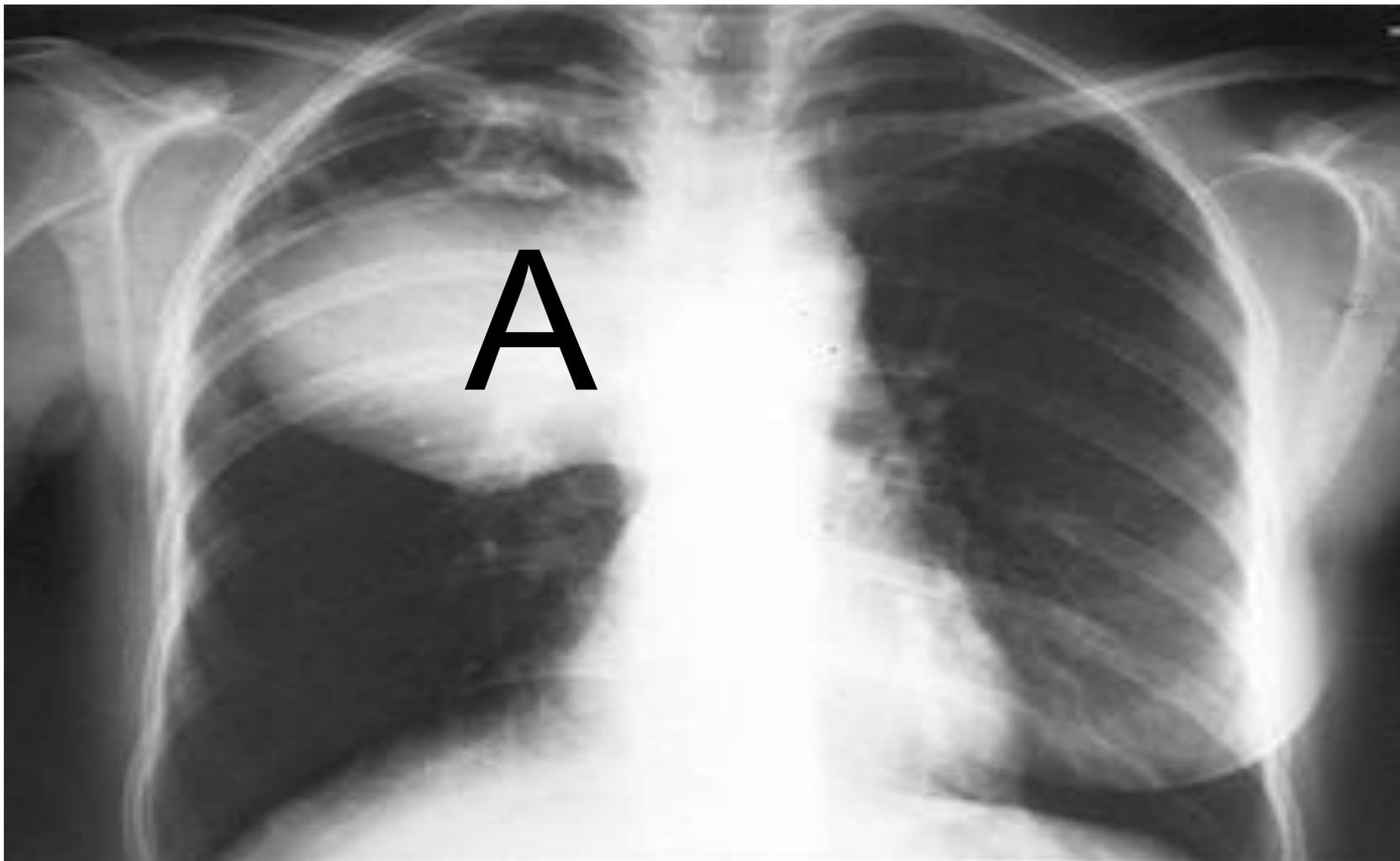
А-зона роста; В-опухолевые массы; С-разрушающиеся кора

# Остеосаркома кости



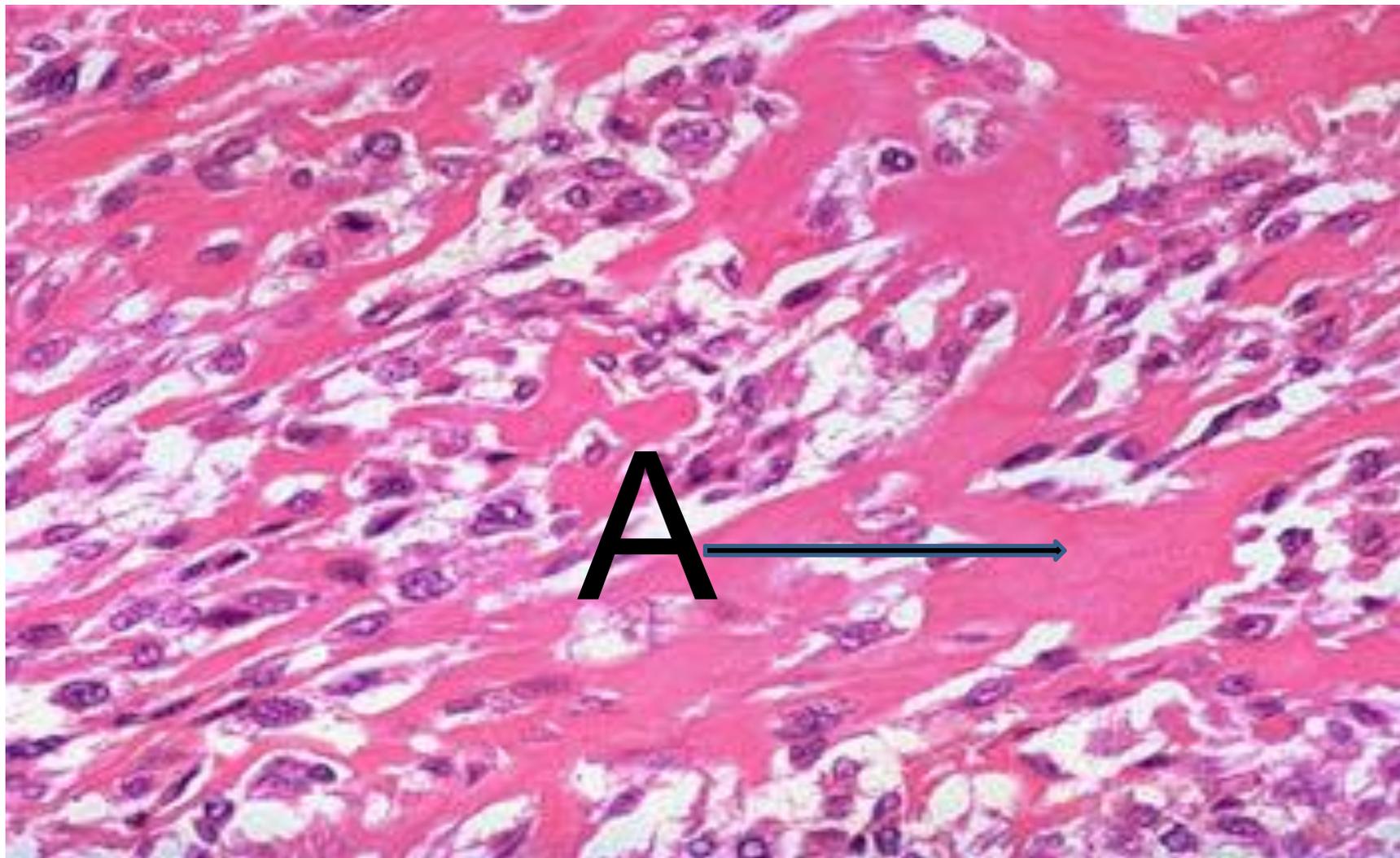
A-игольчатые структуры (спикулы)

# Остеосаркома груди



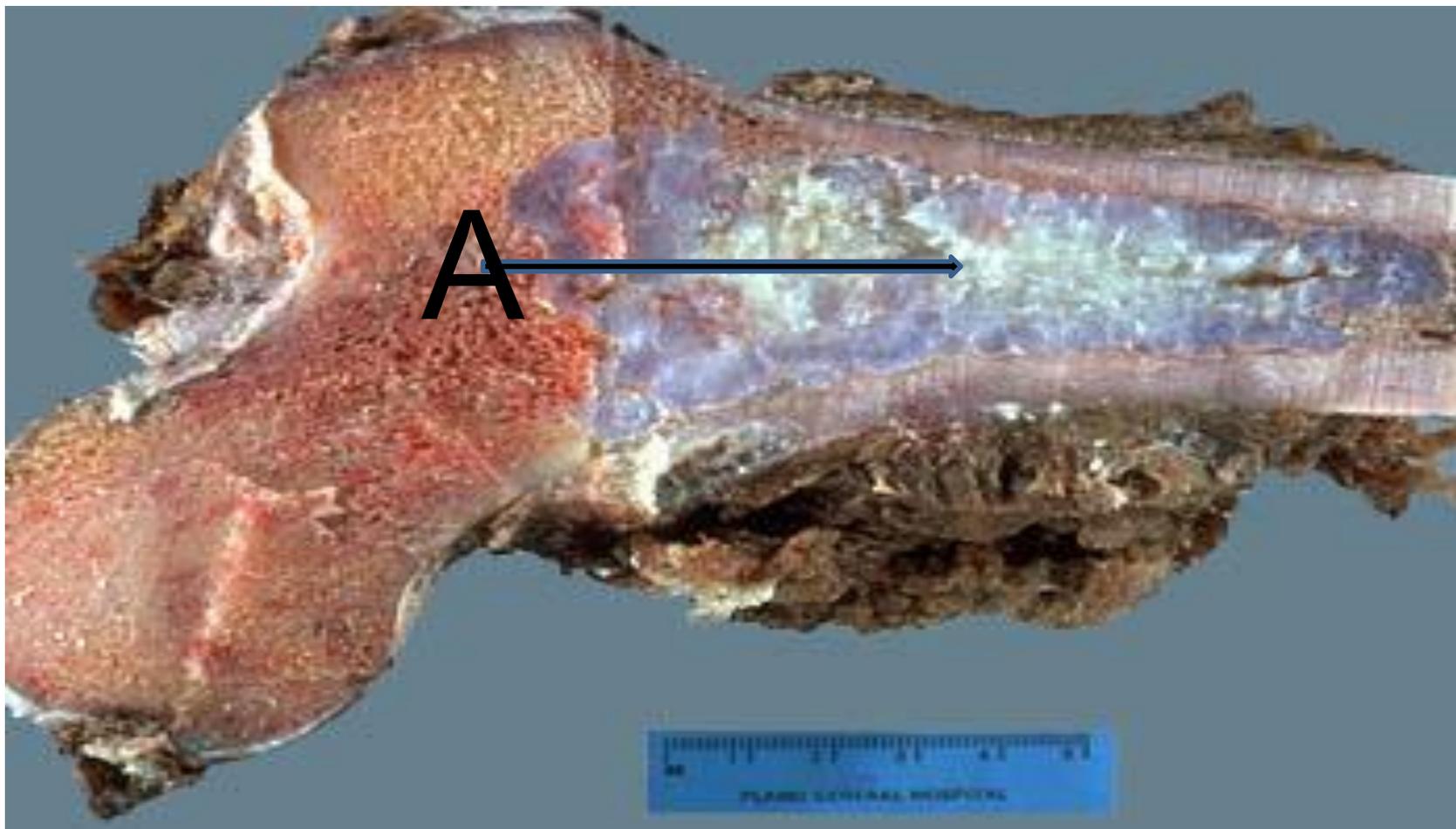
A-остесаркома

# Остеосаркома кости



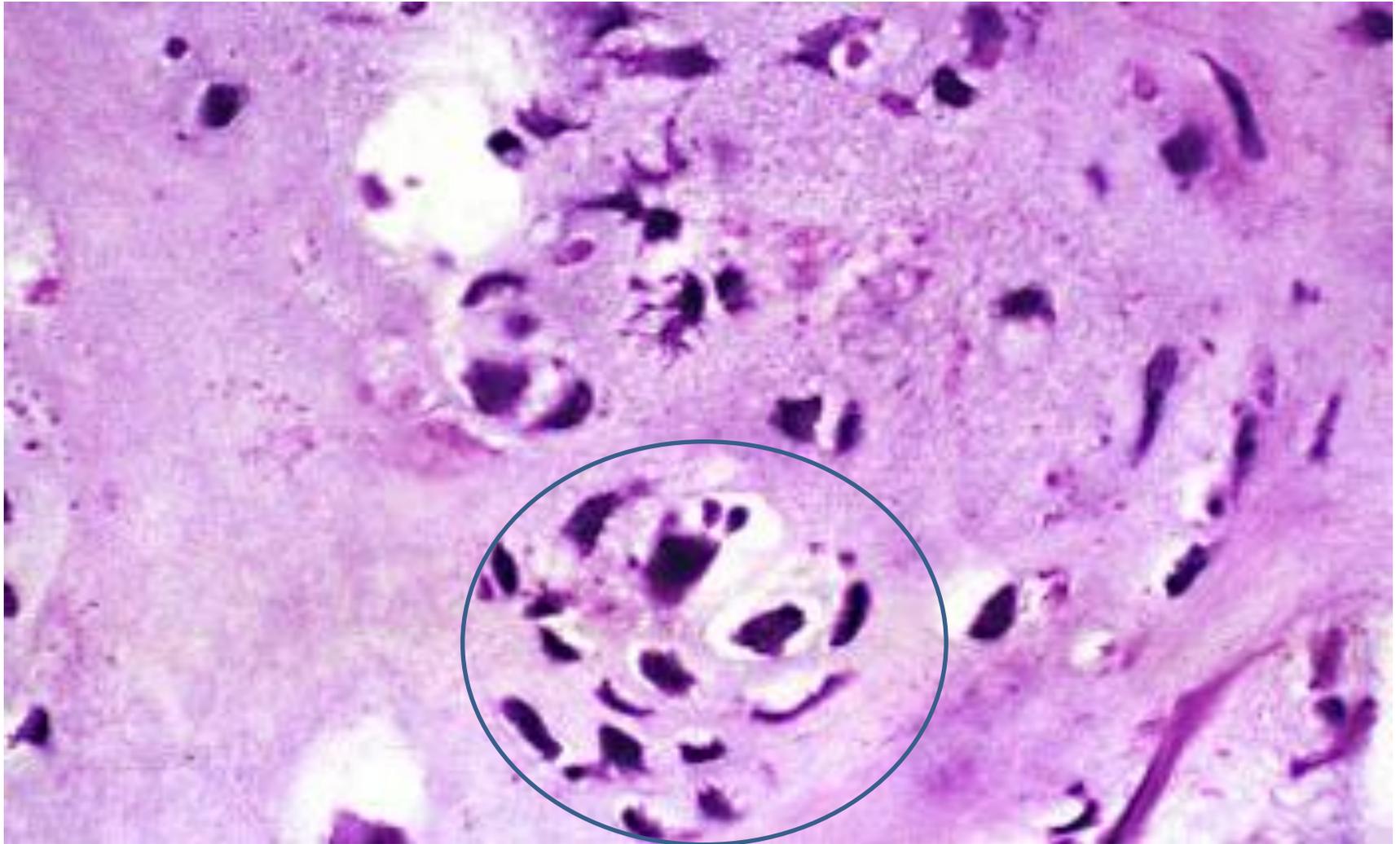
A-остеоиды

# Хондросаркома бедренной кости



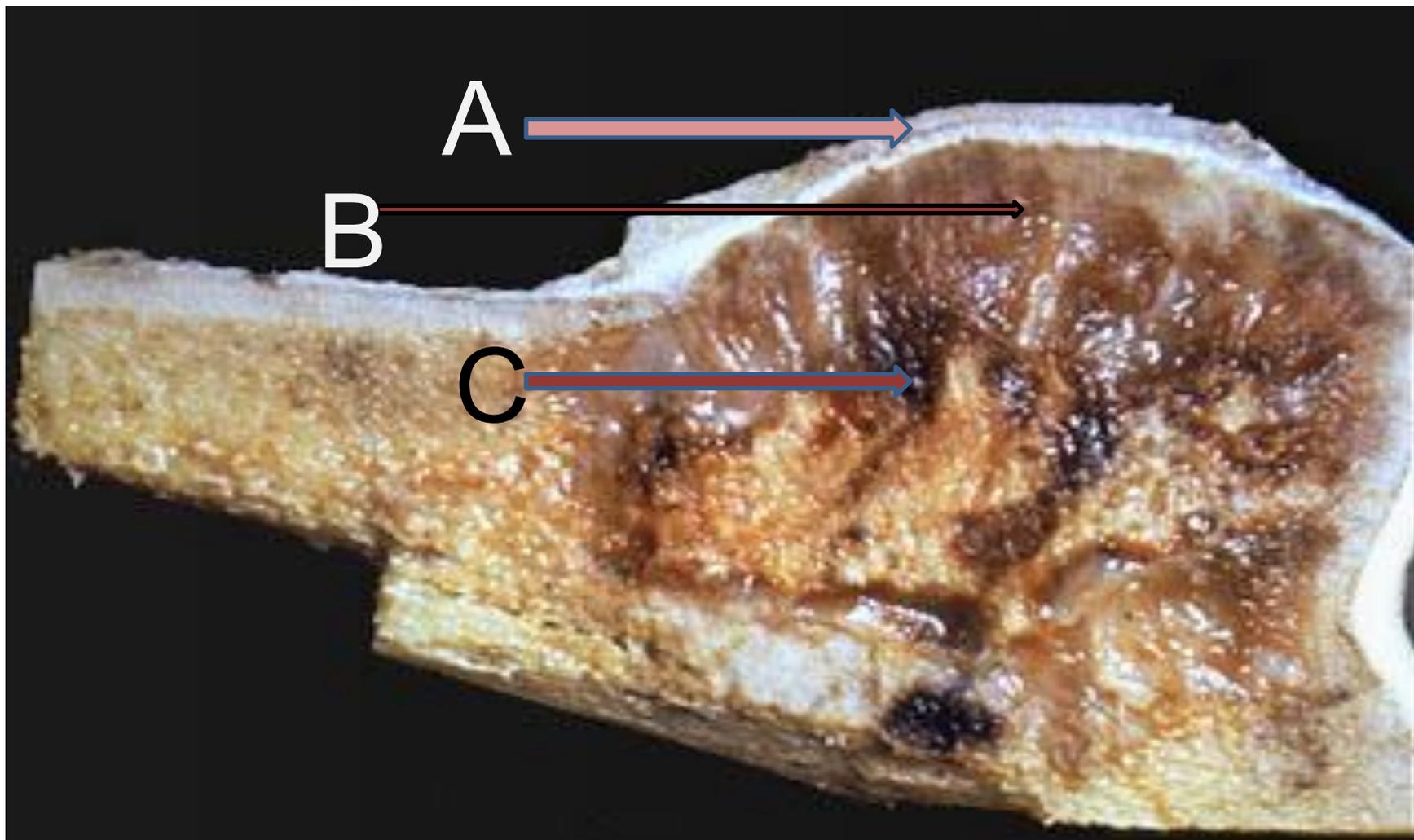
A-опухолевая ткань

# Хондросаркома кости



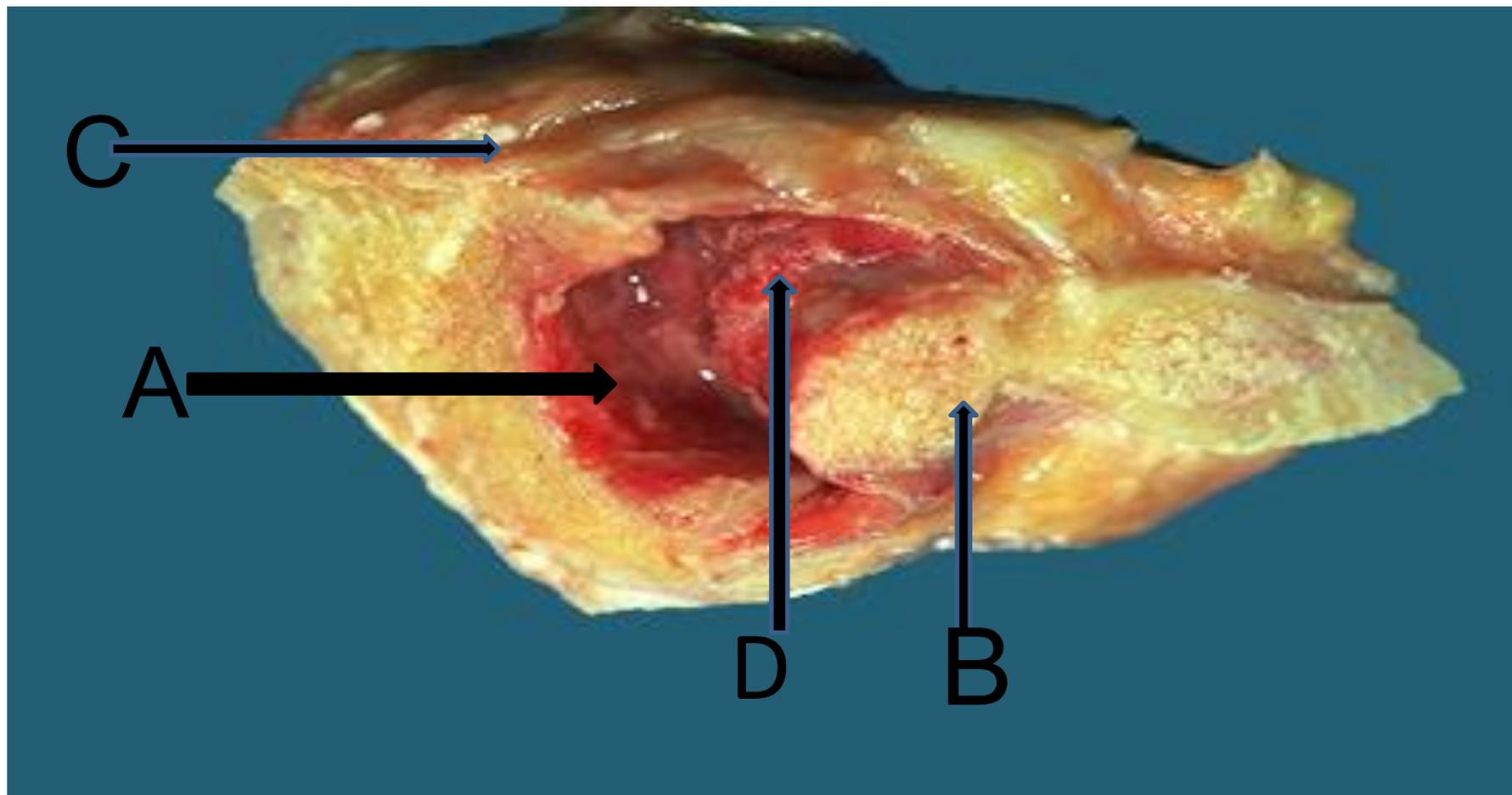
Скопление опухолевых клеток

# Кость гигантоклеточная опухоль



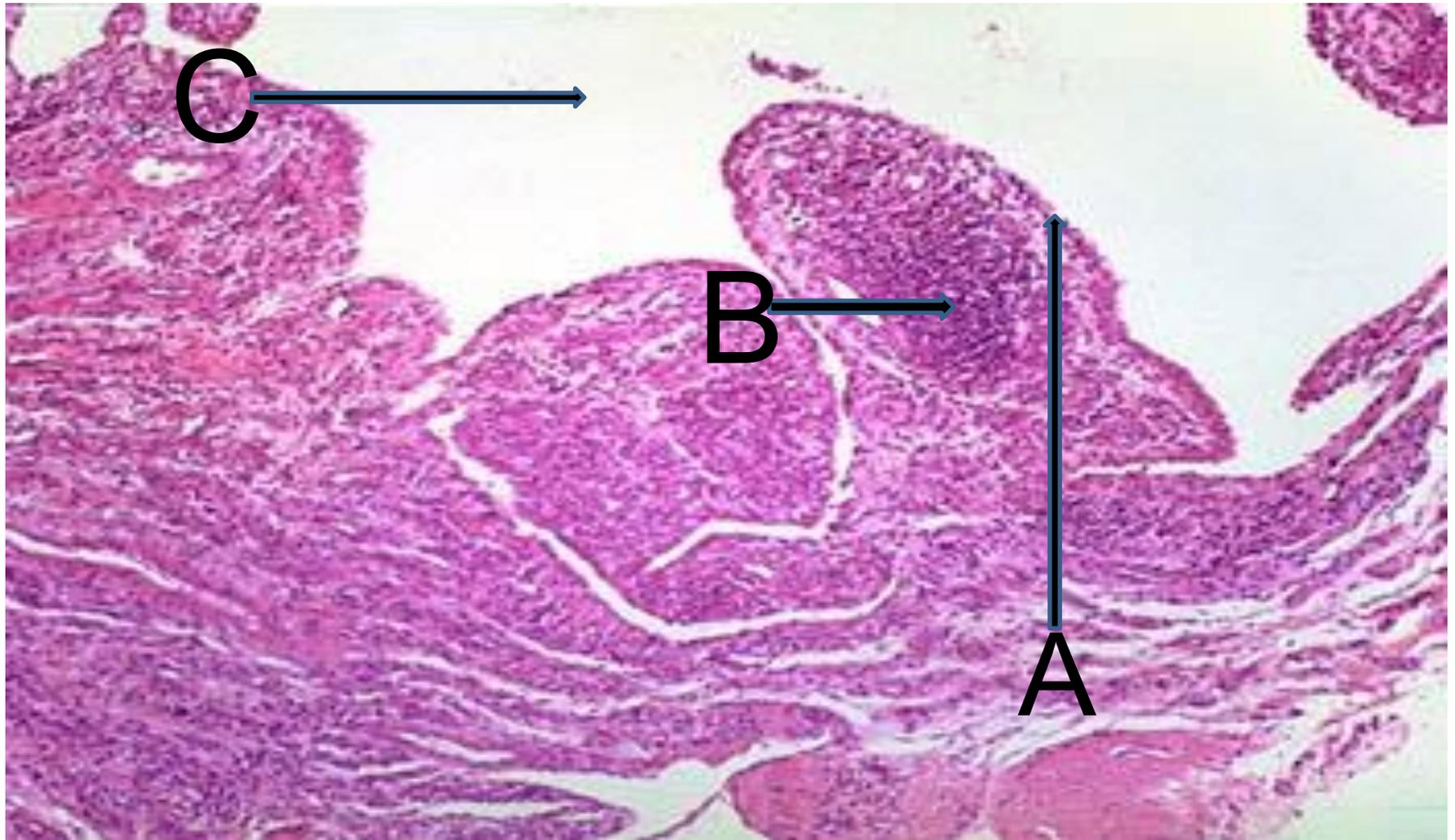
А-неповрежденная кость; В-опухолевые массы; С-кровоизлияние

# Костная связка при ревматоидном артрите



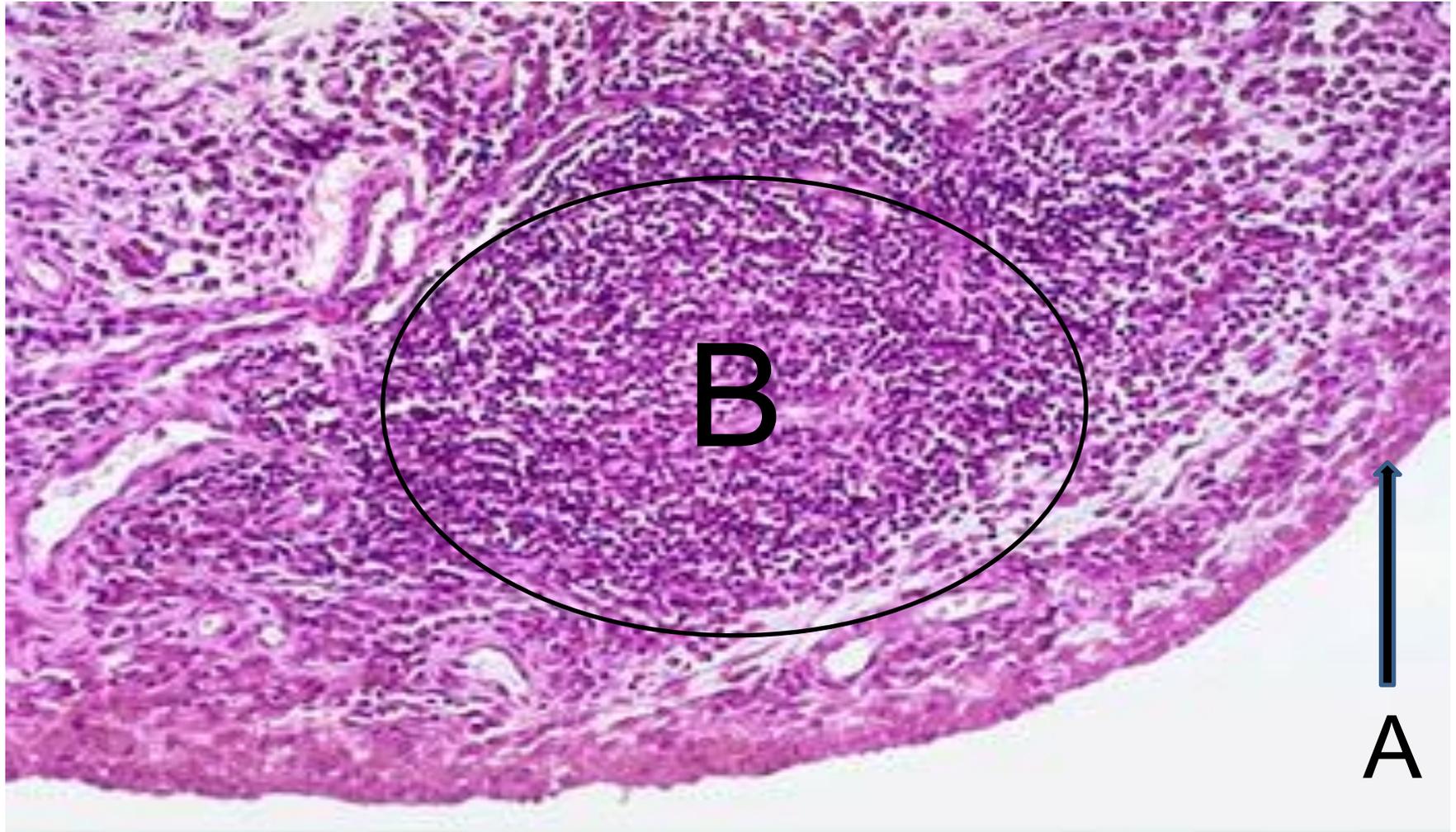
A-реактивная синовиальная ткань; B- зона разреза костной ткани; C- периартикулярная мягкая ткань; D-фибриновые нити.

# ревматоидный артрит



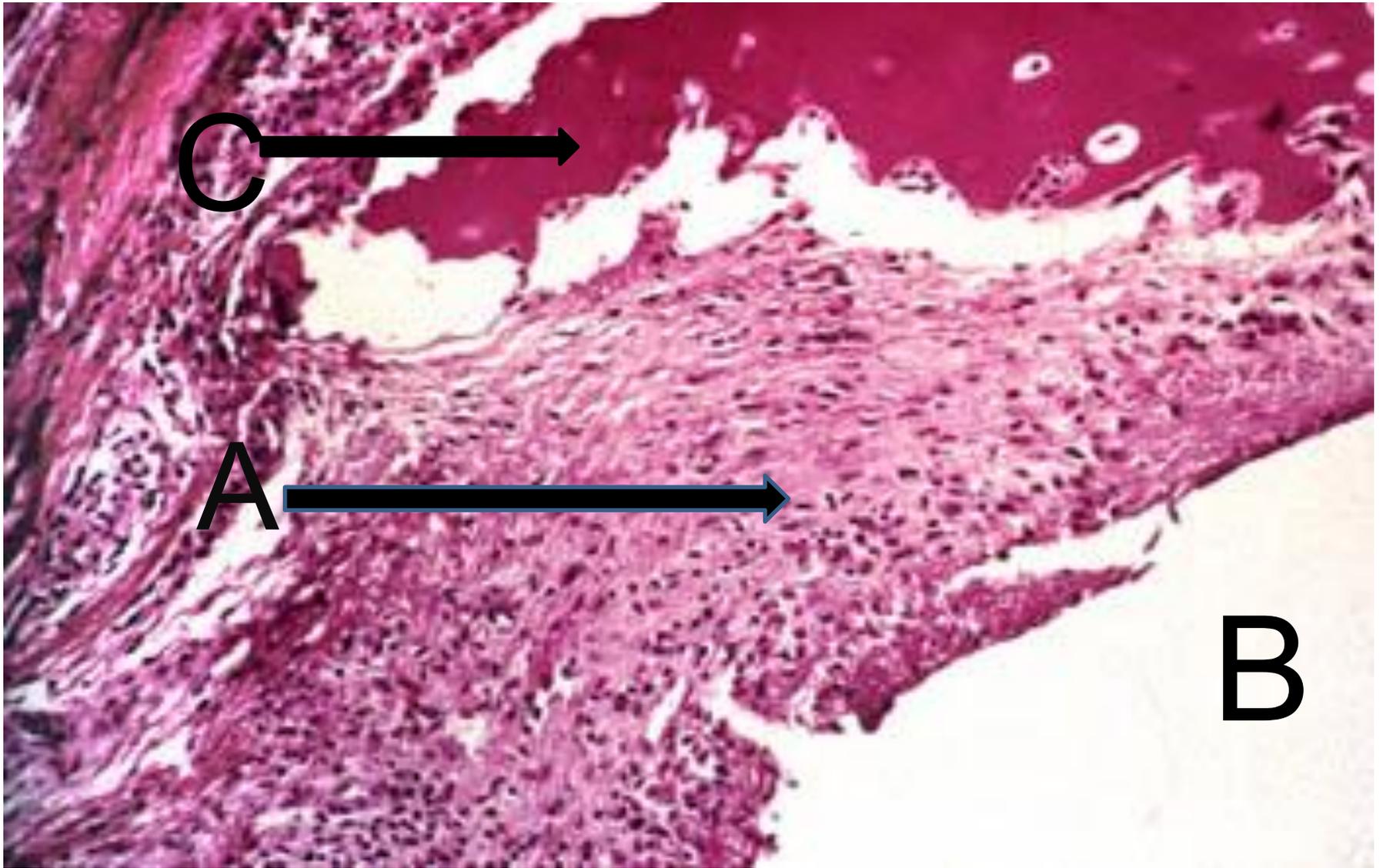
А-гиперпластическая синовиальная мембрана;  
В-лимфоидное скопление; С-суставное

# ревматоидный артрит



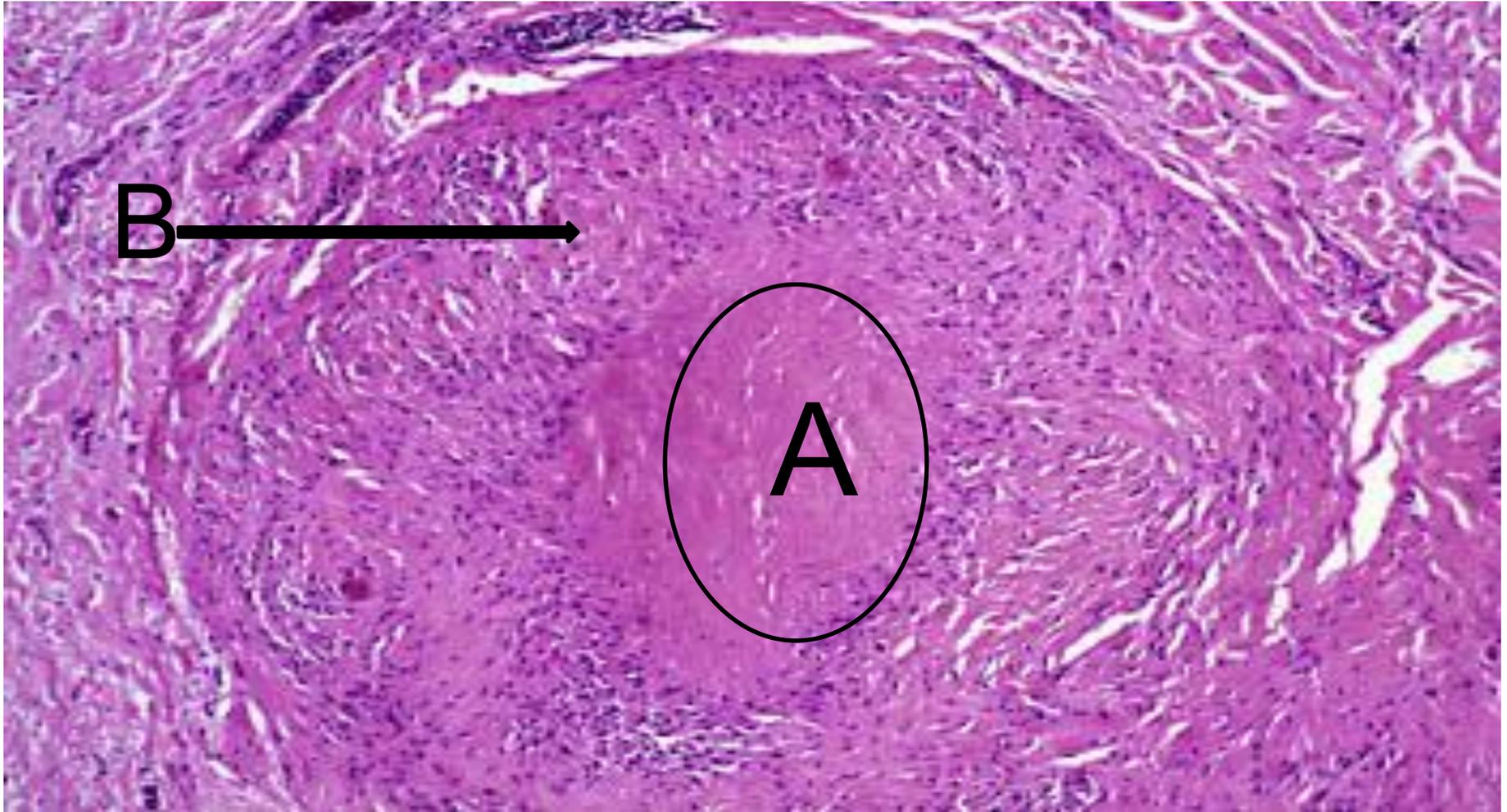
А-гиперпластическая синовиальная ткань; В-лимфоидные узелки

# ревматоидный артрит



А-разрыв; В-суставное пространство; С-  
КОСТЬ

# Ревматоидные узелки

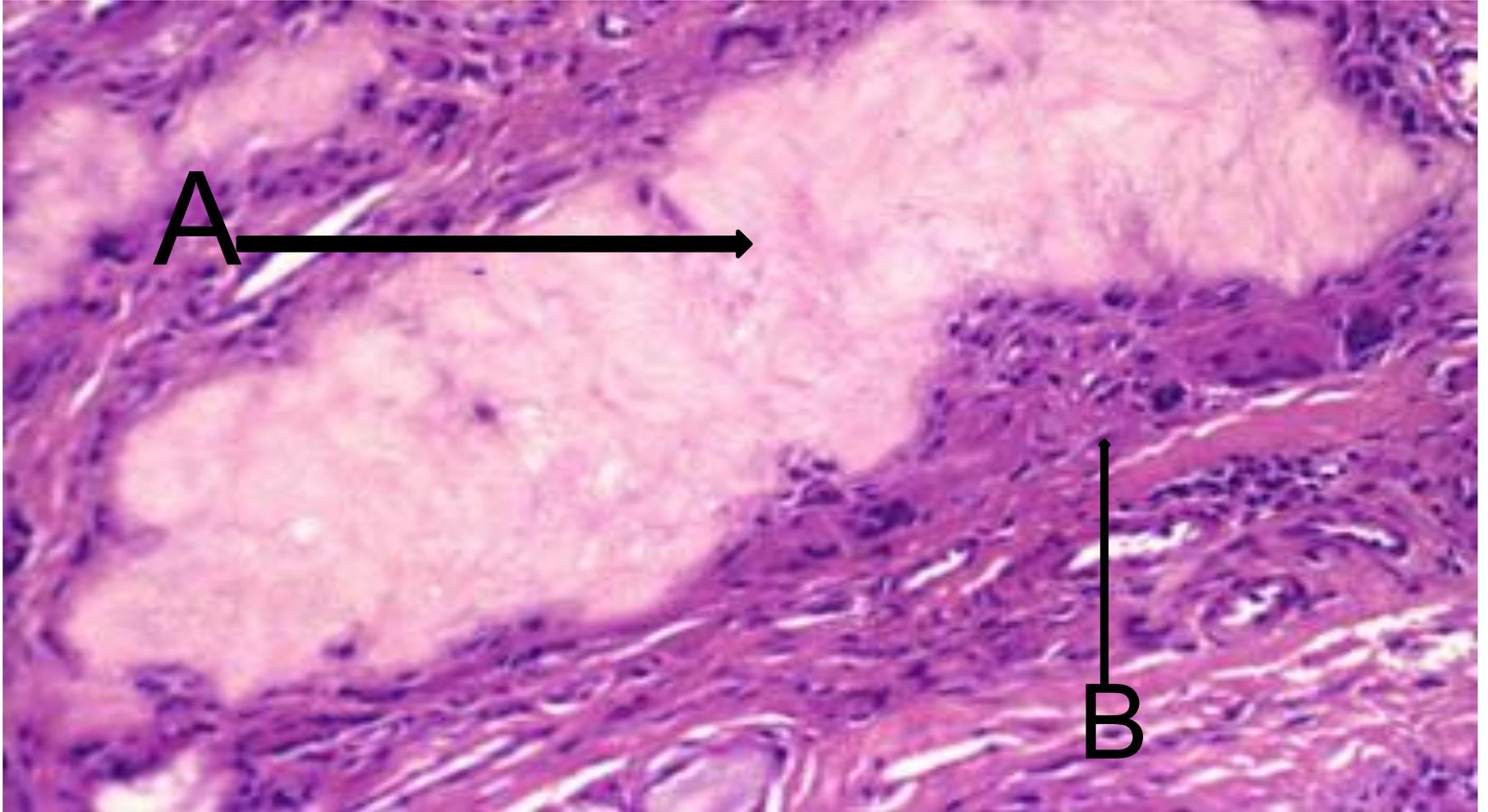


А-фибриноидный  
гистоциты

некроз;

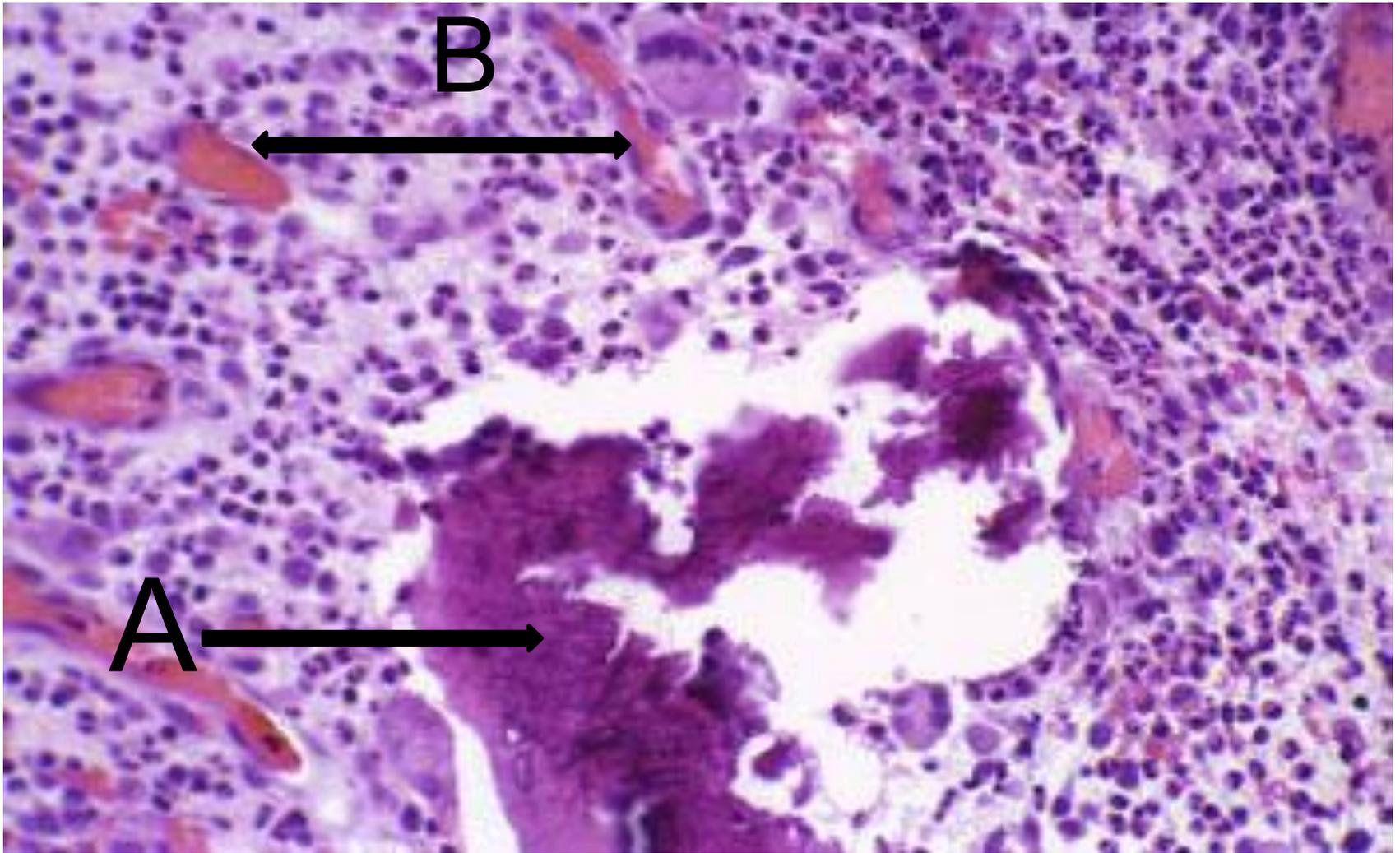
В-эпителиоидные

# Тофус при подагре



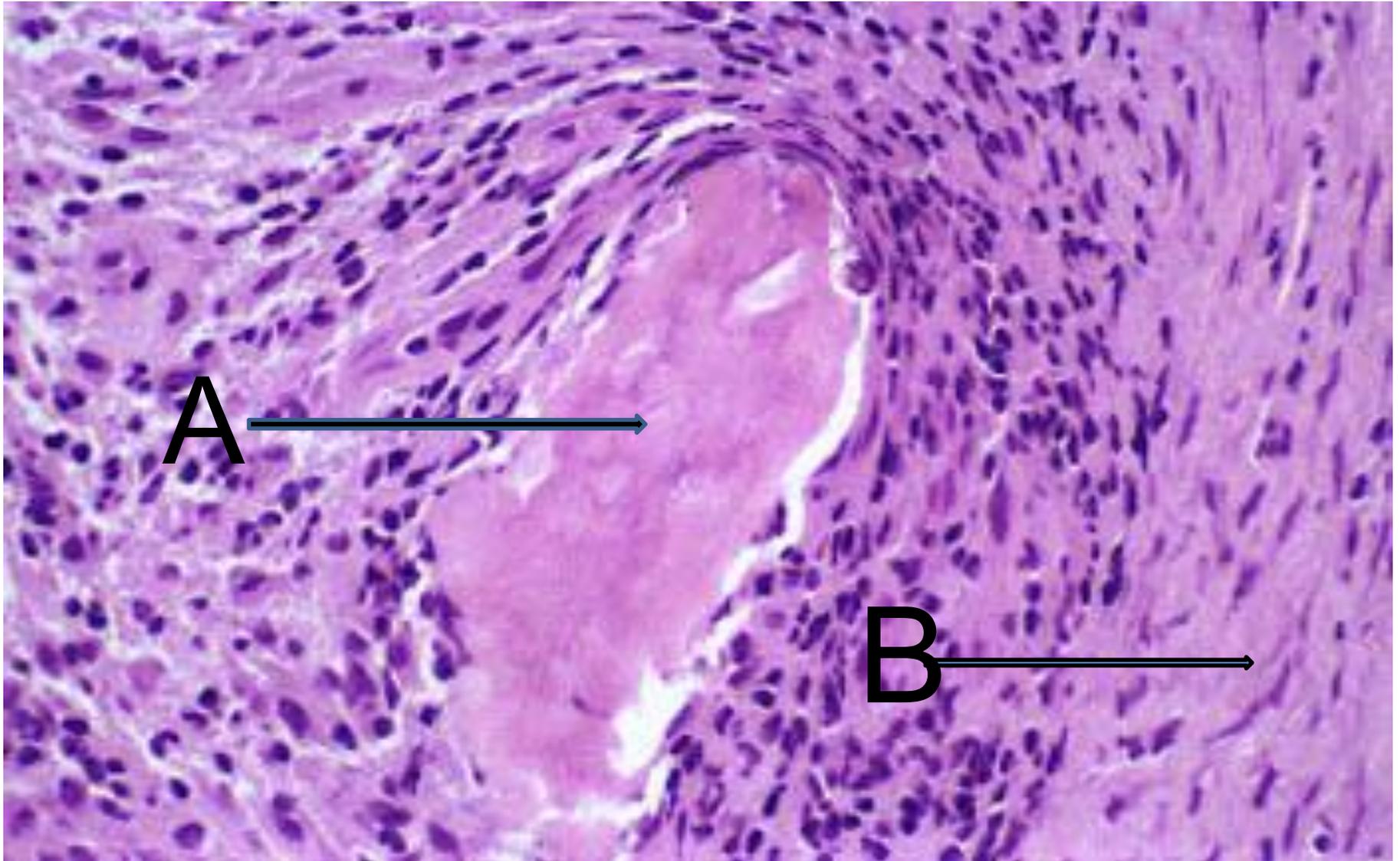
А-кристаллы солей мочевой кислоты; В-гранулематозное воспаление

Костная ткань при остром  
остеомиелите



А-минерализованные осколки; В-сосуды.

костная ткань при хроническом  
остеомиелите



A-некроз костной ткани; B-фиброз.