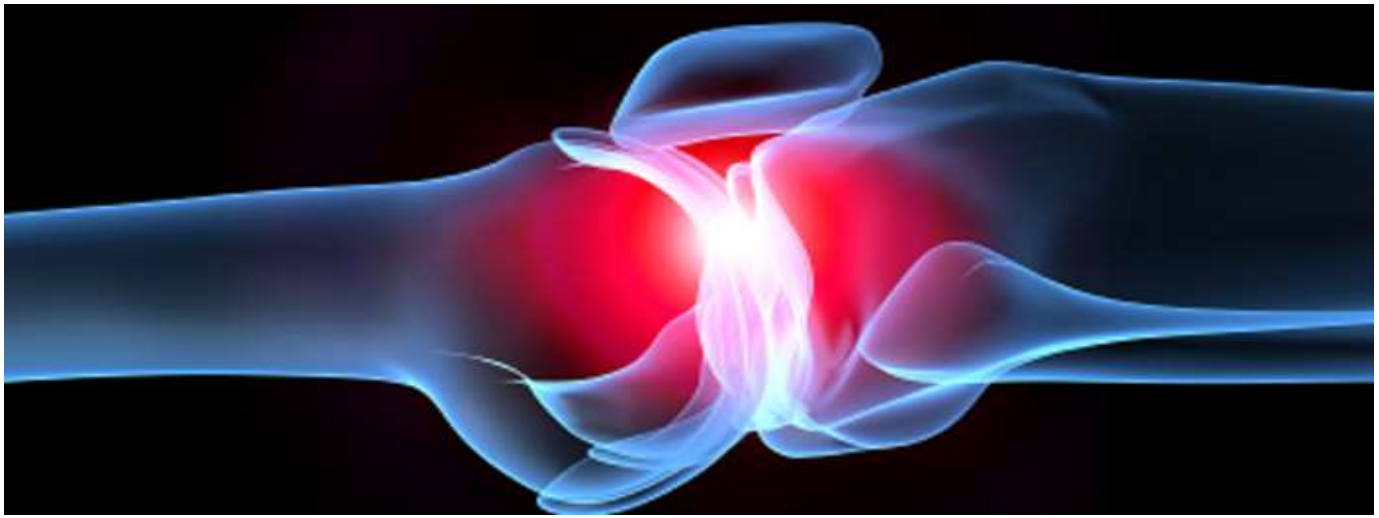
КЛИНИЧЕСКИЕ ПРИЗНАКИ СУСТАВНОГО СИНДРОМА



Кундер Е.В.

Номенклатура

Воспалительный процесс:

- **Артрит**
- **Спондилит**
- **Спондилоартрит**
- **Дисцит**
- Энтезит
- Дактилит

Дегенеративный процесс

- **Артроз**
- **Спондилез**
- **Спондилоартроз**
- **Остеохондроз**

Артрит

- Tumor
- Rubor
- Calor
- Dolor
- Functio lease

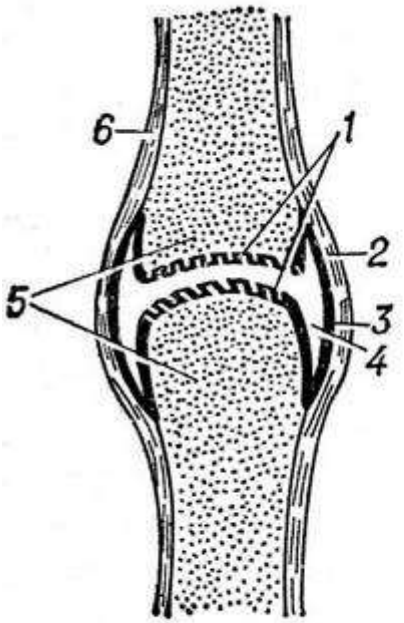


Рис. 1.

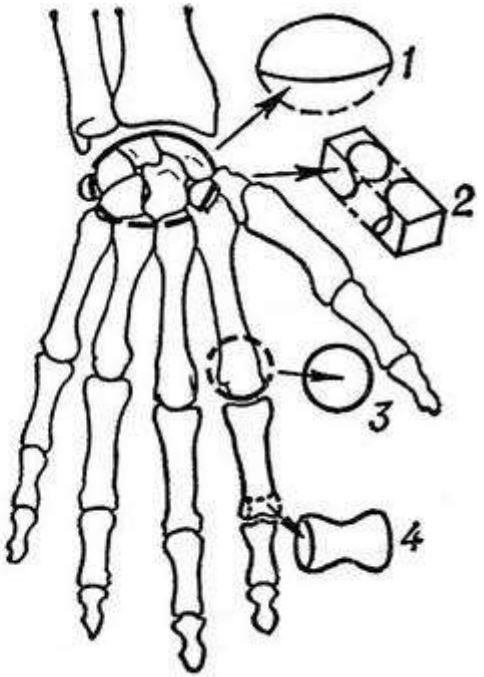
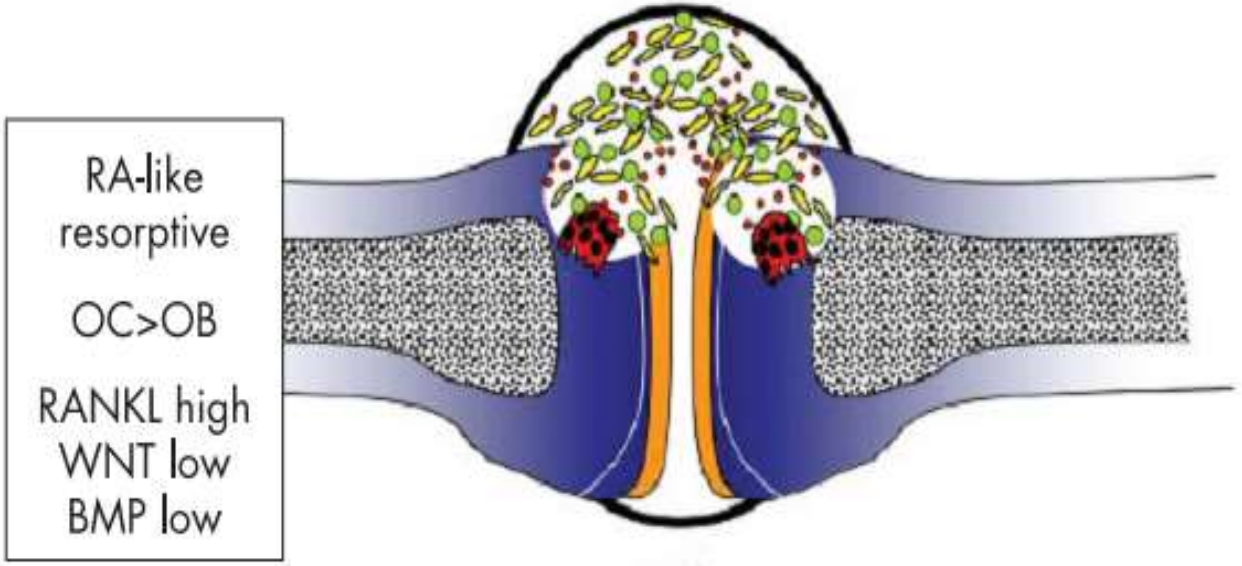


Рис. 2.

Рис. 1. Строение сустава: 1 — суставной хрящ; 2 — фиброзная оболочка суставной капсулы; 3 — синовиальная оболочка; 4 — полость сустава; 5 — концы сочленяющихся костей (эпифизы); 6 — надкостница.

Рис. 2. Типы суставов кисти:
1 — эллипсоидный; 2 — седловидный; 3 — шаровидный; 4 — блоковидный.

Патогенез ревматоидного артрита



Понятия

- Дефигурация суставов
- Деформация суставов
- Экссудативные явления
- Пролиферативные явления

Артрит

Ревматоидный артрит

Ревматоидный артрит

НДА: асимметричный олигоартрит кисти (больная К., давность болезни 2 мес.) – наблюдение Лучихиной Е.Л., 2007г – к 2009г трансформация в типичный РА

Деформация суставов

Ревматоидный артрит

Бурсит

Бурсит

Все о суставах и связках
ахиллово сухожилие
пяточная бурса
подкожная пяточная бурса

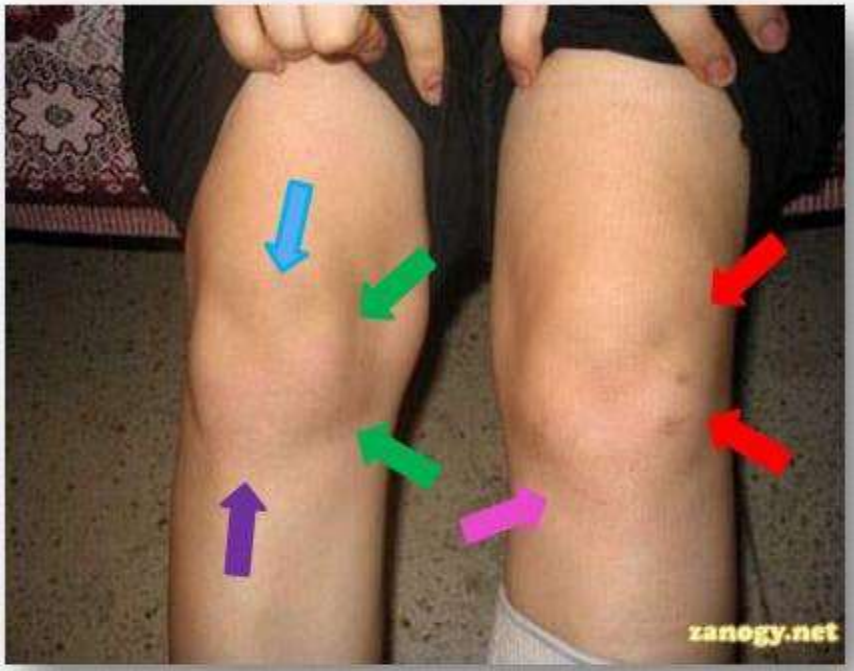
пяточная шпора
плантарный фасциит
подошвенная фасция

Подошвенный апоневроз

Пяточная "шпора"

Пяточная «шпора»

Энтезит



- Верхняя и нижняя энтезопатия латеральной коллатеральной связки
- Энтезопатия сухожилия подколенной мышцы
- Верхняя и нижняя энтезопатия медиальной коллатеральной связки
- Бурсит «гусиной лапки»
- Препателлярный бурсит

Дактилит

Дактилит

Дактилит

Псориатический артрит

Псориатический артрит

Псориатический артрит

Псориатический артрит

Клинические варианты

- Артрит дистальных МФ суставов
- Моно / олигоартрит крупных сувставов
- Полиартрит ревматоидоподобный
- Изолированный сакроилеит/спондилит
- Периферические энтезиты
- Дактилит
- Мутилирующий артрит

Акродерматит Аллопо

АНКИЛОЗИРУЮЩИЙ СПОНДИЛИТ

Коксит - прогностически неблагоприятный фактор, особенно если оно развивается в первые 10 лет заболевания и носит двухсторонний характер

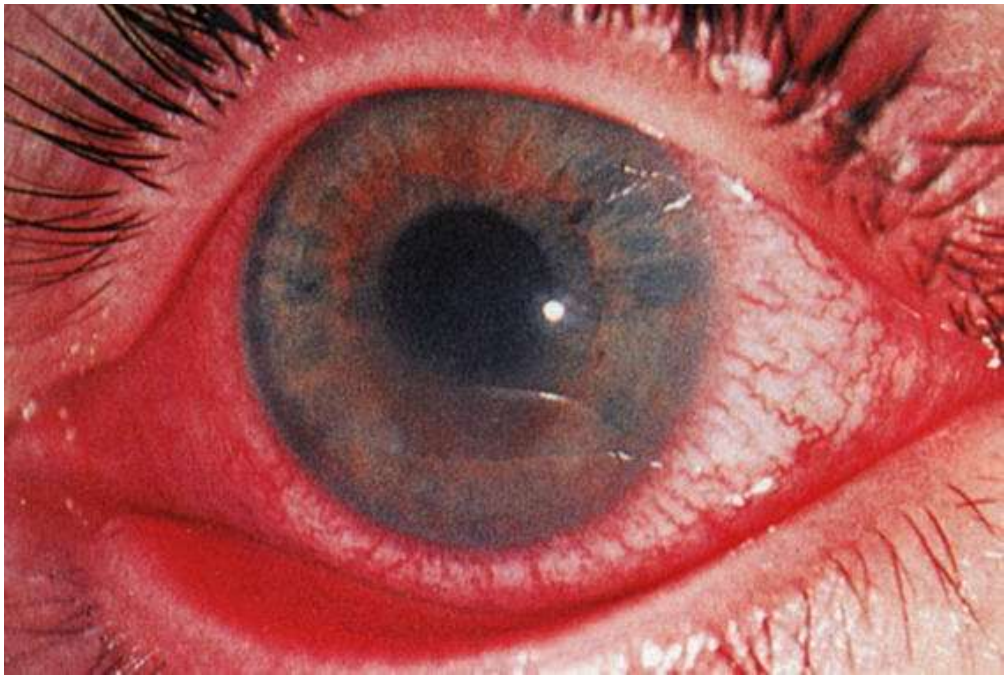
Часто наблюдаются у детей и подростков, у молодых мужчин.

Клинические признаки: боль воспалительного характера, иррадиирующая в паховую область, бедро или непораженный коленный сустав, ее иногда трудно отличить от боли при сакроилеите

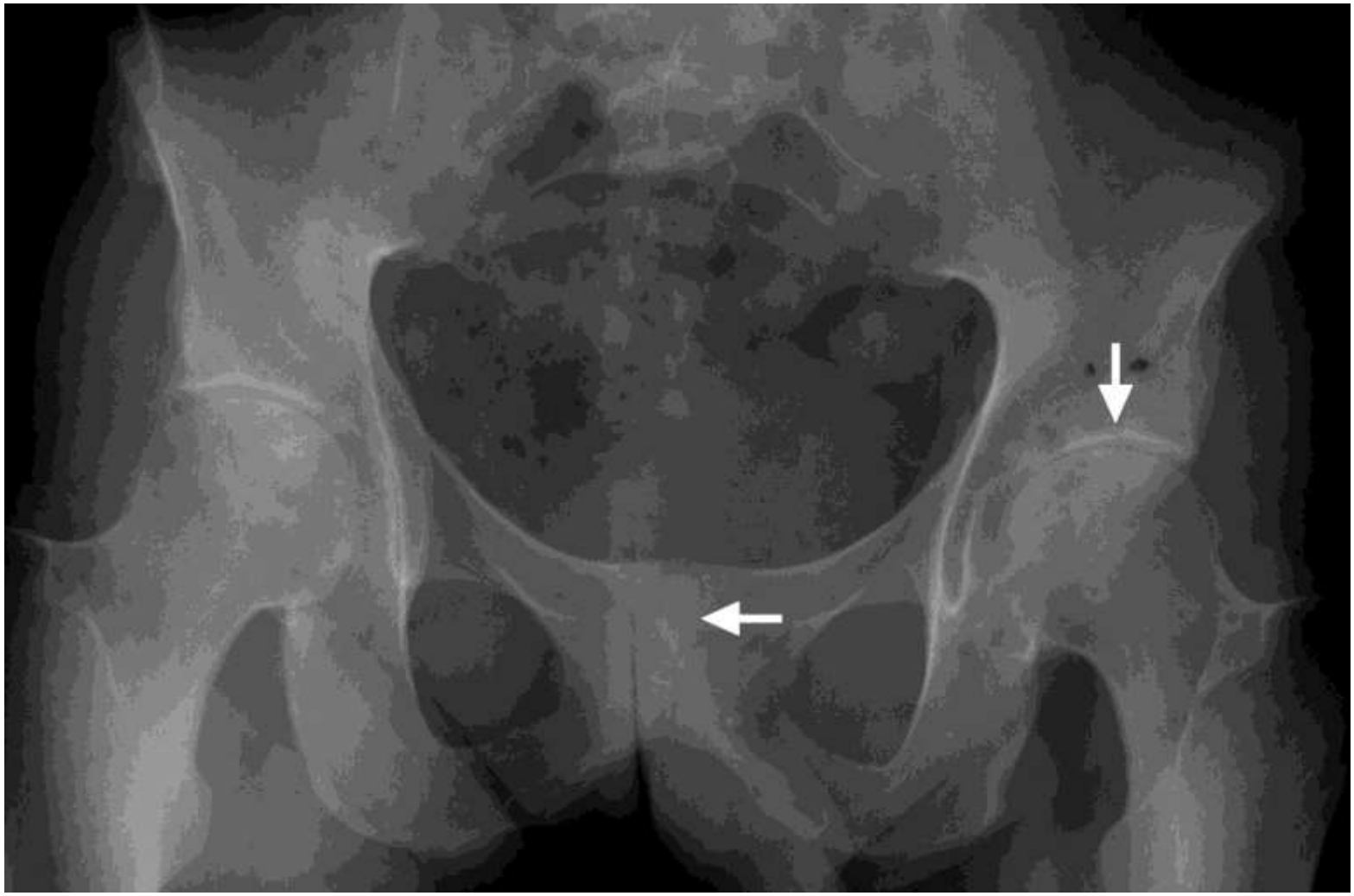
АНКИЛОЗИРУЮЩИЙ СПОНДИЛИТ

Системные проявления

•У 10-30% - **поражение глаз** (ирит, иридоциклит, передний увеит). У 30-50% пациентов с острым передним увеитом впоследствии развивается АС.



Анкилоз (4 стадия билатерально)



Sieper J et al. Ann Rheum Dis 2009;68:ii1-ii44

©2009 by BMJ Publishing Group Ltd and European League Against Rheumatism

ARD

Хроническое воспаление: периартикулярные жировые депозиты

Бамбуковая палка с поражением фасеточных суставов

Sieper J et al. Ann Rheum Dis 2009;68:ii1-ii44

©2009 by BMJ Publishing Group Ltd and European League Against Rheumatism

ARD

Отек костного мозга всего тела позвонка и соседних позвонков (short tau inversion recovery (STIR)).

Source: J. et al. Ann Rheum Dis 2009;68:ii1-ii44

©2009 by BMJ Publishing Group Ltd and European League Against Rheumatism

ARD

Реактивный артрит

Asymmetric oligoarthritis

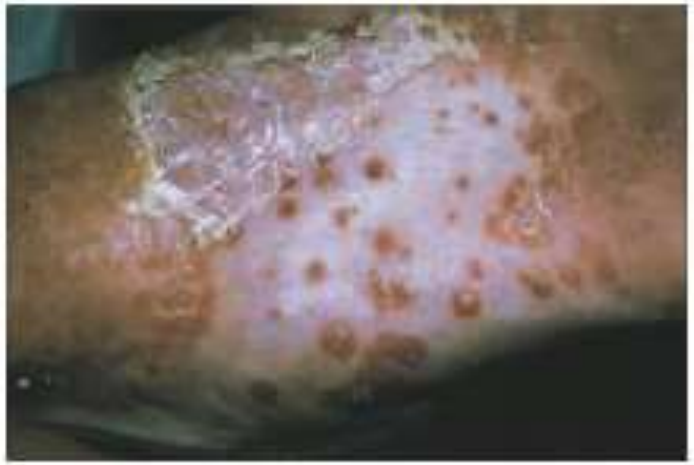
Enthesitis

Spondylitis

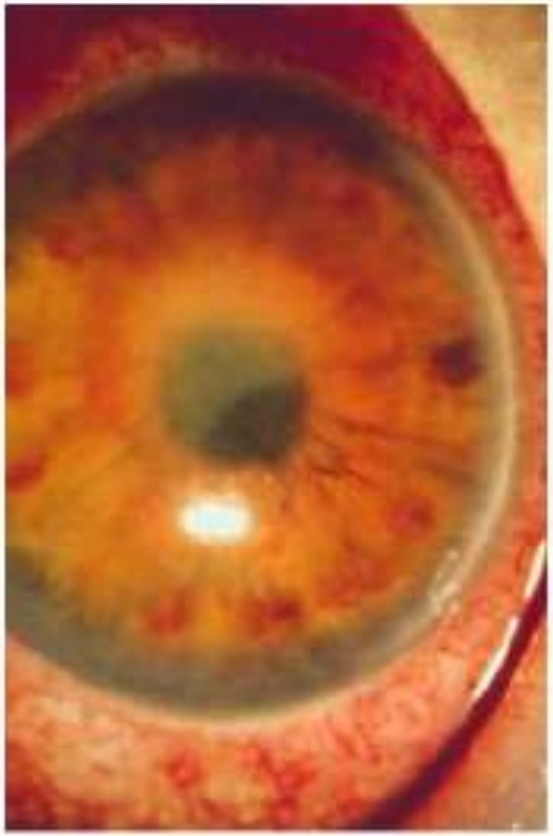
Dactylitis

Реактивный артрит

Keratoderma Blenorrhagica



Circinate Balanitis



Acute Anterior Uveitis
Conjunctivitis

Подагра

Критерии диагностики подагры

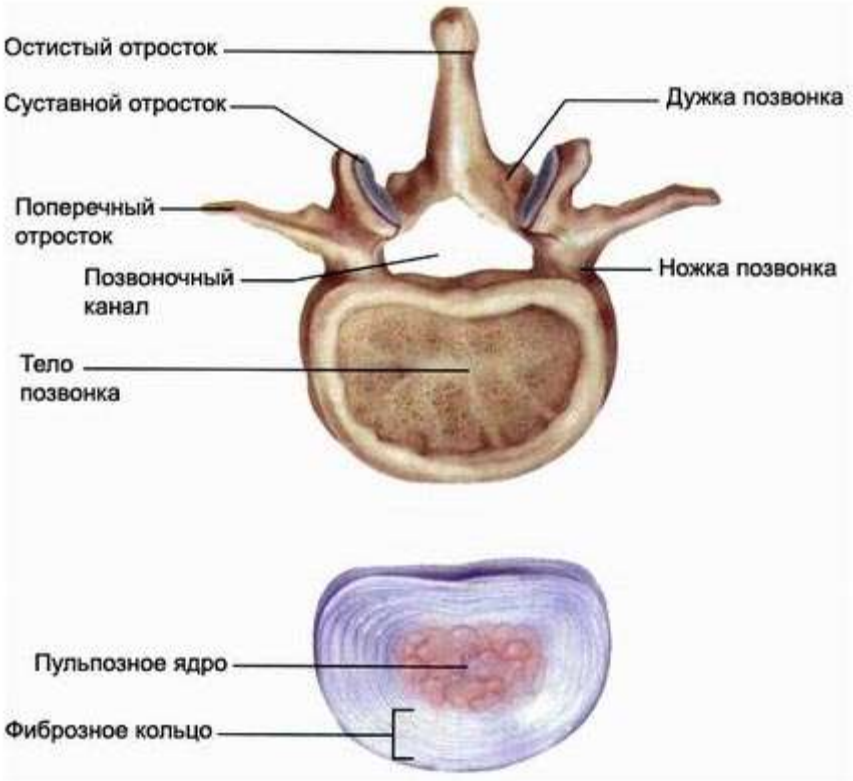
- наличие мононатриевых уратных кристаллов в синовиальной жидкости;
- подтвержденный тофус (химическим анализом или поляризационной микроскопией);
- наличие характерных признаков

Системная красная волчанка

Артрит Жакку

Системный склероз

Позвоночник



Ноцицептивная боль

Воспалительная	Механическая
Постепенное нарастание	Острое начало
Ночные боли во второй половине ночи	Дневные боли
Уменьшение боли при физической нагрузке	Усиление боли при физической нагрузке
Ухудшение во время отдыха	Улучшение во время отдыха
Утренняя скованность >30 минут	Отсутствие утренней скованности или <30 минут
Чаще без иррадиации	Чаще с иррадиацией
Отсутствие анталгической позы	Наличие анталгической позы
Наличие признаков воспаления	Отсутствие признаков воспаления

Не болейте!