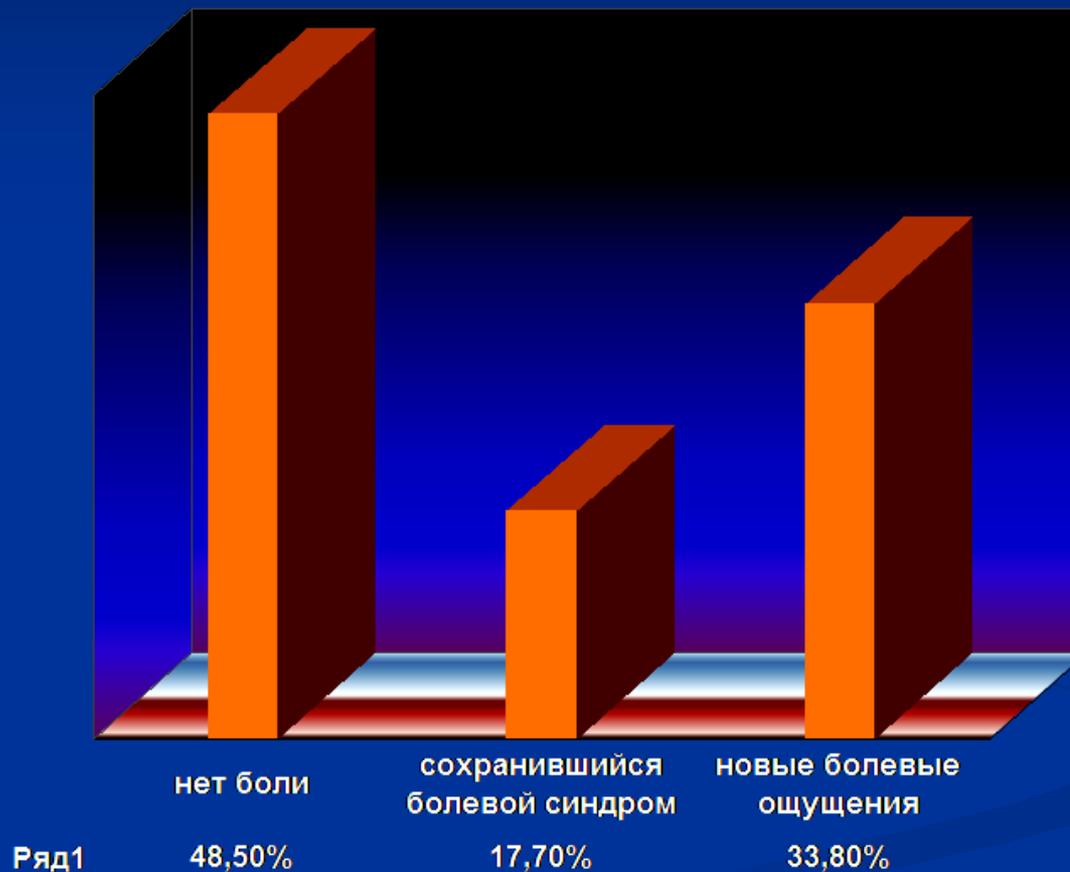


ФГУ «РНИИТО им. Р.Р.Вредена Росмедтехнологий»

Болевой синдром
эндопротезированного
тазобедренного сустава

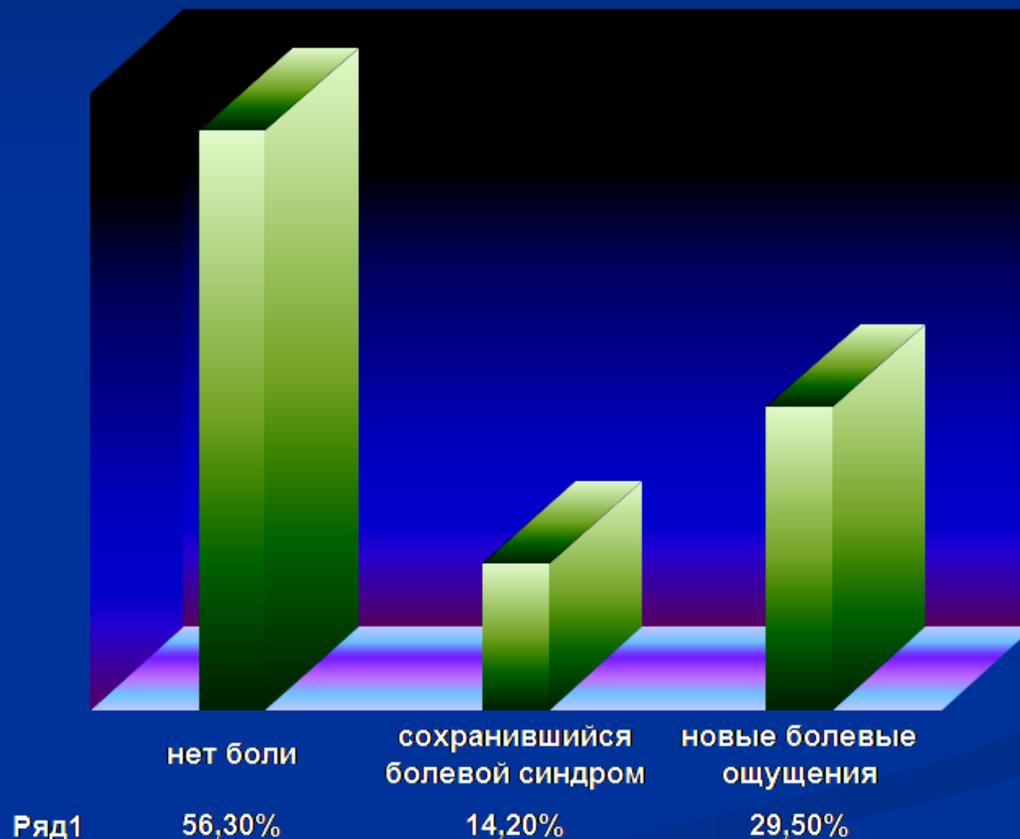
Шильников В.А., Денисов А.О.

Болевой синдром на фоне эндопротезированного тазобедренного сустава (по данным литературных источников)



Болевой синдром на фоне эндопротезированного тазобедренного сустава

Исследовано 1500 пациентов



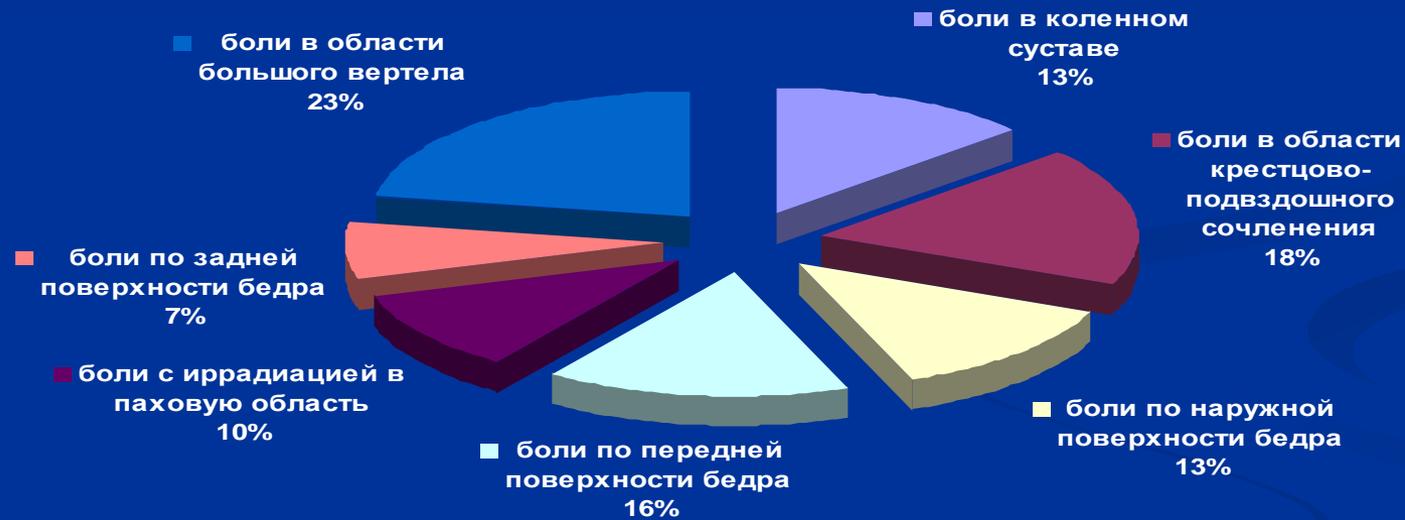
Причины сохранившихся болей в области тазобедренного сустава

- Вертеброгенные (иррадиирующие в область тазобедренного сустава)
- Сохранившиеся участки воспаленной синовиальной оболочки (при артрите)

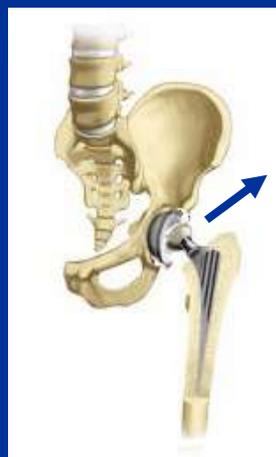
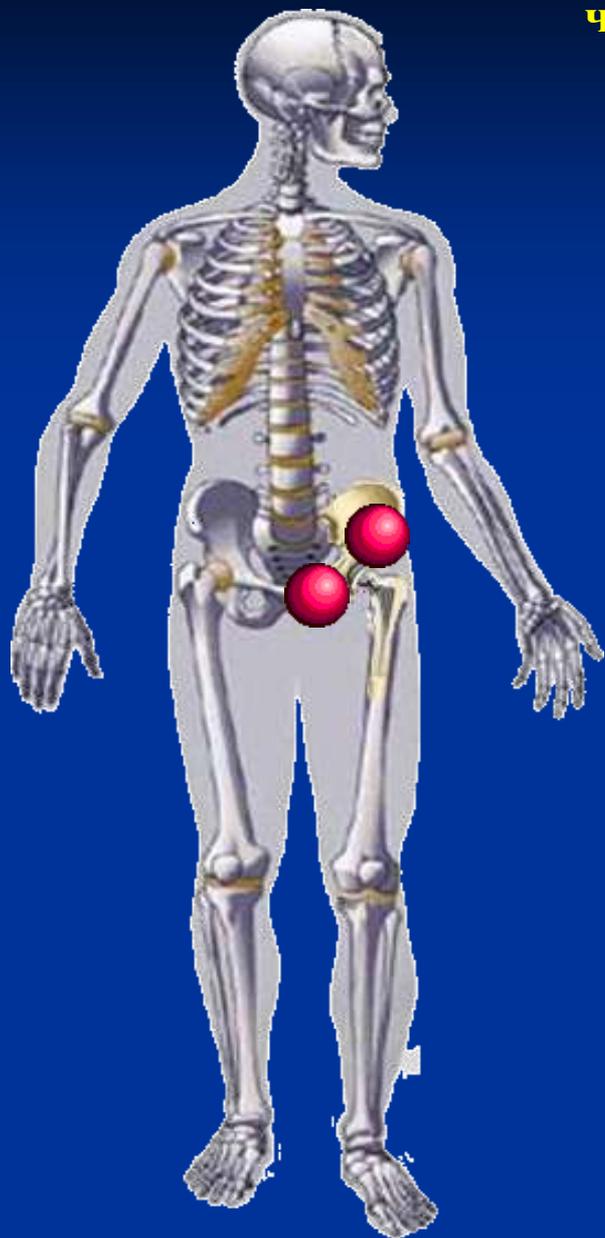
Группы болевых симптомов по этиопатогенетическому признаку

- Группа болевых симптомов обусловленных порочным положением компонентов эндопротеза (позиционные). 38,5%
- Группа болевых симптомов связанных с изменением стереотипа движений и восстановлением анатомической структуры (адаптационная). 27,3%
- Группа болевых симптомов нейрогенного характера. 16,4%
- Группа болевых симптомов связанная с асептической нестабильностью элементов эндопротеза. 10,7%
- Группа болевых симптомов связанных с септическим воспалением в области эндопротеза. 3,5%
- Недифференцированные боли 3,6%

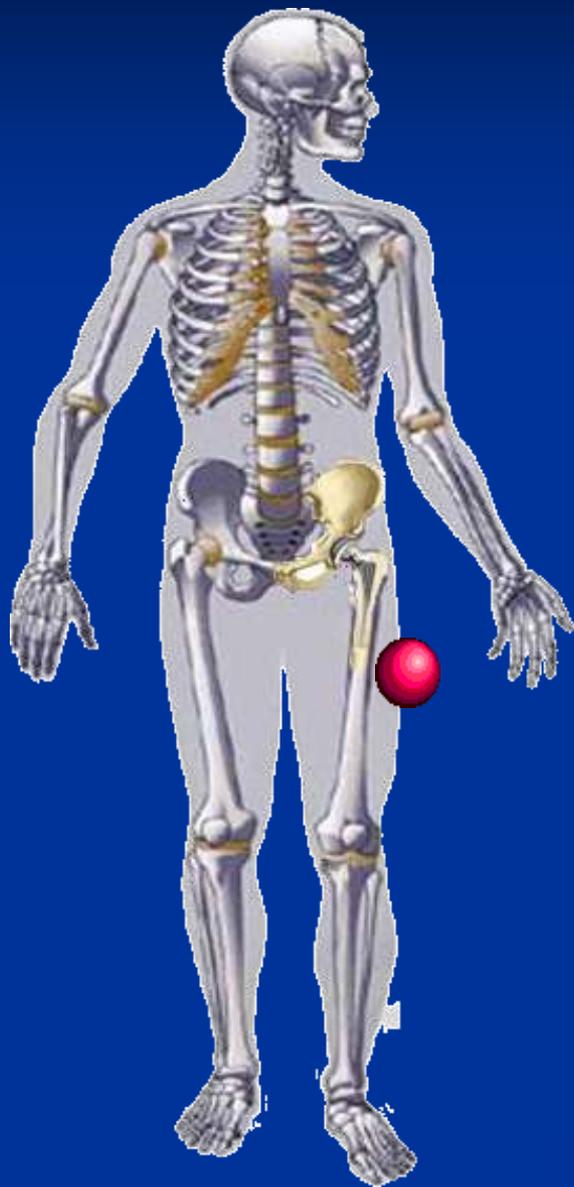
Частота болевого синдрома по локализации



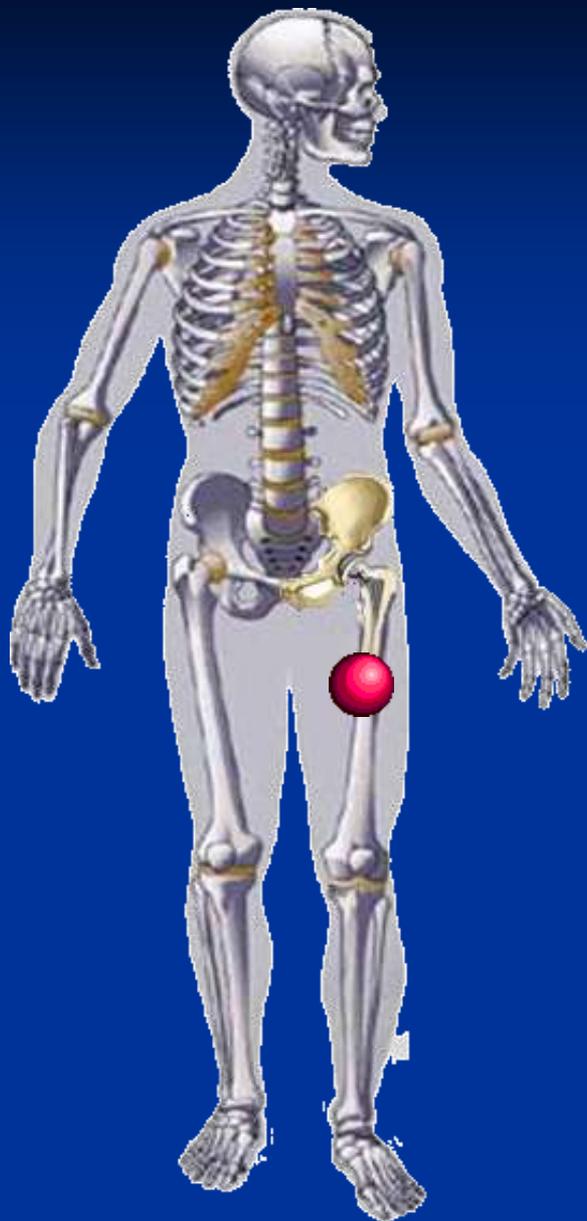
Локализация болей при вертикальном положении чашки эндопротеза (позиционные боли)



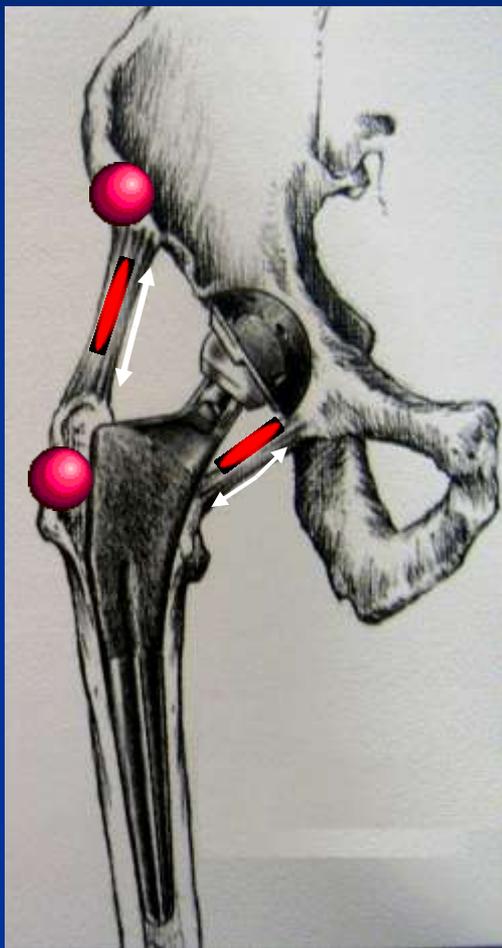
Локализация болей при варусном или флексионном положении ножки эндопротеза (позиционные боли)



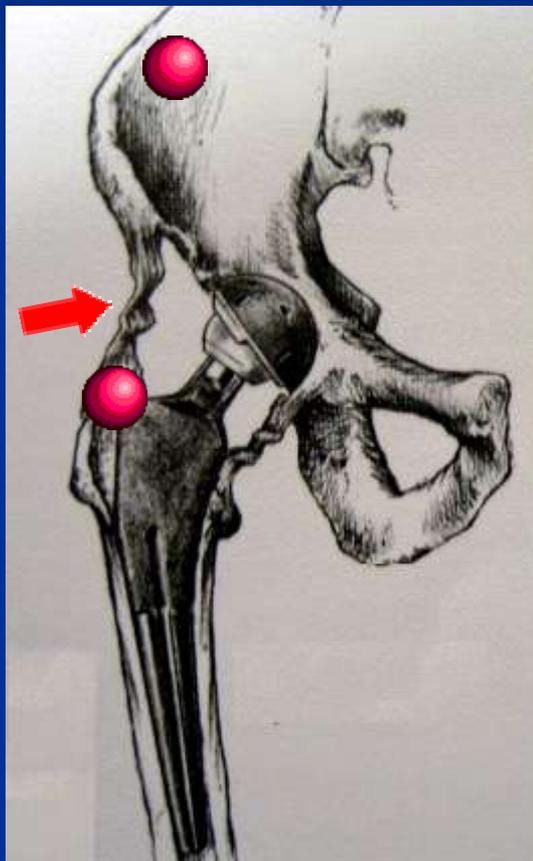
**Болевой синдром при варусном положении возникает
в 3 раза чаще при имплантации эндопротеза
без структурированной поверхности**



Болевой синдром при избыточном офсете (позиционные боли)



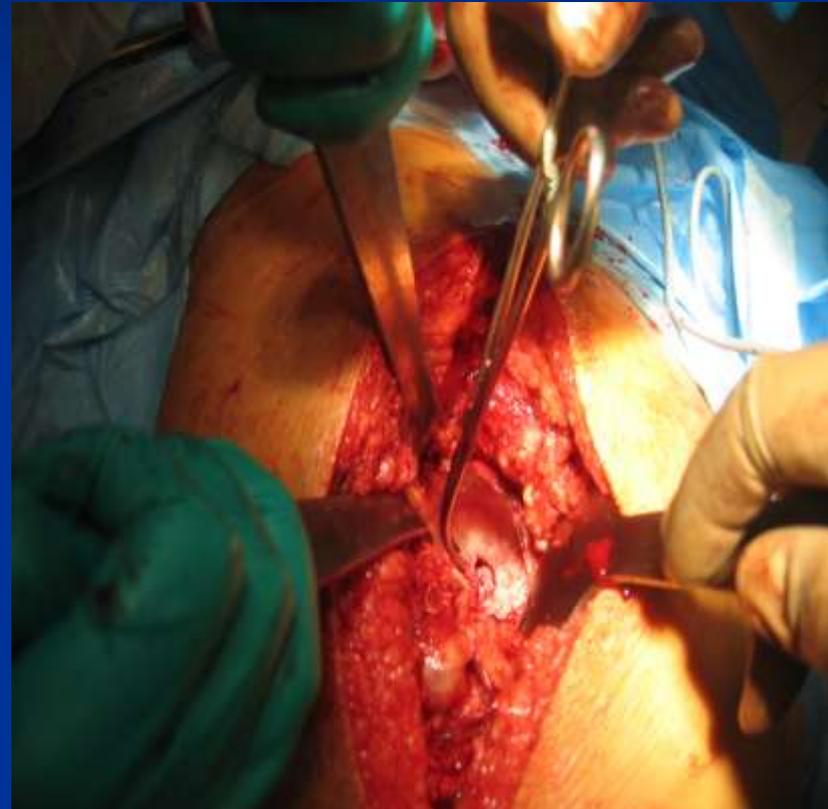
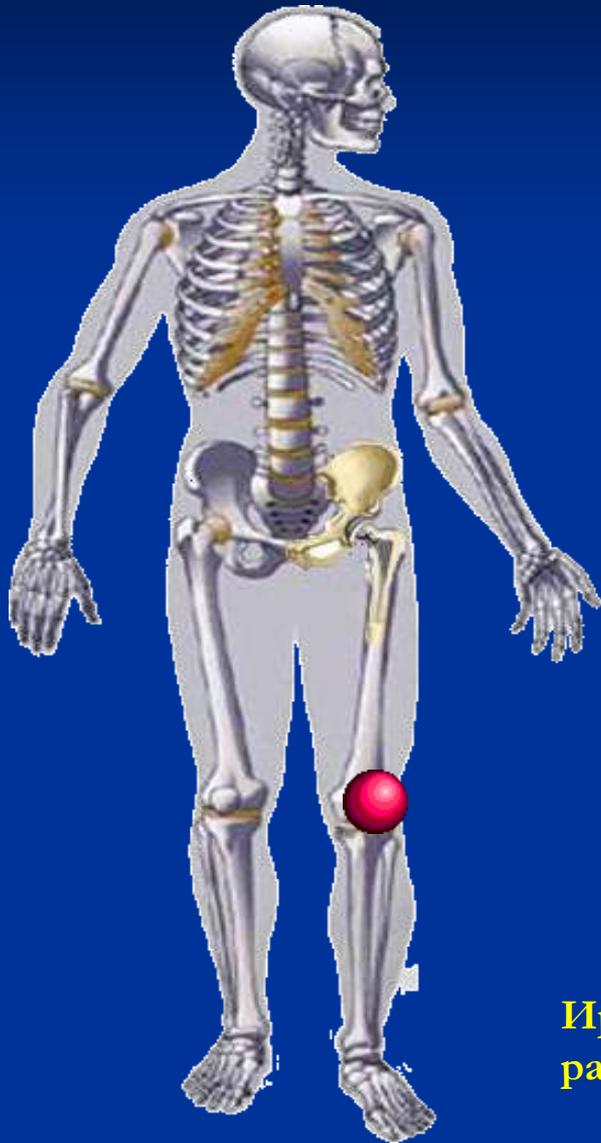
Болевой синдром при недостаточном офсете (позиционные боли)



Адаптационный болевой синдром



Нейрогенные иррадирующие боли



Иррадирующие боли в коленный сустав в результате раздражения ветвей запирающего нерва

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ !

