



Характер изменения качества ранней медицинской помощи больным с переломами проксимального отдела бедрца в Московской области за период 1998-2013 гг.

Марченкова Лариса Александровна
ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр реабилитации и курортологии»
Минздрава России, г. Москва

Крюкова Ирина Викторовна
ГБУЗ МО «Московской областной научно-исследовательский клинический институт
им. М.Ф. Владимирского», г. Москва

Актуальность

- ✓ Поводом для проведения работы послужили данные эпидемиологического исследования по оценке ранней медицинской помощи с переломами проксимального отдела бедра в Коломенском районе Московской области в 1998-2002 гг.
- ✓ В 1998-2002 гг. из 527 зарегистрированных случаев переломов проксимального отдела бедра у мужчин и женщин в возрасте 50 лет и старше, в первые дни после травмы были госпитализированы только 176 пациентов (33,4%)
- ✓ Средняя длительность госпитализации составила 40 дней и колебалась от 1 дня, когда больному накладывался деротационный сапожок и дальнейшее наблюдение осуществлялось амбулаторно, до 178 дней в связи с проведением оперативного лечения, скелетного вытяжения или по социальным показаниям
- ✓ В первый месяц после перелома проксимального отдела бедра за 5 лет в 1998-2002 гг. было проведено только 10 операций остеосинтеза (у 1,9% пациентов) и ни одной операции эндопротезирования

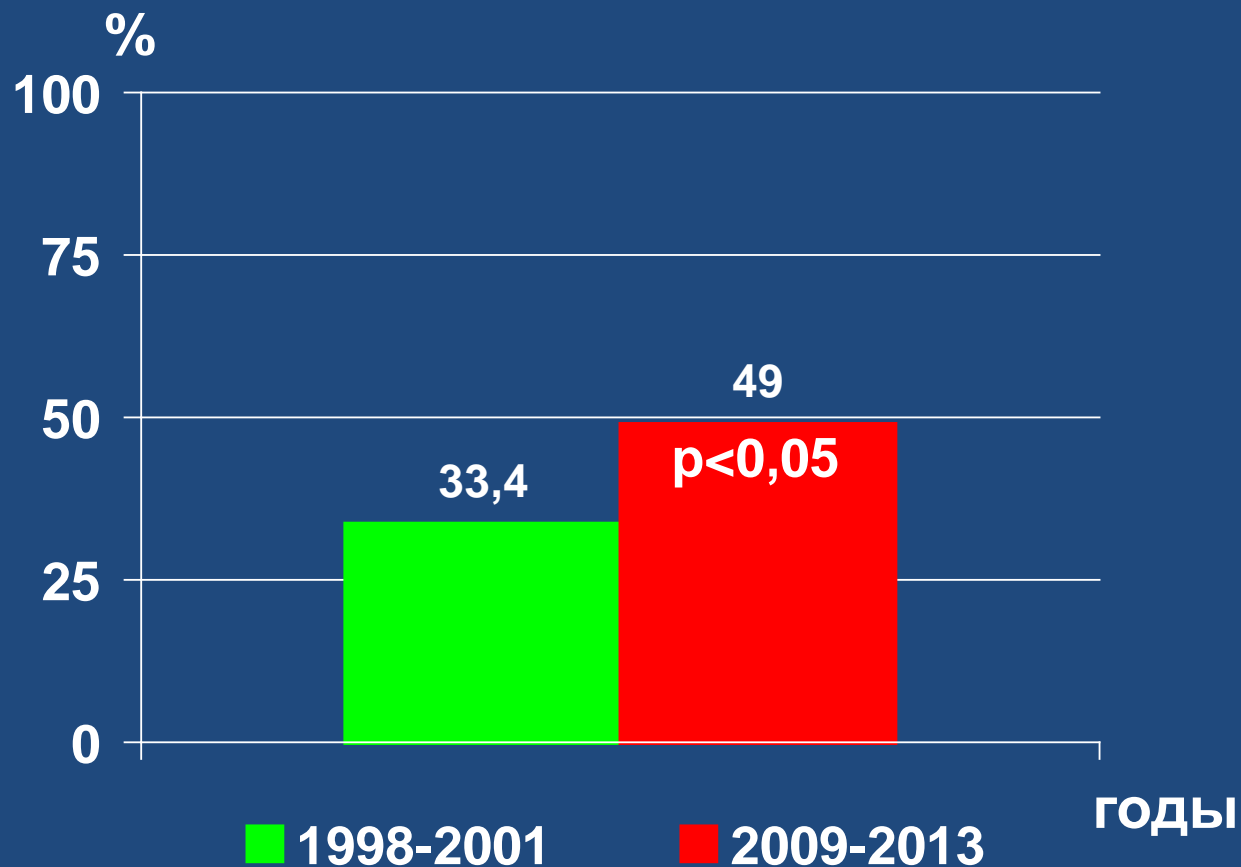
Цель исследования:

оценка изменений качества оказания ранней
медицинской помощи больным с
переломами проксимального отдела бедра в
Московской области в период 2009-2013 гг.
по сравнению с 1998-2002 гг.

Материал и методы

- ✓ исследование проводилось в Коломенском районе Московской области, общая численность населения которого составляет около 190 000 человек
- ✓ сведения о характере медицинской помощи (частоте госпитализаций и проведенных операций) больным с переломами проксимального отдела бедра в возрасте 50 лет и старше были получены при полном анализе архива медицинской документации и электронной базы данных за 2009-2013 гг. травматологического отделения и травматологического пункта Центральной районной больницы Коломенского района, оказывающей специализированную медицинскую помощь всему населению района
- ✓ полученные результаты сравнивались с аналогичными данными за период 1998-2002 гг.

Средняя частота госпитализаций в ранние сроки после перенесенного перелома проксимального отдела бедра

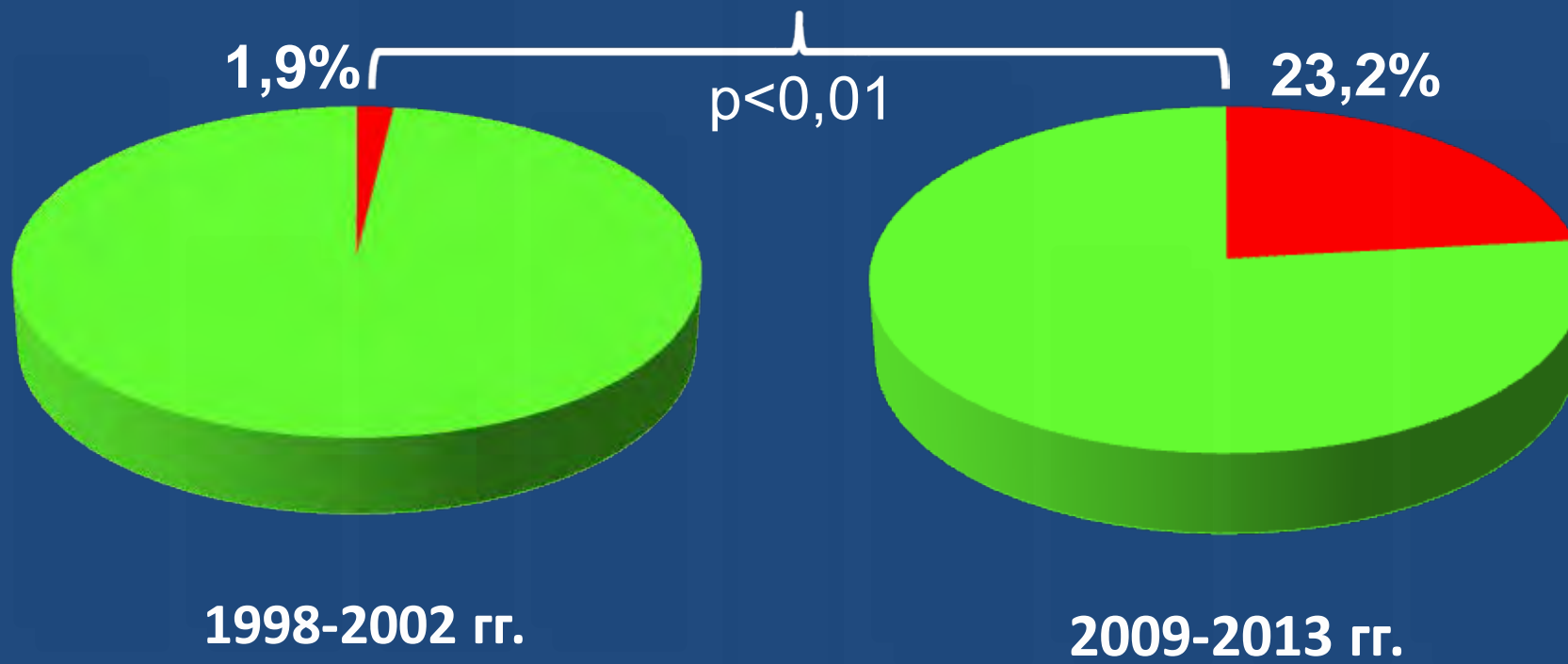


Частота госпитализаций в ранние сроки после перенесенного перелома проксимального отдела бедра в период 2009-2013 гг.

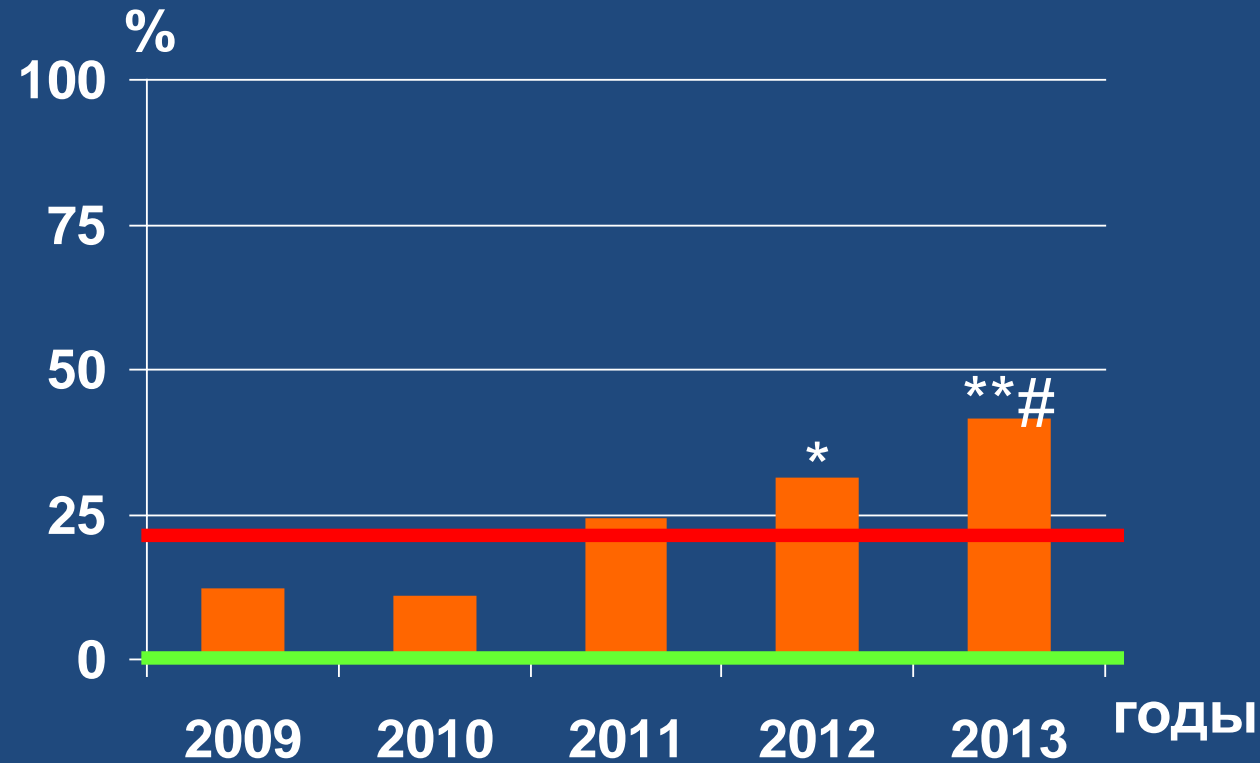


по сравнению со средней частотой госпитализаций за период 1998-2002 гг.: * $p < 0,01$, ** $p < 0,001$;
по сравнению с частотой госпитализаций в 2011 г.: # $p < 0,01$.

Средняя частота всех операций, проведенных в первый месяц после перенесенного перелома проксимального отдела бедра



Частота всех операции, проведенных в ранние сроки после перенесенного перелома проксимального отдела бедра, в период 2009-2013 гг.

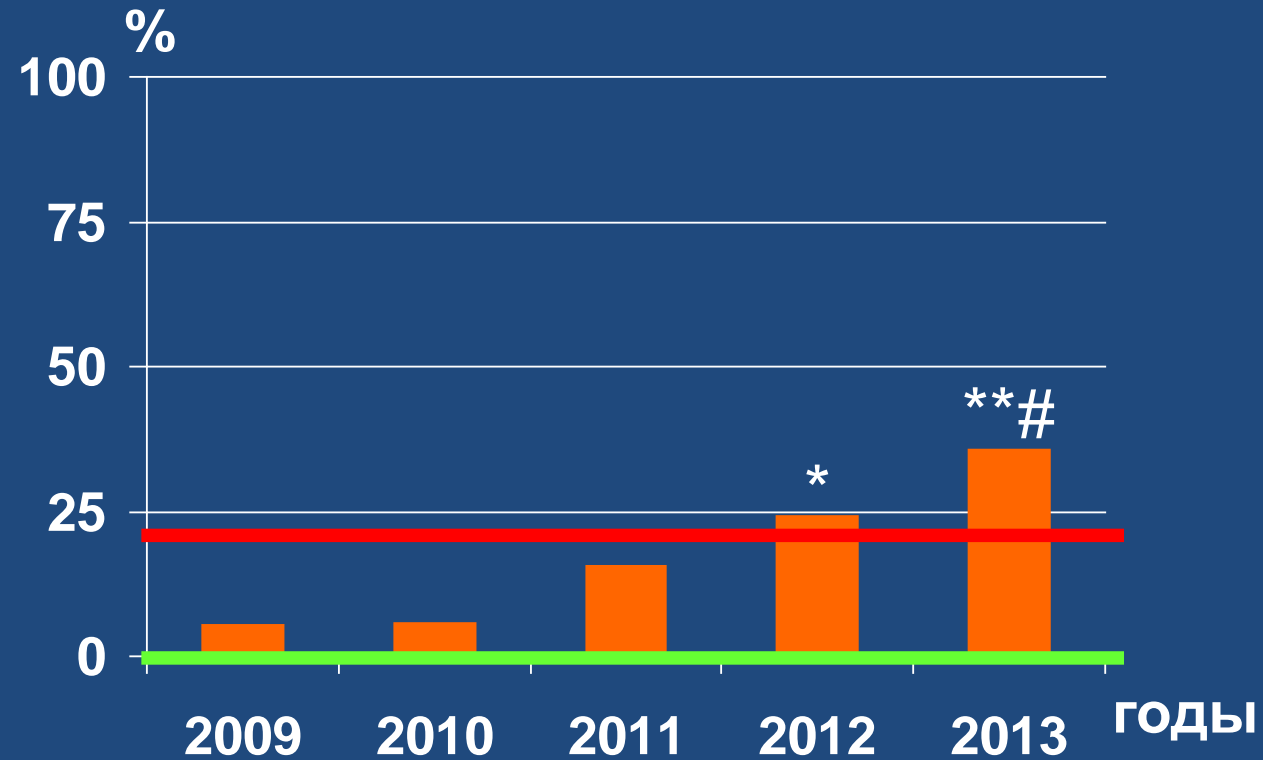


— средняя частота всех операций в период 1998-2002 гг.

— средняя частота всех операций в период 2009-2013 гг.

по сравнению со средней частотой оперативного лечения за период 1998-2002 гг.: * $p < 0,05$, ** $p < 0,01$;
по сравнению с частотой остеосинтеза в 2010 г.: # $p < 0,05$.

Частота операции остеосинтеза, проведенных в ранние сроки после перенесенного перелома проксимального отдела бедра, в период 2009-2013 гг.

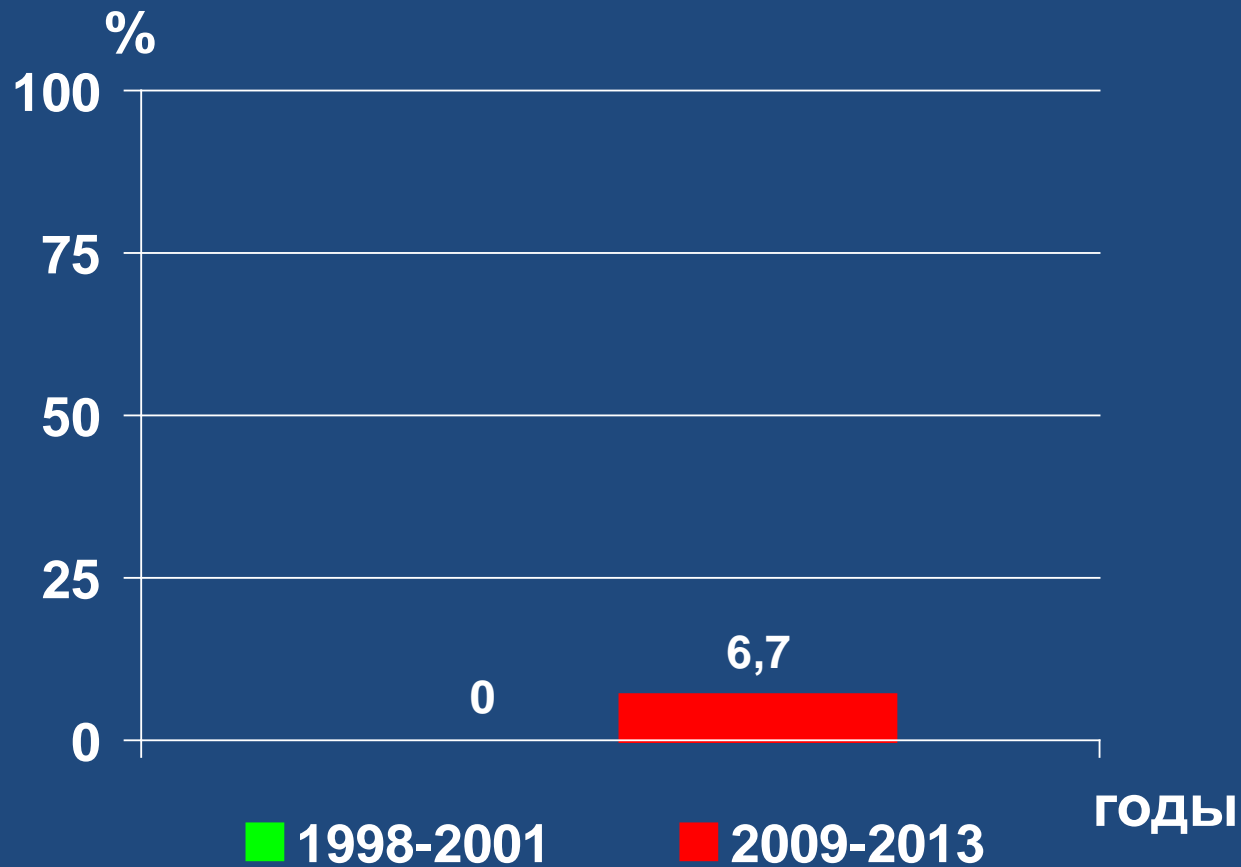


— средняя частота всех операций в период 1998-2002 гг.

— средняя частота всех операций в период 2009-2013 гг.

по сравнению со средней частотой оперативного лечения за период 1998-2002 гг.: * $p < 0,05$, ** $p < 0,01$;
по сравнению с частотой остеосинтеза в 2010 г.: # $p < 0,05$.

Средняя частота эндопротезирования, проведенного в ранние сроки после перенесенного перелома проксимального отдела бедра



Выводы

- ✓ Проведенный анализ показал значимое улучшение качества оказания ранней специализированной медицинской помощи больным в возрасте 50 лет и старше с переломами проксимального отдела бедра в Коломенском районе Московской области в период 2009-2013 гг. по сравнению с 1998-2002 гг.
- ✓ Не смотря на существенное увеличение частоты госпитализаций и срочного оперативного лечения, причем как операций эндопротезирования, так и остеосинтеза, эти показатели по прежнему остаются низкими