

ПЕРВЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ РАБОТЫ ВСЕРОССИЙСКОГО РЕГИСТРА ПАЦИЕНТОВ, ВКЛЮЧЕННЫХ В СЛУЖБЫ ПРОФИЛАКТИКИ ПОВТОРНЫХ ПЕРЕЛОМОВ

© К.Ю. Белова^{1,2}, А.Ф. Ахатов³, Х.Г. Горджеладзе¹, Е.Н. Дудинская⁴, М.С. Морозова¹, Е.В. Полякова⁵, Л.Е. Сивордова⁵, О.М. Лесняк⁶

¹ГАУЗ «Клиническая больница скорой медицинской помощи имени Н.В. Соловьева», Ярославль

²ФГБОУ ВО «Ярославский государственный медицинский университет» Минздрава России, Ярославль

³ООО «Барсмед», Казань

⁴ФГАУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Минздрава России, Москва

⁵ФГБНУ «Научно-исследовательский институт клинической и экспериментальной ревматологии имени А.Б. Зборовского», Волгоград

⁶ФГБОУ ВО «Северо-западный государственный медицинский университет им. И.И. Мечникова», Санкт-Петербург

Актуальность: для профилактики повторных переломов во многих странах мира сегодня создаются службы профилактики повторных переломов (СППП). В Российской Федерации на сегодня создано 16 таких служб. Для получения единых данных и анализа оказания помощи, а также основных исходов у этих пациентов необходимо создавать единые национальные базы данных.

Цель: разработать регистр пациентов с низкоэнергетическими переломами, включенными в СППП, и проанализировать первые результаты его работы.

Материалы и методы: Российской Ассоциацией по остеопорозу в июне 2019 года был инициирован проект по созданию регистра пациентов с низкоэнергетическими переломами, включенными в СППП, названный «Прометей». Была создана информационная система для хранения, поиска, обработки информации, на платформе Quinta (свидетельство о государственной регистрации программы ЭВМ № 2016615129 «Универсальный программный комплекс для сбора, обработки и управления территориально распределенными клинко-эпидемиологическими данными в режиме удаленного доступа «Quinta», правообладатель АО «Астон Консалтинг») в режиме удаленного доступа (в on-line). Разработана регистрационная карта, проведены рабочие совещания с руководителями СППП. В настоящее время принимают участие во внесении данных о пациентах в регистр 4 СППП. Внесение пациентов было начато с 08 октября 2019 г.

Результаты: на сегодняшний день в регистр поступили данные о 107 пациентах, средний возраст их составил $71,77 \pm 11,16$ лет. Информация о переломе, по поводу которого пациенты были включены в регистр, не была введена у 3 (2,8%). Из оставшихся наибольшее число пациентов были с переломами проксимального отдела бедра 64 (61,54%), проксимального отдела плеча 24 (23,08%), у оставшихся были выявлены переломы тел позвонков 14 (13,46%) и дистального отдела предплечья 20 (19,23%). Переломы в анамнезе отмечали 58 (54,21%) пациентов. Денситометрия была выполнена у 37 (34,58%) пациентов, не было проведено исследование преимущественно у больных, получивших перелом проксимального отдела бедренной кости и позвонков, ввиду тяжести их состояния во время госпитализации. Оценка риска последующих переломов выполнена у 100% включенных пациентов. Оценка риска падений проводилась также всем, высокий риск падений отмечен у 97 (90,65%) пациентов. Лабораторное обследование для поиска причин вторичного остеопороза было выполнено у 100 (93,46%) больных. У 28 (28,00%) при этом была выявлена гипокальциемия, что является противопоказанием к немедленному назначению патогенетической терапии. У 2 (2,00%) отмечена гиперкальциемия. Препараты кальция и витамина D были назначены у 103 (96,26%) больных, патогенетические препараты – у 62 (57,94%).

Выводы: таким образом, в России начато создание Всероссийского регистра пациентов с остеопоротическими переломами, включенных в СППП. Следует продолжать сбор данных и увеличивать количество центров, принимающих участие в работе регистра, для улучшения оказания помощи при остеопоротических переломах.

Благодарности и конфликт интересов: регистр «Прометей» поддерживается грантом компании Амджен.

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА: Профилактика переломов; регистр; остеопороз.

FIRST RESULTS FROM THE RUSSIAN REGISTRY OF THE PATIENTS INCLUDED IN THE OSTEOPOROSIS REFRACTURE PREVENTION SERVICES

© Belova K.Yu.^{1,2}, Akhatov A.F.³, Gorjeladze H.G.¹, Dudinskaya E.N.⁴, Morozova M.S.¹, Polyakova E.V.⁵, Sivordova L.E.⁵, Lesnyak O.M.⁶

¹Clinical Hospital for Emergency Medical Care named after N.V. Solovyov, Yaroslavl

²Yaroslavl State Medical University, Yaroslavl

³LLC «Barsmed», Kazan

⁴Russian National Research Medical University named after N.I. Pirogov, Moscow

⁵Institute of Clinical and Experimental Rheumatology named after A.B. Zborovsky, Volgograd

⁶North-Western State Medical University named after I.I. Mechnikov, Saint Petersburg