

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Борьяка Андрея Леонидовича на тему «Особенности метаболизма костной ткани, прогнозирование переломов позвоночника и местных инфекционных осложнений в послеоперационном периоде у женщин с постменопаузальным остеопорозом», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.03 – патологическая физиология

Актуальность проблемы лечения последствий остеопороза в виде патологических переломов позвоночника обусловлена, в первую очередь, чрезвычайно широкой распространенностью этого заболевания у лиц старшей возрастной группы, и особенно у женщин в периоде менопаузы. Особое внимание автор уделяет изучению теоретическому обоснованию общих закономерностей нарушения метаболизма костной ткани при остеопоретических переломах позвоночника у женщин в постменопаузальном периоде и усовершенствовать методы их прогнозирования.

Автореферат и диссертация написаны литературным русским языком с минимальным количеством грамматических и орфографических ошибок. Имеют стандартную структуру и соответствуют требованиям Высшей аттестационной комиссии при Министерстве образования и науки Донецкой Народной Республики, предъявляемым к кандидатским диссертациям.

Диссертация написана на русском языке на 112 страницах текста, состоит из введения, обзора литературы, материалов и методов, трёх разделов собственных исследований, анализа и обобщения полученных результатов, выводов, практических рекомендаций. Список литературы содержит 97 источников (77 отечественных и 20 зарубежных авторов). Работа иллюстрирована 2 рисунками и содержит 10 таблиц

Автором использованы как рутинные, так и современные высокотехнологические методы как лабораторных, так и математических исследований, что позволило ему получить достоверные и статистически значимые результаты, сделать адекватные и соответствующие поставленным задачам выводы.

Автором впервые определены биохимические критерии осложненного течения переломов позвонков в раннем и позднем послеоперационном периоде. Повышенные по сравнению с нормой значения активности ЩФ и концентрации β -CrossLaps, а также сниженные концентрации ОК и 25(OH)D на 10-е сутки и через 6 и 9 месяцев указывают на нарушение консолидации переломов.

По материалам диссертации опубликовано 13 научных работ, в том числе четыре статьи в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК, три статьи в других журналах и шесть работ в материалах съездов и конференций. Материалы диссертации широко апробированы как на республиканских, так и на международных конференциях.

В диссертационной работе представлено теоретическое обобщение и достигнуто новое решение актуальной научной задачи по установлению патогенетической значимости нарушений метаболизма костной ткани при остеопоротических переломах позвоночника у женщин в постменопаузальном

периоде и разработке методов прогнозирования переломов позвонков и местных инфекционно-воспалительных осложнений в послеоперационном периоде.

Существенных замечаний к оформлению автореферата нет.

На основании представленного автореферата можно сделать вывод, что работа полностью соответствует пункту 2.2 Положения о присуждении учёных степеней, утверждённого постановлением Совета Министров Донецкой Народной Республики от 27.05.2015 № 2-13 (в редакции от 10.08.2018 № 10-45), а её автор заслуживает присуждения ему учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.03 – патологическая физиология.

Даю согласие на автоматизированную обработку персональных данных

Д.м.н., профессор, 14.01.20
Заведующий кафедрой анестезиологии,
реанимации и интенсивной терапии
ФГБОУ ВО «Северо-Осетинская
государственная медицинская академия»
Минздрава РФ
362025, Россия, Республика Северная
Осетия-Алания, г. Владикавказ,
ул. Пушкинская, 40
Тел. 8(928)280-38-43
E-mail: slevit@mail.ru

Слепушкин Виталий Дмитриевич

“ 15 ” 06 2021 г.

