

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Коваленко Полины Сергеевны
«Влияние моноклональных антител к RANK-лиганду на костную ткань
больных ревматоидным артритом и остеопорозом в постменопаузе»,
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности 14.01.22 - ревматология

Ревматоидный артрит (РА) – самое частое аутоиммунное воспалительное заболевание неизвестной этиологии, характеризующееся хроническим эрозивным артритом (синовитом) и системным поражением внутренних органов. РА – центральная проблема современной ревматологии. Заболевание рассматривается как модель изучения острого и хронического воспаления, иммунитета и аутоиммунной патологии, иммуногенетики и остеоиммунологии.

При РА отмечена высокая частота периферических переломов костей, деформаций позвонков торако-люмбального отдела позвоночника, превышающая популяционные показатели во всех возрастных группах. Несмотря на достижения, в диагностике и в терапии, как собственно РА, так и остеопороза, остается ряд нерешенных вопросов. Предметом дискуссии остается вопрос о взаимосвязи между локальной и генерализованной потерей костной ткани, общности патогенетических механизмов и возможности коррекции этой потери. Установлено, что нарушение баланса в системе RANKL/RANK/OPG играет фундаментальную роль в патогенезе костной резорбции при РА и ОП. Для предотвращения взаимодействия RANK/RANKL синтезирован новый антирезорбтивный лекарственный препарат - полностью человеческое моноклональное антитело (деносумаб). Сведения о его применении у больных РА ограничены.

В связи с этим, выбранная автором тема диссертационной работы является актуальной и значимой. В проспективном длительном исследовании удалось установить положительное влияние терапии моноклональными антителами к RANK-лиганду не только на минеральную плотность осевого и периферического скелета, но и на возможность предотвращения эрозивно-деструктивных процессов в мелких суставах кистей и стоп у больных РА.

Автор успешно справился с поставленными целью и задачами. Впервые в России в ходе исследования, выполненного на большой когорте больных РА и ОП, большинство из которых имели переломы в анамнезе, получали глюкокортикоиды (ГК) удалось предотвратить дальнейшую потерю МПК в изучаемых отделах скелета, в том числе на фоне приема (ГК). Присоединение терапии моноклональными антителами к RANKL к традиционной терапии РА у подавляющего большинства больных через 12 и 24 месяца (87,9 и 77,8% соответственно) сопровождается отсутствием роста числа эрозий, позволило стабилизировать процесс деструкции (сужение суставных щелей). При длительной терапии моноклональными антителами к

RANK-лиганду отмечено уменьшение боли в спине, стабилизация индекса деформаций позвонков. Автор констатирует отсутствие неблагоприятных реакций, потребовавших коррекции терапии, однако, отмечает, что значимого влияния препарата на активность РА и качество жизни больных не установлено. В ходе работы, на основании тщательного клинко-лабораторного и инструментального обследования, анализа различных факторов удалось выделить те, которые влияют на динамику МПК (позитивно или негативно) и счет эрозий, что имеет большое не только научное, но и практическое значение.

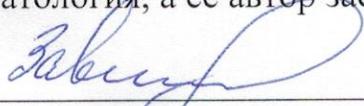
Автореферат иллюстрирован большим количеством таблиц, которые наглядно отражают содержание диссертации.

Современные рентгенологические методы по изучению МПК, эрозий в кистях и стопах, деформаций позвонков, методы статистической обработки данных позволяют считать полученные результаты достоверными.

Выводы и практические рекомендации сформулированы профессионально грамотно, логично вытекают из результатов исследования. Автореферат достаточно полно отражает суть исследования и отвечает требованиям положения о порядке присуждения ученых степеней. Замечаний по содержанию и оформлению автореферата нет. В публикациях, по теме диссертации, включая, в т.ч., необходимое количество статей в журналах, рекомендуемых ВАК России, достаточно полно отражены основные положения исследования. Замечаний к работе – нет.

Заключение.

Диссертационная работа Коваленко Полины Сергеевны «Влияние моноклональных антител к RANK-лиганду на костную ткань больных ревматоидным артритом и остеопорозом в постменопаузе» является законченным, самостоятельным научно-квалификационным исследованием, содержит новые научные результаты, имеющие большую ценность для теоретического и практического здравоохранения. Работа обладает внутренним единством и свидетельствует о большом личном вкладе автора в научное исследование. Диссертация полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК Минобрнауки России, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.22 - ревматология, а ее автор заслуживает присуждение искомой степени.



Заводовский Борис Валерьевич

Доктор медицинских наук, профессор, заведующий лабораторией методов лечения и профилактики заболеваний суставов ФГБНУ НИИ КиЭР, 400138 г.Волгоград, ул. им Землячки, 76, сайт места работы <http://www.pebma.ru>, контактный телефон +7-8442-78-90-98



*Мнение Заводовского Б.В. утверждено
Многочисленные отзывы коллег ФГБНУ "НИИ КиЭР" от Бонифратки*

