

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Бардоновой Людмилы Андреевны «Роль изменения морфофункциональной характеристики клеток межпозвонкового диска и продукции ими межклеточного матрикса под влиянием цитокинов в патогенезе дегенерации межпозвонкового диска», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.03 – патологическая физиология

Высокая распространенность дегенеративно-дистрофических поражений межпозвонкового диска и их клинические проявления среди населения является глобальной медико-социальной проблемой и приводит к ухудшению качества жизни и ранней утрате трудоспособности, инвалидизации. Консервативное лечение клинических проявлений дегенерации межпозвонкового диска преимущественно направлено на снятие острого болевого синдрома и является симптоматическим, поэтому поиск патогенетически обоснованной коррекции и профилактики особенно необходим. Аvascularность ткани межпозвонкового диска и сопряженные изменения транспорта питательных и лекарственных веществ при дегенерации дополнительно осложняют поиски решения этой проблемы. В связи с этим, представленное диссертационное исследование Бардоновой Л.А., которое посвящено изучению изменения нутритивной функции и продукции межклеточного матрикса клетками дегенерированного межпозвонкового диска под влиянием провоспалительных цитокинов и костных морфогенетических белков, является своевременным и актуальным. Научная новизна представленного исследования не вызывает сомнений.

Задачи, поставленные соискателем, успешно решены. Методика исследования адекватна задачам работы и обеспечивает достоверность защищаемых положений, а объем выполненных исследований и проанализированных результатов достаточен для получения обоснованных выводов. Отмечается значимый личный вклад диссертантки в проведенное исследование.

Принципиальных замечаний по содержанию и форме автореферата нет, однако в тексте имеются некоторые стилистические неточности, которые, в целом, не снижают положительной оценки работы.

Результаты исследования докладывались на 11 российских и зарубежных научно-практических конференциях. Опубликовано большое

количество печатных работ, среди которых 8 – в изданиях, рекомендуемых ВАК Минобрнауки России, и 10 – в зарубежных рецензируемых изданиях, индексируемых в международных базах данных Web of Science и Scopus.

Заключение. Диссертационное исследование Бардоновой Л.А. «Роль изменения морфофункциональной характеристики клеток межпозвонкового диска и продукции ими межклеточного матрикса под влиянием цитокинов в патогенезе дегенерации межпозвонкового диска» является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение задач, имеющих важное научно-практическое значение для патологической физиологии и отвечает требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. (с изменениями от 21.04.16 № 335, от 02.08.2016 № 748), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор достойна присвоения ученой степени кандидата медицинских наук.

Заведующий лабораторией клеточно-молекулярной физиологии и патологии Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный исследовательский центр «Красноярский центр Сибирского отделения Российской академии наук» обособленное подразделение «Научно-исследовательский Институт медицинских проблем Севера», д.м.н. профессор

А.А. Савченко

18.11.2019



личную подпись
удостоверяю
О.И. Сусарева

Адрес: 660022, Красноярск, ул. Партизана Железняка, 3Г
НИИ медицинских проблем Севера. Савченко Андрей Анатольевич
Телефон/факс: 8-391-228-06-83
E-mail: aasavchenko@yandex.ru