

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Котляр Яны Александровны на тему «Хронический болевой синдром при дегенеративно-дистрофических изменениях позвоночника у лиц молодого возраста», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24 – Неврология

Тема диссертационной работы Котляр Я.А. является актуальной, так как на сегодняшний день наибольшее количество пациентов, обращающихся к врачу-неврологу, предъявляют жалобы на хроническую боль в спине и с каждым годом растет количество подобных жалоб среди лиц молодого возраста. Ежегодно наибольшее количество дней нетрудоспособности среди всех патологий приходится на боль в спине.

В диссертационной работе Котляр Я.А. впервые в группе российских пациентов молодого возраста с дегенеративными изменениями позвоночника выявлена связь развития хронического мышечно-тонического болевого синдрома с интенсивным использованием компьютерных технологий на работе и в быту, а также мобильного телефона и планшета в положении лежа на спине.

В ходе диссертационного исследования впервые на российской популяции пациентов проведено исследование влияния полиморфных вариантов генов COL1A1 C1997A (rs110946)A>C, COL1A1 G1245T (rs1800012) G>T, ESR1 T(-397) (rs2234693)T>C, ESR1 G(-351) (rs9340799)A>G, ESR1 G2014/Thr594Thr (rs2228480)A>G, VDR: 283 (Bsml)A>G), провоспалительных факторов (СРБ, ФНО- α , ИЛ-1 β , ИЛ-6 и ИЛ-8) и показателей неангиогенеза (фактор роста эндотелия сосудов (ФРЭС-А)) на развитие хронического болевого синдрома в спине у лиц молодого возраста. Согласно результатам работы, аллель А гена рецептора витамина Д (VDR: 283 (Bsml)) и провоспалительные цитокины ассоциируются с развитием дегенеративных изменений позвоночника и пояснично-крестцовой радикулопатии у лиц молодого возраста. Эти данные могут стать важной основой для разработки более эффективного медикаментозного лечения дискогенной радикулопатии, чем мы имеем сейчас, тем самым уменьшая количество дней нетрудоспособности среди пациентов молодого возраста и снижая значимые социальные расходы на данную патологию.

Диссертационная работа выполнена на достаточном количестве клинического материала (247 пациентов – 144 пациента с мышечно-тоническим синдромом, 49 пациентов с дискогенной радикулопатией и 54 здоровых добровольца). Достоверность полученных результатов определяется применением современных методов исследования и корректных методов



статистической обработки. По теме диссертации опубликовано 4 научных работ в научных рецензируемых изданиях, рекомендуемых ВАК. Принципиальных замечаний к диссертационной работе нет.

Диссертационная работа Котляр Яны Александровны по своей актуальности, научной новизне, объему выполненных исследований, теоретической и практической значимости, достоверности полученных результатов диссертационная работа Котляр Яны Александровны полностью соответствует критериям п.9, установленным Положением о присуждении ученых степеней, утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013г. №842 (с изменениями и дополнениями), предъявляемым к диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 3.1.24 – Неврология.

Доцент кафедры неврологии детского
возраста ФГБОУ ДПО РМАНПО
Минздрава России, к.м.н.

Носко Анастасия Сергеевна

Даю согласие на сбор, обработку _____сональных данных.

Носко Анастасия Сергеевна

«10» 11 2023 года

ЗАВЕРЯЮ

Ученый секретарь ФГБОУ ДПО РМАНПО
Минздрава России, д.м.н., профессор



Чеботарёва Татьяна Александровна

Федеральное государственное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования "Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования" Министерства здравоохранения Российской Федерации

Почтовый адрес: 125993, г. Москва, ул. Баррикадная, дом 2/1, стр. 1

+7 (499) 252-00-65

uch-sovet@rmapo.ru