

## **ОТЗЫВ**

на автореферат диссертации Бурдули Нины Николаевны «Влияние внутривенного лазерного облучения крови на показатели цитокинов, уровня лептина, гликозаминогликанов у больных ревматоидным артритом», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни

До настоящего времени, несмотря на длительную история изучения, многие вопросы этиологии, патогенеза, лечения ревматоидного артрита продолжают привлекать к себе внимание исследователей, так как сохраняется высокая заболеваемость ревматоидным артритом, а развитие заболевания преимущественно в молодом трудоспособном возрасте, ранняя инвалидизация, возможность тяжелых отдаленных исходов и неясность многих патогенетических механизмов развития ревматоидного артрита продолжают служить стимулом для их дальнейшего изучения.

Ревматоидный артрит относится к числу наиболее дорогостоящих заболеваний. Опыт, накопленный к сегодняшнему дню по использованию медикаментозной терапии в лечении ревматоидного артрита, свидетельствует о недостаточной эффективности такого лечения, что стимулирует поиск новых методов и способов лечения ревматоидного артрита, в том числе и немедикаментозных методов.

Таким образом, ревматоидный артрит представляет важную медико-социальную и экономическую проблему, а представленная работа Бурдули Н.Н. посвящена актуальной проблеме современной медицины – повышению эффективности лечения больных ревматоидным артритом.

Для обоснования применения внутривенного лазерного облучения крови в комплексной терапии ревматоидного артрита автором проведено изучение влияния низкоинтенсивной лазерной терапии на некоторые патогенетические механизмы, в частности на цитокиновую систему, уровень лептина и

гликозаминогликанов.

Автором диссертационной работы на достаточном клиническом материале (обследовано 132 больных ревматоидным артритом) получен ряд новых данных, которые составили основу выводов и практических рекомендаций – у больных ревматоидным артритом включение в комплекс лечебных мероприятий внутривенного лазерного облучения крови способствует нормализации содержания провоспалительных и противовоспалительных цитокинов, а также приводит к нормализации содержания уровня лептина и гликозаминогликанов.

Динамическое наблюдение за проводимым лечением и анализ полученных результатов исследования позволили автору диссертационной работы оценить эффективность лазерной терапии и показать, что применение низкоинтенсивной лазерной терапии в комплексном лечении ревматоидного артрита способствует ускорению купирования основных клинических симптомов заболевания, а также повышению качества жизни больных ревматоидным артритом.

Полученные автором результаты исследования имеют научно практическую значимость, так как позволяют расширить возможности немедикаментозной коррекции нарушений содержания провоспалительных и противовоспалительных цитокинов, а также уровня лептина и гликозаминогликанов у больных ревматоидным артритом.

Предложенный автором диссертационной работы метод комплексной терапии внедрен в работу ревматологического отделения клиники ГБОУ ВПО СОГМА Минздрава Российской Федерации и может быть широко использован в практическом здравоохранении, так как не требует дорогостоящего оборудования, прост в применении.

Таким образом, практическая и научная значимость полученных результатов исследования, актуальность изучаемой проблемы позволяют считать, что диссертационная работа Бурдули Нины Николаевны «Влияние внутривенного лазерного облучения крови на показатели цитокинов, уровня

лептина, гликозаминогликанов у больных ревматоидным артритом», полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает искомой степени кандидата медицинских наук.

Заведующий кафедрой поликлинической терапии

ГБОУ ВПО СибГМУ Минздрава России

доктор медицинских наук,

профессор

Л.И. Тюкарова

« 6 » XI



ПОДПИСЬ ЗАВЕРЯЮ

Ученый секретарь

М.Ю. Хлусова

06

11

2014 г.

Отзыв составил: Тюкарова Людмила Ивановна, г. Томск, ул. Московский тракт, д. 2; тел. 8-(960)-971-35-34, государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования “Сибирский государственный медицинский университет” Министерства здравоохранения РФ, доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой поликлинической терапии.