ЦИТОКИНОВЫЙ СТАТУС ПРИ ПОСТТРАВМАТИЧЕСКОМ СИНОВИТЕ НА ФОНЕ СИСТЕМНОГО И ВНУТРИСУСТАВНОГО ПРИМЕНЕНИЯ НПВС И ОЗОНА.

CYTOKINE STATUS IN POSTTRAUMATIC SYNOVITIS ON THE BACKGROUND OF SYSTEMIC AND INTRAARTICULAR USE OF NSAIDS AND OZONE.

**1** Порядин Геннадий Васильевич - член-корр. РАН, д.м.н., профессор, профессор кафедры патофизиологии и клинической патофизиологии Лечебного факультета ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России, г. Москва. E-mail: poryadin\_gv@rsmu.ru.

Gennadij V. Poryadin – corresponding member RAS, doctor of medical Sciences, Professor, Professor of the Department of the pathophysiology and clinical pathophysiology of the Medical faculty of the Federal State Autonomous Educational Institution of Higher Education "Russian National Research Pirogov Medical University" Ministry of Health of the Russian Federation, Moscow, Russian Federation. E-mail: poryadin\_gv@rsmu.ru.

**2** Захватов Алексей Николаевич - доктор медицинских наук, доцент кафедры общей хирургии имени профессора Н.И. Атясова Медицинского института ФГБОУ ВО «МГУ имени Н. П. Огарева», г. Саранск. E-mail: zachvatan78@mail.ru.

Aleksey N. Zakhvatov - Doctor of medicine, associate Professor of the Department of General surgery named after Professor N. I. Atyasov of the Medical Institute at the National Research N.P. Ogarev Mordovia State University, Saransk, Russian Federation. E-mail: zachvatan78@mail.ru.

**2** Тарасова Татьяна Викторовна - д.б.н., профессор, профессор кафедры нормальной и патологической физиологии ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет имени Н.П. Огарева», Медицинский институт, г. Саранск. E-mail: 9023060@mail.ru.

Tatyana V. Tarasova - Doctor of biology, Professor of the department of normal and pathological physiology of the Medical Institute at the National Research N.P. Ogarev Mordovia State University, Medical Institute, Saransk, Russian Federation. E-mail: 9023060@mail.ru.

**2** Хайдар Далила Али **-** Соискатель кафедры нормальной и патологической физиологии Медицинского института ФГБОУ ВО «МГУ имени Н. П. Огарева». E-mail: dalila96-96@mail.ru.

Dalila A. Khaydar - Applicant of the Department of normal and pathological physiology of the Medical Institute at the National Research N.P. Ogarev Mordovia State University. E-mail: dalila96-96@mail.ru.

**2** Тимошкин Владислав Олегович – студент 4 курса Медицинского института ФГБОУ ВО «МГУ имени Н. П. Огарева», г. Саранск. E-mail: vladislav.timoshkin.99@mail.ru.

Vladislav O. Timoshkin – fourth year student of the Medical Institute at the National Research N.P. Ogarev Mordovia State University, Saransk, Russian Federation. E-mail: vladislav.timoshkin.99@mail.ru.

*1 Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова»*

*Россия,117997, г. Москва, ул. Островитянова, 1.*

*2 Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва», Медицинский институт*

 *Россия, 430005, г. Саранск, ул. Ульянова, 26А.*

*Сокращенное название*: Коррекция цитокинов при синовите

Ключевые слова: травма сустава, синовит, воспаление, цитокиновый профиль, ксефокам, озонотерапия.

Key words: joint injury, synovitis, inflammation, cytokine profile, xefocam, ozone therapy.

*Адрес для переписки*: 430010, Республика Мордовия, г. Саранск, ул. Пожарского, д.4.

Тел: +7 (987) 682 47 05