

## **ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОЗОНОТЕРАПИИ В ЛЕЧЕНИИ ПОРАЖЕНИЙ СЛИЗИСТОЙ РОТОВОЙ ПОЛОСТИ**

**Фазылова Ю.В.<sup>1</sup>, Рувинская Г.Р.<sup>2</sup>, Ковязина С.Б.<sup>1</sup>**

1 ГБОУ ВПО «Казанский государственный медицинский университет» Минздрава России, Казань, Республика Татарстан (420012, г. Казань, ул. Бутлерова, 49); periodont@rambler.ru

2 ГБОУ ДПО «Казанская государственная медицинская академия» Минздрава России, Казань, Республика Татарстан (420012, г. Казань, ул. Муштары, 11); guzelruv@mail.ru

Представлены результаты клинической апробации применения озонированных растворов при лечении эрозивно-язвенных поражений слизистой ротовой полости. Рабочим раствором являлась питьевая вода, обработанная бытовым озонатором «ОЗОН-ОВИВ» в течение 15 минут в режиме: мощность – 100%, скорость потока – 0,5 л/мин. Оценку эффективности назначенного терапевтического комплекса проводили по динамике воспалительного процесса вокруг очагов поражения и слизистой ротовой полости в целом, выраженности болевого синдрома, наличия налёта на поверхности элементов, динамике его характеристик, по срокам эпителизации элементов. Назначение озонированных растворов оказывает выраженное антисептическое, противовоспалительное действие, облегчает удаление налёта с поверхности эрозий и язв, способствует регенерации слизистой оболочки полости рта, не оказывает побочных эффектов, хорошо переносится пациентами, сокращает сроки стадий клинических проявлений и реконвалесценции, позволяет уменьшить объем назначений лекарственных препаратов, тем самым снижая сенсibilизацию организма пациентов, что подтверждается данными субъективного и объективного обследования.

### **EFFICIENCY OZONE THERAPY IN TREATMENT OF LESIONS OF THE ORAL MUCOSA**

**Fazylova Y.V.<sup>1</sup>, Ruvinskaya G.R.<sup>2</sup>, Kovyazina S.B.<sup>1</sup>**

1 GBOU VPO «Kazan State Medical University» the Ministry of Health of Russia, Kazan, Republic of Tatarstan (420012, Kazan, ul. Butlerova, 49); periodont@rambler.ru

2 GBOU DPO «Kazan State Medical Academy» the Ministry of Health of Russia, Kazan, Republic of Tatarstan (420012, Kazan, ul. Mustary, 11); guzelruv@mail.ru

Results of clinical approbation of use of the ozonized solutions are presented at treatment of erosive and ulcer defeats of a mucous mouth. Working solution was the drinking water conditioned by the household ozonizer «OZON-OVIV» within 15 minutes in a mode: power – 100%, stream speed – 0,5l/min. The assessment of efficiency of the appointed therapeutic complex was carried out on dynamics of inflammatory process round the centers of defeat and a mucous mouth as a whole, by expressivenesses of a pain syndrome, raid existence on a surface of elements, dynamics of its characteristics, on terms of an epitelization of elements. Purpose of the ozonized solutions has the expressed antiseptic, anti-inflammatory effect, facilitates removal of a raid from a surface of erosion and ulcers, promotes regeneration of a mucous membrane of an oral cavity, doesn't render side effects, is well transferred by patients, reduces terms of stages of clinical manifestations and a rekonvalescention, allows to reduce the volume of prescriptions of medicines, thereby, reducing a sensitization of an organism of patients that is confirmed by data of subjective and objective inspection.

### **РЕАЛИЗАЦИЯ КОНЦЕПЦИИ МЕДИЦИНСКОГО, АНТИДОПИНГОВОГО И САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ XXVII ВСЕМИРНОЙ ЛЕТНЕЙ УНИВЕРСИАДЫ 2013 ГОДА В Г. КАЗАНИ**

**Фаррахов А.З.<sup>1</sup>, Гагауллин М.Р.<sup>1</sup>, Смирнов А.О.<sup>2</sup>, Бикмухаметов А.Ф.<sup>2</sup>, Лопушов Д.В.<sup>2</sup>**

1 Министерство здравоохранения Республики Татарстан, Казань, Россия  
(420111, Казань, ул. Островского, д.11/6), e-mail: maratgataullin@mail.ru

2 АНО «Исполнительная дирекция «Казань 2013», Казань, Россия  
(420010, Казань, ул. Деревня Универсиады, д.35, МИЦ), e-mail: alex.sm.doc@mail.ru

Приведены результаты реализации Концепции медицинского, антидопингового и санитарно-эпидемиологического обеспечения XXVII Всемирной летней Универсиады 2013 г. в г. Казани. Освещены мероприятия основных разделов Концепции, которые включали в себя нормативно-правовое, кадровое обеспечение, капитальное строительство и материально-техническое обеспечение учреждений здравоохранения. Описана организация оказания медицинской помощи участникам и гостям Универсиады и мероприятия в рамках отработки практической готовности лечебно-профилактических учреждений к оказанию медицинской помощи при чрезвычайных ситуациях. Анализ итогов выполнения мероприятий Концепции показал, что принципы и подходы к оказанию медицинской помощи участникам и гостям Универсиады были успешно реализованы и их возможно использовать в дальнейшем при организации международных спортивных соревнований.