

УДК: 616.31-002

***КЛИНИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ ТКАНЕЙ И ОРГАНОВ  
ПОЛОСТИ РТА У ПАЦИЕНТОВ С СИСТЕМНОЙ КРАСНОЙ ВОЛЧАНКОЙ***

***Хетагуров С.К.***

*к.м.н., доцент, и.о. зав. кафедрой стоматологии № 1  
ФБГОУ ВО Северо-Осетинская государственная медицинская академия МЗ  
Росси.  
Владикавказ, Россия.*

***Дзараева З.Р.***

*к.м.н., доцент, ассистент кафедры стоматологии № 1  
ФБГОУ ВО Северо-Осетинская государственная медицинская академия МЗ  
Росси.  
Владикавказ, Россия.*

***Шаова З.А.***

*Студентка 4 курса  
ФБГОУ ВО Северо-Осетинская государственная медицинская академия МЗ  
Росси.  
Владикавказ, Россия.*

**Аннотация:** в настоящее время исследователями отмечается рост числа различных аутоиммунных заболеваний человека, по некоторым данным поражено до 14% жителей высокоразвитых стран. В статье рассматриваются результаты клинического стоматологического обследования пациентов с системной красной волчанкой.

Цель исследования. Оценить стоматологический статус больных с системной красной волчанкой, выявить характерные признаки в полости рта подобрать наиболее оптимальную схему стоматологической реабилитации, подходящую для лечения данных пациентов. Обследовано 25 пациенток, находящихся на стационарном лечении.

В результате отмечена специфическая картина стоматологического статуса. В частности, гингивиты встречаются почти в 4 раза чаще чем в контроле.

**Ключевые слова:** стоматологический статус, гингивит, пародонтит, системная красная волчанка, хейлит, стоматит.

## ***CLINICAL ASSESSMENT OF TISSUES AND ORGANS OF THE ORAL CAVITY IN PATIENTS WITH SYSTEMIC LUPUS ERYTHEMATOSUS***

***Khetagurov S.K.***

*PhD, associate Professor, head of the Department of dentistry № 1  
North-Ossetian state medical Academy of the Ministry of healthcare of Russia.  
Vladikavkaz, Russia.*

***Dzaraeva Z.R.***

*PhD, assistant Professor, of the Department of dentistry № 1  
North-Ossetian state medical Academy of the Ministry of healthcare of Russia.  
Vladikavkaz, Russia.*

***Shaova Z.A.***

*Student  
North-Ossetian state medical Academy of the Ministry of healthcare of Russia.  
Vladikavkaz, Russia.*

**Summary:** currently, researchers noted an increase in the number of various autoimmune human diseases, according to some reports affected up to 14% of residents of highly developed countries. The article deals with the results of clinical dental examination of patients with systemic lupus erythematosus.

Purpose of research. To evaluate the dental status of patients with systemic lupus erythematosus, to identify the characteristic features in the oral cavity to choose the most optimal scheme of dental rehabilitation suitable for the treatment of these patients. 25 women who are on inpatient treatment were examined.

As a result, a specific picture of dental status was noted. In particular, gingivitis occurs almost 4 times more often than in control.

**Keywords:** dental status, gingivitis, periodontitis, systemic lupus erythematosus, cheilitis, stomatitis.

*Актуальность проблемы.* В настоящее время, по данным многих авторов, количество больных аутоиммунными заболеваниями резко возросло [1] эти расстройства поражают от 9 до 14% жителей высокоразвитых стран и являются

одной из наиболее частых причин смертей женщин до 60 лет [2]. Поскольку слизистая оболочка полости рта поражается практически в 100% случаев [3], врачам-стоматологам необходимо уметь выявлять данную патологию в ротовой полости и назначать адекватное лечение. Вместе с тем, отмечается, что стоматологи нередко лечение таких пациентов проводят не согласованно с врачами общей практики и ревматологами, эндокринологами. Это приводит к безуспешности стоматологического лечения таких больных, или к малой эффективности терапии.

*Цель исследования.* Оценить стоматологический статус больных с системной красной волчанкой, выявить характерные признаки в полости рта подобрать наиболее оптимальную схему стоматологической реабилитации, подходящую для лечения данных пациентов

*Материалы и методы.* Осмотр и оценка состояния полости рта больных системной красной волчанкой; проводились на базе ревматологического отделения клинической больницы СОГМА. В первую группу вошли 25 пациентов данного отделения в возрасте от 35 до 60 лет, которым проводилось стоматологическое лечение после проведенной общей терапии. Вторую группу составили 15 пациентов того же отделения, которым была проведена санация полости рта до направления в отделение ревматологии. Группу контроля составили люди примерно того же возраста, без выраженной соматической патологии. При обследовании учитывался стаж заболевания, собирался стоматологический анамнез. Все данные вносили в карту стоматологического обследования ВОЗ. В дальнейшем проводилась сравнительная характеристика состояния слизистой оболочки полости рта, твердых тканей зубов, подсчет индекса КПУ. Определялись пародонтальные индексы, проводилось измерение пародонтальных карманов.

*Результаты:* По итогам проведенного исследования, и на основе анализа литературных источников были выявлены наиболее характерные поражения слизистой оболочки ротовой полости при системной красной волчанке. Нами было выяснено, что наиболее часто поражается слизистая оболочка губ (люпус-

хейлит), на слизистой щек и языка возникают различные виды стоматитов, сопровождающиеся отеком слизистой. Также, наблюдаются субатрофичные изменения в области глотки.

В первой группе после проведенного стационарного лечения и в дальнейшем и стоматологического лечения, проявление данной симптоматики снижалось в значительном количестве случаев (68%). Во второй группе, где проводилась санация а потом и общая терапия, указанная симптоматика оставалась выраженной и уменьшалась у 18% пациентов

В контрольной группе индекс КПУ составил 12, в группе с поражением системной красной волчанкой отмечался более высокий индекс КПУ, равный 20, что говорит о раннем поражении тканей пародонта.

В первой и второй группе одинаково часто отмечались гингивиты – 54%, по сравнению с контрольной – 12%. В первой группе лечение гингивитов было весьма успешным после проведенной общей терапии, во второй группе симптоматика в целом сохранялась.

*Выводы.* При системной красной волчанке отмечается специфическая картина стоматологического статуса, которую врач стоматолог может вовремя распознать. При этом высокую эффективность показывает комплексная терапия, которая включает лечение стоматолога в стационарных условиях, и после. Также при стоматологической реабилитации пациентов данной группы особенное внимание следует уделять лечению у пародонтолога. Все без исключения пациенты данной группы показывают высокую нуждаемость во всех видах стоматологического лечения (хирургического, терапевтического, ортопедического, пародонтологического). Стоматологическую реабилитацию до стационарного лечения проводить нецелесообразно.

### **Библиографический список.**

1. Morton Scheinberg. (2016). The history of pulse therapy in lupus nephritis (1976–2016). *Lupus Sci Med.* 3, e000149;

2. Лучихина Е.Л. Анализ структуры летальных исходов при системной красной волчанке. / Е.Л. Лучихина // Автореферат на соискание ученой степени кандидата медицинских наук. – Москва. – 1998 – 48 с.

3. Сотиева З.К., Хетагуров С.К. Изучение эффективности озонотерапии при воспалительных заболеваниях пародонта. / З.К. Сотиева, С.К. Хетагуров // Журнал научных статей Здоровье и образование в XXI веке. – 2016. Т. 18. № 1. С. 77-80.