

# СОК КАЛАНХОЭ В КОМПЛЕКСНОМ ЛЕЧЕНИИ ПАРОДОНТИТОВ

## Rezumat

În lucrare sînt prezentate date despre eficacitatea sucului de Kalanchoe în tratamentul complex al parodontitei acute și în caz de acutizare parodontitei cronice. Au fost examinați 17 pacienți în vîrstă 30—55 de ani cu evoluție ușoară și medie a parodontitei. Sucul de Kalanchoe are un efect antiinflamator pronunțat, normalizează migrația leucocitelor, stimulează epitelizarea, majorează proprietățile de protecție a țesuturilor moi ale gingivei.

**Cuvinte-cheie:** parodontită acută și cronică, suc de Kalanchoe.

## Summary

### KALANCHOE JUICE IN COMPLEX TREATMENT OF PARODONTITIS

The article presents data on the efficacy of using Kalanchoe juice in the treatment of acute and exacerbation of chronic parodontitis. Were examined 17 patients aged 30-55 years with easy and moderate evolution of parodontitis. Kalanchoe juice has a pronounced antiinflammatory effect, has a normalizing effect on the migration of leukocytes, stimulates epithelization, increases the protective properties of the soft tissues of the gum.

**Keywords:** acute and chronic parodontitis, Kalanchoe juice.

Заболевания пародонта, по данным литературы [1] и наших наблюдений, являются одной из наиболее распространенных и сложных патологий зубочелюстной системы. А.И. Грудянов и Г.М. Барер показали, что лишь у 12% населения пародонт здоровый, у 53% отмечены начальные воспалительные явления, у 23% — начальные деструктивные изменения, а у 12% выявляются поражения средней и тяжелой степени. У лиц старше 35 лет доля начальных изменений пародонта прогрессивно уменьшается на 15—26%, при одновременном росте изменений средней и тяжелой степени до 75% [3].

По данным доклада научной группы ВОЗ (1990), в котором обобщены результаты обследования населения 53 стран, высокий уровень заболевания пародонта отмечен как в возрастной группе 15—19 лет (5-99%), так и у лиц в возрасте 35—44 года (65-98%) [3].

Этиопатогенетические факторы развития пародонтитов разнообразны. В связи с этим в настоящее время предложено многочисленное количество методик лечения данной патологии, в основе которых лежит комплексный подход в проведении лечебных мероприятий [2].

## Цель исследования

Изучение эффективности применения сока каланхоэ в комплексном лечении пародонтитов.

## Материал и методы исследования

Под наблюдением находилось 17 больных (6 мужчин и 11 женщин) в возрасте 30—55 лет, у которых было диагностировано обострение хронического пародонтита легкой (7 больных) и средней (10 больных) степени тяжести течения процесса.

В процессе проведения комплексного лечения пародонтитов применяли сок растения Каланхоэ перистое, который получали из свежих листьев и травянистой части стебля этого растения, которое отличается неприхотливостью выращивания в комнатных условиях городской и сельской квартиры. Сок каланхоэ легко готовится в домашних условиях. Для этого листья и зеленую часть стебля растения промывают под проточной водой, измельчают

М.В. Шинкаренко,  
В.Н. Шинкаренко

Публичное Медико-  
Санитарное  
Учреждение.  
Муниципальный  
Стоматологический  
Центр Кишинэу

в ступке или мясорубке. Полученную массу отжимают через 4-6 слоев марли и хранят в холодильнике при температуре не выше 10°C.

Под местной анестезией проводится удаление зубных отложений и орошение десны 10% раствором сока каланхоэ. На пораженные участки слизистой десен накладывают на 20 минут марлевые турунды, смоченные в теплом (37°C) соке каланхоэ. В течение дня пациент каждые 2-3 часа проводит полоскание полости рта 10% раствором сока каланхоэ, особенно тщательно после приема пищи.

### Результаты исследования и их обсуждение

Всем больным проводилось комплексное лечение пародонтита с применением сока каланхоэ по описанной выше методике.

Из имеющегося арсенала местных противовоспалительных средств для лечения пародонтитов нами был выбран сок каланхоэ, который обладает выраженным противовоспалительным действием, оказывает нормализующее влияние на миграцию лейкоцитов, стимулирует эпителизацию, повышает защитные свойства мягких тканей десны. Кроме того, сок каланхоэ привлекает

пациентов дешевой его приобретением, возможностью получения его в домашних условиях.

Клиническое выздоровление наблюдалось на 4-6-й день у больных с легкой степенью течения пародонтита и на 5-8-й день у пациентов со средней степенью тяжести течения. Наряду с клиническими критериями оценки выздоровления проводили пробу Писарева-Шиллера, подтверждающую клиническую картину выздоровления.

### Выводы

Применение в комплексном лечении пародонтитов сока каланхоэ в виде аппликаций и полосканий способствует благоприятному исходу заболевания, сокращению сроков лечения, хорошо переносится пациентами.

### Литература

1. Данилевский Н.Ф., Магид Е.А., Мухин Н.А., Миликевич В.Ю. Заболевания пародонта. Атлас. М.: Медицина, 1993. 320 с.
2. Курякина Н.В., Кутепова Т.Ф. Заболевания пародонта. М.: Медицинская книга, Н.Новгород: Издательство НГМА, 2000. 162 с.
3. ерапевтическая стоматология. Учебник для студентов медицинских ВУЗов / п/ред. Е.В.Боровского. М.: Медицинское информационное агентство, 2006. 840 с.

## ПРИМЕНЕНИЕ ЗУБНОЙ ПАСТЫ «ЛЕСНОЙ БАЛЬЗАМ» В КОМПЛЕКСНОМ ЛЕЧЕНИИ ПАРОДОНТИТОВ

М.В. Шинкаренко,  
В.Н. Шинкаренко

Публичное Медико-  
Санитарное  
Учреждение.  
Муниципальный  
Стоматологический  
Центр Кишинэу

### Rezumat

În lucrarea sînt prezentate date despre eficacitatea folosirii pastei de dinți "Lesnoi Balsam" în tratamentul complex al parodontitei acute și în caz de acutizare a parodontitei cronice. Au fost examinați 32 pacienți în vîrsta 18—55 de ani cu evoluție ușoară și medie a parodontitei. Investigațiile clinice au arătat la toți pacienții cu evoluție ușoară a procesului patologic vindecarea după 3—5 zile de tratament; la 22 din 24 de pacienți cu severitate medie a fost observată vindecarea la a 4-a — a 7-a zi de tratament.

**Cuvinte-cheie:** parodontită acută și cronică, pasta de dinți "Lesnoi Balsam".

### Summary

#### APPLICATION TOOTHPASTE "LESNOI BALSAM" IN COMPLEX TREATMENT OF PARODONTITIS

The article presents data on the efficacy of using toothpaste "Lesnoi Balsam" in the treatment of acute and exacerbation of chronic parodontitis. Were examined 32 patients aged 18—55 years with easy and moderate evolution of parodontitis. Clinical investigations showed in all patients with easy evolution of pathological process convalescence after 3—5 days of treatment; in 22 of 24 patients with moderate evolution on the 4-th — 7-th days of treatment convalescence was observed.

**Keywords:** acute and chronic parodontitis, toothpaste "Lesnoi balsam".