

Ромейко И. В., Пупыкина Е. В.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МАЗИ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ХЕЙЛИТОВ

Научные руководители: д-р мед. наук, проф. Аверьянов С. В.,

д-р фарм. наук, проф. Кудашкина Н. В.

Кафедра стоматологии и челюстно-лицевой хирургии, кафедра фармакогнозии с курсом ботаники и основ фитотерапии

Башкирский государственный медицинский университет, г. Уфа

Актуальность. Хейлиты в настоящее время являются одной из важных проблем стоматологии. Известные средства для лечения хейлитов обладают недостаточно выраженным лечебным эффектом, а также содержат большое количество синтетических химических веществ.

Цель: изучение распространенности заболеваний губ, факторов риска их возникновения среди студенческой молодежи, разработка и оценка эффективности мази для лечения хейлитов.

Задачи:

- 1 Изучение распространенности хейлитов и факторов их возникновения.
- 2 Создание высокоэффективной мази на основе компонентов лекарственных растений для лечения хейлита, хронической трещины губы.
- 3 Оценить эффективность мази для лечения хейлита.

Материал и методы. Нами было проведено обследование 1920 студентов в возрасте от 18 до 34 лет с целью изучения распространенности заболеваний губ, факторов риска их возникновения и разработки мази для лечения хейлитов.

Результаты и их обсуждение. Хейлит определялся у 13,4% обследуемых. Преобладал метеорологический хейлит 9,8%, у 2,9% студентов хронические трещины губ.

Нами была разработана и использована мазь для лечения хейлита, содержащая масляные экстракты лекарственных и пчелиный воск.

Данная мазь была апробирована на 23 пациентах с хейлитами. Мазь наносили на воспаленную поверхность губ 3 раза в день в течение 12 суток. Через сутки после применения мази прекращались боль, зуд, уменьшилась гиперемия, отек. Эпителизация пораженной поверхности губ происходила на 12 сутки.

Выводы:

- 1 Разработанная мазь для лечения хейлитов повышает лечебное действие
- 2 Расширенная терапевтическая активность мази за счет выраженного пролонгированного антимикробного, ранозаживляющего и кератопластического действия.