

Резюме
РАЗВИТИЕ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ СПОСОБНОСТЕЙ УЧЕНИКОВ
В ПРОЦЕССЕ ОБУЧЕНИЯ ИНФОРМАТИЗАЦИИ

А.Д. Гальимова

Государственный медицинский университет города Семей

В указанной статье рассматриваются проблемы изучения и преподавания информатики; поднимаются актуальные проблемы современной точных науки. Исследуемые проблемы подвергнуты всестороннему и полному анализу.

Ключевые слова: информатизация, информатика, методика, исследование.

Summary
THE DEVELOPMENT OF RESEARCH CAPABILITIES OF STUDENTS
IN THE PROCESS OF EDUCATION INFORMATIZATION

A.D. Galymova

Semey State Medical University

The given article is dedicated to teaching the methodology of Informatics. The article deals with actual problems of this direction. The given theme has been revealed. The article meets scientific – methodological requirements.

Key words: Informatization, informatics, methods, research.

УДК 616.311.-08

С.М. Сыздыкаева

**Государственный медицинский университет города Семей,
Кафедра стоматологических дисциплин**

**ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ СОЛКОСЕРИЛ ДЕНТАЛЬНОЙ АДГЕЗИВНОЙ ПАСТЫ
В ПРАКТИКЕ ТЕРАПЕВТИЧЕСКОЙ СТОМАТОЛОГИИ**

Аннотация

Клинический эффект достигнут у 75% больных, что является основанием для рекомендации солкосерил дентальной адгезивной пасты к использованию в терапевтической стоматологии.

Ключевые слова: патология слизистой полости рта и пародонта, солкосерил дентальная адгезивная паста, комплексное лечение заболеваний полости рта, противовоспалительное, регенерирующее и обезболивающее действие, эффективность лечения.

Актуальность. Среди стоматологических заболеваний патология слизистой полости рта и пародонта занимают особое место и являются проблемами века, так как распространенность данных патологии весьма велика. И поэтому, стоматологическая помощь, являясь одной из самых массовых специализированных видов профилактики и лечения, нуждается в постоянном совершенствовании.

В разработке средств при лечении заболеваний пародонта и слизистой полости рта особое внимание уделяется местному применению противовоспалительных и антибактериальных препаратов.

Целью настоящего исследования являлась изучение терапевтического эффекта дентальной адгезивной пасты Солкосерил компании "MEDA" (Швейцария) в комплексном лечении заболеваний полости рта. Сегодня стоматологическая общественность имеет возможность познакомиться с новой лекарственной формой, обладающей выраженным противовоспалительным, эпителизирующим и обезболивающим действием - адгезивной пастой Солкосерил.

Солкосерил – стандартный депротеинизированный экстракт из крови телят, содержащий аминокислоты, оксикислоты, дезоксирибозиды и полипептиды с молекулярной массой около 3000 Д. Он способствует утилизации кислорода за счет активизации ферментов – сукцинатдегидрогеназы и цитохромоксидазы, усилению

дыхания в митохондриях, снижению содержания неэтерифицированных жирных кислот в крови, поэтому с успехом применяется при многих заболеваниях для ускорения регенерации тканей. Под действием Солкосерила® уменьшается спазм артерий и артериол, происходит рост новых коллатеральных сосудов, улучшается трофическая функция организма, ускоряется утилизация кислорода мышцами, нормализуется содержание молочной и пировиноградной кислот, он усиливает пролиферацию и миграцию фибробластов, повышает синтез коллагена.

Солкосерил дентальная адгезивная паста (СДАП) является комбинацией активного вещества Солкосерила® (2,125 мг/г) и полидоканола(10,0 мг/г) на связывающей основе. Форма выпуска: в тубах по 5г.

Поверхностный анестетик полидоканол обладает обезболивающим действием, наступающим сразу после применения пасты и продолжающимся в течение 2 – 6 часов. Основа пасты, состоящая из желатина, пектина и карбоксиметилцеллюлозы, образует устойчивую защитную пленку на слизистой оболочке и защищает её от ротовой жидкости и микрофлоры.

Отличительной особенностью данной пасты является то, что она длительное время сохраняется на поверхности слизистой оболочки полости рта, что обеспечивает пациента пролонгированным эффектом от действия СДАП.

Материалы и методы.

Препарат был использован у 20 пациентов, в возрасте от 25 до 60 лет, обою пола, с заболеваниями пародонта и слизистой оболочки полости рта, в частности, хроническим рецидивирующим афтозным стоматитом, эрозивно – язвенной формой красного плоского лишая, эрозивно-язвенной формой лейкоплакии, хроническим катаральным и хроническим гипертрофическим гингивитами, с продолжительностью заболевания от 1 до 5 лет.

После тщательного сбора анамнеза, обследования больного, выявления этиологического фактора и постановки диагноза, пациентам назначалась комплексная этиопатогенетическая индивидуализированная терапия. Лечение начинали с обязательной санации полости рта, проведения профессиональной гигиены, обучения и коррекции гигиены рта, рационального протезирования с восстановлением высоты прикуса. Далее всем пациентам назначали аппликации с солкосерил дентальной адгезивной пастой (СДАП), 2-4-5 раз в день, по 20-30 минут. Курс лечения индивидуальный. СДАП использовали самостоятельно без каких-либо лекарственных сочетаний и в комбинации с другими фармакологическими препаратами.

Результаты и обсуждения.

Результаты проведенных нами клинических исследований позволили отметить положительный эффект при лечении заболеваний пародонта и слизистой оболочки. Об эффективности лечения судили по динамике субъективных ощущений пациента и клинической картине заболевания. Уже на 3-й день от начала лечения значительно уменьшалась кровоточивость, отек, гиперемия и дискомфорт в деснах при хроническом катаральном и хроническом гипертрофическом гингивитах.

Ускорялось лечение хронического рецидивирующего афтозного стоматита, красного плоского лишая и лейкоплакии, в частности сроки эпителизации эрозий, уже на 3-й день исчезла болезненность и сухость в полости рта, пациент мог свободно разговаривать и принимать пищу.

Через 1 месяц после первого курса комплексного лечения у 15 человек (75%) наблюдалось значительное улучшение общего состояния и здоровья ротовой полости, у 5 (25%) – улучшение. Ухудшения и отсутствия динамики не наблюдалось. Ни во время лечения, ни после не возникало каких-либо осложнений, что является мотивацией для использования препарата. Следует отметить, что у всех пациентов в 2 раза быстрее нормализовался ночной сон, исчезали тревога, подавленность и беспокойство.

Оценка эффективности Солкосерила проводилась на основании субъективных данных и клинической картины в динамическом наблюдении за каждым пациентом. Учитывались отек, гиперемия, цвет слизистой оболочки и десны, субъективные ощущения.

Выводы Таким образом, клиническая апробация СДАП свидетельствует, что препарат обладает обезболивающим, ранозаживляющим, регенераторным действием, снижает количество воспалительных осложнений в полости рта.

Оригинальная формула, простота и удобство в применении, а главное высокая эффективность сделали этот препарат нужным каждый день, как самостоятельное средство, так и в комплексной терапии заболеваний полости рта. Изложенное позволяет рекомендовать применение СДАП в клинике терапевтической стоматологии.

Литература:

1. Арефьева С.А., Гришина Л.В., Доценко Е.В. и др. Применение Солкосерила в комплексном лечении пародонтита. – Стоматология. - 1986. – № 5. – С. 27-28.
2. Опарин А.Г. Патологическое обоснование применения солкосерила при язвенной болезни желудка и двенадцатиперстной кишки.- Клиническая медицина.- 1985. - № 11. - С. 87-90.
3. Портедер Х., Хеннинг Г. Солкосерил дентальная адгезивная паста в лечении ран слизистой оболочки полости рта после имплантации внутрикостных имплантатов. - Клиническая имплантология и стоматология.- 1998. - № 3(6). - С. 63 –66.
4. Цветкова Л.И. Место солкосерила в лечении язвенной болезни.- Актуальные проблемы терапии. - Тезисы докл. 7 съезда. - 1981. - С. 165-166.

Тұжырым**СОЛКОСЕРИЛ ДЕНТАЛЬДЫ АДГЕЗИВТІ ПАСТАСЫН ТЕРАПИЯЛЫҚ СТОМАТОЛОГИЯДА ҚОЛДАНУ ТӘЖІРИБЕСІ****С.М. Сыздыкаева****Семей қ. Мемлекеттік Медицина Университеті****Стоматологиялық пәндер кафедрасы**

Клиникалық әсер 75% науқастарда көрінді, ол солкосерил дентальді адгезивті пастаны терапиялық стоматологияда қолданудың негізі болып табылады.

Негізгі сөздер: ауыз қуысының шырышты қабығының патологиясы, солкосерил дентальді адгезивті пастасы, ауыз қуысының кешенді емі, қабынуға қарсы, емнің эффективтілігі, жансыздандыру әсері.

Summary**SOLCOSERIL DENTAL ADHESIVE PASTE IN THERAPEUTICAL DENTISTRY****S.M. Syzdykaeva****Semey State Medical University****Chair of stomatological discipline**

The clinical effect was achieved in 75% of patients, which is the basis for recommendations for use in dentistry.

Key words: pathology of the oral mucosa, Solkoseril Dental Adhesive Paste, comprehensive oral health care, anti-inflammatory, regenerative and analgesic effects, bleeding, swelling, redness.