

УКРАЇНА



ПАТЕНТ

НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

№ 136597

СПОСІБ ЛІКУВАННЯ ДЕСКВАМАТИВНОГО ГЛОСИТУ ПРИ  
ПАТОЛОГІЇ ШЛУНКОВО-КИШКОВОГО ТРАКТУ

Видано відповідно до Закону України "Про охорону прав на винаходи і корисні моделі".

Зареєстровано в Державному реєстрі патентів України на корисні моделі **27.08.2019.**

Заступник Міністра економічного розвитку і торгівлі України

Ю.П. Бровченко





(19) UA

(51) МПК (2019.01)  
A61K 6/00  
A61K 31/00  
A61P 1/00

(21) Номер заявки: **u 2019 02375**  
(22) Дата подання заявки: **11.03.2019**  
(24) Дата, з якої є чинними права на корисну модель: **27.08.2019**  
(46) Дата публікації відомостей про видачу патенту та номер бюлетеня: **27.08.2019, Бюл. № 16**

(72) Винахідники:  
**Петрушанко Тетяна Олексіївна, UA,**  
**Дев'яткіна Тетяна Олексіївна, UA,**  
**Литовченко Ірина Юріївна, UA,**  
**Іленко Наталія Миколаївна, UA,**  
**Ніколішина Елла Вячеславівна, UA,**  
**Марченко Алла Володимирівна, UA,**  
**Чечотіна Світлана Юріївна, UA**

(73) Власник:  
**УКРАЇНЬКА МЕДИЧНА СТОМАТОЛОГІЧНА АКАДЕМІЯ,**  
вул. Шевченка, 23, м. Полтава, 36011, UA

(54) Назва корисної моделі:

**СПОСІБ ЛІКУВАННЯ ДЕСКВАМАТИВНОГО ГЛОСИТУ ПРИ ПАТОЛОГІЇ ШЛУНКОВО-КИШКОВОГО ТРАКТУ**

(57) Формула корисної моделі:

Спосіб лікування десквамативного глоситу при патології шлунково-кишкового тракту, що включає застосування засобів, які впливають на травну систему та метаболізм, який **відрізняється** тим, що як препарати для місцевого і загального лікування застосовують мазь "Альтанову" 2% у вигляді аплікації на слизову оболонку язика на 15-20 хвилин, щоденно, курсом лікування 7-10 днів та таблетки "Альтан" внутрішньо по 1 таблетці 2-3 рази на добу за 15-20 хвилин до прийому їжі, курсом 30 днів.

Державне підприємство  
«Український інститут інтелектуальної власності»  
(Укрпатент)

Оригіналом цього документа є електронний документ з відповідними реквізитами, у тому числі з накладеним електронним цифровим підписом уповноваженої особи Міністерства економічного розвитку і торгівлі України та сформованою позначкою часу.

Ідентифікатор електронного документа 4530220819.

Для отримання оригіналу документа необхідно:

1. Зайти до ІДС «Стан діловодства за заявками на винаходи та корисні моделі», яка розташована на сторінці <http://base.uipv.org/searchInvStat/>.
2. Виконати пошук за номером заявки.
3. У розділі «Документи Укрпатенту» поруч з реєстраційним номером документа натиснути кнопку «Завантажити оригінал» та ввести ідентифікатор електронного документа.

Ідентичний за документарною інформацією та реквізитами паперовий примірник цього документа містить 2 арк., які пронумеровані та прошиті металевими люверсами.

Уповноважена особа Укрпатенту

І.Є. Матусевич



27.08.2019





УКРАЇНА

(19) **UA** (11) **136597** (13) **U**  
(51) МПК (2019.01)  
**A61K 6/00**  
**A61K 31/00**  
**A61P 1/00**

МІНІСТЕРСТВО  
ЕКОНОМІЧНОГО  
РОЗВИТКУ І ТОРГІВЛІ  
УКРАЇНИ

**(12) ОПИС ДО ПАТЕНТУ НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ**

<p>(21) Номер заявки: <b>u 2019 02375</b></p> <p>(22) Дата подання заявки: <b>11.03.2019</b></p> <p>(24) Дата, з якої є чинними права на корисну модель: <b>27.08.2019</b></p> <p>(46) Публікація відомостей про видачу патенту: <b>27.08.2019, Бюл.№ 16</b></p>	<p>(72) Винахідник(и): <b>Петрушанко Тетяна Олексіївна (UA), Дев'яткіна Тетяна Олексіївна (UA), Литовченко Ірина Юрїївна (UA), Іленко Наталія Миколаївна (UA), Ніколішина Елла Вячеславівна (UA), Марченко Алла Володимирівна (UA), Чечотіна Світлана Юрїївна (UA)</b></p> <p>(73) Власник(и): <b>УКРАЇНСЬКА МЕДИЧНА СТОМАТОЛОГІЧНА АКАДЕМІЯ, вул. Шевченка, 23, м. Полтава, 36011 (UA)</b></p>
--	---

**(54) СПОСІБ ЛІКУВАННЯ ДЕСКВАМАТИВНОГО ГЛОСИТУ ПРИ ПАТОЛОГІЇ ШЛУНКОВО-КИШКОВОГО ТРАКТУ**

**(57) Реферат:**

Спосіб лікування десквамативного глоситу при патології шлунково-кишкового тракту включає застосування засобів, які впливають на травну систему та метаболізм, згідно з корисною моделлю як препарати для місцевого і загального лікування застосовують мазь "Альтанову" 2 % у вигляді аплікації на слизову оболонку язика на 15-20 хвилин, щоденно, курсом лікування 7-10 днів та таблетки "Альтан" внутрішньо по 1 таблетці 2-3 рази на добу за 15-20 хвилин до прийому їжі, курсом 30 днів.

**UA 136597 U**



Корисна модель належить до галузі медицини, а саме до стоматології.

Відомо, що вогнищеве злучення епітелію спинки язика може відбуватись під дією різноманітних загальних та місцевих факторів. Провокувати його виникнення можуть порушення трофіки, регуляторної функції вегетативної та центральної нервової системи, ендокринні розлади, алергія, колагенози, гіповітамінози, хвороби кровотворної системи. Найбільш часто причиною виникнення десквамативного глоситу є хвороби ШКТ - хронічні гастрити, гастроентероколіти, гастродуоденіти, холецистити та інші. Стадія загострення цих захворювань може проявлятися в порожнині рота у вигляді фіксованої або мігруючої форми десквамативного глоситу.

Лікування десквамативного глоситу при патології шлунково-кишкового тракту проводять комплексно з лікарем-гастроентерологом, призначаючи як місцеву, так і загальну терапію гіпосенсибілізуючих, седативних лікарських засобів та препаратів з полівітамінами і мікроелементами. Пацієнту проводять санацію порожнини рота, призначають ротові ванночки з настоїв лікарських рослин. Одночасно місцеву терапію поєднують із застосуванням аплікації місцевоанестезуючих та кератопластичних засобів.

Лікування десквамативного глоситу у пацієнтів досить часто є малоефективним, тому на даний час актуальним є пошук нових способів лікування десквамативного глоситу при патології ШКТ із застосуванням засобів, які впливають на травну систему та метаболізм.

Як найближчий аналог вибрано "Спосіб комплексного лікування десквамативного глоситу" (Пат. UA 45672A МПК А61К36/05, А61Р11/00 Спосіб комплексного лікування десквамативного глоситу /Скрипнікова Т.П., Тютюнник І.П. - № 20011053681; заявл. 31.05.2001; опубл. 15.04.2002. - Бюл. № 4), що полягає у використанні засобу, який впливає на травну систему та метаболізм, використовують Спіруліну "Кримську" з бджолиним медом по одній чайній ложці тричі на день протягом 20 діб, при такому співвідношенні компонентів: порошок спіруліни 45,0-50,0: мед бджолиний 450,0-500,0. Місцева терапія - аплікації 10 % метацилурацилової мазі.

Однак, відомий спосіб має недоліки, які обумовлені тим, що використання бджолиного меду може викликати алергічну реакцію та ускладнити перебіг десквамативного глоситу. Крім того ефект бджолиного меду залежить від рівня рН шлункового соку, що обмежує його застосування.

В основу корисної моделі поставлена задача шляхом удосконалення відомого способу досягти підвищення ефективності лікування десквамативного глоситу при патології шлунково-кишкового тракту.

Поставлену задачу вирішують створенням способу лікування десквамативного глоситу при патології ШКТ, що включає застосування засобів, які впливають на травну систему та метаболізм, який відрізняється тим, що як препарати для місцевого і загального лікування застосовують мазь "Альтанову" 2 % та таблетки "Альтан" (виробник: ПАТ "Науково-виробничий центр "Борщагівський хіміко-фармацевтичний завод", Україна).

Альтан - комплексний препарат з речовин поліфенольної природи - похідних елаготанінів, що чинить антимікробну, протизапальну та репаративну дію, має мембраностабілізуючі та антиоксидантні властивості. Препарат проявляє гастропротекторну та противиразкову дію, застосовується в лікуванні захворювань тканин пародонта.

Мазь "Альтанова" 2 % - вітчизняний препарат рослинного походження, діючими компонентами якої є поліфенольний комплекс альтан і димексид, має антиоксидантну, протизапальну, антибактеріальну, мембраностабілізуючу та репаративну дію. [Дев'яткіна Т.О. Лікування генералізованого пародонтиту із застосуванням мазі альтанової /Т.О. Дев'яткіна, В.А. Слабухіна, Т.О. Петрушанко, І.Ю. Литовченко, С.Ю. Чечотіна /Інформаційний листок про нововведення в системі охорони здоров'я - Харків: ХЦНТЕІ. - 2004. - № 53. - 2 с.]

Спосіб здійснюється наступним чином: після професійної гігієни порожнини рота мазь "Альтанову" 2 % застосовують у вигляді аплікації на слизову оболонку язика на 15-20 хвилин, щоденно, курсом лікування 7-10 днів. У складі комплексної терапії пацієнтам призначають таблетки "Альтан" внутрішньо по 1 таблетці 2-3 рази на добу за 15-20 хвилин до прийому їжі, курсом 30 днів.

Під нашим спостереженням знаходилось 18 хворих з десквамативним глоситом, фіксованої та мігруючої форми, на тлі патології шлунково-кишкового тракту. Лікування пацієнтів дослідної групи вважали ефективним при досягненні позитивних результатів стоматологічного статусу та після обстеження у гастроентеролога через місяць після початку загальної та місцевої терапії.

Позитивну клінічну динаміку відмітили всі пацієнти групи спостереження. Відповідно до суб'єктивної оцінки захворювання нормалізувався і об'єктивний стан слизової оболонки язика - зникли набряк, гіперемія, загоїлися вогнища десквамації.

Клінічний приклад.

Пацієнтка П., 38 років, звернулась за стоматологічною допомогою зі скаргами на незвичайний вигляд язика, біль від подразливої їжі. В анамнезі хвороби: загострення гастродуоденіту. Об'єктивно: язик гіперемований, на спинці та кінчику - ділянки десквамації червоного кольору, оточені незначним кератозом, на бічних поверхнях язика - відбитки зубів.

5 Гігієнічний індекс за Green-Vermillion-2,3 бала. Діагноз: десквамативний глосит, фіксована форма. Після проведеного лікування протягом 8 відвідувань за запропонованим способом пацієнтка відмітила покращення стану. При об'єктивному обстеженні: слизова оболонка язика рожевого кольору, відсутня набряклість, гігієнічний індекс за Green-Vermillion-0,2 бала.

10 Таким чином, запропонований спосіб лікування десквамативного глоситу при патології шлунково-кишкового тракту простий у виконанні, не має побічної дії, сприяє розвитку стійкої ремісії захворювання, може бути рекомендований до застосування.

#### ФОРМУЛА КОРИСНОЇ МОДЕЛІ

15 Спосіб лікування десквамативного глоситу при патології шлунково-кишкового тракту, що включає застосування засобів, які впливають на травну систему та метаболізм, який **відрізняється** тим, що як препарати для місцевого і загального лікування застосовують мазь "Альтанову" 2 % у вигляді аплікації на слизову оболонку язика на 15-20 хвилин, щоденно, курсом лікування 7-10 днів та таблетки "Альтан" внутрішньо по 1 таблетці 2-3 рази на добу за  
20 15-20 хвилин до прийому їжі, курсом 30 днів.

---

Комп'ютерна верстка Л. Литвиненко

---

Міністерство економічного розвитку і торгівлі України, вул. М. Грушевського, 12/2, м. Київ, 01008, Україна

---

ДП "Український інститут інтелектуальної власності", вул. Глазунова, 1, м. Київ – 42, 01601