



УКРАЇНА

(19) **UA** (11) **112244** (13) **C2**  
(51) МПК (2016.01)  
**A61P 39/00**  
**A61Q 19/08** (2006.01)  
**A61K 8/02** (2006.01)

ДЕРЖАВНА СЛУЖБА  
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ  
ВЛАСНОСТІ  
УКРАЇНИ

**(12) ОПИС ДО ПАТЕНТУ НА ВІНАХІД**

<p>(21) Номер заявки: <b>а 2015 02330</b></p> <p>(22) Дата подання заявки: <b>16.03.2015</b></p> <p>(24) Дата, з якої є чинними права на винахід: <b>10.08.2016</b></p> <p>(41) Публікація відомостей про заяву: <b>25.05.2015, Бюл.№ 10</b></p> <p>(46) Публікація відомостей про видачу патенту: <b>10.08.2016, Бюл.№ 15</b></p>	<p>(72) Винахідник(и): <b>Індріксон Євгеній Валерійович (UA), Лазорик Михайло Іванович (UA)</b></p> <p>(73) Власник(и): <b>Індріксон Євгеній Валерійович, вул. Яна Гуса, 25, м. Ужгород, 88017 (UA)</b></p> <p>(56) Перелік документів, взятих до уваги експертизою: Необычное средство от мешков под глазами. Оpubліковано 24.12.2014 р. [Інтернет-публікація] URL:<a href="http://http://www.jenskaiakrasota.ru/%D0%BD%D0%B5%D0%BE%D0%B1%D1%8B%D1%87%D0%BD%D0%BE%D0%B5-%D1%81%D1%80%D0%B5%D0%B4%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%BE-%D0%BC%D0%B5%D1%88%D0%BA%D0%BE%D0%B2-%D0%BF%D0%BE%D0%B4-%D0%B3%D0%BB%D0%B0%D0%B7">http://http://www.jenskaiakrasota.ru/%D0%BD%D0%B5%D0%BE%D0%B1%D1%8B%D1%87%D0%BD%D0%BE%D0%B5-%D1%81%D1%80%D0%B5%D0%B4%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%BE-%D0%BC%D0%B5%D1%88%D0%BA%D0%BE%D0%B2-%D0%BF%D0%BE%D0%B4-%D0%B3%D0%BB%D0%B0%D0%B7</a> (Знайдено 05.04.2016) Аптечные средства от морщин. Мешки под глазами по утрам. Оpubліковано 27.07.2013 р. [Інтернет-публікація] URL:<a href="http://www.reno.vkrugudruzei.ru/x/blog/aptechnye_sredstva_ot_morshin">http://www.reno.vkrugudruzei.ru/x/blog/aptechnye_sredstva_ot_morshin</a> (Знайдено 05.04.2016) Мішки під очима вранці. Оpubліковано 01.10.2012 р. [Інтернет-публікація] URL:<a href="http://womensmedcenter.ru/tema-dnja/4000-mishki-pid-ochima-vranci.html">http://womensmedcenter.ru/tema-dnja/4000-mishki-pid-ochima-vranci.html</a> (Знайдено 05.04.2016)</p>
--	--

**(54) СПОСІБ ЛІКУВАННЯ "МІШКІВ" ПІД ОЧИМА ЗА ІНДРІКСОНОМ**

**(57) Реферат:**

Винахід стосується способу лікування "мішків" під очима, який включає клінічне обстеження, встановлення діагнозу та лікування, де додатково на шкіру періорбітальної зони під очима 20-30 днів щоденно на ніч пальцем тонким шаром наносять ентеросгель, зранку залишки ентеросгелю змивають і результат оцінюють візуально.

UA 112244 C2



Винахід належить до медицини, зокрема до дерматології та естетичної косметології, і може бути застосований для лікування так званих "мішків" під очима.

Відомі способи лікування так званих "мішків" під очима включають застосування масок, кремів, примочок, лазерів та хірургічного лікування [1, 2, 3].

5 Але використання таких засобів не завжди є ефективним та дешевим.

Найближчим до запропонованого способу є застосування крему "Зелена аптека", для повік проти мішків під очима [4] - прототип.

Але при цьому лікують лише темні кола навколо очей і тому він не є ефективним при наявності "мішків".

10 Поставлено задачу розробити спосіб боротьби з "мішками" під очима для досягнення стійкого косметологічного ефекту.

Поставлена задача вирішується таким чином, що у способі лікування "мішків" під очима, який включає клінічне обстеження, встановлення діагнозу та лікування, який відрізняється тим, що додатково на шкіру періорбітальної зони під очима 20-30 днів щоденно на ніч пальцем тонким шаром наносять ентеросгель, зранку залишки ентеросгелю змивають і результат оцінюють візуально.

Застосування запропонованого способу дасть стійкий косметичний ефект.

Між запропонованим способом лікування "мішків" під очима та патогенезом їх утворення існує чіткий взаємозв'язок.

20 "Мішки" під очима формуються від набряку шкіри та підшкірних тканин або вікового зниження пружності і провисання шкіри. Вони не завжди є ознакою захворювання.

Формування "мішків" під очима у здорових людей можливе при наявності одного або сукупності факторів.

25 Вживання в їжу надмірної кількості продуктів, що містять сіль (наприклад, засолена риба, соління і т.д.), яка сприяє затримці води в організмі та викликає спрагу. Підвищення кількості води в організмі, недосипання, вживання великої кількості алкоголю, підвищення рівня естрогенів у жінок за кілька днів до початку менструації - все це викликає затримку рідини в організмі і появу "мішків" під очима.

30 Вікові зміни шкіри, яка втрачає свою еластичність та накопичення підшкірно-жирової клітковини під очима також дає формування "мішків".

Як правило, "мішки" під очима у здорових людей не супроводяться іншими симптомами. Вони з'являються вранці, тримаються декілька годин (часто не більше 1-2 днів) і самостійно зникають після усунення причин. Якщо мішки під очима виникли на тлі вікових змін шкіри, то вони присутні як вранці, так і ввечері [5].

35 При виявленні причин виникнення "мішків" під очима проводиться відповідна цілеспрямована терапія, направлена на усунення механізмів їх розвитку.

Симптоматичне лікування "мішків" під очима проводять тоді, коли чітких причин їх виникнення не вдається виявити.

40 Для лікування "мішків" під очима запропоновано використовувати відомий препарат, який успішно використовується у клінічній практиці, - ентеросгель.

Ентеросгель (Enterosheum) має хімічну назву гідрогель метилкремнієвої кислоти. Препарат має білий колір, без запаху і смаку. Він не розчиняється у воді. Його структура глобулярної пористої кремнійорганічної матриці (молекулярна губка) сорбує середньомолекулярні токсичні метаболіти, розчинені у воді.

45 Препарат широко використовується при захворюваннях органів травлення, зокрема при проносах та при токсичних станах з вираженим клінічним ефектом [6].

В косметології він практично не застосовується.

50 Але його здатність забирати зайву вологу з жирової клітковини шкіри а також зв'язувати воду, яка накопичується в періорбітальній зоні, дає можливість використовувати його для лікування "мішків" під очима.

Спосіб здійснюється поетапно.

Спочатку проводять клінічне обстеження хворого і оцінюють його стан, проводять зовнішній огляд періорбітальної зони шкіри очей та оцінюють стан шкіри, встановлюють діагноз і при відсутності протипоказань пропонують провести лікування запропонованим способом.

55 Щоденно ввечері перед сном наносять гель на шкіру навколо очей, легкими масажними рухами, не змивають, результат оцінюють візуально, курс лікування до 30 днів.

Можливість і ефективність запропонованого способу лікування мішків під очима підтверджується виписками з медичної документації та ілюстрацією фото пацієнтів до і після лікування.

Приклад 1. Пацієнтка К.Н.Д., 33 років, звернулася зі скаргами на наявність так званих "мішків" під очима, як турбують її роками. Користувалася різноманітними косметичними засобами, але результату не помічає.

5 Об'єктивно: навколо очей в періорбітальній зоні наявні набряки з синюшним відтінком шкіри, які не болять.

Діагноз: періорбітальні набряки під очима.

Згодилася провести лікування запропонованим способом.

10 Протягом 20 днів наносила ентеросгель на шкіру навколо очей ввечері. Відмітила покращення стану шкіри навколо очей, набряки різко зменшилися, зник синюшний колір шкіри під очима. Побічних дій від лікування не виявлено. Ефектом задоволена.

На фіг. 1 наведено фото пацієнтки К.Н.Д., 33 років, де А - до лікування, Б - після лікування.

Катанамнез: оглянута повторно через 2 місяці. Шкіра навколо очей без набряків та синюшності.

15 Висновок: У пацієнтки К.Н.Д., 33 років, з періорбітальними "мішками" під очима лікування запропонованим способом дало позитивний стійкий ефект.

Приклад 2. Пацієнтка І.О.Г., 53 років, звернулася зі скаргами на наявність "мішків" під очима. До лікарів не зверталася, не користується косметичними засобами. Об'єктивно: навколо очей в періорбітальній зоні наявні набряки з синюшним відтінком шкіри, не болючі на дотик. Діагноз: періорбітальні набряки під очима.

20 Згодилася провести лікування запропонованим способом. Наносила гель на шкіру навколо очей щоденно ввечері протягом 15 днів. Відмітила покращення стану шкіри навколо очей, набряки зменшилися, зник синюшний колір шкіри під очима. Побічних дій не виявлено. Ефектом задоволена.

На фіг. 2 наведено фото пацієнтки І.О.Г., 53 років, де А - до лікування, Б - після лікування.

25 Катанамнез: оглянута повторно через 2 місяці, шкіра навколо очей без набряків та синюшності.

Висновок: у пацієнтки І.О.Г., 53 років, з періорбітальними "мішками" під очима лікування запропонованим способом дало позитивний стійкий ефект. Лікуванням задоволена.

30 Для визначення ефективності запропонованого способу проліковано 18 пацієнтів, переважно жіночої статі, з позитивним клінічним ефектом.

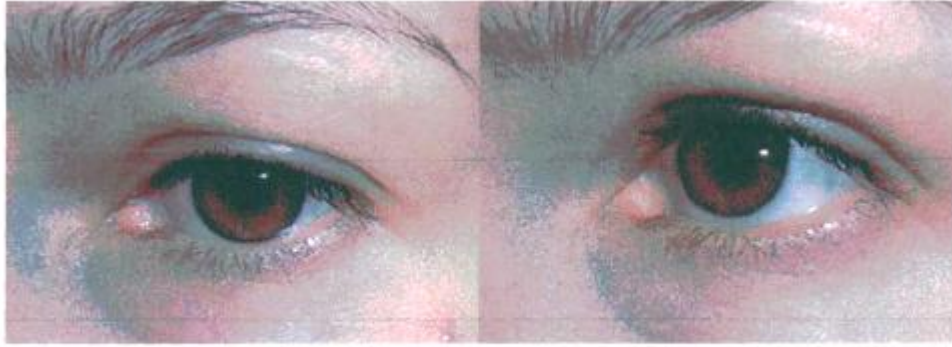
Запропонований спосіб може бути рекомендованим для застосування у амбулаторних умовах.

Джерела інформації:

- 35 1. [http://mdovidka.com/mishki-pid-ochima.html#tt\\_1](http://mdovidka.com/mishki-pid-ochima.html#tt_1)  
 2. <http://zdorovia.com.ua/zhinochezdorovy/vpravi-vid-mishkiv-pid-ochima.html>  
 3. <http://vseznajka.com.ua/?p=15763>  
 4. <http://irecommend.ru/content/krem-dlya-vek-zelenaya-apteka-krem-dlya-vek-protiv-otekov-i-meshkov-pod-glazami>  
 40 5. [http://rsn-spb.ru/index.php?option=com\\_content&view=article&id=944:vse-pro-mishkax-pid-ochima-i-ix-likuvanni&catid=2:zdorov-ya&Itemid=3](http://rsn-spb.ru/index.php?option=com_content&view=article&id=944:vse-pro-mishkax-pid-ochima-i-ix-likuvanni&catid=2:zdorov-ya&Itemid=3)  
 6. <http://mozdocs.kiev.ua/likiview.php?id=6677>

#### ФОРМУЛА ВИНАХОДУ

45 Спосіб лікування "мішків" під очима, який включає клінічне обстеження, встановлення діагнозу та лікування, який **відрізняється** тим, що додатково на шкіру періорбітальної зони під очима 20-30 днів щоденно на ніч пальцем тонким шаром наносять ентеросгель, зранку залишки ентеросгелю змивають і результат оцінюють візуально.



А

Б

Fig. 1



А

Б

Fig. 2

---

Комп'ютерна верстка Л. Ціхановська

---

Державна служба інтелектуальної власності України, вул. Василя Липківського, 45, м. Київ, МСП, 03680, Україна

---

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