

MicroSilver - Един революционен, ефикасен химически елемент завладява продуктите за Грижа за кожата

Ценна технология в козметологията на 21-ви век

MicroSilver

Продуктите MicroSilver имат две приложения. Първото е свързано с кожните болести, а второто - с козметиката. На първо място стои въпросът за безопасността на продуктите, който много често се игнорира - най-вече при не-лекарствените препарати, които в не редки случаи могат да предизвикат различни алергични реакции или системна абсорбция. В различните продукти се използват големи количества витамини, които могат да предизвикат множество проблеми, независимо, че продуктите са козметични.

Точно там се намесва дерматологията, която се занимава със страничните ефекти и с вторичните заболявания, предизвикани от употребата на козметични продукти.

В дерматологичните кабинети наблюдаваме непрекъснато увеличаване на посетителите, които са пострадали от козметични продукти.

И тук трябва да насочим вашето внимание към продуктите MicroSilver, защото те не са просто козметични продукти, а са **безопасни** козметични продукти.

При козметичните продукти най-важна е добрата поносимост от кожата; продуктите да не проникват под определени слоеве на кожата, за да няма системна абсорбция и съответно странични ефекти, както и да се нанасят лесно.

Продуктите от серията MicroSilver притежават тези свойства.

Д-р Синдила Нелли - Дерматолог - Лекар по венерически болести

Съдържание

	Страница 4
--	------------

Увод

Глава 1	Страница 6
---------	------------

Митът за среброто

Глава 2	Страница 10
---------	-------------

Защо са опасни микроорганизмите?

Глава 3	Страница 14
---------	-------------

MicroSilver BG™ – Научни изследвания

Глава 4	Страница 21
---------	-------------

Днес

Глава 5	Страница 29
---------	-------------

В резюме

Глава 6	Страница 30
---------	-------------

Животни - Предпазване с MicroSilver

Увод

Здрава кожа

Здравата кожа има чист и здрав вид, добро кръвоснабдяване и еластичност.

Въпреки че по природа човешката кожа е много устойчива, много често тя става чувствителна. Ежедневно се повлиява отрицателно от различни външни фактори, например: замърсяването на околната среда, стреса и лошите хранителни навици, в резултат на което се получават възпаления, зачервявания, сухота, лющене, както и по-сериозни дерматологични проблеми, като алергии, невродермит и псориазис – проблеми, с които се сблъскват все повече хора и които се отразяват до голяма степен на качеството на техния живот.

Затова днес се търсят природни решения на проблема.

Глава 1

История

Среброто е известно от много години насам като ефективно средство за борба с бактерии, гъбички и вируси. Антибактериалните свойства на среброто са познати от времето на Цар Кир, 559-529г. пр. Хр.

Царят на Персия по време на дългите си походи използвал специални сребърни вази, в които се съхранявала водата.

Почти 2000 години по-късно Наполеон, по време на своя поход в северна Африка, посребрил шишетата за вода. През Средновековието принцовете и царете се хранели от сребърни чинии и пиели от сребърни чаши, нещо, което не само показва богатство и величие, но има и практически значение - защита от инфекции и зарази.

Богатите хора в Америка използвали сребърни монети за съхраняване на мляко и вода.

Среброто унищожава микроорганизмите

Изследователят Карл фон Негели (1817-1891) разкрива за първи път научната стойност на среброто.

Знанията му допринесли за включването на среброто като лечебно средство в Медицината. То се използва за лечение на изгаряния и за дезинфекция. Негели доказал, че е достатъчна една молекула сребро, за да предпази един литър вода от зеленото растение *Spirogyra* (вид зелено водорасло),

както и от гъбички, бактерии и т.н. Тези знания се използват и днес за хигиенизиране, за запазване на водата в самолетите, за дезинфекция на тоалетните в хотелите, в болниците и т.н.

Гинекологът Карл Зигмунд Франц Креде от Лайпциг, обявява през 1881г., че сребърният нитрат само за 5 минути унищожава стафилококите, стрептококите и други бактерии. Той съветвал да се капва разтвор от сребърен нитрат в очите на новородените. В онези времена бебетата много често страдали от опасен конюктивит, с който се заразявали по време на раждането. Капките за очи, съдържащи сребърен нитрат, предотвратявали ослепяването на децата.

Американският лекар Робърт О. Бекър след многобройни изследвания доказал, че среброто унищожава микроорганизми.

С откриването на пеницилина от Александър Fleming през 1928г. употребата на среброто като лечебно средство била прекратена. Тогава хората не знаели, че антибиотиците не са панацея (универсалното лекарство за всички болести). Днес е известно, че и най-скъпите антибиотици не са в състояние да се преборят с устойчивите на въздействия микроорганизми, особено ако се дават на пациента за кратък период от време.

Сигурно е обаче, че среброто действа срещу микроорганизмите - едновременно върху различните слоеве на тяхната клетъчна обвивка.

Глава 2

Микроорганизми

Защо са опасни микроорганизмите?

Микроорганизмите са съществували на земята много преди зараждането на човешкия живот.

Преди 3,8 милиарда години на земята се зараждат първите видове микроорганизми, за разлика от хората, които съществуват на земята от около 130 000 години.

Преобладаващите микроорганизми са едноклетъчни.

Науката днес е изчислила, че съществуват от два до три милиарда различни микроорганизми, от които само 0,5% са изучени и към тях се причисляват най-добре изследваните бактерии и гъбички.

Животът не би бил възможен без съществуването на микроорганизми.

Бактериите пречистват водата във водопроводите и превръщат млякото в сирене. В природата нито един процес на обмен на веществата не се осъществява без намесата на микроорганизми. Те обаче нямат само положително въздействие.

Болестотворните микроорганизми, микробите, предизвикват много проблеми. Много често се развиват на места, където не трябва да ги има и изграждат имунитет срещу почистващите препарати.

Има милиони микроби по дръжките на вратите, други плуват във водата, съществуват в атмосферата и по ръцете ни. Те са навсякъде около нас – вкъщи и на обществени места - автобуси, обществени тоалетни, сгради и т.н.

Изключително опасни микроорганизми

Микроорганизмите причиняват безброй много дерматологични проблеми, като херпес, екзема, гъбички и много други заболявания.

Броят на пострадалите от болестотворни микроорганизми непрекъснато се увеличава и става все по-трудно да бъде овладян. Микроорганизмите са изключително устойчиви. За много кратко те се приспособяват към различните условия на околната среда и се размножават изключително бързо. Тази способност да се приспособяват и да устояват на антибиотичното лечение ги прави много опасни, а в някои случаи дори неунищожаеми. В началото на 21 век смъртността при автомобилни катастрофи е много по-малка от смъртността поради инфекциозни заболявания, причинени от опасни микроорганизми. Дори и при една обикновена хирургична операция на апендицит, хирурзите говорят за “вътреболнични инфекции” в операционните на клиниките и болниците. Според енциклопедията Wikipedia от такива инфекции страдат до 10% от пациентите на болниците и 25% от пациентите на клиниките. Пациентите се заразяват от изключително опасни микроорганизми, които могат да предизвикат смъртоносна пневмония, отравяния на кръвта, урологични заболявания и много други.

Глава 3

Научни изследвания

Среброто днес

Обяснение към снимката: Изображение от електронен микроскоп, което показва гъбестия строеж на изключително порестата съставка MicroSilver BG™

MicroSilver BG™ е съставена от изключително дребнозърнести микрочастици от чисто сребро с особено порест, гъбест строеж. Има голяма биологично активна повърхност, която за първи път се използва в продукти за външна употреба, а именно серията MicroSilver. Тази структура на повърхността на микрочастиците дава възможност за силна абсорбция (поглъщане) на микроорганизми. Същевременно металният MicroSilver BG™ непрекъснато отделя сребърни йони. Тези активни съставки атакуват директно клетъчната мембрана на микроорганизмите, възпрепятстват клетъчното делене и по този начин прекратяват размножаването на бактериите.

Изявление:

Университет Юстус Либих в Германия
Проф. Д-р Р. Шнетлер
Началник на Клиника и Поликлиника, Отделение по
Обща Хирургия

“Провели сме многобройни изследвания на среброто в костните импланти. Частиците сребро имат силно антибактериално действие и са биологично съвместими.”
“...Превъзхожда обичайните антибиотици, които се продават в аптеките.”

Изявление:

Д-р Зинелис Спирос - **Металург-Механик?**

Лектор в **Лабораторията** към Стоматологичния факултет на Атинския Университет

“Среброто има два механизма на действие. Първо, сребърните йони унищожават клетъчната мембрана на микроорганизмите и второ, неутрализират действието на ензима, който микроорганизмите отделят, за да усвояват кислорода, разкъсвайки връзката между сярата и водорода. Поради това естество на своето действие, микроорганизмите не го възприемат като свой враг и поради това не развиват защитен механизъм срещу него.

Следователно, среброто играе косвена роля в целия процес и има доказано действие върху повече от 650 вида микроби, включително всички видове бактерии, гъбички и различни вируси, докато антибиотиците с общо действие могат да действат само върху определен брой микроорганизми.

Според анализи, проведени в лабораторията на Атинския Университет, сребърните микрочастици имат почти еднаква големина от 150µм.”

Вляво е изобразена клетъчна мембрана и йоните на среброто, които я унищожават. Вдясно виждате увеличеното изображение на ензима, съдържащ се в клетката, йоните на среброто и съединението на сяра и водород, което впоследствие се превръща в сяра и сребро.

Изявление:

Д-р Синдила Нелли - Дерматолог - Лекар по венерически болести

Началник на Отделение по Дерматология на Ясо?

“...Приложението на продуктите от серия MicroSilver при обхваща широк диапазон от най-често срещаните дерматологични проблеми: дерматит (възпаление на кожата) с токсичен или алергичен характер, флегмонозни заболявания на кожата, микробни инфекции, гъбични заболявания, вирусни зарази (херпес симплекс 1, 2), възпаления на лигавицата на устата, кожни язви, зарази, причинени от ужилвания на насекоми, кожни екземи, невродерматит, акне, псориазис, епидемии, обилно потене на дланите и стъпалата, слънчеви изгаряния, алергии, причинени от козметика, кожни раздразнения след лазерни процедури или химичен пилинг и т.н.”

Глава 3

Действие на среброто

Като втора кожа

Почти всяко кожно възпаление и най-вече всеки дерматологичен проблем, например акнето, започва с нежелано заразяване с микроорганизми.

И тук се намесват продуктите от серията MicroSilver. Причината: Изключително порестият MicroSilver непрекъснато освобождава положително заредени йони на среброто (Ag^+), които неутрализират вредните микроби, след като първоначално са неутрализирали действието на техните ензими. Положителните йони разрушават клетъчната мембрана на микроорганизмите като по този

начин спират тяхното делене и възпрепятстват размножаването им.

Това е ефективна атака, след която не може да оцелее дори и най-издръжливият микроб. Научно доказано е, че MicroSilver не действа само срещу бактериите, но и срещу гъбичките и вирусите. Също така, благодарение на специалната преработка, не може да премине в най-долните слоеве на кожата. Това означава, че възпрепятства за часове и за дни деленето на микроорганизмите, както и заразяването с нови вредни микроби чрез кожата.

Същевременно действа и като защитен филм, като “втора кожа”, неутрализирайки микроорганизмите, попаднали върху нея. Тези от нас, които ежедневно общуват с много хора, ще оценят тази сила на MicroSilver, ако използват крема за ръце - най-вече във влакове, в автобуси, в метрото, в тоалетни, на работа или в заведения за хранене, където рискът да се натъкнем на болестотворни микроорганизми е много висок.

Глава 4

Нови открития при производството на козметика

Днес среброто е много търсено и ценено. Продукти, съдържащи благородния метал, завладяват пазара. Частици сребро можем да открием навсякъде: от матраци, шапки и бижута до продукти за профилактика на устната кухина. Всекидневно продуктивният маркетинг набляга на думата “Сребро” и заради положителния психологически и сантиментален ефект, който има този благороден метал върху клиентите.

Доказано е, че среброто като козметична съставка подпомага зарастването на раните и има положително действие върху всички дерматологични проблеми, както и върху екземите, от които страдат 20% от населението.

MicroSilver се грижи за изтощената кожа и облекчава възпаленията. Козметичните продукти с MicroSilver съживяват кожата, забавят появата на бръчки и увеличават кожната еластичност.

Среброто подпомага зарастването на флегмоните, успокоява зачервяванията и сърбежа, засилва естествената защита на кожата, унищожава бактериите, които предизвикват лоша миризма и възпрепятства образуването на пъпки.

Справя се и с дългогодишните и опасни инфекции, с всички видове рани и успокоява сърбежа при флегмони, както и този, предизвикан от невродерматит или от слънчево изгаряне.

Глава 4

Козметичните продукти от серията MicroSilver осигуряват интензивна и нежна грижа за кожата. Те са идеалните продукти, които ще ви съпътстват през цялата година. MicroSilver има тройно действие върху кожата:

1. Антибактериално действие

Образува защитен слой върху кожата, унищожавайки микроорганизмите за изключително кратко време.

2. Регулиращо действие

Защитената от микроорганизми кожа се съживява и подобрява своята структура и външния си вид.

3. Стабилизиращо действие

При честа употреба постигате и запазвате здравия вид на кожата. Засилва естествената защита на кожата и забавя нейното стареене.

Глава 4

В резюме

<p>Продуктите с MicroSilver:</p> <ul style="list-style-type: none">+ имат успокояващо и дезинфекциращо действие+ имат антибактериално действие+ предпазват и възстановяват кожата+ хидратират кожата+ стимулират естествената защита на кожата и унищожават микроорганизмите+ имат антисептично действие+ съживяват тъканите+ заздравяват рани и облекчават+ унищожават лоша миризма+ се понасят чудесно от кожата

Глава 4

Кожни проблеми - Невродерматит

Невродерматитът е кожно заболяване, което се характеризира с продължителен сърбеж и възпаление на кожата. Дразненията се появяват периодично и симптомите са с различна степен на сериозност. Хората, които страдат от невродерматит, имат суха кожа, дразнещ сърбеж и са предразположени към инфекциозни заболявания на кожата. Това заболяване често се появява в детска възраст.

+ От него страдат около 10% от децата на възраст до три години.

+ В наши дни много деца по цял свят страдат от невродерматит.

+ Според резултатите от изследвания, проведени в Атина и Солун, през периода 2000-2001г. 15% от 10-годишните деца страдат от невродерматит.

Глава 4

Кожни проблеми - Псориазис

Псориазисът е доброкачествено, дългогодишно инфекциозно заболяване на кожата. Той се дължи на смущения в имунната система, която естествено защитава тялото от външни инфекции. Поради слабата имунна система организмът е незащитен от атаките върху кожните клетки от различни микроорганизми и качеството на живота на пострадалия драстично се влошава. При изключително

тежките случаи псориазисът може да повлияе отрицателно върху социалния живот на пострадалия. Това заболяване не атакува само кожата, а може да засегне и ставите, т.нар. псориазисен артрит.

В България по приблизителни данни боледуват около 30 000 души, докато в Европа броят им достига 5,7 милиона. Доказано е, че в световен мащаб един на всеки 50 души страда от това заболяване.

MicroSilver и неговата употреба

Продуктите от серията MicroSilver за грижа за кожата са под формата на крем за лице, тоалетно мляко, крем за ръце и тяло и почистваща плочка.

Кремът за лице има много добри лечебни и предпазни свойства, съживява кожата, спира белезите на стареенето и е много ефикасен при борбата с бръчките. Кремът за ръце предпазва кожата от микробите.

Глава 4

Ефективно действие в продължение на 24 часа

Не закъсня приложението на MicroSilver и в други продукти, като например в продуктите за коса. Благодарение на антибактериалните си свойства среброто предотвратява появата на пърхут и сърбеж и унищожават гъбичките, които са причина за появата на пърхут.

В продуктите за гримиране, затваряйки разширените пори, среброто се грижи за красивия външен вид на кожата, докато в продуктите за душ и в дезодорантите се бори с появата на неприятна миризма и дезинфекцира за най-малко 24 часа.

В продуктите за устната кухина MicroSilver помага при борбата с лошия дъх, заздравява венците и ограничава тяхното кървене, атакувайки микробите. При грижата за краката се бори с лошата миризма и унищожава гъбичките. В червилата и продуктите за грижа за устните, предпазва от изсушаване и лющене.

Глава 5

Обобщено действие

Действието на MicroSilver е доказано при следните дерматологични проблеми:

Травми

Акне

Дългогодишни рани

Дерматит

Гноен дерматит

Екземи

Възпалителни заболявания на кожата

Мазна кожа

Циреи

Гъбички на краката

Кожни язви

Херпес

Инфектирани рани

Ужилвания от насекоми

Сърбеж

Пърхут

Невродерматит

Пъпки

Гъбични инфекции

Псориазис
Ожулвания и възпаления
Загрубяла кожа
Зачервявания
Порязвания
Слънчеви изгаряния
Обилно потене на краката
Изгаряния

Глава 6

Куче, Котка, Кон - Предпазване с MicroSilver

Животинският организъм функционира по същия начин като човешкият. Животните биват атакувани ежедневно от множество микроби, които предизвикват екземи, възпаления, рани по кожата и се лекуват трудно. В последно време са налице забележителни резултати със съставката MicroSilver, когато се прилага върху коне, кучета, котки и малки животни, като напр. зайци и домашни птички. MicroSilver е чудесно средство за разрешаване на кожните проблеми при животните.

MicroSilver ограничава малките рани да не прераснат в големи. Например, инфектирането на одрасване върху кожата или малка екзема предизвикват окапване на козината на съответното място.

Клиничните приложения са показали, че домашните животни усещат успокоителното действие на крема MicroSilver. А когато нашите любимци се чувстват добре, ние също се чувстваме добре!

Загадката на красивата кожа е разгадана

Грижа за кожата:

MicroSilver е ефикасно вещество, което има изключителни лечебни свойства върху множество кожни проблеми.

Унищожава микроорганизмите, които могат да предизвикат различни дерматологични проблеми, като зачервявания, възпаления, акне, екземи и други.

Тази книга представя MicroSilver като революционно откритие за модерна грижа за кожата,

- съдържа много ценна информация, обясняваща мита за среброто,
- разкрива защо MicroSilver се нарича “втора кожа” и “щит за защита от бактериите”,
- разкрива ни какво казва науката за MicroSilver и
- доказва защо козметичните продукти с MicroSilver са толкова полезни за кожата.