GYNURON Ag

GYNURON ™

Продукты для стоматологии
Краткий обзор продуктов на основе Джинуры

Лимасол – Москва, июль 2018 г.

Джинура Прокумбенс

Растение Gynura Procumbens семейства астровых внесено в десятки национальных справочников лекарственных растений.

Появившись на свет много веков назад на африканском континенте, растение успешно перекочевало в Азию, где было по достоинству оценено целителями Китая и Юго-Восточной Азии. Оно использовалось просто как пища и одновременно как средство для лечения лихорадки, сыпи, заболеваний почек, мигрени, запоров, гипертонии, сахарного диабета и рака (Perry, 1980).

Последние 15 лет растение привлекло внимание международного научного сообщества как источник многих биологически активных веществ.

Фармакологические исследования показали, что у растения есть антиоксидантные (Rosidah et al., 2008), противогерпесные (Nawawi et al., 1999), антидиабетические (Hassan et al., 2010), противовоспалительные (Iskander et al., 2002), противоязвенные (Mahmood et al., 2010) свойства .

Джинура также используется для контроля повышенного давления крови (Kim et al., 2006).

В нескольких исследованиях показано, что экстракт листьев Джинуры содержит ряд биоактивных компонентов, таких как флавоноиды, сапонины, танины и терпеноиды, гликозиды (Akowuah et al., 2002).

Экстракт Джинуры показал замечательную ранозаживляющую активность. Профиль токсичности этого растения можно считать благоприятным, исходя из отсутствия негативных клинических проявлений. (А. А. Захра, Ф. А. Кадир, А. А. Махмуд и др. 2011)

С 2012 года Джинура выращивается на Кипре, на плантации Виа Вита, недалеко от Лимассола.

В течение 2013-2018 гг. изделия из Джинуры были протестированы и использованы в дерматологии (C. Petrou, Cyprus, 2013), в педиатрии (A. Stephanou. Cyprus 2018), гинекологии (P. Contides., Cyprus 2018) и стоматологии (P. Paraskeva, Cyprus 2018).

Свойства Джинуры

Антибактериальные свойства

Исследования показывали, что экстракт Джинуры проявляет подавляющий эффект в отношении штаммов малярийного паразита Plasmodium falciparum 3D7 и Plasmodium berghei NK65; возможно, посредством прямого ингибирования GSK3 или косвенного действия на pi3K / Akt.

Кроме того, было продемонстрировано, что спиртовой экстракт Джинуры демонстрирует вирулицидную и антирепликативную активность против вируса простого герпеса HSV-1 и HSV-2.

Это было подтверждено в клиническом исследовании у пациентов с рецидивирующим герпесным вирусом, где лечение гелями Джинуры уменьшило число пациентов, инфицированных ВПГ (Jarikasem S., Charuwichitratana S. и т. Д., 2013).

Кроме того, антибактериальная активность Джинуры также была протестирована против грамположительных и грамотрицательных бактерий, таких как Bacillus cereus, Pseudomonas aeruginosa, Vibrio parahaemolyticus и Salmonella typhi [, (Zheng G.-D ., Shuai L.-Q.-W., Li D.-M., Zhu Y.-T. 2014).

Наблюдалась также противогрибковая активность Джинуры против Candida albicans и Aspergillus niger.

Результаты этих исследований предоставили доказательства, которые подтверждают традиционное использование Джинуры для лечения инфекций вируса простого герпеса и паразитов малярии (Kaewseejan N., Puangpronpitag D., Nakornriab M., 2012).

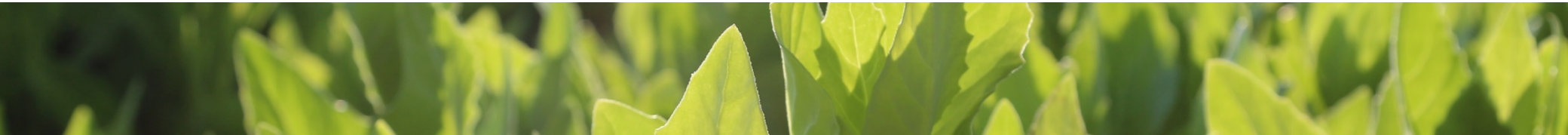
Противовоспалительная активность

В тайской народной медицине Джинура обычно используется для лечения воспалений (Wiart C. 2006).

Было показано, что это предотвращает увеличение толщины ушей мышей от воспалениея, вызванного кротоновым маслом (Iskander MN, Song Y, Coupar IM, Jiratchariyakul W. Plant Foods Hum Nutr, 2002).

Кроме того, местное применение спиртового экстракта Джинуры на ранах испытуемых животных, показало значимые признаки заживления кожи, меньшую ширину шрама и значительно более высокую скорость заживления по сравнению с контрольной группой, обработанной физиологическим раствором (Zahra AA, Kadir FA, Mahmood AA, Al hadi AA, Suzy SM, Sabri SZ, et, 2011).

Кроме того, гистологический анализ также показал, что в грануляционной ткани области раны имеется меньшее количество воспаленнных клеток и большее количество коллагена.



История создания GYNURON™

- GYNURON™ (водный концентрат) создан в 2016 г. на Кипре в результате совместной разработки компаний Via Vitae (Кипр) и группой российских ученых.
- В 2016-2018 г. получены документы, отвечающие регуляторным требованиям для косметических средств в ЕС.
- Начало продаж ополаскивателя полости рта Gynura Mouthwash /Dentatin ™, в состав которого входит GYNURON™, на Кипре в 2016 г.
- Via Vitae выращивает Джинуру на собственной плантации на Кипре, осуществляет R&D и производство концентрата GYNURON™.

Борис Вадимович Курцев
Основатель компании Via Vitae

GYNURON ™ : концепция

- Полностью натуральный продукт на основе экстракта листьев Джинуры для полости рта с выраженным ранозаживляющим и профилактическим действием.
- Вспомогательное средство в комплексной терапии инфекционных и воспалительных заболеваний полости рта.
- Ускоренная регенерация поврежденных участков слизистой.
- Гипоалергенное действие, устранение кровотечений и зуда.

GYNURON Ag

GYNURON Ag

Натуральный продукт

Фитокристаллический комплекс

Водный экстракт Gynura Procumbens

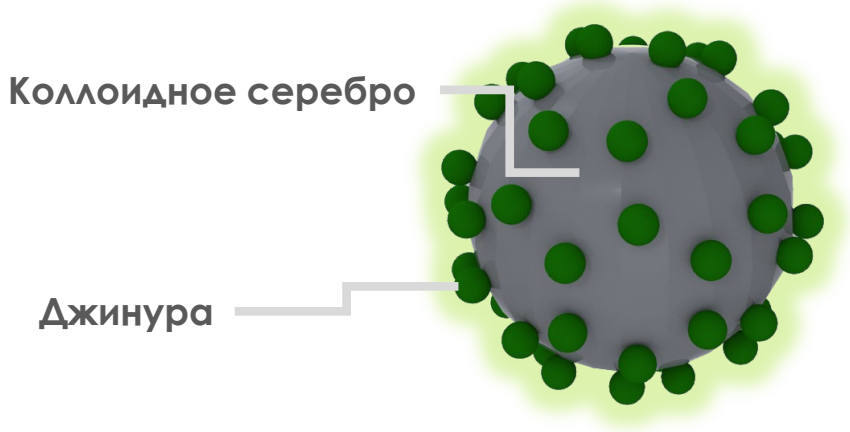
Коллоидное серебро (Ag)

Серебро обладает выраженным бактерицидным, антисептическим, противовоспалительным, вяжущим действием. Серебро – естественный бактерицидный металл, эффективный против 650 видов бактерий, которые не приобретают к нему устойчивости (в отличие от практически всех антибиотиков), а также против многих простейших (жгутиконосцы, реснитчатые) и ряда вирусов. Предполагают, что серебро подавляет ферменты, контролирующие энергетический обмен болезнетворных микроорганизмов.

Фитокристалл – уникальная технология

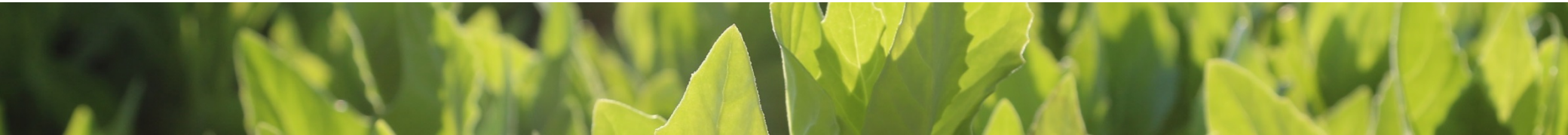
Фитокристалл – это биофункциональный комплекс, состоящий из частиц серебра размером 2-28 нм, стабилизированного молекулами Джинуры.

Технология получения фитокристалла разработана на основе естественного биосинтеза.



Уникальность фитокристалла:

- Эффект синергии полезных свойств Джинуры и частиц металлов в основном серебра, соединенных в одном продукте.
- Способность фитокристалла проникать в глубокие слои слизистой и кожи и доставлять активные компоненты в неизменном виде.



Состав конечного продукта для СТМ

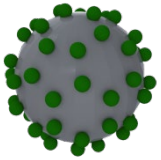
Дистиллированная вода (Aqua Distil.)

Экстракт Gynura Procumbens

Коллоидное серебро (Colloidal silver)

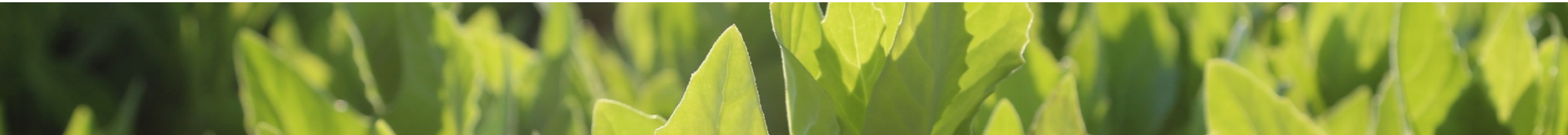
Коллоидная медь (Cooper)

Фитокристалл



GYNURON Ag

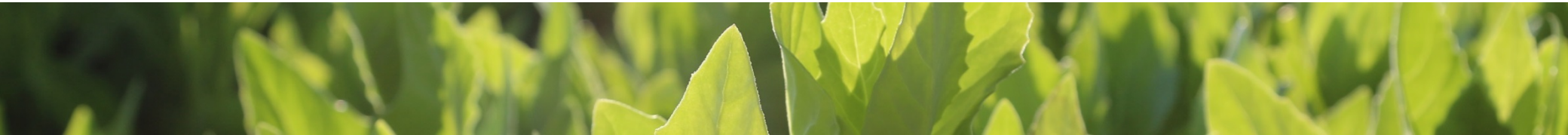
СТМ



Свойства активных ингредиентов GYNURON™

Джинура	Коллоидное серебро (Ag)	Коллоидная медь (Cu)
Усиливает ранозаживление и ускоренную эпителизацию за счет входящих в состав флавоноидов.	Устраняет причины гнойничковых и воспалительных высыпаний патогенных микроорганизмов. Способность проникновения в самые нижние слои кожи за счет размера наночастиц.	Устранение причины грибковых образований. Снижает возможность заражения грибковыми инфекциями. Доказанная эффективность в отношении грибков вплоть до антифунгицидного действия.
Антибактериальная активность.	Регенерация слизистой и кожи за счет эффективного механизма ирадикации слабых и старых клеток кожи, ускоряя процесс обновления.	Нормализация кровоснабжения кожи. Участие в процессе создания эритроцитов, синтеза гемоглобина. Нормализация кровоснабжения способствует росту клеток кожи и слизистой за счет влияния на синтез белков.
Регенеративные и антиоксидантные свойства.	Доставка активных компонентов. На поверхности частиц коллоидного серебра размещается большое количество компонентов Джинуры, которые беспрепятственно проникают в глубокие участки кожи и слизистой, что позволяет существенно снизить количество используемого действующего компонента и увеличить эффективность его применения.	Антиоксидантные свойства меди.

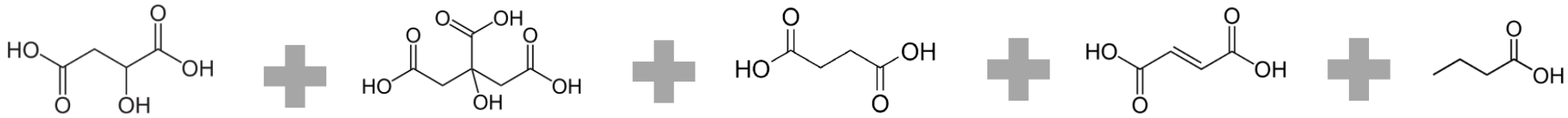
NOTA BENE! GYNURON™ содержит частицы коллоидного серебра и меди, стабилизированные экстрактом Джинуры.

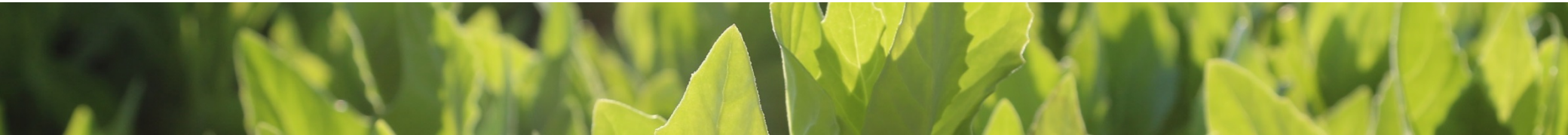


Инновация от природы.
Преимущества

100% натуральный продукт, не содержит спирт, хлоргексидин, триклозан, хлорида цетилпиридиний, цитрат кальция.

В экстракте Джинура Прокумбенс в естественным состоянии содержатся яблочная, лимонная, янтарная, масляная, фумаровая кислоты, обеспечивающие регенеративный эффект.





Российский аптечный сегмент средств по уходу за полостью рта в 2017 г.

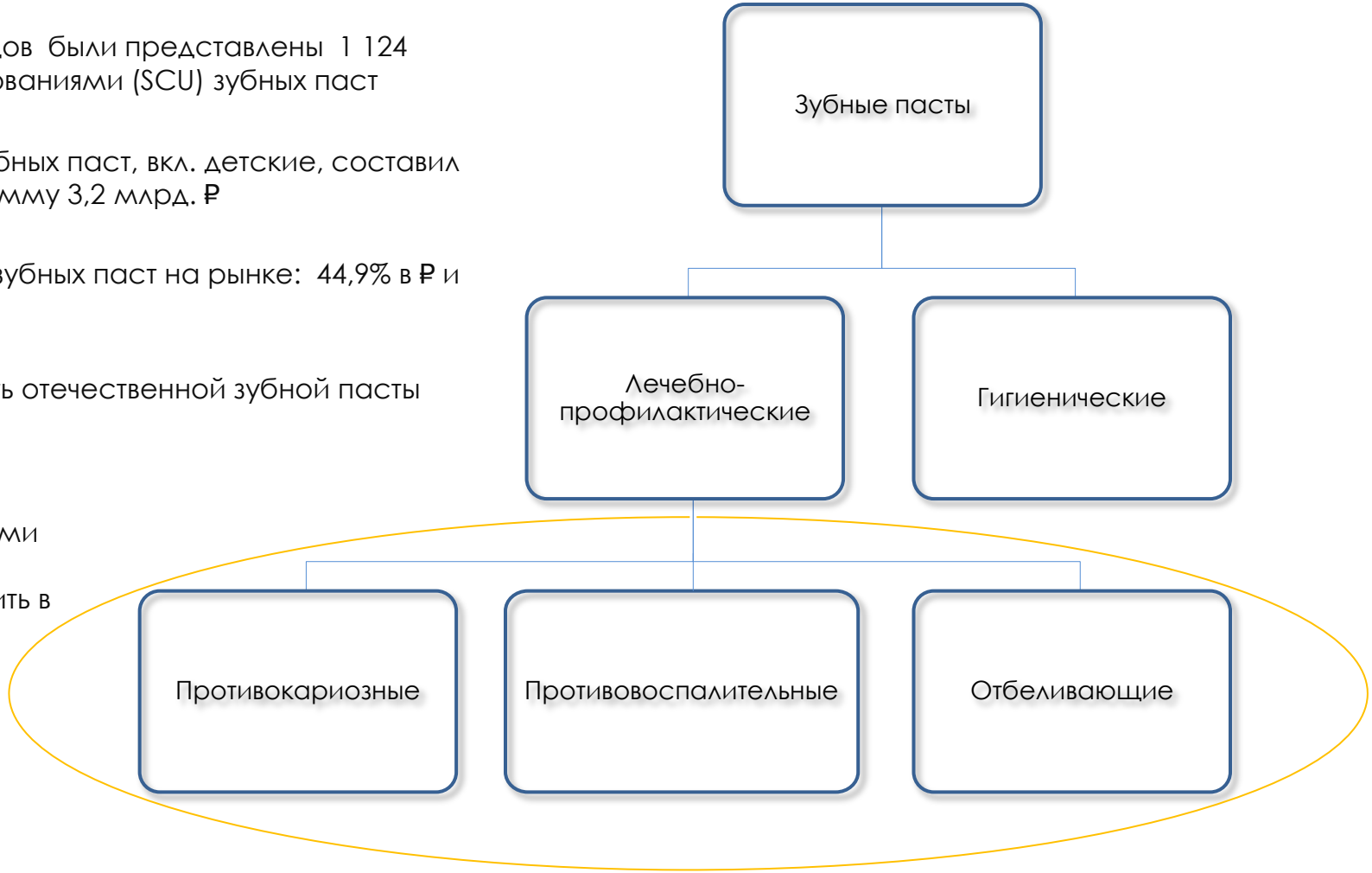
В 2017 году было представлено 50 видов средств по уходу за полостью рта:

- зубные пасты - 34,7% доли аптечного рынка в натуральном выражении (уп.)
- зубные щетки (вкл. электрические) и нити - 11,6% доли аптечного рынка в натуральном выражении (уп.)
- освежители для полости рта
- средства для чистки зубных протезов
- жевательная резинка
- прочее (кремы, гели порошки, прокладки и другие специальные средства) - 26,2% доли аптечного рынка в натуральном выражении (уп.)

Данные ЗАО «Группа ДСМ» (DSM Group)

Рынок зубных паст в России за 2017 г.

- В 2017 г. 135 брендов были представлены 1 124 полными наименованиями (SCU) зубных паст
- Объём продаж зубных паст, вкл. детские, составил 17,5 млн. уп. на сумму 3,2 млрд. ₽
- Доля российских зубных паст на рынке: 44,9% в ₽ и 49,9% в уп.
- Средняя стоимость отечественной зубной пасты – 165 ₽/уп.
- За лечебно-профилактическими потребитель чаще предпочитает ходить в аптеку



Данные ЗАО «Группа ДСМ» (DSM Group)

Рейтинг производителей по стоимостным объемам продаж, 2017 г.

Рейтинг 2017 г.	Производитель	Доля от стоимостного объема продаж, 2017 г.
1	Еврокосмед	26,4%
2	Dr.Theiss Naturwaren	20,0%
3	GlaxoSmithKline	18,3%
4	Сплат-Косметика	11,2%
5	Betafarma	3,7%
6	Вертекс	3,1%
7	Colgate Palmolive	2,9%
8	Концерн Калина	2,3%
9	Gaba Produktion	1,9%
10	Фармасофт	1,6%

- ТОР-10 производителей составляют 91,4% российского рынка зубных паст в стоимостном выражении и 90,4% в натуральном
- Тройка лидеров осталась неизменной

Данные ЗАО «Группа ДСМ» (DSM Group)

Рейтинг брендов по стоимостным объемам продаж, 2017 г.

Рейтинг, 2017 г.	Бренд	Доля от стоимостного объема продаж, 2017 г.
1	R.O.C.S.	26,1%
2	Lacalut	20,0%
3	Splat	11,2%
4	Сенсодин	10,8%
5	Пародонтакс	7,0%
6	Президент	3,7%
7	Асепта	3,1%
8	Colgate	2,9%
9	Лесной Бальзам	2,1%
10	Элмекс	1,9%

- ТОП-10 по натуральным объемам составляют 87,3% реализации
- Тройка лидеров в упаковках осталась без изменений.

Данные ЗАО «Группа ДСМ» (DSM Group)

Предполагаемый ассортимент средств по уходу за полостью рта с GYNURON™

Зубные пасты:
гигиенические и противовоспалительные

Ополаскиватели для полости рта:
профилактические и противовоспалительные

Средства для чистки зубных протезов

Жевательная резинка

Прочее (кремы, гели, порошки, прокладки и другие специальные средства)

GYNURON Ag

DENTATIN™ ополаскиватель для рта с содержанием GYNURON™

Используется при следующих показаниях:

- Профилактика: может быть рекомендован после каждой чистки зубов, так как не нарушает баланс микрофлоры полости рта
- Стоматит
- Гингивит, парадонтит
- Посттравматические язвы
- При имплантации
- При послеоперационном восстановлении десен и слизистых

GYNURON Ag

Предложение сотрудничества: ready-to-market

- СТМ или так наз. “*private label*”; статус продукта «косметика».
- Поставка жидкого концентрата GYNURON™ с Кипра в Россию; код ТН ВЭД: 3307900008.
- Растворения концентрата 1:8, 1:10 дистиллированной водой и интеграция в рецептуру изделия
- Технического трансфера (ТТ) не требуется.
- Дальнейшее сотрудничество с разработчиками в рамках проекта создания своего собственного бренда и линейки продукции - *«Make Your Own Brand & Product Line»*.

GYNURON Ag

Make Your Own Brand & Product Line

Возможность создания собственных продуктов с разной концентрацией и путями доставки, например:

- готовый раствор/действующий ингредиент для средств для гигиены и профилактики в стоматологии
- готовый раствор/действующий ингредиент для лечебных средств в стоматологии

GYNURON Ag

Преимущества сотрудничества с разработчиками GYNURON™

- Собственный инновационный продукт с СТМ в продуктовом портфеле.
- Кратчайшие сроки вывода СТМ в аптечный сегмент.
- Поддержка разработчиками российского партнера в рамках «Make Your Own Brand & Product Line» на всех этапах.
- Возможности дальнейшего совершенствования (update) и расширения продуктовой линейки.
- Преимущества локализации производства: отсутствие рисков, связанных с импортом (колебание валютного курса, различия в законодательстве разных стран, санкции, непредсказуемые риски, и т.п.).
- Производство на косметических предприятиях в России, не требуется ТТ.
- Отсутствие рисков, связанных с дефицитом растительного сырья для производства GYNURON™: отличные климатические условия Кипра с 300-ми солнечными днями в году позволяют собирать урожай Джинуры 4 раза в год.

GYNURON Ag

Портфель продуктов, содержащих GYNURON™ и Джинуру.
Рынок Кипра

ПРОДУКТЫ С ДЖИНУРОЙ

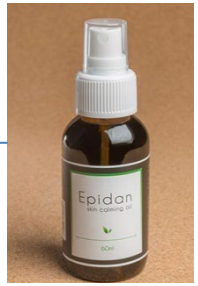
VIA VITAE™ - травяной чай
TAGLIATELLE GYNURA - паста

ПРОДУКТЫ С ЭКСТРАКТОМ ДЖИНУРЫ

PERMIANTI – вино
GYNURA ICED TEA – напиток
PROSEPTUM™ - спиртовой экстракт
EPIDAN™ - косметическое масло

ПРОДУКТЫ СОДЕРЖАЩИЕ GYNURON™

DENTATIN™ - ополаскиватель полости рта
AQUINTSEPT™ - тоник
GYNOLAN™ - интимный спрей



Семейство продуктов с Gynuron™

Область применения		Текущий продукт	В разработке (In the pipeline)
	Офтальмология и ЛОР	Тоник AQUINTSEPT™	Влажные салфетки для поддержания чистоты век, до и после офтальмологических процедур
	Стоматология	Ополаскиватель полости рта DENTATIN™	Зубная паста, зубная нить, очищающая пенка
	Уход за кожей	Тоник AQUINTSEPT™	Крем, влажные салфетки
	Женское здоровье	Интимный спрей GYNOLAN™	Влажные салфетки, гель для интимной гигиены
	Педиатрия	Тоник AQUINTSEPT™	Детская косметика

GYNURON Ag

Регуляторный статус Gynuron™ в ЕС

CPNP Ref.	Product Name	Responsible Person	Category	Formulation Name	Version	1st notification date	Status
2790018	Gynuron, Natural Mouthwash Concentrate	VIA VITAE ESTATE LTD	Mouth wash	Mouthwash (Concentrate)	1	2018/08/03	Notified
2790017	Gynuron, Natural Skin Tonic Concentrate	VIA VITAE ESTATE LTD	Body care products	Tonic, Cosmetic Water	1	2018/08/03	Notified
2790016	Gynuron, Natural Intimate Spray Concentrate	VIA VITAE ESTATE LTD	External Intimate hygiene products	Other External Intimate Hygiene Products	1	2018/08/03	Notified
2704084	DENTATIN MOUTHWASH	VIA VITAE ESTATE LTD	Mouth wash	Mouthwash	1	2018/04/18	Notified
2704072	GYNOLAN	VIA VITAE ESTATE LTD	External Intimate hygiene products	Gentle Cleansing Gel	1	2018/04/18	Notified
2704054	AQUINSEPT	VIA VITAE	Face care	Tonic,	1	2018/04/18	Notified

Регистрация продуктов на основе Джинуры. CPNP, август 2018.

Информация о CPNP

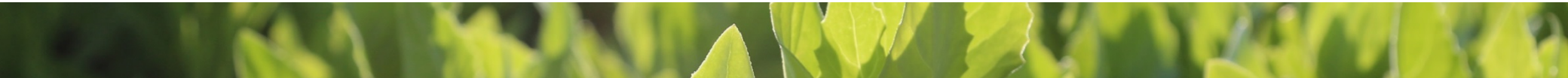
The Cosmetic Products Notification Portal (CPNP) is an online notification system created for the implementation of regulation (EC) № 1223/2009 on cosmetic products. When a product has been notified in the CPNP, there is no need for any further notification at national level within the EU.

Regulation (EC) № 1223/2009(Article 13) requires that the responsible persons and, under certain circumstances, the distributors of cosmetic products submit some information about the products they place or make available on the European market through the CPNP.

GYNURON Ag

Список литературы

1. Alan B. G. Lansdown , A Pharmacological and Toxicological Profile of Silver as an Antimicrobial Agent in Medical Devices, Adv Pharmacol Sci. 2010; 2010: 910686.
2. Agency for Toxic Substances and Disease Registry U.S. Public Health Service, TOXICOLOGICAL PROFILE FOR SILVER, December 19901.Akowuah GA, Sadikun A, Mariam A (2002). Flavonoid identification and hypoglycaemic studies of butanol fraction from G. procumbens. Pharm. Biol., 40: 405-410.
3. Akowuah GA, Mariam A, Chin JH (2009). The effect of extraction temperature on total phenols and antioxidant activity of G. procumbens leaf. Pharmacog.Magazin. 5(17): 81-85.
4. Collins LM, Dawes C.,The surface area of the adult human mouth and thickness of the salivary film covering the teeth and oral mucosa, J Dent Res. 1987 Aug;66(8):1300-2
5. EUROPEAN COMMISSION, Opinion of the TC NES on the Human Health Part of Industry Voluntary Risk Assessments on Copper and Copper compounds
6. Gadi Borkow, Using Copper to Improve the Well-Being of the Skin, Curr Chem Biol. 2014 Aug; 8(2): 89–102.
7. Gorter RW1, Butorac M, Cobian EP., Examination of the cutaneous absorption of copper after the use of copper-containing ointments, Am J Ther. 2004 Nov-Dec;11(6):453-8.
8. H assan Z, Yam MF, Ahmad M, Yusof AP (2010). Antidiabetic properties and mechanism of action of G. procumbens water extract in streptozotocin-induced diabetic rats. Mole. 15(12): 9008-90023.
9. IFRA RIFM QRA Information Booklet Version 6.0
10. Hostynek JJ, Maibach HI. Copper hypersensitivity dermatologic aspects--an overview. Rev. Environ. Health. 2003;18:153–83.
11. Iskander MN, Song Y, Coupar IM, Jiratchariyakul W (2002). Anti-inflammatory screening of the medicinal plant Gynura procumbens. Plant Foods for Hum. Nutr. 57: 233–244.
12. Jarikasem S., Charuwichitratana S., Siritantikorn S., Chantratita W., Iskander M., Frahm A. W., et al. (2013). Antiherpetic effects of Gynura procumbens. Evid. Based Complement. Alternat. Med.2013: 394865. 10.1155/2013/394865.
13. Kaewseejan N., Puangpronpitag D., Nakornriab M. (2012). Evaluation of phytochemical composition and antibacterial property of Gynura procumbens extract. Asian J. Plant Sci. 11, 77–82.
14. Kim MJ, Lee HL, Wiryowidagdo S, Kim HK (2006). Antihypertensive effects of G.procumbens extract in spontaneously hypertensive rats. J. Med. Food, 9: 587-590.
15. The MAK-Collection Part I: MAK Value Documentations, Vol. 22. DFG, Deutsche Forschungsgemeinschaft Copyright © 2006 WILEY-VCH Verlag GmbH & Co. KGaA, Weinhei
16. Mahmood AA, Mariod AA, Al BF, Abdel WSI (2010). Anti-ulcerogenic activity of Gynura procumbens leaf extract against experimentally- induced gastric lesions in rats. J. Med. Plants Res., 4(8): 685-691.
17. Mahmood AA, Mariod AA, Abdelwahab SI, Ismail S, Al BF (2010). Potential activity of ethanolic extract of Boesenbergia rotunda (L.) rhizomes extract in accelerating wound healing in rats. J. Med. Plants Res., 4(15): 1570-1576.
18. P.Kontides. Water based extract of medicinal plant Gynura Procumbens application of in Gynaecology. St. Peter and Paul's hospital, Limassol, Cyprus 2018.
19. Paraskevas Paraskeva. Results of Gynura Procumbens ethanol and water extracts application in stomatology. Dental & Implant Center Panagi Lappa, Limassol, Cyprus 2018.
20. C.Petrou . Results of Gynura Procumbens oil extracts application in dermatology. Limassol, Cyprus 2013.
21. Rosidah YMF, Sadikun A, Asmawi MZ (2008). Antioxidant potential of G. procumbens. Pharm. Biol., 46: 616-625.
22. A.Stephanou. Gynura Procumbens in paediatric. Cyprus 2018.
23. Scientific Committee on Emerging and Newly Identified Health Risks, Opinion on Nanosilver: safety, health and environmental effects and role in antimicrobial resistance, June 2014
24. The SCCS notes of guidance for the testing of cosmetic ingredients and their safety evaluation 9th revision
25. Wiart C. (2006). Medicinal Plants of Asia and the Pacific. Boca Raton, FL: CRC.
26. Zhang XF, Tan BK (2000). Effects of an ethanolic extract of G. procumbens on serum glucose, cholesterol and triglyceride levels in normal and streptozotocin-induced diabetic rats. Singapore Med. J., 41: 9-13.
27. Zheng G.-D., Shuai L.-Q.-W., Li D.-M., Zhu Y.-T. (2014). Extraction and antibacterial effects of Gynura procumbens leaves. Shipin Keji 39, 218–221.



Патенты, полученные в процессе разработки продуктов на основе Джинуры.

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ПАТЕНТ

НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

№ 2618889

Средство, обладающее противовоспалительным, антимикробным, ранозаживляющим действием, для полоскания полости рта

Патентообладатель: ***Виа Вита Эстейт Лимитед, регистрационный номер НЕ 141297 (CY)***

Авторы: ***Курцев Борис Вадимович (CY), Городиский Богдан Владимирович (RU)***

Заявка № **2016126062**
Приоритет изобретения **29 июня 2016 г.**
Дата государственной регистрации в Государственном реестре изобретений Российской Федерации **11 мая 2017 г.**
Срок действия исключительного права на изобретение истекает **29 июня 2036 г.**

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности

Г.П. Ивлиев

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ПАТЕНТ

НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

№ 2623061

Средство для лечения заболеваний кожи, обладающее противовоспалительным, ранозаживляющим, антибактериальным, противовирусным, противогрибковым действием

Патентообладатель: ***Виа Вита Эстейт Лимитед, регистрационный номер НЕ 141297 (CY)***

Авторы: ***Курцев Борис Вадимович (CY), Городиский Богдан Владимирович (RU), Егорова Ксения Геннадьевна (RU)***

Заявка № **2016125776**
Приоритет изобретения **28 июня 2016 г.**
Дата государственной регистрации в Государственном реестре изобретений Российской Федерации **21 июня 2017 г.**
Срок действия исключительного права на изобретение истекает **28 июня 2036 г.**

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности

Г.П. Ивлиев

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ПАТЕНТ

НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

№ 2623872

Средство для профилактики и лечения диабета 2 типа, метаболического синдрома

Патентообладатель: ***Виа Вита Эстейт Лимитед, регистрационный номер НЕ 141297 (CY)***

Авторы: ***Курцев Борис Вадимович (CY), Городиский Богдан Владимирович (RU)***

Заявка № **2016135700**
Приоритет изобретения **02 сентября 2016 г.**
Дата государственной регистрации в Государственном реестре изобретений Российской Федерации **29 июня 2017 г.**
Срок действия исключительного права на изобретение истекает **02 сентября 2036 г.**

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности

Г.П. Ивлиев

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

ПАТЕНТ

НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

№ 2664424

Средство, повышающее работоспособность у спортсменов

Патентообладатель: ***Виа Вита Эстейт Лимитед, регистрационный номер НЕ 141297 (CY)***

Авторы: ***Курцев Борис Вадимович (CY), Городиский Богдан Владимирович (RU), Йоргос Панайоту (CY)***

Заявка № **2017144807**
Приоритет изобретения **20 декабря 2017 г.**
Дата государственной регистрации в Государственном реестре изобретений Российской Федерации **17 августа 2018 г.**
Срок действия исключительного права на изобретение истекает **20 декабря 2037 г.**

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности

Г.П. Ивлиев

Кремы и сыворотки, изготовленные с нашими ингредиентами продаются в сетях известных клиник и салонов премиум класса.

REAL CLINIC

Институт косметологии и пластической хирургии

Мечты Виктории

Сеть салонов красоты для всей семьи премиум-класса

Центр лечебной косметологии Даная

DESSANGE PARIS

Лидер на рынке парикмахерского искусства премиум-класса

сеть клиник АРКАДИЯ

Сеть стоматологических клиник

S.POPRAVKO laboratory

Лаборатория авторской косметики

Контакты

Производство Джинуры, исследовательские работы, разработка, производство и поставка изделий на основе Джинуры.

Борис Вадимович Курцев
Via Vitae Ltd.
Моб.: Viber/WhatsApp : +357 99 692 452
Email: info@gynuraonline.com
www: http://gynuraonline.com