Най-препоръчваният продукт от лекари и медицински специалисти срещу:

Белези
Стрии
Пигментации



Bio-Oil®

Твоят специалист в **грижа за кожата**



Bio-Oil®

Твоят специалист в грижа за кожата

Най-препоръчваният продукт от лекари и медицински специалисти срещу белези и стрии*.

Bio-Oil® е масло с бързо абсорбиране, което подпомага подобряването вида на кожата при белези, стрии и пигментации. Уникалната му формула, с патентована съставка PurCellin Oil™, е доказала ефективността си при дехидратирана кожа и признаци на стареене.

*__АВСТРАЛИЯ__ *Colmar Brunton, December 2010; Think Strategy, 2013 и The Nielsen Company, Independent Pharmacists' Study, February 2007; Think Strategy, 2013.* __КАНАДА__ *Rogers Connect Market Research, 2014,* __КЕНИЯ__ *(Consumer Insight, 2014.),* __НОВА ЗЕЛАНДИЯ__ *Colmar Brunton, 2006, 2007, 2010 and 2012,* __ЮЖНА АФРИКА__ *TWIG SA, 2004 and 2005; React Surveys, 2006; Synovate, 2008 and 2010; IPSOS, 2012 and 2014,* __ВЕЛИКОБРИТАНИЯ__ *The Thinking Shop, Strategic Research Consultancy, 2006 and 2008; Opinion Health, 2011 and 2013*

Bio-Oil®

Твоят специалист в **грижа за кожата**

Ежедневна грижа и лесно нанасяне:

☑ БЕЛЕЗИ

Спомага за подобряване вида на кожата при нови и стари белези.

☑ СТРИИ

Спомага за намаляване на риска от поява на стрии по време на бременност, при бърз растеж в юношеска възраст или рязка промяна в теглото. Подобрява вида на кожата при вече съществуващи стрии.

☑ ПИГМЕНТАЦИИ

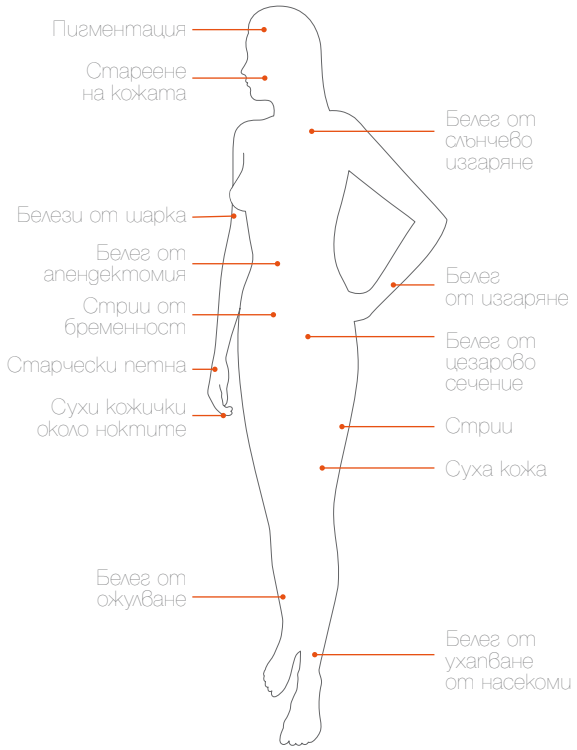
Спомага за подобряване вида на кожата при пигментации и петна, в резултат на хормонален дисбаланс, след употреба на избелващи продукти или прекомерно излагане на слънце.

☑ СТАРЕЕНЕ НА КОЖАТА

Спомага за заглаждане на кожата и намаляване на бръчките на лицето, деколтето и тялото.

☑ ДЕХИДРАТИРАНА КОЖА

Спомага за възстановяването на естествено съдържащите се в кожата масла, които са изчерпани от резки климатични промени, често къпане или изсушаване на кожата от климатици и отопление.



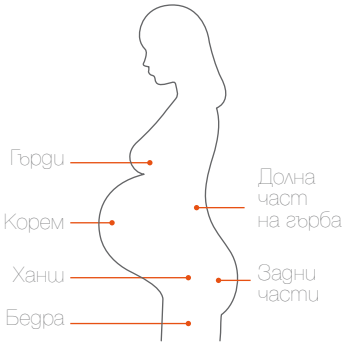
Bio-Oil®

Твоят специалист в грижа за кожата

Приложение

За подобряване вида на вече съществуващи белези, Bio-Oil® се нанася върху засегнатите зони 2 пъти дневно в продължение на минимум 3 месеца. Въпреки, че белезите са постоянни по природа, Bio-Oil® е създаден, за да подобри вида им. Ефектът е индивидуален.

По време на бременност, Bio-Oil® се нанася два пъти дневно, от началото на втория триместър, с масажни движения върху зоните, склонни към образуване на стрии: корем, ханш, гърди, долна част на гърба и горната част на бедрата.



Като хидратираща грижа или против стареене Bio-Oil® трябва да се нанася 2 пъти дневно (сутрин и вечер) върху чиста и суха кожа.

Уникална формула

Формулата на Bio-Oil® комбинира растителни екстракти и витамини в маслена среда.

Bio-Oil® съдържа иновативната съставка PurCellin Oil™, която осигурява пълното абсорбиране на благотворните вещества от растителните екстракти и витамини в кожата. Тя прави консистенцията на формулата лека и не мазна.

Bio-Oil® е бил подложен на оценка за безопасност в съответствие с Регламента на Европейския парламент и на Съвета относно козметичните продукти.

В токсикологичния профил, химичната структура, нивото на включване и общото ниво на дневна експозиция на всяка използвана съставка са били оценени и се считат за безопасни за употреба (включително за употреба от бременни жени).

Bio-Oil®

Твоят специалист в грижа за кожата

Ключът към успеха
са основните му съставки

PURCELLIN OIL™

Откритието на тази патентована съставка се случва по време на проучване на секрецията на мастните жлези на птици, разположени преди опашката им.

Изследванията на химичния състав на веществата, отделяни от тези жлези, дават възможност за разработване на лабораторно копие на това уникално вещество. След задълбочени проучвания и тестове, PurCellin Oil™ е въведено като идентично на естествено секретираните вещества от мастните жлези на птиците по време на приглаждане на перата им.

PurCellin Oil™ олекотява формулата, като подобрява нанасянето и осигурява бързото абсорбиране на Bio-Oil® в кожата. Така действа като емолиент и прави кожата мека, гладка и еластична.

ВИТАМИН А

Благоприятства образуването на колаген и допринася за регенерирането на кожата, като я прави по-еластична и подобрява текстурата и тонуса ѝ.

ВИТАМИН Е



Най-използваният днес антиоксидант в продуктите грижа за кожата спомага за поддържането на нейния здрав вид и я защитава от действието на свободните радикали, причиняващи преждевременно стареене. Витамин Е повишава хидратацията в епидермиса и поддържа кожата мека, гладка и еластична.

МАСЛО ОТ НЕВЕН



Действа като клетъчен регенератор и може да се прилага върху чувствителна, увредена или изгоряла от слънцето кожа. Спомага за намаляване на възпалението и може да се използва при обриви или повърхностно раздразнение на кожата..

МАСЛО ОТ ЛАВАНДУЛА



Известно с благотворното си действие върху кожата, то има облекчаващо, успокояващо действие и е естествен антисептик.

МАСЛО ОТ РОЗМАРИН



Спомага за подсилване на кожата, има успокояващи свойства и лек антисептичен ефект.

МАСЛО ОТ ЛАЙКА

Има противовъзпалителен ефект с успокояващо действие и е особено благотворно върху чувствителна кожа.

Не съдържа парабени.

Bio-Oil®

Твоят специалист в грижа за кожата

Резултати
от клинични проучвания

БЕЛЕЗИ

92%

от тестваните пациенти показват значително подобрение след 8 седмици употреба (proDERM 2010)

СТРИИ

100%

от тестваните пациенти показват значително подобрение след 8 седмици употреба (proDERM 2010)

ПИГМЕНТАЦИЯ

93%

от тестваните пациенти показват значително подобрение след 6 седмици лечение (MEDUNSA 2005)



Bio-Oil®

Твоят специалист в грижа за кожата

Обобщение на клинично проучване при: **Белези**, proDERM, 2010

През 2010, **ProDERM**, **водещ институт в приложните дерматологични изследвания**, със седалище в Хамбург (Германия), осъществи двойно-сляпо, рандомизирано, плацебо контролирано проучване върху белези.

ЦЕЛ

- **Оценка на ефективността на Bio-Oil® при подобряване вида на белезите.**

ИЗВАДКА

- Пациенти: 36 жени (29 от бялата раса, 4 от черната раса и 3 с испански произход), на възраст между 18 и 65 години.
- Възраст на белезите: от новопоявили се до 3 години
- Местонахождение на белезите: корем, крак, ръка, врат, коляно, торс и горна част на тялото.

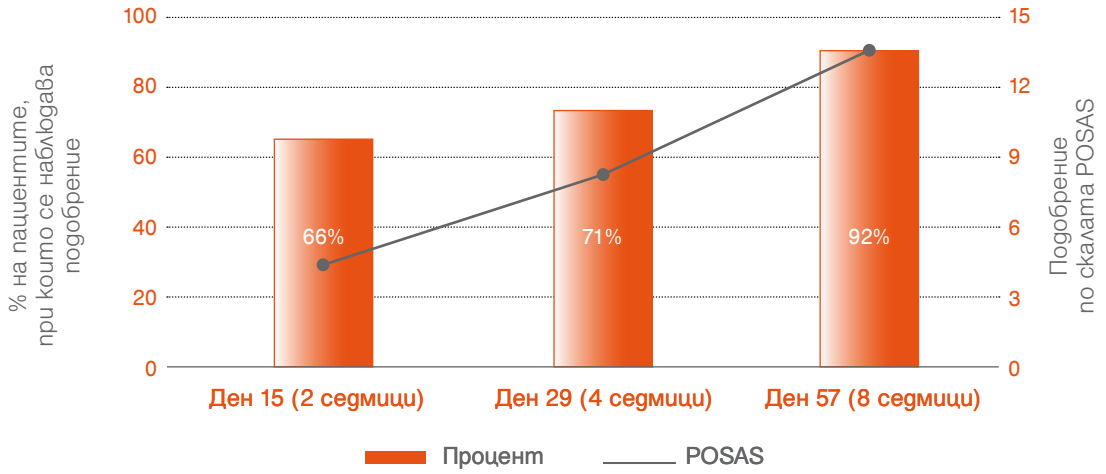
ИЗСЛЕДВАНЕ

- Двойно-сляпо, рандомизирано, плацебо контролирано.
- Пациентите имат съпоставими белези или белези достатъчно големи, за да позволят прилагане върху половината от белега за последващо сравнение.
- Продуктът се нанася два пъти дневно в продължение на осем седмици.
- Не е осъществено никакво допълнително масажиране върху целевата зона.
- Прилагането се извършва под контрол при редовни интервали от време.
- Пациентите използват такова количество от продукта, каквото преценяват за необходимо.
- Оценките се осъществяват на 0, 2, 4 и 8 седмица.
- Оценени са различни параметри на белезите по скала за оценка на белега от пациента, Patient Scar Assessment **(PSAS)** и по скала за оценка на белега от оценител, Observer Scar Assessment **(OSAS)**, както и по комбинирана скала, Patient and Observer Scar Assessment **(POSAS)**.
    - Тези параметри са:
        - **Пигментация** (OSAS)
        - **Еластичност** (OSAS)
        - **Цвят** (PSAS)
        - **Релеф** (височина) (PSAS)

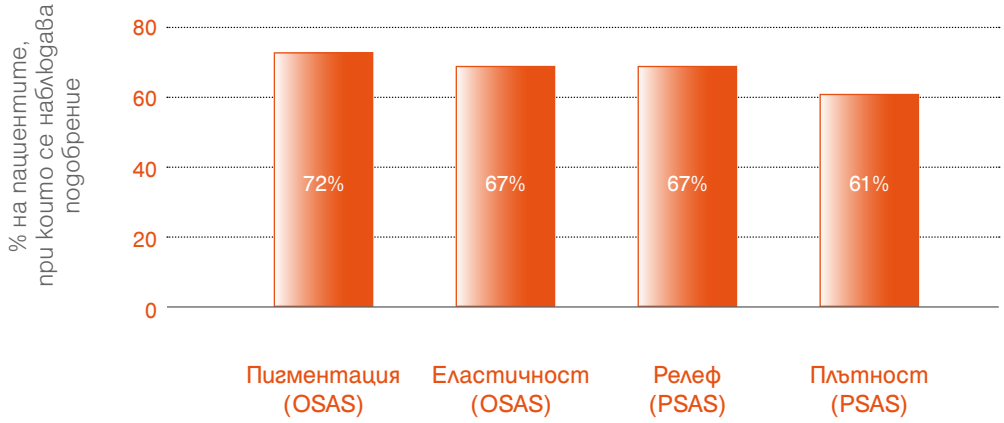
Bio-Oil®
Твоят специалист в грижа за кожата

РЕЗУЛТАТ

След осем седмици се наблюдава **подобрение при над 90% от пациентите.** Резултатите показват **постоянно подобрение според скалата POSAS** по време на проучването, със статистически значими резултати само две седмици (ден 15) **след използването на Bio-Oil® два пъти дневно**. Резултатът на втората седмица беше видим при над 65% от пациентите. След 8 седмици (ден 57), степента на подобрение е почти утроена и процентът на **пациентите, при които се наблюдава подобрение, надвишава 90%.**



По-долу са показани видимите подобрения, според оценката на участниците и/или на обективни оценители. Изследваните параметри се подобряват при продължително нанасяне. Тук са показани само данните във времевия диапазон от 8 седмици.



Bio-Oil®

Твоят специалист в грижа за кожата

Двойно-сляпо, рандомизирано, плацебо контролирано проучване за определяне ефективността на Bio-Oil® за подобряване вида на кожа със **стрии** (proDERM, 2010)

Център на изследване: Институт proDERM за приложно дерматологично изследване, Хамбург (Германия)

ЦЕЛ

- **Оценка на ефективността на Bio-Oil® при подобряване вида на кожа със стрии.**

ИЗВАДКА

- Пациенти: 38 жени (32 от бялата раса, 2 от черната раса и 4 с испански произход)
- Възраст на пациентите: от 18 до 65 години.
- Причини за образуване на стриите: различни (след бременност, увеличение на тегло или усилен растеж в юношеска възраст)
- Местоположение на стрии: коремна област, бедра, хълбоци.

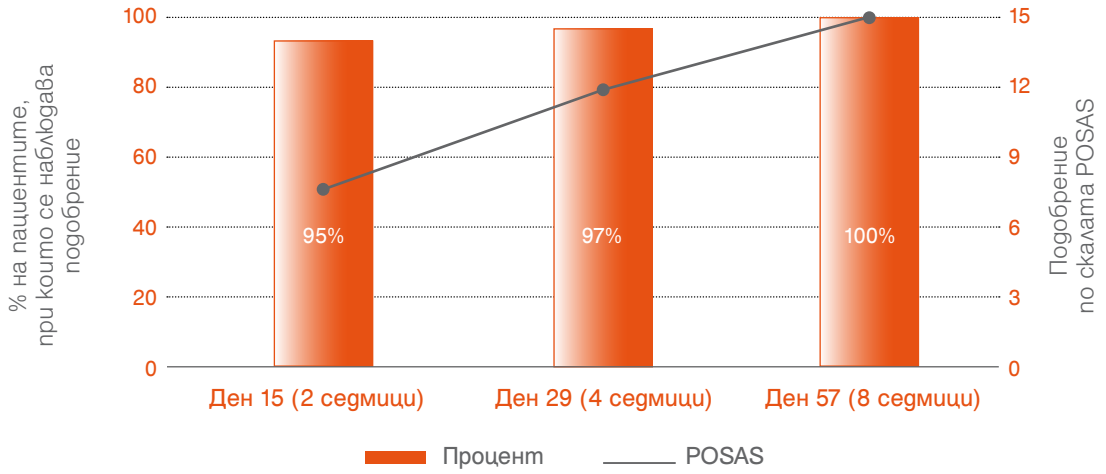
ИЗСЛЕДВАНЕ

- Рандомизирано, двойно-сляпо и плацебо контролирано
- Пациентите имат съпоставими или достатъчно големи стрии, които позволяват нанасяне на половината площ за последващо сравнение.
- Продуктът се нанася два пъти дневно в продължение на 8 седмици, с допълнително масажиране в целевата зона.
- Нанасянето се извършва под контрол и на редовни интервали от време.
- Оценките са осъществени на 0, 2, 4 и 8 седмица.
- Оценени са различни параметри на белезите по скала за оценка на белега от пациента, Patient Scar Assessment **(PSAS)** и по скала за оценка на белега от оценителя, Observer Scar Assessment **(OSAS)**, както и по комбинирана скала, Patient and Observer Scar Assessment **(POSAS).**

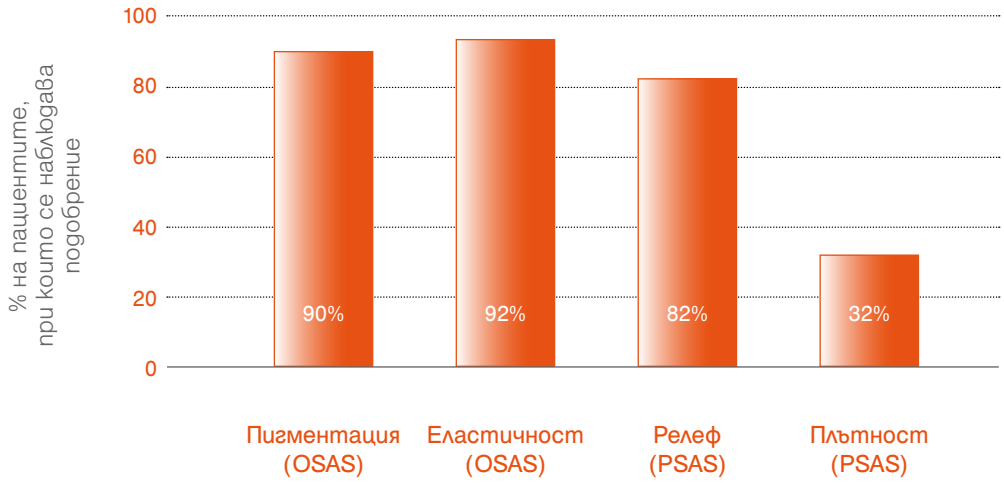
Bio-Oil®
Твоят специалист в грижа за кожата

РЕЗУЛТАТ

Bio-Oil® е доказано ефективен за подобряване вида на кожата със стрии. **След 8 седмици се наблюдава подобрение при 100% при пациентите.** Резултатите показват постоянно подобрение според скалата POSAS по време на проучването, със статистически значими резултати само 2 седмици (ден 15) след нанасяне на Bio-Oil® два пъти дневно. Резултатът на втората седмица е видим при над 90% от участниците. След 8 седмици (ден 57), степента на подобрение е почти удвоена и пациентите, при които се наблюдава подобрение, достига 100%.



По-долу са показани видимите подобрения според оценката на пациентите и/или на обективни оценители. Изследваните параметри **се подобряват при продължително нанасяне.** Тук са показани само данните във времевия диапазон от 8 седмици.



Bio-Oil®

Твоят специалист в грижа за кожата

Обобщение на клинично проучване при: **Пигментации** на кожата, MEDUNSA, 2005

През 2005 година се проведе рандомизирано, контролирано, обикновено сляпо проучване, с един продукт върху пигментация, осъществено във Фотобиологичната **лаборатория MEDUNSA** на Медицински Университет Южна Африка.

ЦЕЛ

- Оценка на ефективността на Bio-Oil® за подобряване вида на кожата с пигментации.

ИЗВАДКА

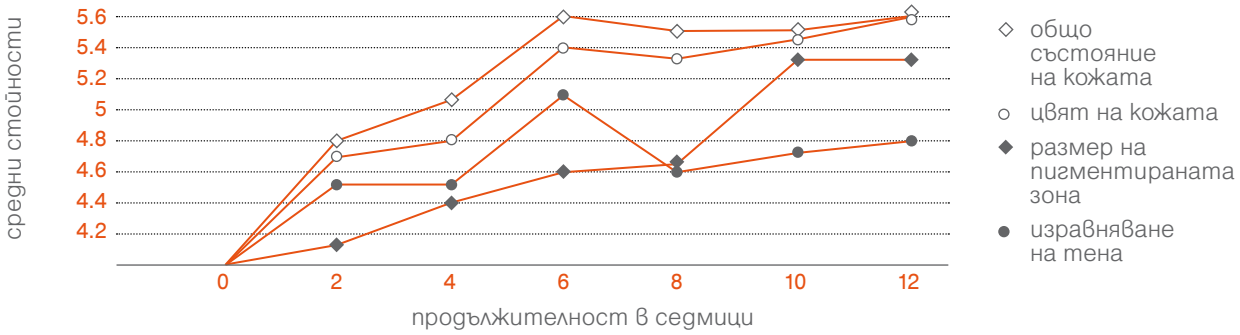
- Пациенти: 30 жени (15 от бялата раса и 15 от черната раса), на възраст между 18 и 55 години.
- Вид пигментация: лицева мелазма, хиперпигментация, в резултат на хормонални промени, бременност или употреба на перорални контрацептиви.

ИЗСЛЕДВАНЕ

- Подбрани са пациенти с двустранна пигментация, което дава възможност за проучване на половината лице/шия.
- Нанасяне два пъти дневно в продължение на 12 седмици в целевата зона.
- Нанасянето е извършвано през регулярни интервали, под наблюдение.
- Оценките се осъществяват на 0, 4, 8 и 12 седмици.

РЕЗУЛТАТ

- При **93% от пациентите се регистрира подобрение във външния вид на кожата след 6 седмици.** От седмица 0 до 8, клиничният специалист наблюдава еднакво подобрение във вида на петната при двата типа кожа: светла и тъмна. От седмица 8 до 12, се наблюдава по-голямо подобрение при пациенти от черната раса.



Bio-Oil®

Твоят специалист в грижа за кожата

Обобщение на проучване на независими потребители, агенция Ayton-Moon, 2002

През 2002 г. Ayton-Moon, агенция за пазарни проучвания (Великобритания), осъществява проучване на независимия потребител за ефективността на Bio-Oil® върху белези.

ЦЕЛ

- Оценка способността на Bio-Oil® за подобряване вида на белезите.

ИЗВАДКА

- Пациенти: 82 лица, включително възрастни и деца.
- Възраст на белезите: от новообразувани до над 10 години.
- Разположение върху тялото: неедноредно
- Тип белези: проминиращи (изпъкнали), плоски и свити (под нивото на околната кожа) белези, в резултат на леки изгаряния и охлузвания до хирургични белези.
- Някои от участниците имат повече от един белег.

ИЗСЛЕДВАНЕ

- Bio-Oil® се нанася 3 пъти дневно в продължение на 4 седмици. Пациентите са инструктирани да втриват Bio-Oil® с масажни движения до пълно абсорбиране на продукта.
- Пациентите оценяват подобрението, което получават след 2 седмици и след 4 седмици.
- Пациентите оценяват подобрението, което получават по скала от 1 до 9 (1 - " без подобрение" и 9 - "голямо подобрение").

РЕЗУЛТАТ

- **82%** от участниците регистрират подобрение на външния вид на белезите си след 4 седмична употреба.



Bio-Oil®

Твоят специалист в грижа за кожата

Публикуване на клиничните проучвания

Напредъкът в разработването на клинични проучвания, визуалните скали за оценка и класификация и инструментите за оценяване, предоставят възможност за осъществяване на допълнителни изследвания с цел задълбочено проучване на физиологията на кожата и ефективността на нашия продукт.

Нашият стремеж е да продължим да провеждаме клинични проучвания и да ги публикуваме в специализираните издания за медицински специалисти.

Към днешна дата, клиничното проучване на Medunsa за стриите е публикувано в SA Family Practice Journal, Vol. 51, № 4.

Bio-Oil®

Твоят специалист в грижа за кожата



bio-oil.com/bg

A&D Pharma marketing & sales
Ей енд Ди Фарма България
София, бул. Рожен 24 тел: 02/890 39 13