

Отбеливающие препараты от SESDERMA LABORATORIES



Производитель: Mediderma/Sesderma, Испания

Эксклюзивный дистрибьютор: ООО «Астрея»

Адрес: г. Москва, проезд Березовой рощи, д. 8, 3-й этаж

Тел.: (495) 925-51-62. Факс: (499) 501-33-43

<http://www.acosm.ru>. E-mail: 9255162@mail.ru

Региональные представители: Московская область, Золотое кольцо — 8-915-148-5052; Владивосток — 8-902-556-7855; Волгоград — (8442) 336-311; Екатеринбург — (343) 378-9595; Йошкар-Ола и Чебоксары — 8-906-334-6222; Казань — (903) 340-0651; Краснодар — (861) 215-9627; Красноярск — (3912) 217-192; Нижний Новгород — (831) 410-9076; Новосибирск — (383) 221-9222; Омск — (3812) 30-90-30; Пермь — (342) 236-5535; Санкт-Петербург — (812) 572-7468; Ставрополь — (8652) 941-047; Тверь — (4822) 777-232; Тюмень — (3452) 462-757; Челябинск — (351) 795-3718.

Вся продукция сертифицирована.

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Локальный гипермеланоз (избыточное накопление меланина) — наиболее распространенный вид дисхромии кожи, связанный с накоплением меланина в коже в результате повышенной активности меланоцитов. «Толчком» к этому могут послужить интенсивное УФ-облучение, лекарственные препараты (например, циклофосфамиды, эстрогены), фотосенсибилизирующие вещества (псоралены). Усиление меланогенеза может произойти в ответ на косметические процедуры, связанные с повреждением кожи (дермабразия, химические пилинги, лазерная шлифовка, инъекционные методики) и сопровождающиеся воспалением (так называемая поствоспалительная пигментация). Эндокринные и метаболические нарушения также могут способствовать чрезмерному накоплению меланина и привести к появлению на коже пигментных пятен. Активизация меланогенеза может быть обусловлена любым воздействием, при котором в коже происходит повреждение клеток, появление свободных радикалов и затрагиваются иммунные механизмы.

Лаборатория концерна SesDerma Laboratories разработала ряд препаратов с высокой концентрацией осветляющих ингредиентов для специфической депигментирующей терапии без воздействия на генетический аппарат клеток. Отбеливающий эффект основан на снижении активности тирозиназы и уменьшении ее экспрессии в меланоцитах блокированием процесса переноса меланина из меланоцитов в кератиноциты, а также ускорением слущивания корнеоцитов.

Благодаря применению инновационных нанотехнологий препараты LipoCeutical обеспечивают высокую биологическую совместимость с клетками кожи — они способны проникать на заданную глубину, высвобождая активные компоненты и воздействуя селективно на те или иные структуры. Фосфолипидные везикулы наноразмера, в которые инкорпорированы отбеливающие агенты, обладают мощными противовоспалительными свойствами, что позволяет применять их даже на очень чувствительной коже.

Препараты MediDerma/SesDerma помимо своего основного — отбеливающего — действия обладают антиоксидантными и антиканцерогенными свойствами, ингибируют матричные металлопротеиназы, восстанавливая внеклеточный матрикс и увлажняя кожу.

СВОЙСТВА ИНГРЕДИЕНТОВ

- **Гликолевая кислота, молочная кислота, лимонная кислота** — комбинация этих трех кислот с койевой кислотой наиболее эффективна для депигментации. АНА ослабляют сцепление корнеоцитов, облегчая их отшелушивание, и утоньшают роговой слой, что само по себе способствует выравниванию тона и осветлению кожи. Кроме того, это облегчает проникновение койевой кислоты сквозь барьерные структуры кожи и ее попадание в меланоциты, где она ингибирует синтез меланина.
- **Альфа-арбутин** — растительное производное гидрохинона (гидрохинон-D-глюкопиранозид), но в отличие от гидрохинона не оказывает токсического эффекта на клетки.
- **Экстракт лакрицы** — на моделях *in vitro* было показано, что глабридин (главный компонент липофильной фракции экстракта лакрицы) способен наполовину снизить активность тирозиназы без повреждения генетического материала клеток. Экстракт также обладает противовоспалительным эффектом и помогает предотвратить раздражение кожи. Благодаря антиоксидантным свойствам экстракт предотвращает развитие окислительного стресса, вызванного действием УФ-облучения, и снижает риск поствоспалительной пигментации.
- **Экстракт эмблики** — его антиоксидантное действие обусловлено способностью связывать ионы металлов переменной валентности, в том числе железа, которые инициируют развитие свободнорадикальных процессов в клетках и ткани. Ингибирует активность матричных металлопротеиназ, способствуя восстановлению дермального матрикса.
- **Экстракт белой шелковицы** — природный депигментирующий агент, снижающий активность тирозиназы и уменьшающий синтез меланина. Исследования показали, что добавление в состав местных препаратов 0,03% экстракта белой шелковицы позволяет добиваться видимого отбеливающего результата.
- **Фитиновая кислота** — хелатор ионов меди и железа. Ингибирует тирозиназу. Не раздражает кожу, поэтому особенно рекомендован для препаратов, предназначенных для чувствительной кожи.
- **Тиоктовая (липовая) кислота** — «универсальный» антиоксидант, работающий как в липофильной, так и в водной

фазе. Восстанавливает другие антиоксиданты, окисленные в результате взаимодействия со свободными радикалами. Способствует захвату и выведению тяжелых металлов из ткани.

- **Витамин А** — регулирует процессы физиологической регенерации кожи.
- **Витамин Е** — антиоксидант, уменьшает риск поствоспалительной гиперпигментации.

- **Витамин С** — антиоксидант, ингибирует тирозиназу.
- **Босвеллиевые кислоты** — оказывают противовоспалительное действие, ингибируя 5-липоксигеназу.
- **Комплекс Lipomoist (растительные гетерополисахариды — глюкоза, ксантановая смола, каррагенан)** — формируют на поверхности кожи увлажняющую и защитную пленку, улучшают текстуру кожи, обеспечивая ее гладкость и мягкость.

Полный спектр депигментирующих средств

Выбор препаратов зависит от характера пигментации, ее длительности, площади, глубины залегания пигмента.

СВЕТЛАЯ ПИГМЕНТАЦИЯ (при беременности, морщины)



Thiomelan Depigmenting Cream SPF 15

30 мл

Нормальная и сухая кожа
День/Ночь

Активные ингредиенты:

- 3% тиоктовая кислота
- 2% дипальмитат койевой кислоты
- 1% фитиновая кислота
- 0,5% витамин Е
- витамин F

pH 4,4

УМЕРЕННАЯ ПИГМЕНТАЦИЯ



Kojicol Depigmenting Cream SPF 20

30 мл

Нормальная и сухая кожа
День/Ночь

Активные ингредиенты:

- 2% дипальмитат койевой кислоты
- 3% экстракт лакрицы
- 1,8% молочная кислота
- 1% фитиновая кислота
- 1% лимонная кислота
- витамин E

pH 3,5

УМЕРЕННАЯ ПИГМЕНТАЦИЯ



Hidroquin Skin Lightener Cream Forte SPF15

30 мл

Сухая зрелая кожа
Утро

Активные ингредиенты:

- 5% альфа-арбутин
- 3% комплекс Lipomoist
- 3% фитиновая кислота
- 1% витамин С
- 0,5% босвеллиевые кислоты
- 0,2% экстракт лакрицы
- 0,2% витамин А

pH 4,5

ТЕМНАЯ ПИГМЕНТАЦИЯ



Kojicol Plus Depigmenting Gel

30 мл


Комбинированная и жирная кожа
Локальное нанесение Ночь

Активные ингредиенты:


- 5% койевая кислота
- 8% гликолевая кислота
- 1% альфа-арбутин
- 1% экстракт эмблики
- 0,5% фитиновая кислота
- 0,5% босвеллиевые кислоты
- 0,03% экстракт шелковицы

pH 4,5

ГИПЕРПИГМЕНТАЦИЯ РАЗЛИЧНОЙ ЭТИОЛОГИИ



Hidroquin Ampoules
10 ампул x 2 мл



Hidroquin Mist
12 мл

Активные ингредиенты:

- аскорбиновая кислота
- арбутин
- лецитин
- феруловая кислота
- глицирретиновая кислота
- ретинол
- никотинамид
- витамин E
- ретинилпальмитат

- Блокируют меланогенез, ингибируя тирозиназу и активность таутомеразы
- Устраняют УФ-индуцированную пигментацию, заметно осветляя и выравнивая тон кожи
- Оказывают противовоспалительное действие, ингибируя плазмин и препятствуя высвобождению простагландина
- Стимулируют клеточное обновление эпидермиса, увлажняя и разглаживая кожу
- Ингибируют активность эластазы, повышая тонус кожи