

ОТ ТЕОРИИ К ПРАКТИКЕ



# Новое поколение ретиноевых пилингов

Основным компонентом комплексных пилингов Inno-Peel является ретинол, который в отличие от АНА и кератолитиков не вызывает коагуляции протеинов и травматизации эпидермиса, а взаимодействует непосредственно с ядерными рецепторами базальных кератиноцитов, меланоцитов и фибробластов. Специалисты лаборатории Innosearch (Испания) разработали три вида ретиноевых пилингов:

- **Inno-Peel Whitening** – отбеливающий,
- **Inno-Peel Skin Recovery** – восстанавливающий,
- **Inno-Peel Anti-ageing** – омолаживающий.

Благодаря идеально сбалансированной формуле пилингов, включающей комплекс активных компонентов, в том числе ретинол, АНА, кератолитики, ингредиенты, ингибирующие меланогенез, препараты обеспечивают высокую степень эффективности и безопасности процедуры. Пилинги назначают с целью коррекции признаков фотостарения, устранения гиперпигментации, растяжек, атрофических рубцов, постакне (см. таблицу).

Отличительной особенностью пилингов Inno-Peel является короткий реабилитационный период по-

ТАБЛИЦА. Характеристика ретиноевого пилинга

Уровень воздействия	Эффект
Клинический	Легкое шелушение Осветление кожи Повышение упругости и эластичности кожи Сглаживание морщин Уменьшение воспаления Ускорение ранозаживления
Гистологический	Общее утолщение эпидермиса, истончение рогового слоя Структурные изменения дермы
Иммунологический	Подготовка клеток Лангерганса к презентации антигенов Индукция экспрессии кератиноцитами межклеточных адгезивных молекул, играющих важную роль в межклеточной коммуникации и развитии иммунологической реакции Модуляция продукции некоторых цитокинов, в том числе участвующих в воспалительной и иммунной реакциях
Биохимический	Регуляция экспрессии генов, контролирующих ороговение (стимуляция синтеза кератина и инволюкрина) Регуляция активности ферментов, участвующих в синтезе меланина Уменьшение активности металлопротеиназ дермального слоя Снижение выработки кератиноцитами васкулярного эндотелиального фактора роста, влияющего на развитие кровеносных капилляров в коже Регуляция биосинтеза липидов и кератина в себоцитах
Молекулярный	Влияние на уровень внутриклеточных ретинол-связывающих белков Активация генной экспрессии через ядерные рецепторы RAR и RXR

сле проведения процедуры. Ретинол, введенный в состав пилингов в оптимальной концентрации,

обеспечивает максимально интенсивное воздействие на кожу при минимальной экспозиции препарата. Это делает процедуру комфортной для пациента и позволяет избежать таких проблем, как стойкая гиперемия и отечность – осложнений, с которыми часто сталкиваются врачи и пациенты при использовании традиционных ретиноевых пилингов. Поскольку ретинол влияет непосредственно на процессы деления клеток и синтеза активных компонентов в эпидермисе и дерме, то эффект пилинга является длительным.

## ПРЕИМУЩЕСТВА ПИЛИНГОВ INNO-PEEL

- Ретинол оказывает прямое ревитализирующее действие на клетки кожи, реструктурирует дерму.
- В основе каждого пилинга линии лежит идеально сбалансированная формула благодаря协同ному действию ретинола и АНА.
- Содержание активных компонентов в составе пилингов в оптимальной концентрации гарантирует хорошую переносимость, безопасность и высокую эффективность препаратов.

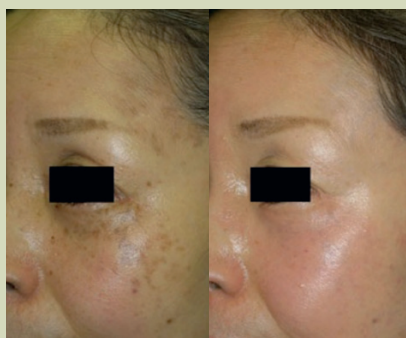
Линия Inno-Peel включает также средства для домашнего постпилингвого ухода, которые обеспечивают интенсивное восстановление кожи после процедуры, что является не менее значимым, чем подготовка кожи к пилингу.



Inno-Peel отбеливающий: до и после курса 6 процедур



Inno-Peel отбеливающий: до и после курса 4 процедур



Inno-Peel отбеливающий: до и после курса 4 процедур