

NANO-IN® CLEAR

(ANNA LOTAN, Israel)

многофункциональная программа комплексного себорегулирующего и противомикробного действия

для эффективной коррекции акне у клиентов с жирной проблемной кожей

В основе Acne vulgaris – полиморфного мультифакториального заболевания, лежит патология пилосеборейного комплекса, связанного с его функциональной активностью и с развитием воспалительных и невоспалительных высыпаний на участках кожи, богатых сальными железами. Наиболее известной и распространенной нозологической формой являются обыкновенные угри (акне, угревая болезнь) – заболевание с полиморфной картиной, которое встречается у 80% людей, с историей в препубертатном периоде и пиком в юности, медленно регрессирующее к раннему репродуктивному возрасту.

Классифицировать акне принято отдельно с учетом того или иного действующего фактора: на основании клинико-морфологических особенностей, по этиологическому или патогенетическому, возрастному принципу, или основываясь на оценке степени тяжести. Что касается патогенетических факторов, то развитие угревой болезни является результатом сочетания известного ряда причин:

- избыточного образования кожного сала (кожное сало пациентов с акне содержит меньше линолевой кислоты, – этот фактор способствует усилению десквамации эпителиальных клеток фолликула, что ведет к образованию ретенционного гиперкератоза акроворонки сальных фолликулов, являющегося основным моментом в патогенезе вульгарных угрей).
- бактерии *Propionibacterium acne*, *Staphylococcus epidermidis*, *Pityrosporum ovale* и *u. orbiculare* всегда присутствуют в сальной железе и находятся на поверхности здоровой кожи, являясь частью нормальной микрофлоры и не играют значимой роли в патогенезе акне. Однако кокки продуцируют липазу, усиливают десквамацию устья волосяного фолликула, приводя к его закупорке.
- гиперандрогения предрасполагает к повышению секреторной функции сальных желез.

Под влиянием андрогенов увеличивается внутриклеточный синтез липидов, регулируется митотическая активность клеток. Знание основных механизмов развития акне позволяет воздействовать на причину заболевания, регулируя процесс выделения кожного сала и подавление развития патогенной микрофлоры.

В зависимости от степени тяжести угревой болезни современная дерматология и косметология предлагают широкий спектр препаратов для местного лечения различных форм акне, которые позволяют значительно дополнять, а в некоторых случаях даже заменять лечебные препараты. В основном это касаются **легкой и средней степени тяжести акне**.

Биокосметическая лаборатория «ANNA LOTAN» (Израиль) предлагает серию профессиональных препаратов **NANO IN «CLEAR»**, разработанных с учетом патогенеза акне, отвечающих самым современным представлениям о жирной коже и течении угревой болезни, таких как:

- поддержание гигиенического состояния кожи по принципу эффективного удаления загрязнений без защелачивания, разрушения водно-липидной мантии и компонентов NMF, что позволяет разбить порочный круг негативного себобаланса
- использование на всех этапах ухода антисептических комплексов исключительно из натурального растительного сырья
- регуляция себопродукции с использованием растительных антиоксидантных комплексов с эффективной системой доставки, ингибирующей 5-α редуктазу и влияющих на секрецию цитокинов
- профилактика комедонообразования путем адекватного применения для жирной кожи эксфолиантов, использование пилинга с уровнем воздействия не обостряющего воспалительный процесс и качественно устраняющего избыточную кератинизацию



• восполнение недостатка линолевой кислоты, как профилактика комедонообразования
Комплекс биокосметических препаратов **NANO IN «CLEAR»** полностью свободен от таких раздражающих факторов как консерванты, красители, отдушки.

Линия **NANO IN «CLEAR»** разработана в собственной лаборатории на основе последних научных достижений по комплексному лечению угревой болезни при участии ведущих израильских и европейских дерматологов. Препараты содержат тщательно подобранные ингредиенты и комплексно воздействуют на все звенья патогенеза акне; прошли дерматологическое тестирование и подтвердили свою эффективность в ходе независимых лабораторных и клинических испытаний.

Метод – абсолютно физиологический подход.

Результат – эффективная коррекция акне при ведении клиентов с жирной проблемной кожей.

Использован принцип не навреди, учтено желание – пролонгированный положительный результат.

Процедура проводится с целью удаления и профилактики образования комедонов, милиумов, избытка себума при наличии жирной кожи (жидкая и густая себорея), в случае комбинированной кожи, наличия акне.

Этап мануальной экстракции не проводится при тяжелой степени акне, фульминантной, узловатокистой, флегманозной, индуративной и конглобативной формах угрей.

Глубокая мануальная чистка, выполненная по авторскому методу Анны Лотан, проводится по показаниям 1-2 раза в год и позволяет за одну процедуру полностью обработать все зоны лица, что исключает риск хронической травматизации и не ведет к механической стимуляции работы сальных желез.

В период между чистками продолжается ведение клиента на поддерживающих салонных и домашних уходах, что позволяет:

- предотвратить развитие воспалительных форм акне и постакне (застойные пятна, расширенные поры, пигментация)
- восстановить структуру и функции кожи
- пролонгировать ремиссию акне и акнеформных дерматозов
- повысить защитные свойства и иммунитет кожи
- предупредить обезвоживание, повысить эластичность и продлить молодость кожи.

1 этап. Глубокое очищение на базе двух совместно используемых модулярных эксфолиантов **CLEAR Минеральный пилинг** и **CLEAR Бустер**.

Активный **Минеральный пилинг**, благодаря современным сурфактантам, полноценно удаляет все виды поверхностного загрязнения без разрушения эпидермальных липидов, совмещая в данной процедуре этап поверхностного и глубокого очищения, обеспечивает качественное не травматичное очищение пор; комплекс протеинов пшеницы и экстракт меда обеспечивают увлажнение, дополняя действие антисептического комплекса (гаммелис, мята, лимон и лайм). Минералы Мертвого моря усиливают метаболическое действие и улучшают выделительную способность кожи (концентрация соли в пилинге в 20 раз выше, чем концентрация соли межклеточной жидкости).

Добавление пилинга **CLEAR Бустер** на основе молочной и гликолевой кислот (16%, pH 3,1) позволяет добиться качественного отшелушивания, регресса папуло-пустулезных элементов, снизить риск формирования пятен постакне; комплекс полисахаридов, усиленный глюконолактоном, предотвращает риск обезвоживания, экстракт игольчатой понтитской оказывает выраженное противовоспалительное действие на папуло-пустулезные элементы, устраняет покраснение, отечность и жжение.

Данный этап облегчает и повышает качество последующего проведения процедуры, особенно если запланирована чистка. Такое сочетанное применение разных препаратов позволяет профессиональным косметологам работать сразу в трех направлениях и выбирать схему работы по индивидуальным особенностям клиента.

2 этап. Поддерживая, предложенный миру в 60-х годах XX века Анной Лотан принцип отказа от вапоризации, на данном этапе подготовки к мануальной экстракции содержимого сальных желез используется **CLEAR Гидрирующая маска**, работающая без разогрева и дополнительной окклюзии. Препарат не требует использования нейлона или нетканого материала. В состав маски входит экстракт лишайника, известный широким антибактериальным спектром действия, экстракты мальвы и зеленого чая усиливают противовоспалительный комплекс. Эффективное раскрытие пор вод воздействием маски исключает риск разрыва сальной железы при экстракции содержимого.

3 этап. Сразу после мануальной обработки необходимо нанести дезинфицирующий **гель CLEAR Драй Тач** на основе экстракта лишайника, эхинацеи, мимозы и мирры. В течение трех минут гель высыхает, оставляя на поверхности кожи пудру, обеспечивающую дополнительную абсорбцию содержимого вскрытых элементов. В процедуре ухода за жирной проблемной кожей без экстракции комедонов на данном этапе показано локальное применение сыворотки **CLEAR control** (экстракт грейпфрута, ZNO, цимицифуга) для регресса папуло-пустулезных элементов.

4 этап. Успокаивающая себобалансирующая маска **CLEAR**, содержащая комплекс SEPICONTROL™, разработанный для эффективного устранения покраснений, раздражений и качественного увлажнения жирной кожи, благодаря комплексу полисахаридов и глюконолактона, ускоряет процесс репарации без атрофии и застойных пятен. Натуральная добавка масел устойчивых к окислению, экстракты алоэ, лишайника и меда дополнительно успокаивают и увлажняют.

Комплекс SEPICONTROL™ это сочетание каприлоглицина, саркозина, экстракта коричневого дерева, обеспечивает выраженное патогенетическое действие на процесс образования акне, проявляет активность в отношении грамположительной флоры, ингибирует 5-α редуктазу, предупреждая стимуляцию синтеза кожного сала ДГТ, регулирует уровень липазы, радикально замедляет комедонообразование, тормозит окислительный процесс, регулирует процесс выброса цитокинов-регуляторов воспаления.

5 этап. Маска **С Морскими водорослями**, натуральным пеллоидом Мертвого моря – легкая в использовании альгинатная маска с безупречным поведением, дополняет действие системы CLEAR дренажным эффектом.

6 этап. Для завершения процедуры разработан уникальный водостойкий гель spf 32- безжировая формула защиты, пролонгирующий комплексное антисептическое действие средств линии **NANO IN «CLEAR»**.

Современный профессиональный подход, предложенный биокосметической лабораторией «ANNA LOTAN», дает возможность не только устранять легкие, средние формы акне, последствия патологического процесса, но и профилактировать, воздействуя на патогенетические механизмы развития акне:

- повышенную себопродукцию
- фоликулярный гиперкератоз
- антигенный фактор бактериальной гиперколонизации
- собственно воспаление, застойные явления постакне

Важно помнить, что патологический процесс, развивающийся в течение нескольких месяцев или лет, не может исчезнуть после короткого курсового применения даже самых эффективных лекарственных препаратов. Регулярный режимный уход, с учетом вышеперечисленных принципов, обеспечивает поддержание хорошего гигиенического состояния, высокий уровень показателей качества кожи.



Домашний уход

CLEAR Очищающая пенка

CLEAR Минеральный пилинг

ACLEAR Прополисный лосьон

CLEAR Успокаивающая себобалансирующая маска

CLEAR control сыворотка для жирной/проблемной кожи

CLEAR Солнцезащитный гель Ойл Фри SPF32

Реклама

Официальный представитель в России ООО «ПРОФКОСМ»:
117186, г. Москва, Нагорный бульвар, 22, тел: (495) 662-4842 (многоканальный)
e-mail: nagorny@bk.ru, www.profcosm.ru

Региональные представительства:
Абакан (39-02) 35-7067
Волгоград 8-988492-4222
Воронеж (47-32) 55-8965; 32-0547
Владивосток (42-32) 43-4920
Екатеринбург (343) 270-6194; 270-6195
Казань (843) 522-8390, 522-8265
Краснодар (861) 274-1883; 274-5244
Красноярск (391) 212-4643

Калининград 8-911-470-8978; (40-12) 58-1933
Нижний Новгород (831) 432-0232; 419-6517
Новосибирск (383) 221-7823; 243-5550
Пермь (342) 294-1032
Пятигорск 8-928-911-8817
Ростов-на-Дону (863) 291-6216; 291-6215
Рязань (49-12) 25-4009; 8-905-187-0227
Санкт-Петербург (812) 970-0167; 8-921-776-5645
Саратов (84-52) 47-0246

Самара (846) 374-0128, 374-0129
Сочи (86-22) 69-6741; 8-988-231-6444
Ставрополь (86-52) 29-6467
Тольятти (84-82) 53-3616; 39-1060
Тула (48-72) 70-1530
Тыва 8-913-351-8061
Тюмень (34-52) 64-2108
Уфа 8-917-357-1344; (347) 277-3009
Челябск (35-52) 55-2747