

ADVANCED THERAPY EKSOSOMIHOITO PIGMENTTIMUUTOKSIEN HOITON



INNOVAATIO PIGMENTTIMUUTOSTEN HOITON

Uuden sukupolven kirkastava hoito, joka yhdistää eksosomit ja tehokkaat depigmentoivat aktiivaineet biostimuloivaan mikroneulaukseen. Hoito vähentää pigmenttimuutoksia monella tasolla, kirkastaa ihoa ja ehkäisee uusien värimuutosten syntymistä. Tulokset näkyvät jo ensimmäisen käsittelyn jälkeen.



EKSOSOMIT PIGMENTTIMUUTOSTEN HOIDOSSA

Eksosomit toimivat solujen välisinä viestinviejinä ja säätelevät melanosyyttien toimintaa. Ne vähentävät melaniinin liikatuotantoa, rauhoittavat tulehdusta ja ehkäisevät voimakkaiden hoitojen jälkeisiä pigmenttimuutoksia. Samalla ne vahvistavat ihon suojakerrosta ja edistävät solujen uudistumista.



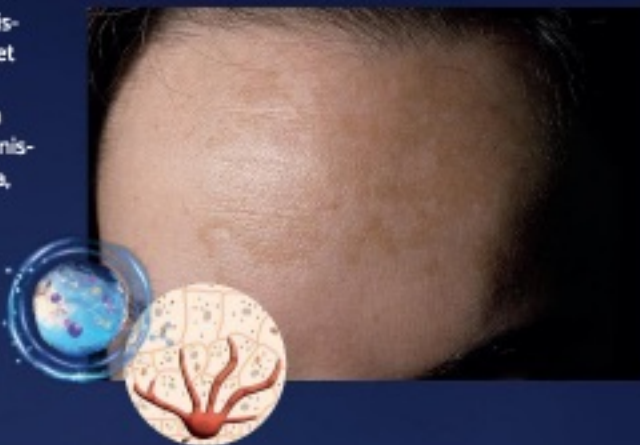
TXA JA B-WHITE™ KIRKASTAVAT

TXA-seerumi sisältää traneksaamihappoa, joka ehkäisee melanosyyttien aktivoitumista sekä hormonien, UV-säteilyn ja tulehduksen aiheuttamia värimuutoksia. B-White™-peptidi puolestaan vaikuttaa geenitasolla hilliten melaniinin muodostumista tehokkaammin kuin C-vitamiini tai arbutiini.



Uusi eksosomihoito pigmenttimuutosten korjaamiseen

Arkana esittelee uuden sukupolven hoidon, joka yhdistää eksosomit, tehokkaat depigmentoivat aktiivaineet ja mikroneulauksen. Advanced Therapy EXO + TXA Melanin Stop Treat on kehitetty kirkastamaan ihoa ja vähentämään pigmenttimuutoksia monella eri mekanismilla. Eksosomit säätelevät melanosyyttien toimintaa, vahvistavat ihon suojaerosta ja ehkäisevät uusien värimuutosten syntymistä. Traneksaamihappo, B-White™-peptidi ja niasiiniamidi täydentävät vaikutusta estäen melaniinin liikatuotantoa ja taivottaen ihon sävyä. Hoito soveltuu erinomaisesti myös täydentämään muita toimenpiteitä, kuten laser- tai kuorintahoidoja.



Pigmenttihäiriöt ovat yleinen haaste

Arvioiden mukaan jopa kaksi kolmasosaa maailman väestöstä kärsii jonkinlaisista pigmenttimuutoksista. Yleisimpiä ovat fototoksisten reaktioiden aiheuttamat läiskät (27,5 %), pisamat (23 %), melasma (21 %), aurinkoläiskät eli lentigot (19 %) ja vitiligo (9,5 %). Jo yli 30-vuotiaista naisista kolmasosalla esiintyy pigmenttimuutoksia, ja yli 50-vuotiaista niistä on jopa 90 prosentilla. Melasma on tyypillisesti yleisempää naisilla, ja sen taustalla voivat olla raskauteen liittyvät hormonaaliset muutokset tai ehkäisyn käyttö.

Pigmenttimuutoksia voivat aiheuttaa myös ulkoiset tekijät, kuten lämpö, aurinko, kemialliset reaktiot, ihon kohdistunut mekaaninen ärsytys tai ihon tulehdukselliset prosessit. Esteettisissä hoidoissa pigmenttihäiriöitä voi syntyä esimerkiksi TCA- ja fenolikuorintojen, laserhoitojen, ihon tulehduksen tai liian nopean auringolle altistumisen seurauksena. Riittämätön UV-suojaus ja "ympärivuotisten" voimakkaiden hoitojen trendi lisäävät osaltaan ongelmaa.

Monivaikutteinen yhdistelmä

EXO + TXA Melanin Stop Treat hyödyntää neljän vaikutustavan ainesosan synergiaa. Eksosomit uudistavat soluja ja ehkäisevät tulehdusta, traneksaamihappo hillitsee melanosyyttien aktivoitumista, B-White™-peptidi vähentää pigmentin muodostumista geenitasolla ja niasiiniamidi estää melaniinin kulkeutumista ihon pintaan. Näin hoito vaikuttaa kaikkiin pigmenttaation muodostumisen vaiheisiin.

Näkyviä tuloksia nopeasti

Tutkimusten mukaan ihon sävy kirkastuu lähes 20 % ja pigmenttimuutokset vähenevät 24 % jo kolmen viikon kuluttua ensimmäisestä hoidosta. Yhdeksässä viikossa ja kolmen käsittelyn jälkeen sävy paranee 30 %, pigmenttimuutokset vähenevät 30 % ja ihon punoitus laskee 36 %. Tulokset ovat vakuuttavia ja pitkäkestoisia, kun hoito yhdistetään kotihoitotuotteisiin.

Ratkaisu pigmenttimuutoksista kärsiville

EXO + TXA Melanin Stop Treat tarjoaa uudenlaisen lähestymistavan monimuotoisten pigmenttihäiriöiden hoitoon. Hoito sopii kaikille, jotka kärsivät auringon, hormonien tai tulehduksen aiheuttamista värimuutoksista, ja se on erinomainen vaihtoehto myös asiakkaille, jotka etsivät tehokasta mutta hellävaraista ratkaisua.

Kenelle?

- Hyperpigmentaatiosta kärsiville asiakkaille
- Auringon, hormonien tai tulehduksen aiheuttamiin läiskiin
- Epätasaisen sävyiselle ja samealle iholle
- Asiakkaille, joille on tehty laser-, IPL- tai happokuorintahoidoja
- Kaiken ikäisille naisille ja miehille, jotka kaipaavat kirkkaampaa ja tasaisempaa ihoa

Välittömät tulokset



EXO + TXA Melanin Stop Treat + Skin Tone Neuro Peel

Ikä: 35

Sukupuoli: nainen

Ihon haaste: hyperpigmentaatio

Hoitomenetelmä: EXO + TXA Melanin Stop + Skin Tone Neuro Therapy (3 hoitoa 3 viikon välein)

Kotihoito:

1. EXO Power -seerumi
2. Skin Tone Neuro -kasvovoide
3. Full Spectrum Protect Drops SPF30



NÄKYVIÄ TULOKSIA JO YHDEN HOIDON JÄLKEEN

Ihon sävy parantui 19,8 % ja pigmenttimuutokset vähenivät 24 %

3 viikkoa 1 hoidon jälkeen + kotihoitotuotteina EXO Power -seerumi, Skin Tone Neuro kasvovoide, Full Spectrum Protect Drops SPF30



TULOKSET 9 VIKON JA 3 HOIDON JÄLKEEN

9 viikon jälkeen ihon sävy kirkastui 30 %, pigmenttimuutokset vähenivät 30 % ja ihon punoitus väheni 36 %. Kuvien välissä on 3 hoitokertaa + kotihoitotuotteina EXO Power -seerumi, Skin Tone Neuro kasvovoide, Full Spectrum Protect Drops SPF30

Ainutlaatuinen yhdistelmä ainesosia: ExoComplex + TXA- + β -White-peptidi + niasiiniamidi

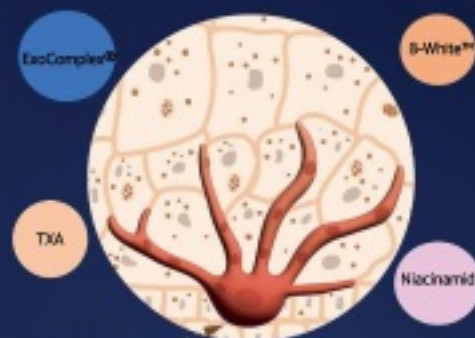
EXOCOMPLEX

säätää melanosyyttien toimintaa, parantaa melanosyyttien ja keranosyyttien välistä viestintää. Sillä on antioksidanttisia ja anti-inflammatorisia ominaisuuksia.

TXA

(TRANEKSAAMIHAPPO)

estää plasmiinin muodostumista ja melanosyyttien aktivaatiota.



β -WHITE-PEPTIDI

toimii geenitasolla estäen MITF:n, TRP-1:n, TRP-2:n, tyrosinaasin aktiivisuutta.

NIASIINIAMIDI

estää melaniinin kulkeutumista keratinosyytteihin. Sillä on antioksidanttisia ja anti-inflammatorisia ominaisuuksia.

ExoComplex - eksosomiyhdiste

- Säätää melanosyyttien (ihon pigmenttiä tuottavat solut) toimintaa ja parantaa niiden viestintää ihosolujen kanssa.
- Vähentää melaniinia tuottavien entsyymien aktiivisuutta ja pystyy estämään liiallista pigmentin muodostumista.
- Sisältää antioksidantteja, jotka neutraloivat vapaita radikaaleja ja suojaavat ihoa.
- Rauhoittaa tulehdusta ja ehkäisee tulehduksen jälkeisiä pigmenttiläiskä.
- Vahvistaa ihon suojaumia ja edistää solujen uusiutumista.

TULOKSENA: ExoComplex auttaa ihoa korjaamaan itseään, kirkastaa sävyä ja vähentää taipumusta uusiin pigmenttiläiskä.

TXA (traneksaamihappo)

- Estää plasmiinin muodostumista, mikä hillitsee tulehdusta ja melaniinin liikatuotantoa.
- Vähentää hormonien, auringon ja tulehduksen aiheuttamia värimuutoksia.
- Ehkäisee tulehduksen jälkeistä hyperpigmentaatiota (PIH), jota voi syntyä esimerkiksi kemiallisten kuorintojen tai laserhoitojen jälkeen.
- Rauhoittaa ihoa vähentäen punoitusta, kutinaa ja turvotusta.

TULOKSENA: TXA tasoihtaa ihon väriä ja ehkäisee pigmenttiläiskien muodostumista samalla kun se rauhoittaa ihoa.

β -White-peptidi

- Peptidi on kehitetty TGF- β :n ja MITF:n roolia ihon pigmentaatiossa mukaillen. MITF on proteiini, joka toimii "pääkytkimenä" melaniinin tuotannossa ja ihon värin säätelyssä.
- Estää ainutlaatuisella tavalla MITF-solutiekulun toimintaa, mikä vähentää sekä perinnöllistä että hankittua pigmenttaatiota.
- Tutkitusti estää MITF:n, TRP-1:n ja TRP-2:n ilmentymistä sekä tyrosinaasin aktiivisuutta.
- Vähentää melanosyyttien haarakkeisuutta, melanosomien määrää ja melaniinin tuotantoa - tehokkaammin kuin C-vitamiini ja arbutiini.

TULOKSENA: β -White-peptidi vaalentaa tehokkaasti pigmenttiläiskä ja ehkäisee uusien syntymistä.

Niasiiniamidi

- Estää melaniinin siirtymistä ihosoluihin.
- Ehkäisee auringon ja tulehduksen jälkeisiä pigmenttimuutoksia.
- Hillitsee tulehdusta ja toimii antioksidanttina.
- Vähentää glykaation lopputuotteita (AGE-yhdisteitä), jotka nopeuttavat ihon ikääntymistä.

TULOKSENA: Niasiiniamidi kirkastaa ihoa, ehkäisee pigmenttiläiskä ja tekee ihosta terveemmän ja tasaisemman sävyisen.