

CLARINS

Multi-Active Day

Ehkäisemään ja hidastamaan ensimmäisten ikääntymisen merkkien näkymistä ihossa

Clarins on kehittänyt Multi-Active –linjan aktiivisille 30-vuotiaille naisille, jotka elävät täysillä ja haluavat ihonsa pysyvän nuorekkaan kauniina.

Ensimmäinen Multi-Active –linja kehitettiin vuonna 1988 ja sen jälkeen tuotteita on säännöllisin väliajoin päivitetty vastaamaan aktiivista elämää viettävien naisten ihonhoitotarpeita. Ei siis ole mikään yllätys, että sarjan Multi-Active Day –päivävoiteet kokevat jälleen uudistuksen. Sitä tarvitaan, koska nuorten 30-vuotiaiden naisten elämä on muuttunut. He ovat entistä kiireisempiä, aktiivisempia ja heidän ihonsa altistuu yhä enemmän haitallisten ympäristötekijöiden vaikutuksille. He myös vaativat enemmän ihonhoitotuotteiltaan ja kiinnittävät aiempaa enemmän huomiota ensimmäisiin ikääntymisen merkkeihin ihossaan. Uudet Multi-Active Day –tuotteet vastaavat entistä tehokkaammin heidän ihonhoidollisiin tarpeisiinsa.



Multi-Active Day –voiteet sisältävät kaksi vaikuttavaa ainetta, jotka ehkäisevät tehokkaasti ensimmäisten ikääntymisen merkkien muodostumista ihoon.

Näiden aineosien vaikutus kohdistuu niihin ihon kerroksiin, joiden toiminta heikkenee ensimmäisenä iän myötä

Tasoiittaakseen ensimmäisten ryppyjen näkyvyyttä, Multi-Active -linja vaikuttaa samanaikaisesti kahteen ihon kerrokseen, jotka ovat yhteydessä toisiinsa: dermoksen ja epidermoksen yhtymäkohdassa sijaitsevaan tyvikalvoon ja sen alapuolella olevaan dermoksen papillaarikerrokseen. Nämä ihon kerrokset ylläpitävät ihon kimmoisuutta ja niiden kunto heikkenee usein ensimmäisenä iän myötä.

Ambiaty-uute

Madagaskarissa kasvavan pensaan lehdistä saatu uute aktivoi tehokkaasti näiden kahden ihokerroksen toimintaa, jolloin ihon tukirakenne paranee ja ensimmäisten rypyjen ilmestyminen ihoon hidastuu.

Tehostetaan ihon vastustuskykyä erilaisia räsitustekijöitä vastaan

Multi-Active Day –voiteet suojaavat ihoa entistä tehokkaammin stressin ja ilman epäpuhtauksien haitallisilta vaikutuksilta, jolloin iho pysyy kimmoisana ja uusien ryppejen muodostuminen hidastuu.

Hesperidiiniä sisältävät monikerroksiset mikrokiteet

Appelsiininkuoresta uutettu hesperidiini on tehokas antioksidantti. Multi-Active Day –voiteissa hesperidiini on varastoitu monikerroksisiin mikrokapseleihin, jotka luovuttavat iholle sisältämäänsä vaikuttavaa ainetta tasaisesti koko päivän ajan.

Tyvikalvoon ja dermiksens papillaarikerrokseen kohdistettu täsmävaikutus ihon ennenaikaista vanhenemista vastaan

Kaksi tärkeää ihon kerrosta

Dermiksen ja epidermiksen yhtymäkohdassa sijaitseva aaltomainen tyvikalvo on paksuudeltaan noin 100 nanometriä. Se sisältää proteiineja, kollageeni IV ja laminiini, jotka tukevat dermistä ja kiinnittävät dermiksens epidermiksens. Sen läpi dermiksestä epidermiksens kulkeutuvat myös vesi ja ravintoaineet.

Tyvikalvon aaltojen väliin jää dermiksens papillarimainen yläosa, papillaarikerros. Se koostuu fibroblastisoluista ja suuresta määrästä kollageenisäikeitä, jotka tukevat tehokkaasti tyvikalvoa yhdessä glykosaminoglykaanien kanssa.

Ensimmäiset rypyt muodostuvat täällä

Ihon luonnollisen ikääntymisen ja ulkopuolisten räsitustekijöiden aiheuttaman ihon ennenaikaisen ikääntymisen vaikutukset tuntuvat ensimmäisenä tyvikalvossa ja dermiksens papillaarikerroksessa. Tyvikalvon paikoilleen kiinnittäviä proteiineja syntyy aiempaa vähemmän ja papillaarikerroksessa sijaitsevat kollageenisäikeet rappeutuvat, jolloin tyvikalvon aaltomainen muoto luhistuu. Dermiksens ja epidermiksen kiinnityskohta heikkenee, iho menettää kimmoisuuttaan ja ensimmäiset rypyt muodostuvat ihoon.

Ambiaty-uute: suojaa ihoa ja ehkäisee ihon ennenaikaista ikääntymistä

Madagaskarilaisen pensaan lehdistä saatu ambiaty-uute sisältää runsaasti polyfenoleja, jotka hidastavat kokonaisvaltaisesti ikääntymisen merkkien muodostumista ihosta. Uutteen ihoa hoitavat vaikutukset on todistettu sekä ex-vivo että in-vivo – tutkimuksilla:

- Uute aktivoi kahden tyvikalvossa olevan tärkeän proteiinin, kollageeni IV ja laminiini V, muodostumista.
- Uute suojaa kollageenisäikeitä tehokkaasti vapaiden radikaalien haitallisilta vaikutuksilta, ehkäisee sokerisidosten muodostumista kollageenisäikeiden välille ja kollageenia rappeuttavan kollageenaasi-entsyymin toimintaa.
- Uute aktivoi glykosaminoglykaanien muodostumista dermiksens papillaarikerroksessa.



Multi-Active Day –voiteet parantavat dermiksen ja epidermiksen kiinnittymistä toisiinsa, jolloin ihon kimmoisuus paranee, ensimmäisten ryppyjen ilmaantuminen hidastuu ja iho tuntuu ja näyttää tasaiselta, kimmoisalta ja nuorekkaalta.

Korkeilla tasangoilla kasvava ambiaty

Madagaskarilaisissa metsissä kasvava pensas

”Vernonia, jota kutsutaan myös ambiatyksi, kasvaa Madagaskarin korkeilla tasangoilla metsien reunoilla. Huomiomme kiinnittyi kasviin seuratesamme miten paikalliset metsätyömiehet käyttivät sitä. Kun he satuttivat itsensä, he laittoivat ambiatyn lehtiä haavan päälle estääkseen haavaa infektoitumasta, nopeuttaakseen haavan paranemista sekä ehkäistäkseen arpikudoksen muodostumista haavaan. Tämä havainnollistava käyttö sai meidät uskomaan kasvin lehdillä olevan arvokkaita ihoa uudistavia ominaisuuksia.

Luonnollisesti tämä vaikutus täytyi todistaa. Kasviuutteen vaikutus testattiin soluviljelmillä Clarinsin solubiologian laboratoriossa. Tutkimukset osoittivat, että runsaasti polyfenoleja sisältävä ambiaty-uute suojaa tehokkaasti ja kokonaisvaltaisesti ihoa. Se ehkäisee vapaiden radikaalien haitallisia vaikutuksia kaikkialla ihossa ja kollageenisäikeiden rappeutumista. Toiset tutkimukset osoittivat tämän kasviuutteen aktivoivan tyvikalvon ja dermiksen papillaarikerroksen toimintaa, eli juuri niitä kohtia ihossa, joita ulkopuoliset räsyttekijät ikäännyttävät ennenaikaisesti.

Saaduista tutkimustuloksista johtuen ambiaty-uutetta päätettiin lisätä Multi-Active – tuotteiden koostumukseen. Kasvi, jonka uute aktivoi ja ylläpitää ihon toimintoja ihanteellisella tasolla oli aineosa, jota Clarins etsi 30-40 -vuotiaille tarkoitettuun ihonhoitolinjaansa. ”

Lionel de Benetti

Clarins-laboratorioiden johtaja

Multi-Active Day –tuotteet suojaavat ihoa vapaiden radikaalien haitoilta ja ehkäisevät siten tehokkaasti ikääntymisen merkkien muodostumista ihoon. Iho pysyy kiinteänä ja nuorekkaan näköisenä stressaavasta elämäntyylisestä huolimatta.

Kiireiset kaupunkilaisnaiset altistuvat aiempaa enemmän stressille ja ilman epäpuhtauksille.

Stressi, ilman epäpuhtaudet, UV-säteet: Kaikki nämä tekijät johtavat vapaiden radikaalien määrän kasvuun. Liiallinen määrä näitä epävakaista tekijöitä rikkoo kollageenisäikeitä ja vahingoittaa solujen DNA:ta ja solukalvoja, johtaen lopulta ihon ennenaikaiseen vanhenemiseen.

Hesperidiini: Voimakas kasviperäinen antioksidantti

Sitruhedelmien kuoressa esiintyvää molekyyliä, hesperidiiniä, käytetään lääketieteessä sen antioksidanttisten ominaisuuksien vuoksi. Multi-Active Day –tuotteisiin hesperidiini saadaan appelsiinin kuoresta. Clarinsin solubiologian laboratoriossa tehdyissä testeissä sen todettiin vaikuttavan seuraavilla tavoilla:

- Se ehkäisee tehokkaasti vapaiden radikaalien muodostumista ihossa.
- Se suojaa dermiksen soluja ja erityisesti niiden solukalvoja hapettumiselta.
- Se suojaa epidermiksen soluja UV-säteiden aiheuttamilta vaurioilta.

Monikerroksiset mikrokiteet luovuttavat hesperidiiniä iholle tasaisesti pitkin päivää

Iho altistuu vapaiden radikaalien hyökkäyksille koko päivän ajan. Hesperidiini on pakattu monikerroksisten mikrokiteiden kalvojen väliin. Nämä kalvot avautuvat yksi kerrallaan, jolloin hesperidiiniä vapautuu iholle asteittain aina silloin, kun iho sitä tarvitsee.

Tämän lisäksi Multi-Active Day –tuotteet kosteuttavat, ravitsevat ja suojaavat ihoa

- Katafray-puun kaarnasta saatu uute vahvistaa ihon luonnollista suojamuuria ja lisää ihon luonnollisen kosteustekijän, NMF-tekijän, määrää ihossa.
- Kvinoa –uute tuo iholle sen tarvitsemia ravintoaineita sisältämänsä kahden aminohapon, lysiini ja metioniini, ansiosta. Nämä aminohapot ovat välttämättömiä ihon proteiinisynteesille, eikä keho pysty niitä itse muodostamaan.
- Clarinsin kehittämä E3P-yhdiste suojaa ihoa ulkopuolisilta räsistekijöiltä.

Multi-Active Day –voiteet sisältävät lisäksi valoa heijastavia pigmenttejä, jotka tasoittavat optisesti ihon pintaa. Iho näyttää kuulakkaalta, tasaiselta ja nuorekkaan raikkaalta.

Kuluttajatestin tulokset:

Testiin osallistui 39 naista, jotka käyttivät kaikille ihotyypeille tarkoitettua Multi-Active Day –voidetta joka päivä kahden viikon ajan.

Tulokset heti voiteen levittämisen jälkeen:

Ihon väri kirkastui 91 %

Iho tuntui kosteutetulta 97 %

Iho tuntui kimmoisalta ja joustavalta 100 %

Tulokset kahden viikon käytön jälkeen:

Juonteet olivat tasoittuneet 74 %

Iho näytti aiempaa hehkuvammalta 79 %

Väsymyksen ihossa olivat vähentyneet 77 %

Multi-Active Day -voiteet

Multi-Active Day Gel –geelivoide 50 ml, suositushinta 64,30 euroa

Multi-Active Day Cream –voide 50 ml, suositushinta 64,30 euroa

Multi-Active Day Rich Cream –voide 50 ml, suositushinta 64,30 euroa

Multi-Active Day Lotion SPF 15 –emulsio 50 ml, suositushinta 64,30 euroa

Uusiutuneet Multi-Active Day –voiteet tulevat myyntiin lokakuussa 2009.

Tuotekuvat saa ladattua oheisesta linkistä:

<http://www.bernerbrandbank.fi/?cartId=540>

Oheinen tiedote on tallennettu upea.fi-sivustomme mediaosioon nimellä

Clarins Multi-Active Day. Mediaosion käyttäjätunnus on kosmetiikka ja salasana kauneus.

Lisätiedot:

BERNER OY, Kosmetiikkaosasto

Anne Sario, p. 0207 91 4322, gsm 050-5955 985, sähköposti: anne.sario@berner.fi