Wanneer kan ik geen peeling ondergaan?

Je kunt (nog) geen peeling ondergaan wanneer je

- ontstekingen/infecties hebt (ook actieve acne en actieve herpes (bijv. een koortslip)). In dit geval kan je arts je medicatie voorschrijven.
- insulineafhankelijke diabetes mellitus hebt en snel ontregeld bent,
- immunologische aandoeningen/een verminderd immuunsysteem hebt,
- een aandoening van het bindweefsel hebt, zoals het Ehlers Danlos Syndroom,
- kanker hebt en daarvoor onder behandeling bent,
- last hebt van keloïdvorming (hypertrofische littekens),
- nier-, luchtweg-, lever- of cardiale aandoeningen hebt,
- verse littekens of wonden in het behandelgebied hebt,
- een verleden hebt met radiotherapie in het gezicht,
- zwanger bent of borstvoeding geeft,
- een beschadigde huid door harsen hebt, of recent ontharingscrème hebt gebruikt,
- Als je isotetrenoïne (oraal) hebt gebruikt, kun jedoorgaans 6 maanden na afronding van de kuur behandeld worden.

Wat kan ik zelf doen voor een maximaal resultaat?

- Je gepeelde huid is kwetsbaar én vatbaar voor het opnieuw ontstaan van pigment.
  Volg daarom zorgvuldig het Post Peel Care-voorschrift op:
  - 2 maal daags gebruik van Tx Lightening Foam Cleanser,
  - 2 maal daags Lumina Vit. C 18% Serum,
  - aanbrengen van Fulgora SPF 30 of 50 in de ochtend
  - en Lumina Vit. A+E crème voor de nacht.
- Stop met het gebruik van je eigen dag- en nachtcrèmes. Deze crèmes bevatten vaak irriterende stoffen, zoals parfums en zuren, die kunnen leiden tot ontstekingsreacties.
- Vermijd tot 2 weken na een peelingbehandeling activiteiten in hoge temperaturen (zoals sauna, hammam, zonnebank, zonnebaden).
- Trek niet aan loszittende velletjes; hiermee beschadig je de nieuwe huidlaag en kunnen er wondjes ontstaan die weer kunnen leiden tot een pigmentvlek.
- Wij adviseren je om, vanaf de eerste peelingsessie tot twee weken na de laatste, geen peelings of scrubs thuis te gebruiken of dergelijke behandelingen te ondergaan in een andere kliniek of schoonheidssalon.

Benebellum® Preventieplan
bij beginnende huidveroudering

Om (verdere) activatie van hyperpigmentatie te voorkomen, bestaat het behandelplan uit 2 sessies die in 2 maanden worden uitgevoerd door je behandelaar. Na iedere sessie gebruik je 4 weken de producten voor thuisgebruik. Elke sessie bestaat uit:

- reiniging met Tx Foam
- een oppervlakkige peeling met Lumpeel Cosmo (AHA/Tx peel)
- microneedling met Tx Solution
- verzorging met dagcrème Fulgora 30/50

Benebellum® Correctieplan
bij huidveroudering en pigmentproblemen

Om hyperpigmentatie te reduceren, bestaat het behandelplan uit 2 of 3 sessies die in 2 of 3 maanden worden uitgevoerd door je behandelaar. Na iedere sessie gebruik je 4 weken de producten voor thuisgebruik. Elke sessie bestaat uit:

- reiniging met Tx Foam
- microneedling met Tx Solution
- een medium peeling met Lumpeel (TCA peel)
- verzorging met dagcrème Fulgora 30/50

Benebellum® Protectieplan

Pre en Post Peel Care (thuisgebruik door jouzelf):

- 2x daags reiniging met Tx Foam
- 2x daags Lumina Vitamine C 18% serum
- Fulgora dagcrème SPF 30 of SPF 50 (ochtend)
- Lumina nachtcrème (Vit. A+E) (avond)

Verder

- Let op bij gebruik van tretinoïnecrème (vitamine A-zuur ofwel retinol), glycolzuur en benzoylperoxide (veelgebruikte ingrediënten in anti-agingcrèmes), want die kunnen de doorlaatbaarheid van je huid verhogen. Je kunt dan wel een peeling ondergaan, maar meld dit aan je behandelaar. In bepaalde gevallen wordt zelfs aangeraden dit als voorbehandeling te gebruiken.
- Tot 2 maanden na de peeling wordt laserontharing afgeraden.
- Mannen kunnen zich op de dag van de behandeling beter niet scheren.

De behandeling van hyperpigmentatie met Benebellum®

De Benebellum®-productlijn bestaat uit producten voor behandelingen die je behandelaar uitvoert (professional) en producten voor thuisgebruik voor jouzelf (cosmetics). De combinatie van deze producten vormt een sterke tool in de strijd tegen hyperpigmentatie en kan tot zichtbare huidverbetering leiden.

De eerdergenoemde actieve ingrediënten zijn bestanddelen van de producten in de Benebellum®-lijn, waarmee je huid wordt behandeld en beschermd.



Na een Benebellum® Lumpeel-behandeling voelt mijn huid weer aan als nieuw. Ik raad het iedereen aan die een gelijkmatige teint en snel resultaat wil.

Geïnteresseerd geraakt en behoefte aan een advies op maat?
Je cosmetisch behandelaar informeert je graag. Maak een afspraak bij de hieronder genoemde kliniek of kijk op www.skintechpharma.nl voor meer informatie en een behandelaar bij jou in de buurt.

Ruimte voor stempel / sticker kliniek

Skin Tech Pharma Group BNLX | Moersbergselaan 17 | 3941 BW | Doorn | T: 0343-235100
customerservice@skintechpharma.nl | www.skintechpharma.nl

www.bene-bellum.com
www.skintechpharma.nl

STPGBNLX-2019-01-03/19

bene bellum®

PREVENTION

CORRECTION

PROTECTION

Last van hyperpigmentatie?

Een behandelplan met Benebellum® gaat de strijd met pigmentvlekken aan

by SKIN TECH® PHARMA GROUP

TRANEXAMIC ACID - 4-HEXYLRESORCINOL - TCA - LACTIC ACID

Wat zijn hyperpigmentatie en melasma?

Op het moment dat de huid overmatig pigment aanmaakt, spreken we van hyperpigmentatie. Hyperpigmentatie komt het meest voor bij vrouwen met een (licht) getinte huid (huidtypes 4-6). Uit onderzoek blijken verschillende risicofactoren een rol te spelen bij het ontstaan van hyperpigmentatie, bijvoorbeeld genetische aanleg, zonlicht, geslacht, leeftijd, hormonen, zwangerschap, schildklierafwijkingen, medicatie en cosmetische producten.

Als de hyperpigmentatie een hormonale oorzaak heeft, wordt het melasma genoemd (ook wel bekend als 'zwangerschapsmasker'). Melasma kenmerkt zich door donkere, onregelmatig gevormde vlekken op wang, neus, bovenlip en/of voorhoofd.
Hyperpigmentatie of melasma kunnen oppervlakkig zijn (epidermaal) of dieper in de huid liggen (dermaal), of een combinatie van beide zijn.

De meest voorkomende vorm van hyperpigmentatie is de epidermale (oppervlakkige) vorm, waarbij het pigment (melanine) is verspreid over de epidermis. Bij dit type hyperpigmentatie is een oppervlakkige behandeling met een AHA-peeling (Lumpeel Cosmo) meestal al effectief. Heb je een gemengde of dermale (diepliggende) vorm van hyperpigmentatie, dan zal een wat intensievere behandeling met een TCA-peeling (Lumpeel) gewenst zijn.

Wat is de oorzaak van hyperpigmentatie?

De onderliggende oorzaak van hyperpigmentatie is een overmatige activiteit van de melanocyten (de pigmentvormende cellen). Deze overactiviteit kan verschillende oorzaken hebben: niet alleen krijgen melanocyten (bepaald type huidcellen) signalen om grote hoeveelheden melanine aan te gaan maken, het kan ook veroorzaakt worden door afbraak van collageen, afwijkingen in de huidbarrière, oxidatieve stress (een teveel aan vrije radicalen) en/of zonlicht (niet alleen uva en uvb, maar ook en vooral HEV (High Energy Visible)-licht, het zogenaamde 'blue light' dat wordt afgegeven door kunstlicht zoals van beeldschermen).

Recent onderzoek* naar huidschade laat zien dat uva/uvb samen verantwoordelijk zijn voor 5,1% en HEV voor maar liefst 39% van alle schade aan de huid die wordt veroorzaakt door straling.

*Mc Daniel et al - 2018

De rol van tranexaminezuur, hexylresorcinol, vitamines A, C, E en bluelight-filter

Jarenlang onderzoek naar de oorzaak en behandeling van hyperpigmentatie en melasma heeft de effectiviteit van deze ingrediënten aangetoond.

- **Tranexaminezuur** is een aminozuur dat een 'lightening' effect geeft en roodheid door vaatingroei vermindert.
- **Vitamines A, C en E** zijn sterke antioxidanten die ontstekingsremmend werken en celvernieuwing, wondgenezing en collageenvorming stimuleren. Ook wordt pigmentaanmaak afgeremd door toepassing op de huid van hooggeconcentreerde vitamine C.
- **Hexylresocinol** is een organische stof die pigmentaanmaak afremt, een ontstekingsremmende werking en een pijnstillend effect heeft.
- **Bluelight-filter** beschermt de huid tegen de schadelijke invloed van HEV (High Energy Visible)-licht dat bijvoorbeeld door beeldschermen wordt geproduceerd en een groot aandeel (8x meer dan uva/uvb/uvc) heeft in het ontstaan van schade aan de huid door licht.

Benebellum®
PROFESSIONAL

Benebellum®
COSMETICS



Lumpeel
Gestabiliseerde hybride TCA-oplossing

Lumpeel COSMO
Multicomplex AHA + TX-oplossing

TX Solution met applicator
Spotremover-oplossing

TX Foam
Reinigende foam met oplichtend effect

Lumina Vit-C 18%
Langwerkend antioxidantserum

Lumina Vit A+E
Huidvernieuwende nachtcrème met oplichtend effect en bluelight-filter

Fulgora 30 / 50
Crème met oplichtend effect. Beschermt binnen en buiten tegen straling van licht.

VERJONGEN & VERNIEUWEN

DURF TE WINNEN
VAN HYPERPIGMENTATIE
met unieke formules

Hoe ziet een behandelplan eruit?

Een behandelplan met Benebellum® wordt afgestemd op een aantal persoonlijke factoren, zoals welk type huid je hebt, de dikte van je huid en of het pigment oppervlakkig of diep in je huid ligt. Producten voor thuisgebruik die deel uitmaken van dit behandelplan zijn bijvoorbeeld:

- een Lightening Cleanser Foam (Tx Foam)
- een hooggeconcentreerd Vitamine C-serum 18% (Lumina)
- een beschermde dagcrème met actieve ingrediënten en SPF 30 of 50 (Fulgora 30/50)
- een voedende nachtcrème met actieve ingrediënten (Lumina Vit A+E)

Daarnaast zal je cosmetisch behandelaar een aantal professionele behandelingen uitvoeren. Een **chemische peeling** en toediening van een oplossing met tranexaminezuur (door middel van **microneedling**) maken hier deel van uit.

Chemische peelings verwijderen dode huidcellen en zorgen voor een gecontroleerde vernietiging van epidermis en/of dermis om deze te stimuleren en vernieuwing van huidcellen te bevorderen. Hierdoor wordt de huid egaler, pigmentvlekken nemen af, poriën worden minder zichtbaar en de huid zal zich vernieuwen en verjongen.

Microneedling is het maken van minuscuul kleine gaatjes in de huid in combinatie met het toedienen van een oplossing van tranexaminezuur en antioxidanten. Door deze behandeling ondergaat de huid veranderingen die nodig zijn om de huid lichter te maken.

Verwachting
Voor een goede, bevredigende huidverbetering moet een flink deel van de opperhuidcellen worden vervangen door nieuwe. De mate van vervelling hangt ook af van de gebruikte peeling. Tussen dag 3 en 5 vervel je doorgaans het meest.

Dag 1 Je huid voelt droog aan, er is nog weinig te zien.

Dag 2 Je huid voelt strak en droog aan. Er kunnen donkere vlekken zichtbaar zijn op de plekken waar pigment zat.

Dag 3 De vervelling begint, eerst rond de mond en van daaruit verder. Eventuele vlekken "vallen" ook van je huid.

Het vervellen duurt doorgaans 2-3 dagen. Daarna zijn er alleen nog wat restvelletjes in de haargrens en rond de neus te zien. Je nieuw huid is zichtbaar verbeterd, egaler geworden en straalt!

TRANEXAMIC ACID - 4-HEXYLRESORCINOL - VITAMIN A, C & E - BLUE LIGHT FILTER - HA