



# MICRONEEDLING

CEREPEN

COSMECEUTICALS  
**ContrÂge**

**CEREPHARMA**  
LABORATOIRE PHARMACEUTIQUE



## HUIDVERBETERING

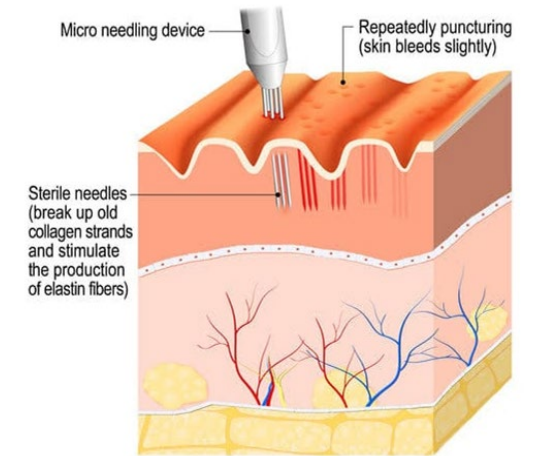
De ideale huidverbeterende behandeling activeert alleen de processen die verband houden met natuurlijke huidregeneratie:

- Herstel van de epidermis
- Stimulatie van de collageensynthese
- Stimulatie van littekenloze wondgenezing
- Stimulatie van endogene groeifactoren

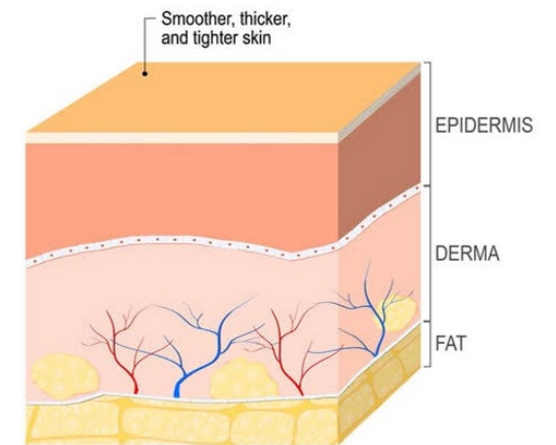
Microneedling is een methode die optimaal voldoet aan de eisen van 'huidregeneratie als cosmetische behandeling'.

# MICRONEEDLING

- Microneedling is een regeneratieve behandeling die wordt gebruikt om de huidstructuur te verbeteren.
- Microneedling is een techniek waarbij fijne gesteriliseerde naaldjes de huid doorprikken, dit veroorzaakt een gecontroleerde verwonding en activeert de wondgenezingsmechanismen zonder daarbij de epidermis te beschadigen.
- Door de regeneratie van de huid vormt een nieuw natuurlijk collageen- en elastinenetwerk en een dikkere opperhuid waardoor de huid sterker, weerbaarder en egaler van kleur wordt.
- Klinische en wetenschappelijke gegevens ondersteunen de werkzaamheid van de methode in de behandeling van rimpels en lijntjes, striae en diverse soorten littekens.



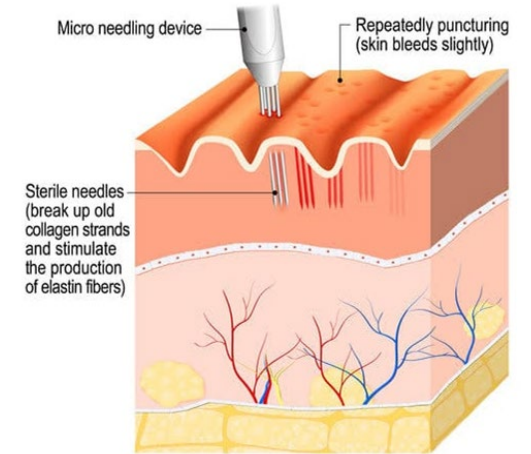
Before



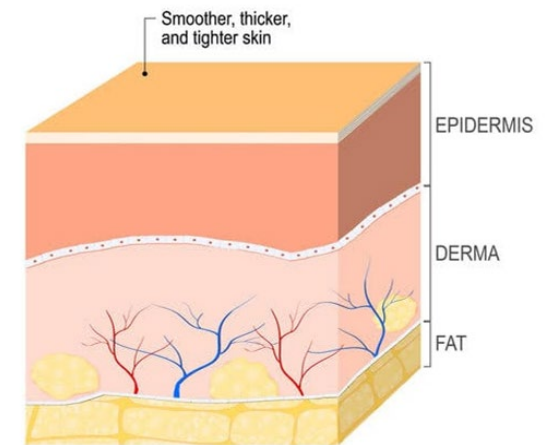
After

# MICRONEEDLING

- Bij esthetische microneedling werk je enkel in de epidermis (opperhuid) met als doel bepaalde actieve stoffen makkelijker of dieper in de huid te laten doordringen en zo effect te hebben op de dermis (lederhuid). Oftewel: het uiterlijk en de functie van de huid te verbeteren.
- Rimpels, slappe huid, striae, littekens, pigmentvlekjes of restacné zijn allemaal mogelijke indicaties voor een corrigerende cosmetische behandeling zoals microneedling.
- Huid regeneratie als cosmetische behandeling -> het op gang brengen van het eigen regeneratieve vermogen van de huid, het teweegbrengen van hermodellering en de vorming van nieuwe structuren, wat uiteindelijk resulteert in herstel van de weefsels.



Before



After

# HOE WERKT MICRONEEDLING

Hoe microneedling precies werkt is nog onbekend. Maar er zijn wel 2 stellingen waar we vanuit kunnen gaan.

1. Door de gecontroleerde verwonding volgt er een klassieke wondgenezing.

→ Verwonding

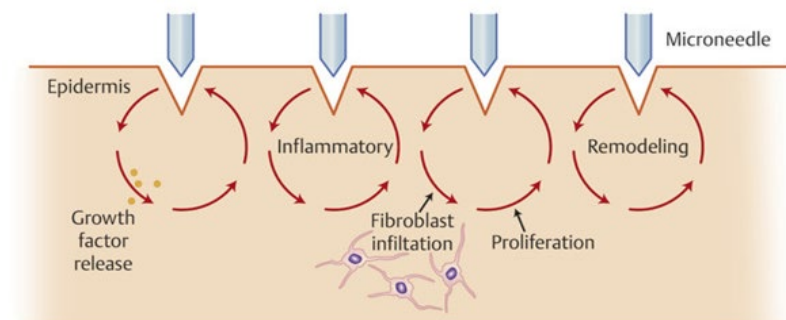
→ Roodheid

→ Activeren van epitheelcellen/fibroblasten/endotheelcellen

→ Aanmaak van collageen en GAG's

→ Collageen type 3 wordt vervangen door collageen type 1

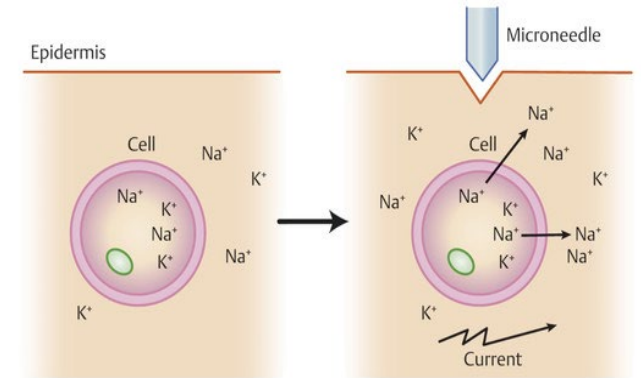
→ Resultaat huidverstrakking.



# HOE WERKT MICRONEEDLING

2. Elektrische stroom na aanleiding van beschadiging van het weefsel zorgt voor een verschuiving in het statisch elektrisch veld.

- In rusttoestand is de lading IN de cel negatief, de lading BUITEN de cel is positief.
- Door de gecontroleerde verwonding wordt de lading IN de cel nog lager, waardoor het verschil nog groter wordt.
- Wanneer dit proces herhaaldelijk plaatsvindt, triggert deze lading de groei van groeifactoren.
- En dat zorgt voor activatie van de fibroblasten, die op hun beurt vermenigvuldigen en collageen produceren.



# HOE WERKT MICRONEEDLING

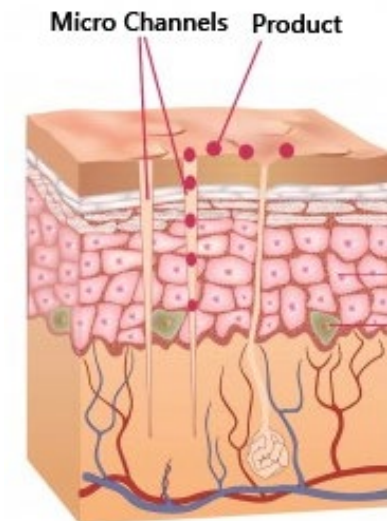
Microneedling heeft vele toepassingen in de medische wereld. Maar het is ook een efficiënt toedieningssysteem voor cosmetische doeleinden.

Dankzij:

1. Microkanalen; microneedling verbetert de opname van moleculen van cosmeceuticals door het stratum corneum te omzeilen dankzij het vormen van microkanalen.
2. Verwijding van de haarzakjes; daarnaast is er een significante tijdelijke verwijding van de haarzakjes, wat gedeeltelijk de verhoogde penetratie van de huidbarrière kan verklaren.

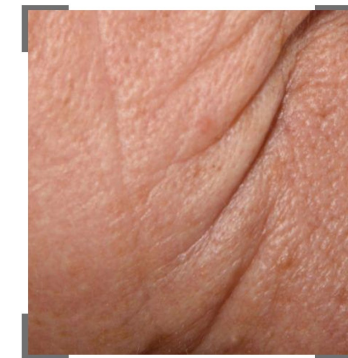
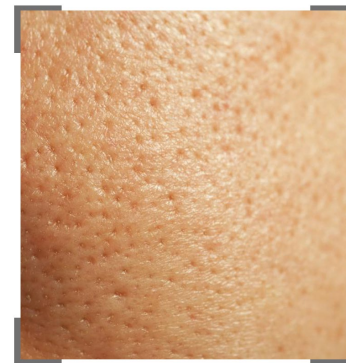
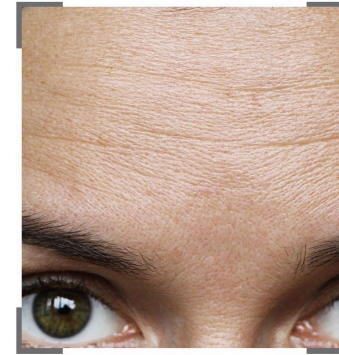
De lengte, diameter en vorm van de naalden en aantal passages spelen een belangrijke rol in de tijdelijke disruptie van de huidbarrière. Uit studies is bewezen dat een diepte van 0,15 mm voldoende is voor macromoleculen om de levensvatbare epidermis en zelfs de dermis te bereiken.

Microkanalen sluiten ongeveer 5 á 30 minuten na de microneedling. Dit is het beste moment om een occlusief masker aan te brengen.



## INDICATIES

- Huidverjonging
- Littekens (o.a. acné littekens)
- Striae
- Fijne lijntjes en rimpels
- Onregelmatige/grove huidstructuur
- Verslapping
- Doffe huid
- Hyperpigmentatie



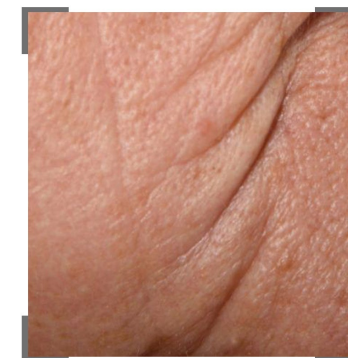
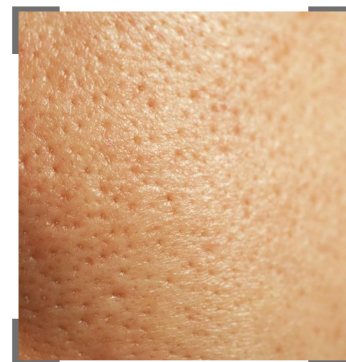
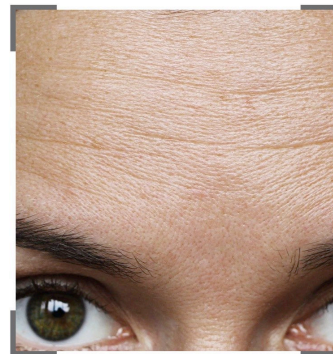


## INDICATIES

Microneedling leidt tot reorganisatie van de oude collageenvezels en productie van nieuw collageen en elastine wat leidt tot het effect van huidverstrakking.

Het resultaat;

- fijne lijntjes en rimpels verminderen
- de poriën verstrakken
- meer soepelheid en elasticiteit
- hyperpigmentatie te vervagen



## CONTRA-INDICATIES

- Actieve acne
- Herpes of andere plaatselijke infectie zoals wratten
- Matige tot ernstige chronische huidziekten zoals eczeem en psoriasis
- Bloeddyscrasieën (bloedbeeldafwijking) , cliënten op bloedverdunners
- Extreme keloïd vorming
- Cliënten die chemo/radiotherapie ondergaan
- Zwangerschap





# CERERENE

Het **CERERENE**-gamma is een reeks hoog geconcentreerde complexen met actieve bestanddelen speciaal geselecteerd ter verbetering van specifieke esthetische indicaties.

Dit uitgebreide assortiment is speciaal samengesteld om te werken in combinatie met transepidermale toedieningstechnologieën zoals: microneedling, ultrasone, RF-therapie voor een optimaal resultaat.



## CERERENEW TISSUE RESTORER

Alle huidtypes

**ACTIES:**

- + Helpt de huidbarrièrefunctie te verbeteren
- + Stimuleert de productie van collageen, bevordert de elasticiteit en vitaliteit van de huid.

**ACTIEVE INGREDIENTEN:**

- + Hyaluronzuur
- + Centella Asiatica extract
- + Argenine
- + Alantoïne



## CERERENEW HYDRATION EXPERT

Droge huidtypes

**ACTIES:**

- + Zorgt voor een intense hydratatie
- + Voorkomt transepidermaal waterverlies
- + Opvullend effect

**ACTIEVE INGREDIENTEN:**

- + Hyaluronzuur
- + Melkzuur
- + Serine
- + Urea



## CERERENEW PORE REFINER

Vette huid en grove poriën

**ACTIES:**

- + Verfijnt poriën
- + Reguleert de sebumproductie
- + Vermindert de littekens van acné

**ACTIEVE INGREDIENTEN:**

- + Hyaluronzuur
- + Niacinamide (Vit B3)
- + Alantoïne
- + Vit C Complex

# CERERENEW HOOG GEDOSEERDE COMPLEXEN



## CERERENEW SKIN PERFECTOR

### Anti-Ageing

#### ACTIES:

- + Stimuleert de productie van collageen
- + Vermindert fijne lijntjes en rimpels
- + Zorgt voor een liftend effect op de gelaatscontour

#### ACTIEVE INGREDIENTEN:

- + Hyaluronzuur
- + Kigelia Africana extract
- + Hydroxyproline & Taurine
- + Vitamine C Complex



## CERERENEW PIGMENT CORRECTOR

### Pigmentstoornissen

#### ACTIES:

- + Verheldert en egaliseert de huidteint
- + Correctie van tekenen van zon-geïnduceerde huidveroudering
- + Tempert hyperpigmentatie

#### ACTIEVE INGREDIENTEN:

- + Hyaluronzuur
- + Tranexaminezuur
- + Aminoéthylphosphinezuur
- + Niacinamide (Vit B3)



## CERERENEW STRETCH REPAIR

### Lichaam

#### ACTIES:

- + Verbeterd visueel striae (stretch marks)
- + Versteving van de huid

#### ACTIEVE INGREDIENTEN:

- + Hyaluronzuur
- + Hydroxyproline
- + Melkzuur
- + Serine

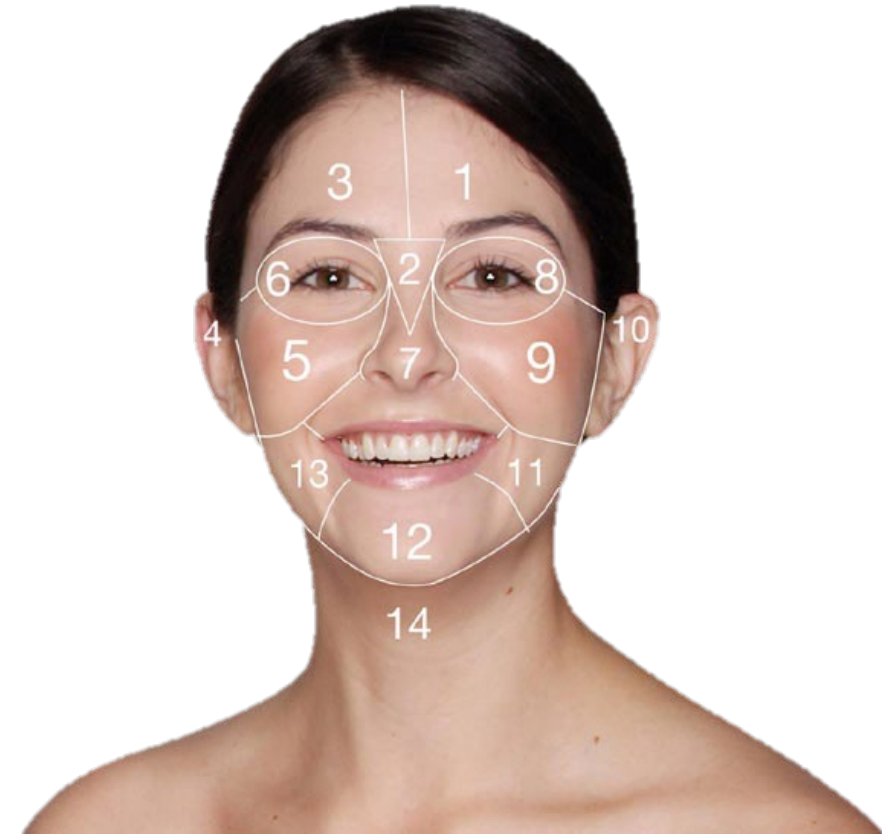
## VERWACHTINGEN

- De cliënt moet voorafgaand aan de behandeling worden geadviseerd. Dit gebeurt gedurende een consult waar enerzijds de verwachtingen van de cliënt en anderzijds haar / zijn klinische eisen worden vastgesteld.
- Het is de taak van de huidexpert om, rekening houdend met de eisen en wensen van de cliënt, de best beschikbare en meest geschikte behandelmethode te kiezen en deze op de juiste manier toe te passen.
- De huidexpert moet bij het eerste consult een realistische en verantwoorde afweging maken of en met welke methode de wensen van de cliënt kunnen worden gerealiseerd.

Een adequate klantselectie is de sleutel tot succes. Vermijd:

- Cliënten met onrealistische verwachtingen
- "Shoppers"

Het is uiterst belangrijk dat de klant eerlijke en transparante informatie krijgt over de te verwachten resultaten na de behandeling. Zelfs een succesvolle behandeling kan in een negatief daglicht komen te staan door onrealistische verwachtingen over de resultaten.



# BEHANDELINGSPLANNING

- Voor huidverjonging/collageenstimulatie:
  - Plan 3-5 sessies, elk 2-4 weken uit elkaar
  
- Voor acne littekens:
  - Plan 3-6 sessies, elk 3-6 weken uit elkaar
  
- Voor hyperpigmentatie:
  - Plan 5-7 sessies, elk 4-6 weken uit elkaar
  
- Voor striae:
  - Plan 3-6 sessies, elk 4-6 weken uit elkaar



## INSTRUCTIES VOOR DE BEHANDELING

- Stop met het gebruik van Retinols en Vitamine A crèmes gedurende 3-5 dagen voor en na de behandeling.
- Blootstelling aan de zon en/of gebruik van een zonnebank moet worden vermeden gedurende 1 week voor en na de behandeling. Behandeling binnen 24 uur na langdurige blootstelling aan de zon (natuurlijk zonlicht, kunstmatige zonnebank) kan resulteren in hypopigmentatie of hyperpigmentatie. Een MN behandeling zal nooit worden toegediend op verbrande huid.
- Waxen en/of het gebruik van chemische ontharingsmiddelen moet worden vermeden gedurende 2 weken voor en na de behandeling.
- Scheren is toegestaan direct voor de behandeling en 48 uur na de behandeling, zolang er geen huidirritatie optreedt.
- Chirurgische littekens moeten 6 maanden genezen zijn voor de MN.
- Vermeld eventuele tatoeages, inclusief cosmetische tatoeages, in de buurt van het te behandelen gebied omdat tatoeages moeten worden vermeden.
- Accutane en fotosensibiliserende medicatie moet worden gestaakt voor een periode van ten minste 6 maanden voor de behandeling en mogen niet gebruikt worden tijdens de behandeling.
- Contraindicaties: actieve acne, herpes labialis of een andere plaatselijke infectie zoals wratten, matige tot ernstige chronische huidziekten zoals eczeem en psoriasis, bloeddyscrasieën, patiënten op anticoagulantia therapie, extreme keloïdale neiging, patiënten die chemo/radiotherapie ondergaan.



## INSTRUCTIES NA DE BEHANDELING

- Gebruik huidherstellende barrière crème gedurende 3-4 dagen na de behandeling. (creme confort)
- Stop met het gebruik van Retinols en Vitamine A crèmes gedurende 3-5 dagen na de behandeling.
- Geen gebruik van SPF en/of make-up gedurende 24 uur na de behandeling (ook niet na de behandeling aanbrengen).
- Gebruik geen exfoliërende producten op de behandelde gebieden gedurende ten minste 1 week na de behandeling.
- Waxen en/of het gebruik van chemische ontharingsmiddelen moet worden vermeden gedurende 2 weken na de behandeling.
- Scheren is toegestaan 48-72 uur na de behandeling, zolang er geen huidirritatie optreedt.
- Blootstelling aan de zon moet worden vermeden gedurende ten minste 24 uur na uw behandeling, bij voorkeur 1 week. Draag een SPF (na 24 uur) en een hoed of pet.
- Geen contact met dieren/huisdieren in de buurt van het behandelde gebied, of op uw handen gedurende 4 uur na de behandeling.
- Geen oefeningen die zweten veroorzaken, jacuzzi, sauna of stoombaden gedurende ten minste 24h of langer als er huidirritatie is.

## MICRONEEDLING PAKKET

€782,-

### Product

1 x Démaquillant Douceur 500 ml	€37,50
1 x Lotion Apaisante 500 ml	€37,50
1 x Sérum Intervention Cellulaire 100 ml	€59,00
1 x Creme Confort 100 ml	€59,00
1 x Gommage Doux 250 ml	€33,00
1 x Pre-Peel 150 ml	€23,00
1 x Cotton Swabs (25 st)	€8,00
1 x CEREPen	€400,00
1 x CEREPen naaldjes (10 stuks)	€25,00
1 x Discovery Pack	€50,00
1 x CERERENEW complex naar keuze	€50,00

**ADVIESPRIJS  
BEHANDELING:**

Tussen de €100 en €130

**KOSTPRIJS  
BEHANDELING:**

Tussen de €10 en €15



1

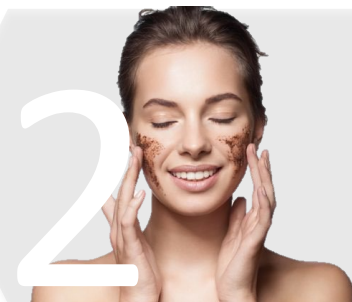


## REINIG DE HUID

DEMAQUILLANT DOUCEUR +  
LOTION APAISANTE



2



## EXFOLIEER DE HUID

GOMMAGE DOUX



3



## ONTVET DE HUID

PRE-PEEL



4



## MICRONEEDLING

CEREPEN + CERERENEW

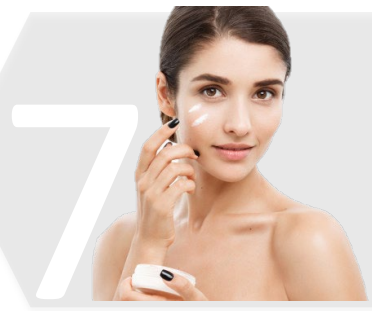
Voor een esthetische behandeling van het gelaat mag de naalddiepte niet meer dan 0,5 mm bedragen.



# OCCLUSIEF MASKER VLOEISTOFFEN of VLIESMASKERS of ALGINAATMASKER



# LED BEHANDELING (OPTIE) ESTHELUX



# NAZORG SÉRUM INTERVENTION CELLULAIRE + CRÈME CONFORT

Voor een esthetische behandeling van het gelaat mag de naaldiepte niet meer dan 0,5 mm bedragen.

1



## REINIG DE HUID met Démaquillant Douceur



Reinig de huid grondig met een geschikt reinigingsproduct. Zorg ervoor dat alle sporen van make-up volledig verwijderd zijn voor de behandeling.

### Actieve ingrediënten:

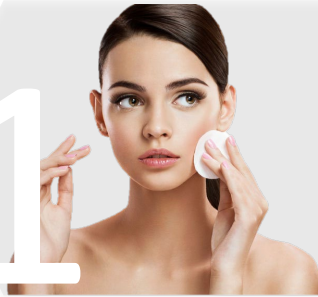
- Kamille-extract , antioxiderende en anti-inflammatoire eigenschappen.

### Werking:

- Verwijdert onreinheden en reinigt de huid in alle zachtheid.
- Verstoort de pH van de huid niet.
- « Rinse-off » emulsie: verstopt de poriën niet.
- Beschermt en herstelt de beschermende film van de huid dankzij de ingrediënten.
- Capric Triglyceride, beschermt en herstelt de huidbarrière.

Voor een esthetische behandeling van het gelaat mag de naalddiepte niet meer dan 0,5 mm bedragen.

1



## TONIFIEER DE HUID met Lotion Apaisante



### Actieve ingrediënten :

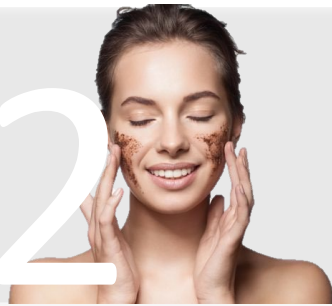
- Panthenol & Bisabolol, anti-inflammatoire werking en precursoren van vitamine B5.
- Aloë barbadensis, fixeert de hydratatie in de hoornlaag.

### Werking:

- Multi-werking, hydraterende en herstellende lotion.
- Vermindert irritatie.
- Bereidt de hoornlaag voor op een optimale absorptie van de actieve ingrediënten aanwezig in de hierop volgende verzorgingsproducten.
- Hydraterend en herstellend: speciaal ontworpen om het hydratieniveau van de huid te herstellen en een onmiddellijk gevoel van comfort te verschaffen.

Voor een esthetische behandeling van het gelaat mag de naalddiepte niet meer dan 0,5 mm bedragen.

# 2



## EXFOLIEER DE HUID met Gommage Doux / of Glyc-Exfo 20%/Mand-Exfo 30%



Een laagje van de scrub aanbrengen op een perfect gereinigde en vochtige huid. Cirkelvormige bewegingen uitvoeren. Overvloedig spoelen met lauw water en voorzichtig afdrogen. Bij het gebruik van een mechanische exfoliant is het belangrijk om steeds dezelfde druk uit te oefenen op de huid.

### Actieve ingrediënten :

- Fijn gemalen amandelen zorgt voor een intense mechanische exfoliatie.
- Arganolie beschermt de huid tegen uitdroging.
- Vitamine E versterkt de barrièrefunctie van de huid en beschermt tegen vrije radicalen.
- Bisabolol, anti-inflammatoire werking op de huid.

### Werking:

- Professionele exfoliërende werking om de celvernieuwing te stimuleren.
- Helpt bij het behouden van uw jeugdkapitaal, dankzij de weldaden van vitamine E, een krachtig anti-oxidant en anti-aging ingrediënt.
- Vervaagt imperfecties in de bovenste huidlaag.
- Zorgt voor een gladde huidtextuur en verheldert de teint.



## ONTVET DE HUID met Pre-Peel



Spray de Pre-Peel op een wattenschijfje en ontvet de huid teneinde de vette laag en het celafval te verwijderen. De Pre-peel helpt de huid te ontsmetten en de pH van de huid te harmoniseren.

Voor een esthetische behandeling van het gelaat mag de naalddiepte niet meer dan 0,5 mm bedragen.



# 4



## MICRONEEDLING met Vloeistof

Meng 5 ml Masque Ultra C+ en 2 ml Masque Hydra Hyal samen in een schaalkje. Voor een gevoelige huid gebruik enkel 7 ml Masque Hydra Hyal. Of gebruik enkel de CERERENEW 5 ml.



Gebruik handschoenen en een masker voor de microneedling.

Open de verpakking van de cartidge aan de zijde tegenovergesteld aan die van de punctie, plaats het opzetstuk met naaldjes en draai goed vast.

De cartidges zijn voor eenmalig en persoonlijk gebruik.

Dosseer de vloeistof per zone in kleine hoeveelheid met wattenstaaf (geen penseel!). Voorkom dat het product opraakt terwijl de huid wordt bewerkt.



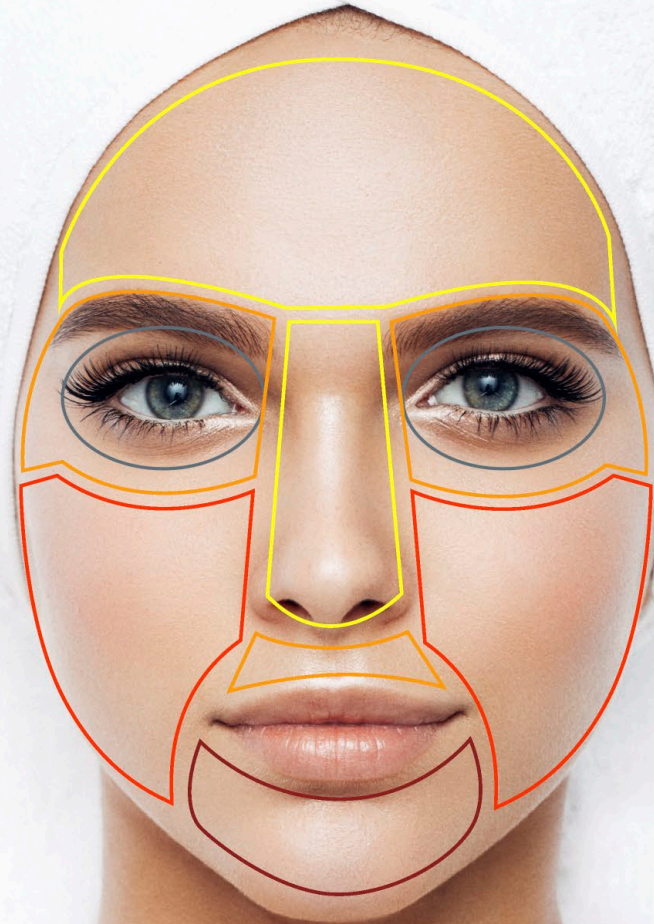
Voer per zone een reeks van 3 trajecten en herhaal die. Respecteer de toegestane diepte per zone.

Voor een esthetische behandeling van het gelaat mag de naalddiepte niet meer dan 0,5 mm bedragen.

4



## MICRONEEDLING met Vloeistof

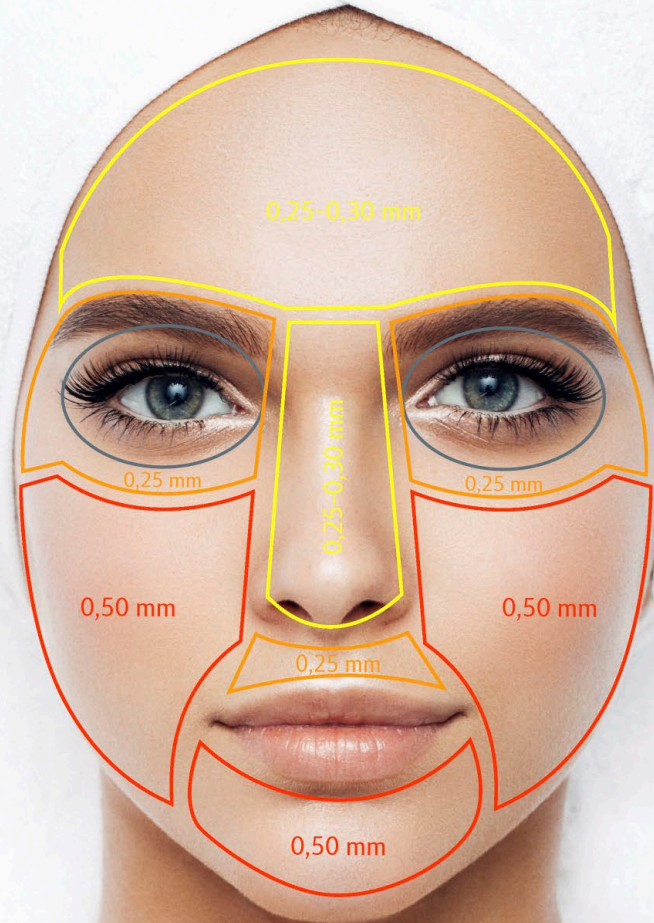


Voor een esthetische behandeling van het gelaat mag de naalddiepte niet meer dan 0,5 mm bedragen.

4



## MICRONEEDLING met Vloeistof

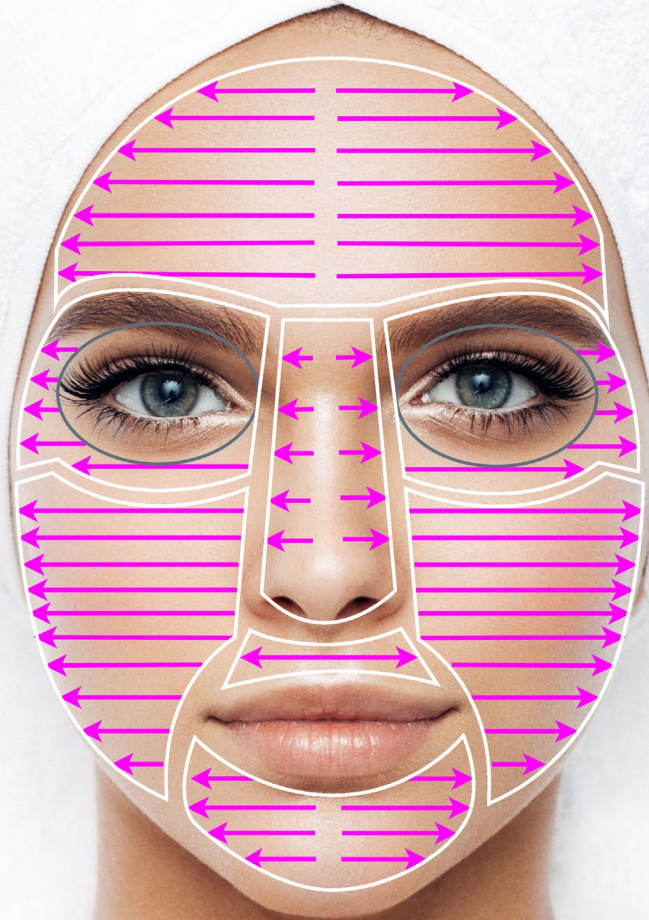


Voor een esthetische behandeling van het gelaat mag de naalddiepte niet meer dan 0,5 mm bedragen.

4



## MICRONEEDLING met Vloeistof

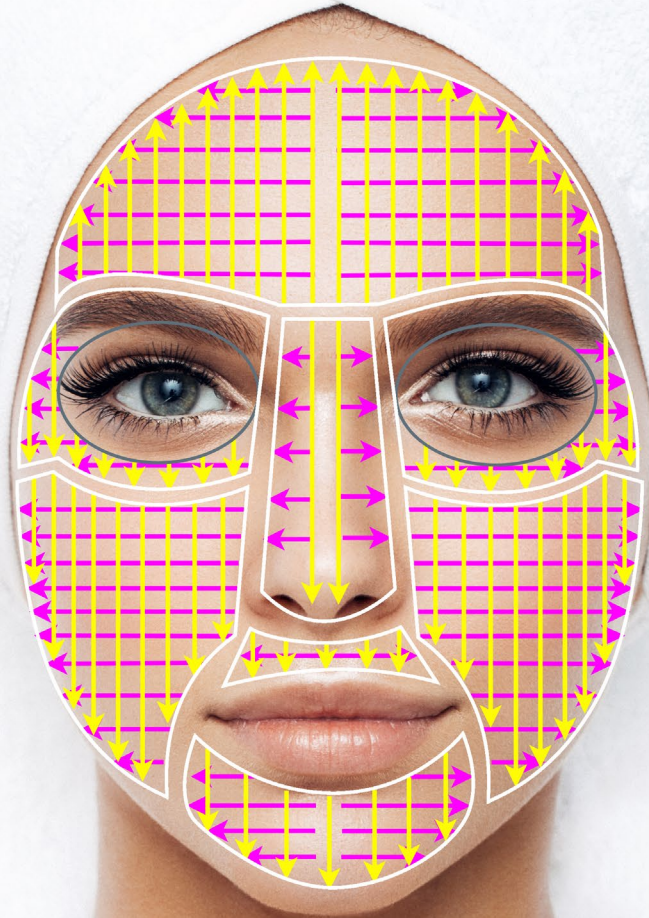


Voor een esthetische behandeling van het gelaat mag de naalddiepte niet meer dan 0,5 mm bedragen.

4



## MICRONEEDLING met Vloeistof

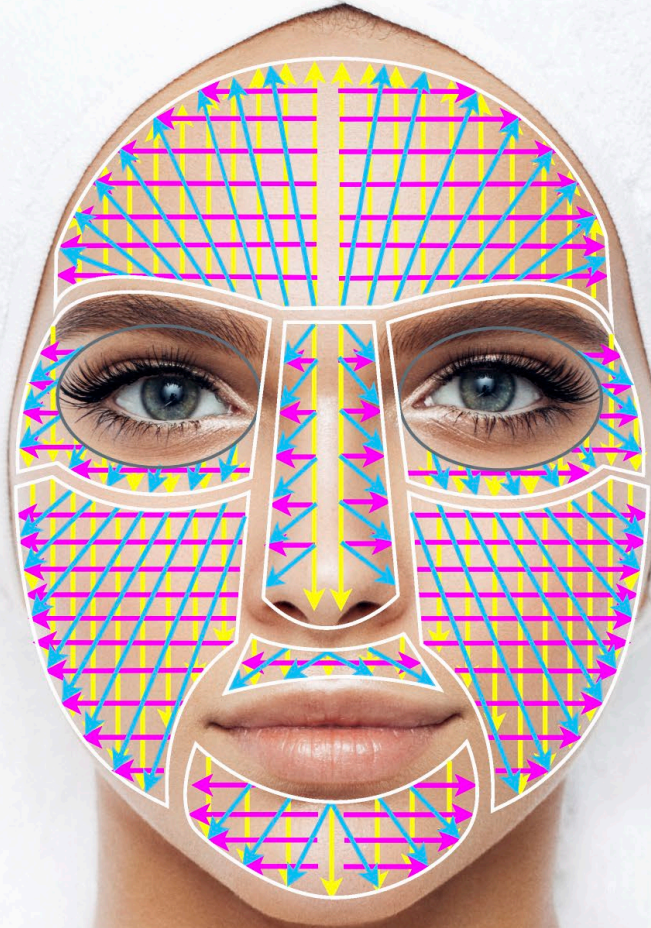


Voor een esthetische behandeling van het gelaat mag de naalddiepte niet meer dan 0,5 mm bedragen.

4



## MICRONEEDLING met Vloeistof



Voor een esthetische behandeling van het gelaat mag de naalddiepte niet meer dan 0,5 mm bedragen.



## OCCLUSIEF MASKER

Breng na de microneedling een occlusief masker aan. Selecteer de ingrediënten in functie van de specifiek beoogde behandeling, aangepast aan de huidindicatie van uw klant. Cerepharma biedt een gamma maskers aan speciaal voor professionele occlusieve behandelingen die een positief effect hebben op het behoud van de vochtbalans van de huid, de warmte en de capillaire dilatatie. Geoptimaliseerde penetratie van de actieve ingrediënten dankzij het direct contact met de huid.

### Vloeistoffen + vliesmasker:

- **ULTRA C+ MASKER** met Vitamine C
- **HYDRA HYAL MASKER** met Hyaluronzuur

### Voorverpakte vliesmaskers:

- **COLLAGEN BOOST** met Vitamine C
- **HYDRATION BOOST** met Hyaluronzuur

### Alginaatmasker:

- **VERHELDEREND MASKER** met plantenextracten (glidkruid, witte moerbeï, steenbreek en druivelaar)

# 5



## OCCLUSIEF MASKER

### Vloeistoffen + vliesmasker:

- **ULTRA C+ MASKER** met Vitamine C
- **HYDRA HYAL MASKER** met Hyaluronzuur

Breng een laag vloeistof aan vanaf het voorhoofd tot aan het decolleté. Plaats vervolgens het CereMask en bevochtig het met de resterende vloeistof, teneinde een « tweede huid » effect te bekomen. Naargelang het gewenste resultaat, gedurende 10 à 15 minuten laten inwerken. Vervolgens het masker verwijderen vanaf de onderkant naar boven.





5



## OCCLUSIEF MASKER

Voorverpakte vliesmaskers:

- **COLLAGEN BOOST** met Vitamine C
- **HYDRATION BOOST** met Hyaluronzuur

Breng het masker met glanzende kant op de huid aan. Naargelang het gewenste resultaat, gedurende 10 à 15 minuten laten inwerken. Vervolgens het masker verwijderen vanaf de onderkant naar boven.



5



## OCCLUSIEF MASKER



### Alginaatmasker:

- **VERHELDEREND MASKER** met plantenextracten (glidkruid, witte moerbeï, steenbreek en druivelaar)

Meng gedurende 1 minuut het poeder met water op kamer- of lauwwarme temperatuur tot een gladde en smeùige pasta. Gebruik voor een gelaatsbehandeling 30 g poeder, te verdunnen in ongeveer 90 ml water. Gebruik alleen of in combinatie met een serum of concentraat aangepast aan het te behandelen huidtype. Indien u een serum wilt gebruiken, breng dit dan voor het masker aan. Breng het masker snel aan op de te behandelen zone in een dikke laag met een spatel. Laat het ongeveer 15 à 20 minuten inwerken en verwijder het vervolgens als een tweede huid. Spoel kleine resten af met een vochtig wattenschijfje of spons.

# 7



## NAZORG

Gebruik het Sérum Intervention Cellulaire en/of de Crème Confort minimum 3 dagen na de behandeling.



### SÉRUM INTERVENTION CELLULAIRE

Het SÉRUM INTERVENTION CELLULAIRE, is een anti-aging serum met intensieve celvernieuwende werking, die de tekenen van foto-geïnduceerde en vroegtijdige huidveroudering voorkomt en corrigeert. Speciaal geformuleerd met NDGA, een krachtig antioxidant die het natuurlijk defensiemechanisme van de huid versterkt en haar beschermt tegen vrije radicalen en schadelijke omgevingsfactoren. Hyaluronzuur, aloë vera en glycerine in de formule zorgen voor een duurzame en vitale hydratatie. Deze dieptewerker verhoogt de huidelasticiteit en biedt haar een verbeterde structuur en dichtheid. Eveneens uitermate doeltreffend voor de dagelijkse verzorging van littekens.

Voor een esthetische behandeling van het gelaat mag de naalddiepte niet meer dan 0,5 mm bedragen.

# 7



## NAZORG



### CRÈME CONFORT

De CRÈME CONFORT is een barrièrecrème die wordt aangebracht aan het einde van de peelingbehandeling na de neutralisatie en verlicht jeuk en irritaties. De CRÈME CONFORT helpt uitdroging te voorkomen door de huid te voorzien van een kunstmatige herstellende barrière en helpt de opperhuid sneller te herstellen doordat deze gekalmeerd, beschermd en gestimuleerd is. Deze crème is geformuleerd met ontstekingsremmende en antibacteriële ingrediënten gecombineerd met proline, ingekapseld in biovectoren, om de huid te beschermen, te herstellen en te hydrateren om haar genezingsproces te bevorderen.

**DANK U VOOR UW AANDACHT**