

# CGF

CONCENTRATED GROWTH FACTORS

## CGF BEHANDEL DAGEN

7 en 8 mei

### Huid en Haar

Derde-generatie regeneratieve behandelingen op basis van lichaamseigen groeifactoren en CD34+ stamcellen



MESOLUTION

BEAUTY COMES  
FROM WITHIN



# CGF BEHANDEL DAGEN

7 en 8 mei



## CGF Behandeldagen

Elke maand organiseren wij onze CGF Behandeldagen, waarin je kennis kunt maken met onze regeneratieve behandelingen op basis van lichaamseigen groeifactoren en CD34+ stamcellen.

CGF (Concentrated Growth Factors) wordt beschouwd als een derde generatie binnen de regeneratieve behandelingen met lichaamseigen componenten.

Waar eerdere technieken, zoals PRP (Platelet-Rich Plasma), zich vooral richten op het concentreren van bloedplaatjes, gaat CGF een stap verder in samenstelling en werking.

Komende maand vinden deze dagen plaats op,

- **7 en 8 mei**

Tijdens deze dagen nemen we de tijd om jouw huid-, haar- of gewrichtsklachten te bespreken en je persoonlijk te adviseren over de mogelijkheden.

De behandelingen worden uitgevoerd door twee specialisten uit Italië,

- **Angelo D'Agostino (huid & haar)**  
Plastisch chirurg

De CGF Behandeldagen vinden plaats op afspraak en zijn toegankelijk voor nieuwe en bestaande cliënten.

Voor meer informatie kun je terecht op,

[www.mesolution.nl](http://www.mesolution.nl)

Afspraak? Neem dan contact met ons op om een intake in te plannen - telefonisch of via videocall.

Wij verwelkomen je graag in onze kliniek in Zoetermeer.

Paul Armand  
**Team Mesolution**

# CGF HUID

Derde-generatie regeneratieve behandelingen voor de huid



**Onze CGF-huidbehandelingen zijn ontwikkeld voor mannen en vrouwen die hun huid op een natuurlijke manier willen verbeteren, ondersteunen en regenereren.**

De behandelingen maken gebruik van lichaamseigen bloedplasma en zijn gericht op het activeren van de natuurlijke herstel-, vernieuwings- en regeneratie processen van de huid.

Door toepassing van lichaamseigen groeifactoren en CD34+ stamcellen worden de biologische herstelmechanismen van de huid geactiveerd.

Dit stimuleert celvernieuwing en weefselregeneratie, wat leidt tot een verfijning van de huidstructuur, verbetering van de stevigheid en een zichtbare verbetering van de algehele huidkwaliteit.

Iedere behandeling wordt zorgvuldig afgestemd op jouw huidconditie, huidtype en behandeldoelen, zodat de aanpak aansluit bij de behoeften van jouw huid en gericht is op duurzame, natuurlijke resultaten.

## **Verloop van de CGF-huidbehandeling**

Een CGF-huidbehandeling duurt gemiddeld ongeveer één uur en bestaat uit,

- **Persoonlijke intake**
- **Huidanalyse**
- **bloedafname**
- **De behandelprocedure (injecties en/of aanvullende technieken)**

Voor een optimaal resultaat wordt vaak een behandeltraject van meerdere sessies geadviseerd, met een tussenperiode van ongeveer één maand.



# CGF HUID

Derde-generatie regeneratieve behandelingen voor de huid

## CGF Biostimulatie (injectiebehandeling)

De CGF Biostimulatie is een injectiebehandeling waarbij geconcentreerd lichaamseigen bloedplasma doelgericht in de huid wordt toegediend. De behandeling is ontwikkeld om de natuurlijke regeneratie-, herstel- en vernieuwingsprocessen van de huid te activeren en de huidkwaliteit structureel te verbeteren.

Door toepassing van lichaamseigen groeifactoren en stamcelrijke componenten wordt de celvernieuwing in de diepere huidlagen gestimuleerd en het huidweefsel versterkt. Dit resulteert in een verfijning van de huidstructuur, verbetering van de elasticiteit en een stevigere, egalere huid.

De behandeling richt zich niet uitsluitend op het zichtbare huidoppervlak, maar op het optimaliseren van de huid in de diepere lagen. Door de biologische kwaliteit van de huid te verbeteren — zoals doorbloeding, celactiviteit en weefselconditie — wordt de huid in een betere uitgangspositie gebracht. Hierdoor reageren andere huidverbeterende en esthetische behandelingen aantoonbaar effectiever en duurzamer.

Tijdens de behandeling kan, indien gewenst, een BIO Filler worden toegepast. Deze lichaamseigen filler is inbegrepen in de behandeling en wordt ingezet om de huidstructuur extra te ondersteunen en op subtiele wijze volume te herstellen.

CGF Biostimulatie is toepasbaar op meerdere zones, waaronder,

- **Gezicht**
- **Hals**
- **Decolleté**

De behandeling richt zich op,

- **Vermindering van fijne lijntjes**
- **Verbetering van huidstructuur en elasticiteit**
- **Acne (littekens), rosacea en/ eczeem**
- **Een frissere, egalere uitstraling**
- **Versterking van de algehele huidkwaliteit**

Iedere behandeling wordt zorgvuldig afgestemd op jouw huidconditie en behandeldoelen, met aandacht voor een natuurlijk en verfijnd resultaat.



# CGF HUID

Derde-generatie regeneratieve behandelingen voor de huid

## CGF Microneedling

De CGF Microneedling-behandeling combineert microneedling met geconcentreerd lichaamseigen bloedplasma (CGF) en is gericht op het activeren van huidvernieuwing en regeneratie. Deze behandeling stimuleert de huid om zichzelf te herstellen en te versterken, met verbetering van de huidstructuur en -kwaliteit als resultaat.

Tijdens de behandeling worden met behulp van fijne micronealdjes gecontroleerd microscopisch kleine kanaaltjes in de huid gecreëerd. Hierdoor wordt het CGF nauwkeurig in de huid opgenomen. De combinatie van microneedling en lichaamseigen groeifactoren activeert de natuurlijke herstelprocessen van de huid en stimuleert celvernieuwing en collageen- en elastineaanmaak.

CGF Microneedling werkt niet alleen aan het huidoppervlak, maar verbetert de huid ook in de diepere lagen. Door de huidstructuur van binnenuit te versterken, wordt de biologische kwaliteit van de huid verhoogd. Dit zorgt voor een egalere, stevigere huid en vormt een solide basis voor verdere huidverbetering of aanvullende behandelingen.

De behandeling richt zich op,

- **Verfijning van de huidtextuur en poriestructuur**
- **Verbetering van een onregelmatige of valse huid**
- **Ondersteuning bij oppervlakkige acne-littekens**
- **Stimulatie van collageen en elastine in de oppervlakkige huidlagen**
- **Verbetering van de algehele huidconditie en glow**

CGF Microneedling richt zich primair op huidkwaliteit aan de oppervlakte en vormt vaak een eerste stap of onderhoudsbehandeling binnen een CGF-traject.



# CGF HUID

Derde-generatie regeneratieve behandelingen voor de huid

## BIO Filler - Lichaamseigen volumeherstel

De BIO Filler is een natuurlijke filler op basis van lichaamseigen bloedplasma, verrijkt met groeifactoren en stamcelrijke componenten. Deze behandeling is gericht op het herstellen van volume en het verzachten van rimpels en lijnen, met behoud van een natuurlijk en verfijnd resultaat.

In tegenstelling tot synthetische fillers maakt de BIO Filler gebruik van lichaamseigen materiaal. Hierdoor wordt niet alleen volume aangevuld, maar wordt ook de huidstructuur ondersteund en de huidkwaliteit verbeterd. De behandeling richt zich zowel op direct volumeherstel als op het verbeteren van de huid in de tijd.

De BIO Filler wordt met name toegepast bij:

- **Volumeverlies in het gezicht**
- **Rimpels en diepere lijnen**
- **Nasolabiale plooien (lijnen van neus naar mond)**
- **Verzachting van groeven rond de mond**

Door het subtiel herstellen van volume krijgt het gezicht een zachtere, frissere uitstraling, zonder dat de natuurlijke mimiek verloren gaat.

De BIO Filler wordt vaak toegepast als onderdeel van een CGF Biostimulatie of CGF Huid totaalbehandeling, waarbij eerst de huidkwaliteit wordt verbeterd en vervolgens volume gericht wordt hersteld. Dit zorgt voor een evenwichtig en duurzaam resultaat.

De inzet van de BIO Filler wordt altijd afgestemd op de huidconditie, het volumeverlies en het behandel doel, met aandacht voor een natuurlijke uitstraling en proportie.



# CGF HUID

Derde-generatie regeneratieve behandelingen voor de huid

## CGF Cream – Gepersonaliseerde huidverzorging

De CGF Cream is een gepersonaliseerde huidverzorging die wordt samengesteld op basis van jouw eigen bloedplasma. De crème bevat lichaamseigen groeifactoren en regeneratieve bestanddelen en is ontwikkeld om de huidkwaliteit te ondersteunen, zowel als aanvulling op een CGF-behandeling als zelfstandig huidverzorgingsproduct.

Door de lichaamseigen samenstelling sluit de CGF Cream aan op de natuurlijke processen van de huid. De crème ondersteunt regeneratie, celvernieuwing en het herstel van de huidbarrière en draagt bij aan een verfijning van de huidstructuur en het behoud van een gezonde, stabiele huidconditie.

De CGF Cream kan worden gebruikt,

- **Als nazorg na een CGF behandeling**
- **Ter ondersteuning en verlenging van behandelresultaten**
- **Ook zonder voorafgaande behandeling, als gepersonaliseerde huidverzorging**

Door de huid consistent te ondersteunen, blijft zij in optimale conditie en reageert zij beter op eventuele toekomstige behandelingen.

### Gebruik en houdbaarheid

De CGF Cream is 30 dagen houdbaar en dient gekoeld bewaard te worden. Door de lichaamseigen samenstelling en het ontbreken van synthetische conserveringsmiddelen blijft de kwaliteit van de actieve bestanddelen optimaal bij correcte koeling.





# CGF HAAR

Derde-generatie regeneratieve behandelingen voor haar en hoofdhuid

**De CGF Haar-behandeling is ontwikkeld voor mannen en vrouwen die haaruitval willen aanpakken of de kwaliteit en dichtheid van het haar willen verbeteren. De behandeling maakt gebruik van lichaamseigen bloedplasma en richt zich op het activeren van de natuurlijke regeneratieprocessen van de hoofdhuid en haarzakjes.**

Door toepassing van geconcentreerde groeifactoren en CD34+ stamcellen worden de biologische processen rondom de haarfollikels gestimuleerd. Dit ondersteunt de doorbloeding van de hoofdhuid, verbetert de activiteit van de haarzakjes en draagt bij aan een sterkere haarstructuur en gezondere haargroei.

De behandeling richt zich niet alleen op het zichtbare haar, maar ook vooral op het herstellen en optimaliseren van de hoofdhuid als basis voor haargroei.

Wanneer de conditie van de hoofdhuid wordt verbeterd, ontstaat een stabielere omgeving waarin haarzakjes beter functioneren en het haar zich beter kan ontwikkelen.

CGF Haar wordt ingezet bij,

- **Beginnende haaruitval**
- **Dunner wordend haar**
- **Verzwakte haarstructuur**
- **Verminderde haardichtheid**

De behandeling is geschikt voor zowel mannen als vrouwen en kan worden toegepast bij verschillende vormen van haarverlies, afhankelijk van de oorzaak en conditie van de hoofdhuid.

Voor een optimaal resultaat wordt doorgaans een behandeltraject van meerdere sessies geadviseerd, met een tussenperiode van ongeveer één maand.

Iedere behandeling wordt afgestemd op de conditie van de hoofdhuid, het type haarverlies en de behandel doelen, met aandacht voor een natuurlijke en duurzame verbetering.





# CGF ORTHOPEDIE

Derde-generatie regeneratieve behandelingen voor gewrichten

## CGF Orthopedie

Onze orthopedische behandelingen zijn gericht op het behandelen van gewrichtsklachten als gevolg van slijtage van het kraakbeen (artrose) en andere degeneratieve aandoeningen van het bewegingsapparaat.

De benadering is gericht op het ondersteunen van de natuurlijke herstelprocessen van het gewricht, met als doel pijnvermindering, verbetering van mobiliteit en behoud van functie.

Bij kraakbeenslijtage neemt de kwaliteit van het gewrichtsweefsel af. Dit kan leiden tot pijn, stijfheid, bewegingsbeperking en ontstekingsreacties. Door inzet van lichaamseigen bloedplasma, rijk aan groeifactoren en stamcelrijke componenten, wordt de biologische omgeving van het gewricht geoptimaliseerd. Dit ondersteunt regeneratieve processen en draagt bij aan herstel en stabilisatie van het gewricht.

De behandeling richt zich niet uitsluitend op symptoombestrijding, maar op het verbeteren van de conditie van het gewricht zelf.

De orthopedische behandeling wordt onder andere toegepast bij klachten van,

- **Knie**
- **Heup**
- **Schouder**
- **Voet / enkel / tenen**
- **Hand / pols / vingers**

De behandeling is geschikt bij milde tot matige artrose en andere degeneratieve gewrichtsklachten, afhankelijk van de individuele situatie.

Voorafgaand aan de behandeling wordt het gewricht beoordeeld op klachten, beperking en belastbaarheid, waarbij beschikbare beeldvorming wordt meegenomen.

De behandeling is primair gebaseerd op lichaamseigen materialen; bij uitgesproken ontsteking of pijnklachten kan een combinatie van corticosteroïden en CGF worden geadviseerd.



# ONZE SPECIALISTEN

Derde-generatie regeneratieve behandelingen

**CGF (Concentrated Growth Factors) vindt zijn oorsprong in Italië en is ontwikkeld met behulp van technologie en protocollen van Silfradent, een Italiaanse fabrikant van medische centrifuges en systemen voor regeneratieve toepassingen.**

CGF wordt beschouwd als een derde generatie regeneratieve behandeling en vormt een doorontwikkeling van eerdere technieken zoals PRP (Platelet-Rich Plasma). Waar PRP zich voornamelijk richt op het concentreren van bloedplaatjes, maakt CGF gebruik van een specifieke, geavanceerde centrifugeertechniek. Hierdoor ontstaat een hogere en stabielere concentratie groeifactoren, gecombineerd met stamcelrijke componenten, zonder toevoeging van externe stoffen.

Deze samenstelling resulteert in een biologisch actiever preparaat dat gericht is op diepere en duurzamere regeneratie van weefsels. De focus ligt niet alleen op stimulatie, maar op het optimaliseren van de biologische omgeving waarin herstel en regeneratie plaatsvinden. Dit maakt CGF toepasbaar bij huid-, haar- en orthopedische behandelingen waarbij structurele verbetering centraal staat.

Onze CGF-behandelingen worden uitgevoerd door gespecialiseerde Italiaanse artsen die werken volgens deze regeneratieve benadering.

Plastisch chirurg **Angelo D'Agostino** past CGF toe bij behandelingen op het gebied van huid en haar. Zijn expertise ligt in het verbeteren van weefselkwaliteit vanuit de diepere lagen, met aandacht voor regeneratie en natuurlijke, duurzame resultaten.

Voor orthopedische toepassingen werken wij samen met orthopedisch specialist **Eugenio Bartoleschi**. Hij zet CGF in bij gewrichtsklachten zoals kraakbeenslijtage en artrose, met als doel het ondersteunen van regeneratieve processen, het verbeteren van de gewrichtsfunctie en het behouden van belastbaarheid.

Met CGF en de expertise van onze Italiaanse specialisten bieden wij een regeneratieve benadering die verder gaat dan traditionele PRP-behandelingen en gericht is op structureel herstel en kwaliteit van weefsel.



Angelo D'Agostino



Eugenio Bartoleschi

# MESOLUTION

BEAUTY COMES FROM WITHIN

HIGH-END  
SKIN  
TECHNOLOGY

Our product family  
**united** by results!





**MESOLUTION**

**BEAUTY COMES  
FROM WITHIN**