

Wat is SEFFILLER®?

SEFFILLER® (S.E.F.F.I. = Superficial Enhanced Fluid Fat Injection) (Seffiline, QSkin) is een **gepatenteerd systeem om 'Autologe Regeneratieve Therapie' (ART) toe te passen voor 'full face rejuvenation'**. Een injectable van eigen vetcellen **du**. Het is uitgebreid wetenschappelijk bewezen dat oppervlakkige vetcellen mesenchymale stamcellen (ADSC's) en Stromale Vasculaire Fractie (SVF) bevat.



Door Drs. S.J. Beekmans

Plastisch-esthetisch chirurg – Esser Clinics en Bergman Clinics

7



Bij een SEFFILLER®-behandeling wordt eerst oppervlakkig vetweefsel weggenomen uit bijvoorbeeld heup of buik. Met behulp van een speciaal device met een kleine canule en een geleider die voorkomt dat je dieper dan 15 mm de huid ingaat, wordt weefsel 'geogst'. Dit vetweefsel wordt vervolgens overgebracht naar een injectiespuit en per canule direct geïnjecteerd in het gezicht (of andere plaatsen van het lichaam) om de natuurlijke regeneratie van het weefsel te bevorderen. De behandeling wordt onder plaatselijke verdoving in een cosmetische kliniek uitgevoerd, duurt minder dan 1 uur en is niet pijnlijk. Ook is er geen downtime te verwachten.

Inmiddels is de 2e variant ook op de Nederlandse markt; SEFFIHAIR®. Want ook haargroei wordt gestimuleerd en zelfs haarfollikels geregenereerd met ADSC's en SVF. De resultaten en wetenschappelijke publicaties laten verbluffende resultaten zien. De oogsting van de oppervlakkige vetcellen gebeurt met hetzelfde device. Omdat vet te dik is om makkelijk in de hoofdhuid te injecteren wordt het vet overgebracht in reageerbuisjes en kort gecentrifugeerd waarmee het vet van de vloeistof met de cellen wordt gesplitst. Deze rijke vloeistof vol ADSC's en SVF wordt opgezogen en in de hoofdhuid geïnjecteerd.

Seffiller®/seffihair® is geen liposuctie/lipofilling, ook geen PRP

WAT IS HET VERSCHIL?

Bij liposuctie en lipofilling is de behandeling gericht op volumevergroting. Het vetweefsel wordt met behulp van een grote canule en een afzuigsysteem uit het viscerele, diepliggende vetweefsel geogst met risico's op bloedingen. Deze procedure moet in een operatiekamer worden uitgevoerd. Het geogste vetweefsel moet worden gecentrifugeerd voordat het geïnjecteerd kan worden.

SEFFILLER® is ook geen Platelet Rich Plasma (PRP). PRP wordt gecentrifugeerd uit bloed en bevat wel groeifactoren maar geen Stromale Vasculaire Fractie (SVF) en ook geen mesenchymale stamcellen (ADSC's). SEFFILLER® is een medisch-cosmetische procedure waarmee je oppervlakkig vetweefsel transplanteert dat zeer rijk is aan SVF en ADSC's. Daarom wordt het ook wel **Autologe Regeneratieve Therapie** genoemd, een therapie die makkelijk en veilig uitvoerbaar is en bovendien zeer effectief.

SEFFILLER® is ontworpen voor artsen die regeneratieve behandelingen willen uitvoeren. Het SEFFILLER®-device is uniek, veilig, revolutionair, gepatenteerd en CE-gecertificeerd. Een recente multicenter trial blijkt een zeer lage complicatie incidentie in vergelijking met een 'systematic review of facial fat grafting'.

RESULTATEN

Er wordt gemiddeld 8-10 ml vetweefsel geïnjecteerd in één SEFFILLER®-behandeling. Direct na de SEFFILLER®-procedure is er uiteraard volumevergroting waarneembaar, maar het merendeel van het getransplanteerde vet breekt in 2-3 dagen af. Er is onmiddellijk huidverbetering zichtbaar en deze is na 4 weken optimaal vanwege de aanmaak van collageen en elastine. De huid blijft zich tot maanden na de SEFFILLER®-behandeling verder verbeteren. Bij sommige mensen zijn meerdere behandelingen nodig om het anti-agingproces nog sterker af te remmen en de huid te verjongen.

SEFFILLER® KAN WORDEN GECOMBINEERD MET ANDERE BEHANDELINGEN

Wanneer SEFFILLER® gecombineerd wordt met volumefillers blijft het volume langdurig behouden, zelfs wanneer de volumefiller afbreekt.

Ook skinboosters, peelings, microneedling en draadlift-behandelingen lenen zich uitstekend voor combinatie-behandeling. Van de mooie combinatie van hydroxyapetite met SEFFILLER® is zelfs goed onderzoek waaruit een goede compatibiliteit blijkt.

SEFFILLER®-TRAINING

Geloof jij als in cosmetisch arts in regeneratieve therapie en wil je je niveau verhogen en je aanbod uitbreiden met deze behandelingen van de toekomst? Schrijf je dan in voor een SEFFILLER®/SEFFIHAIR®-training.

Dr. Sander Beekmans (Plastisch Esthetisch Chirurg) is officieel SEFFILLER®-trainer voor Nederland en geeft trainingen in zijn kliniek in Gouda (Esser Clinics).

De eerstvolgende trainingsdata zijn 12 december 2023, 30 januari en 5 maart 2024. Meer informatie en inschrijving kijk op www.qskin.nl/seffiller of mail naar: hello@qskin.nl

