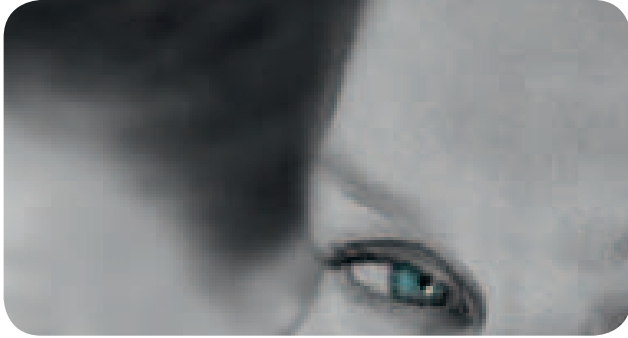




Niet-invasieve lipposuctie en onmiddellijke verjonging

De nieuwe verslankingstechnologie met omtrekvermindering en gelaat- & lichaamsverjonging geeft onmiddellijke resultaten! Een volledige behandeling in maar 6 à 8 sessies door middel van de gebrevetteerde *Tripollar™* radiofrequentie, ontworpen door Pollogen.

Niet-invasief, onmiddellijk, gezond, pijnloos en een totale zekerheid!



TriPollar™

TRIPOLLAR RADIOFREQUENTIE (RF) TECHNOLOGIE is een gebrevetteerd eigendom van Pollogen Ltd. en beschikt over een radiofrequentie van 3de generatie. TriPollar behoudt alle voordelen eigen aan de radiofrequentie en overschrijdt zelfs de limieten om tot een lipposuctie te komen in tegenstelling tot de vorige bi- en monopolaire technologieën.

PIJNLOOS • BEHANDELING VAN DE BOVENHUID EN ONDERHUIDS • ONMIDDELIJK RESULTAAT •
VOLLEDIGE EN SNELLE BEHANDELING • NIET INVASIEF • TOTALE VELIGHEID • ALLE HUIDTYPES (1 TOT 6) •
EENVOUDIG GEBRUIK • COMPACT EN VERPLAATSBAAR • ONMIDDELIJKE RENDABILITEIT •
GEEN BIJKOMENDE PRODUCTEN NOCH WERKINGSKOSTEN



TRILIPO = DSA + RF

De nieuwe *Maximus* is een nieuw medisch systeem en het eerste op wereldvlak dat tegelijkertijd het thermisch effect van de radiofrequentie RF *Tripollar* combineert met de Dynamische Activering van de Spieren (DAS).

Concept



Nieuwe technologie om de omtrek te verminderen met onmiddellijk resultaat dank zij de radiofrequente tripolaire gepatenteerde Tripollar® door Pollogen. Deze nieuwe specifieke techniek is niet invasief, is absoluut pijnloos, met zichtbare resultaten vanaf de eerste behandeling en maakt het mogelijk op een doeltreffende manier de vet-overbelasting en de huidverslapping te behandelen.

Dit systeem werd tot onlangs uitsluitend gebruikt in het medisch milieu en is nu beschikbaar in de esthetiekwereld.

Een machine voor alles! Gelaat en lichaam ...

Gelaat - verjonging

- Verjongingsbehandeling op lange termijn
- Dubbele kin, plooien langs de neus, « leeuw » rimpels



Lichaam - afslanking

Omtrekvermindering, verlies aan centimeters vanaf de eerste behandeling. Alle lichaamsdelen (benen, buik, etc.) - 1 enkele behandeling per week - Slechts 6 tot 8 behandelingen + 1 onderhoudsbehandeling om de 2 maanden!!!

Lichaamsverslapping

Spectaculaire behandeling van de armen, post-heelkundige en post-natale behandeling.

In een Instituut is de rendabiliteit veel groter. Voordeliger en minder duur tarief voor de eindklant dan de andere systemen...

De behandeling wordt verkocht in een Instituut aan minimum € 85 en tot € 150 (prijs thans gevraagd bij de geneesheren). Eén enkele keer per week. Een volledige behandeling van een zone in 6 tot 8 beurten. daar waar andere machines u, omwille van de concurrentie, beperken tot € 30 per behandeling minimum 2 maal per week palpé-roule aspiratie, en in 18 tot 24 beurten voor een volledige behandeling. **En dit alles in volledige veiligheid en zonder pijn noch ongemakken, maar integendeel, met het aangenaam gevoel van warmte tijdens de behandeling.**

Fonctionnement

De tripolaire radiofrequentie dringt door de huid tot 4 cm diep. Daar de weerstand aan de electriciteit van een vetcel 3 maal groter is dan van een gewone cel (vet: 2000 Ohm cm per huid : 600 Ohm cm) zal de radiofrequentie enkel door de vetlaag geremd worden.

Ze zal de inhoud van de adipeuse cellen opwarmen (42 graden getest bij middel van de bijgeleverde infrarode thermometer) en de glycerol vloeibaar maken. De tripolaire radiofrequentie zal ook de membraan van deze cel poreus maken.

Door deze stimulatie van een totaal natuurlijk proces, de lipolyse, zal de glycerol vanuit de cel naar het bloed kunnen overgaan. Vervolgens zal het lichaam deze heel snel elimineren via de lever en door inwendige verbranding van supplementaire glycerol (brandstof).

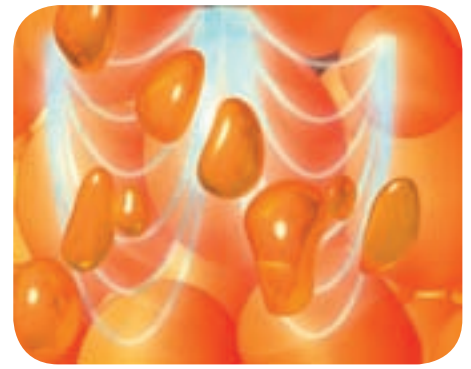
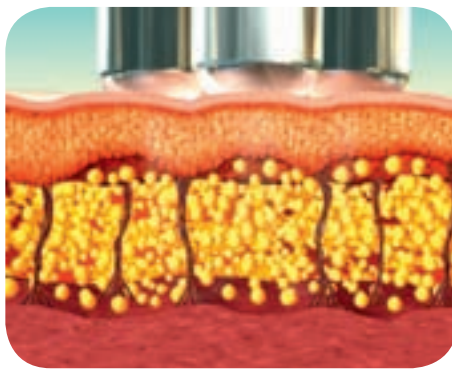
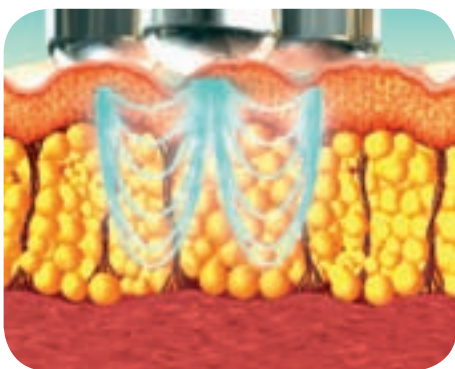
Een buitengewoon snel resultaat mede dank zij de eliminatie via de bloedvaten.

Een totale veiligheid in tegenstelling met de systemen die de adipeuse cellen vernietigen met de gepaste ultrasone frekwenties (cavitatie).

De tripolaire radiofrequentie zal enkel de glycerol uit de cel laten ontsnappen en niet de triglyceriden noch de cholesterol. Deze twee laatste elementen scheppen in het bloed een gekend en zeker risico voor de gezondheid. Bovendien, en in tegenstelling met de lage ultrasone frekwentie (cavitatie), is de radiofrequentie niet geleid door water. Daar het organisme voor 80% uit water bestaat, blijven we waakzaam voor de effecten op alle omliggende weefsels voor deze cavitatiesystemen

Met de tripolaire radiofrequentie zal de penetratie stoppen bij de adipeuse weefsels zonder geen enkel ander orgaan aan te tasten. De warmte zal er zich verspreiden en dit zonder de epitheliale cellen te verwarmen.

Regeling



De Toepassingen

Overgewicht, vetmassa, cellulitis, zelfs harde cellulitis, huidverslapping, diepe rimpels, huidbarsten, post-chirurgische en post-natale weefselvernieuwing

De toepassingszones

	TOEPASSING 1 Groot tot meer dan 4 cm penetratie	TOEPASSING 2 Gemiddeld tot meer dan 2 cm penetratie	TOEPASSING 3 Klein, tot 1 centimeter penetratie
BEHANDELINGS- ZONESBUIK	Buik Bovenbeen Billen Grote zones	Ovaal gezicht Hals Armen Kleine zones	Ogenomtrek Lippen Zeer kleine zones

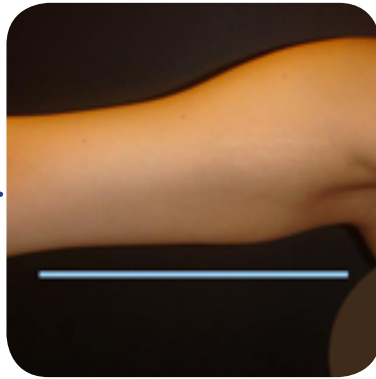
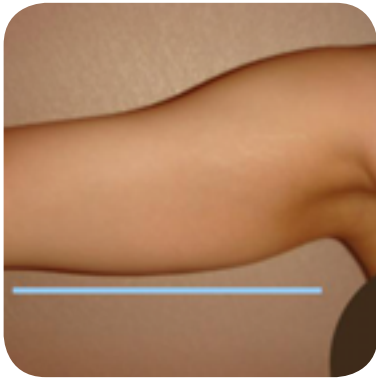
Tijd toepassingen

	2 Armen	2 Bovenbenen	Billen	Buik, abdomen en borstribben
BEHANDELING- STIJD	20 Min	35 Min	35 Min	30 Min
	Hals	Ogenomtrek	Plooien lang de neus en « leeuw » rimpel	Knieën
	6 Min	6 Min	9 Min	12 Min



Enkele « Voor-Na » beschouwingen

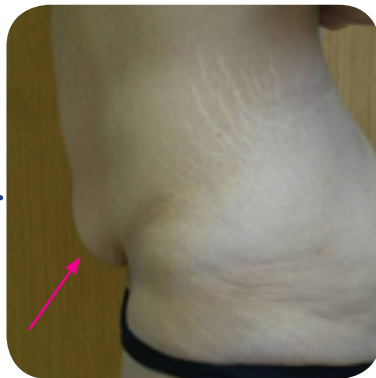
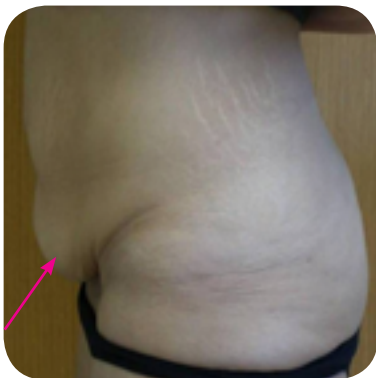
De originele photos gekenmerkt met de naam van de behandelende geneesheer, zijn verkrijgbaar bij ons.



***Armen
1 behandeling***



***Post-bevalling
6 behandelingen***



***Onderbuik
4 behandelingen***



***Hals, dubbele kin
en decolleté
6 behandelingen***

Enkele « Voor-Na » beschouwingen

De originele photos gekenmerkt met de naam van de behandelende geneesheer,
zijn verkrijgbaar bij ons.



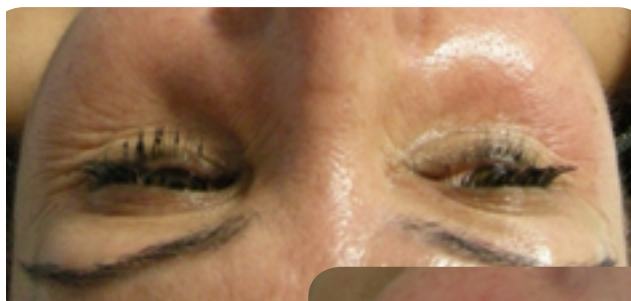
***Buik
2 behandelingen***



***Cellulitis bovenbenen
3 behandelingen***



***Cellulitis
9 behandelingen***



***Gelaat
3 behandelingen***

Wat de doctors onder mekaar erover zeggen

*Tripolar geniet van meer dan 5 ernstige medische studies die geen marketing studies zijn.
Hierna volgt het voorbeeld van Dr Boisnic van het hospitaal Pitié Salpêtrière te Parijs.*

(Vertaling in pagina 9 en 10)



Communication
présentée lors des
Journées parisiennes
de la Société française
de dermatologie - Paris,
29-31 mai 2008
Accepté pour
publication par
le Groupe Laser

Évaluation du dispositif de radiofréquence tripolaire Regen™ en utilisant un modèle expérimental de peau humaine

S. BOISSON - Dermatologue-anatomopathologiste - Directeur
de recherche de la société de recherche GREDECO - (Hôpital
Pitié Salpêtrière - 75651 Paris Cedex 13 (France))

La cellulite correspond à une configuration particulière du tissu adipeux féminin. Sur le plan histologique, la cellulite correspond à une modification du tissu conjonctif sous-cutané (hypoderme) avec hyperplasie adipocytaire, vasodilatation avec stase veineuse ou lymphatique et phénomènes exsudatifs. L'accumulation de graisses s'effectue dans les adipocytes à partir des triglycérides et des sucres. La fonction lipolytique se traduit, au sein des adipocytes, par une hydrolyse des triglycérides par la triglycéride-lipase; le glycérol ainsi libéré va refléter l'intensité de la lipolyse.

Le Regen™, produit de Pollogen™ Ltd (société Drexco technologies, distributeur exclusif de la technologie Tripolar™), est un système innovant utilisant la technologie radiofréquence tripolaire pour la diminution de la cellulite et le raffermissement de la peau. L'effet anticellulite (effet amincissant) et raffermissant du dispositif de radiofréquence tripolaire Regen™ doit tenter de répondre à trois problématiques au niveau de la peau (la lipolyse, le drainage, la restructuration).

Nous avons donc évalué ces effets en utilisant un modèle de peau humaine maintenue en survie. Des fragments de peaux humaines normales ($n = 8$, plastie abdominale) sont obtenus en chirurgie plastique. Chaque fragment de peau est ensuite déposé contre la membrane poreuse d'un insert, lui-même positionné sur un puits de culture, le tout placé dans une étuve à 37 °C. Du milieu de culture spécialement mis en place par la recherche GREDECO est déposé dans le fond des puits.

Une séance de l'appareil Regen™ technologie Tripolar™ (dans les mêmes conditions que *in vivo*) a été effectuée sur la peau avec contrôle de la température cutanée, 10 minutes à 25 watts.

Les trois conditions d'analyse d'efficacité ont été:

- analyse de la lipolyse par dosage de glycérol;
- effet drainant: une quantification du pourcentage de vaisseaux dilatés et de la surface de la lumière des capillaires a été effectuée après utilisation d'un modèle de dilatation des capillaires par un neuromédiateur: la substance P;
- effet anti-âge: un dosage biochimique de la synthèse de collagène et une quantification morphométrique des faisceaux de collagène ont été effectués après utilisation d'un modèle de vieillissement de la peau par UV A et B.

La tolérance cutanée a été effectuée par analyse de la viabilité des cellules épithéliales en évaluant les deshydrogénases mitochondriales.

Résultats

Évaluation de l'effet lipolytique

Nous avons mis en évidence une augmentation statistiquement significative de la lipolyse au niveau des peaux après réalisation d'une séance du dispositif de radiofréquence tripolaire Regen™ avec un taux de glycérol de 2068 nM/g d'hypoderme versus 514 pour la peau non traitée ($p = 0,007$).

L'aspect histologique des adipocytes de l'hypoderme après traitement permet d'observer une modification dans certains secteurs:

- de leur forme (aspect allongé, irrégulier);
- de la membrane (aspect filé avec parfois rupture partielle de la paroi cellulaire). L'analyse histologique a également permis de vérifier l'absence de nécrose totale ou de carbonisation de l'hypoderme après traitement (Fig. 1).

MOTS-CLÉS • Radiofréquence tripolaire • Cellulite
• Peau humaine *in vitro*

KEY WORDS • Tripolar radiofrequency • Cellulitis
• *In vitro* human skin

Résumé: Le but de cette étude a été d'évaluer l'effet anticellulite et raffermissant de la technologie radiofréquence tripolaire (Regen™) sur des fragments de peau humaine maintenues en survie *ex vivo* (une séance de 25 watts). La radiofréquence tripolaire chauffe sélectivement les adipocytes afin de stimuler le métabolisme cutané et la lipolyse. Nous avons ainsi pu observer une augmentation de la libération du glycérol (lipolyse), de la vasodilatation des capillaires

dermiques (drainage) et une amélioration de la quantité des fibres de collagène (raffermissement cutané).

REGEN™ TRIPOLLAR RADIOFREQUENCY TECHNOLOGY AND HUMAN SKIN MODEL. Summary: The aim of this *ex vivo* study is to test the anti-cellulite and tightening activity of a tripolar radiofrequency technology (Regen™) on normal human skin fragments (from plastic surgery) maintained *ex vivo* in survival conditions (one session, 25 watts). Radiofrequency selectively heats the fat cells to create a vastly increased metabolism and secretion of liquid fat. We obtained a significant increase of glycerol released by skin (lipolysis efficacy), vasodilation of capillaries (capacity of draining) and improvement of collagen fibers (tightening of the skin).

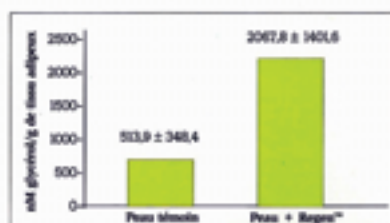


Figure 1 : Dosage de glycérol dans la peau compléte avec hypoderme (µg/g de tissu adipeux) / Glycerol dosage from total skin with hypoderme (µg/g of adipose tissue)

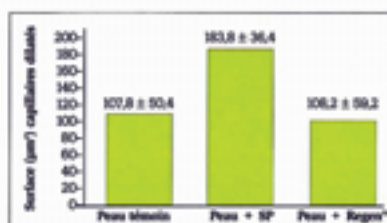


Figure 2 : Analyse morphométrique de la surface occupée par la lumière des capillaires (µm²) / Morphometric analysis of dilated vessels in the dermis (µm²)

Évaluation de l'effet drainant

Après réalisation d'une séance du dispositif de radiofréquence tripolaire Regen[®], un effet drainant est observé avec une diminution statistiquement significative du pourcentage de capillaires dilatés à 66,9 ($p = 0,0056$) versus 84,3 pour la peau contrôlée stimulée par la substance P. De même, une diminution statistiquement significative de la surface occupée par les vaisseaux est observée avec 108,2 µm² versus 183,8 µm² pour la peau contrôlée ($p = 0,0095$) (Fig. 2).

Évaluation de l'effet raffermissant

Après traitement par le dispositif de radiofréquence tripolaire Regen[®], une réparation statistiquement significative du collagène est observée avec un pourcentage de 76,7 dans le derme superficiel versus 67,6 pour la peau contrôlée ($p = 0,02$) et 78,5 % dans le derme moyen versus 71,3 % pour la peau contrôlée ($p = 0,024$) (Fig. 3).

Le traitement par le dispositif de radiofréquence tripolaire Regen[®] a tendance à augmenter la synthèse de collagène avec un taux de 49,5 µg/mg de peau versus 38,4 pour la peau contrôlée.

Évaluation de la tolérance

La tolérance de la peau après traitement par le dispositif de radiofréquence tripolaire Regen[®] a été excellente avec un taux de viabilité au niveau des peaux traitées de 96,2 % versus 100 % pour la peau témoin. Le traitement par le dispositif de radiofréquence tripolaire Regen[®] a tendance à augmenter la synthèse de collagène avec un taux de 49,5 µg/mg de peau versus 38,4 pour la peau contrôlée.

Conclusion

Nous avons mis en évidence, dans notre modèle de peau humaine maintenue en survie, une activité lipolytique du dispositif de radiofréquence tripolaire Regen[®] avec augmentation statistiquement significative de la quantité de glycérol libéré par le tissu adipeux.

Une activité drainante de ce dispositif de radiofréquence tripolaire Regen[®] a également été

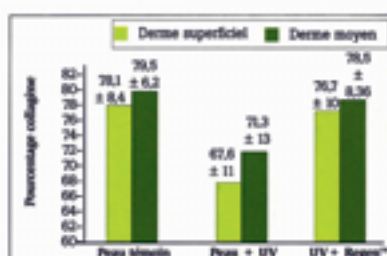


Figure 3 : Analyse histologique du collagène (pourcentage de surface dans le derme) / Morphometric analysis of collagen (surface percentage in the skin)

mise en évidence dans notre modèle expérimental de dilatation vasculaire par neuromédiateur sur peau humaine maintenue en survie avec obtention d'une vasoconstriction statistiquement significative des capillaires du derme.

Le raffermissant de la peau par le dispositif de radiofréquence tripolaire Regen[®] a été mis en évidence par la réparation statistiquement significative du collagène abîmé au niveau de la peau vieillie expérimentalement par UV avec une tendance à l'augmentation de la synthèse de collagène.

La tolérance de la peau après traitement par le dispositif de radiofréquence tripolaire Regen[®] a été excellente avec une viabilité cellulaire de l'épiderme proche de la peau témoin. ●

Références

- 1 - Boissac S, Branchet-Guzilla MC, Benslama L et al. Long term culture of normal skin to test the efficacy of a hyaluronic acid-containing cream. *Eur J Dermatol* 1999; 7: 221-3.
- 2 - Boissac S, Branchet-Guzilla MC, Le Charpentier Y et al. Repair of UVB-induced elastic fiber and collagen by 0.05 % retinaldehyde cream in an ex vivo human skin model. *Dermatology* 1999; 199: 543-8.
- 3 - Boissac S, Branchet-Guzilla MC, Segard C. Inhibitory effect of Avene spring water on vasoactive intestinal peptide-induced inflammation in surviving human skin. *Int J Tissue React* 2001; 22: 71-6.
- 4 - Boissac S, Branchet-Guzilla MC, Costantinos C. Inhibitory effect of oatmeal extract oligomer on vasoactive intestinal peptide-induced inflammation in surviving human skin. *Int J Tissue Reactions* 2003; 25: 41-6.

Wat de dokters er onder mekaar over zeggen.

Evaluatie van het tripolaire Regen™ dispositief van radiofrequentie bij het gebruik van een experimenteel specimen van menselijke huid.

Cellulitis komt overeen met een specifieke configuratie van het vrouwelijk adipeus weefsel. Op histologisch plan komt cellulitis overeen met een wijziging van het onderhuids conjunctief weefsel (hypoderm) met adipocyttaire hyperplasie, vasodilatatie met ader- of lymfestase en exsudatieve verschijnselen. De opeenhoping van vetten gebeurt in de adipocyten vanuit de triglyceriden en de suikers. De lipolytische functie uit zich in de adipocyten door een hydrolyse van de triglyceriden door de triglyceride-lipase; de aldus vrijgekomen glycerol zal de intensiteit van de lipolyse weergeven.

De Regen™, product van Pollogen™ Ltd (firma Drexco technologies), exclusief verdeler van de Tripolar™ technologie, is een innoverend systeem dat gebruik maakt van de tripolaire radiofrequentie technologie voor het verminderen van de cellulitis en de versteviging van de huid. Het anticellulitis (afslankend effect) en verstevigend effect van het dispositief van tripolaire radiofrequentie Regen™ moet trachten te beantwoorden aan drie problematieken in verband met de huid (de lipolyse, het draineren, het herstructureren).

We hebben deze resultaten dus geëvalueerd bij middel van een specimen menselijke huid actief levend gehouden. Door plastische chirurgie worden fragmenten van normale menselijke huid (n = 8, buikplastie) bekomen. Daarna wordt elk huidfragment tegen de poreuze membraan van een insert gelegd. Deze laatste bevindt zich boven een cultuurput, dit alles geplaatst in een bad aan 37°C. Een cultuurmilieu, speciaal ontworpen door het onderzoek GREDECO wordt op de bodem van de putten geplaatst.

Een behandeling van het Tripolar™ technologie Regen™ apparaat (onder dezelfde omstandigheden als in vivo) werd uitgevoerd op de huid met controle van de huidtemperatuur, 10 minuten aan 25 watt.

De drie voorwaarden van de analyse van de doeltreffendheid waren :

- analyse van de lipolyse door dosering van glycerol;
- drainerend effect : een kwantificatie van het percentage gedilateerde bloedvaten en van de licht oppervlakte van de haarvaten werd uitgevoerd na gebruik van een model van uitzetting van de haarvaten door een neuromediator : de substantie P;
- anti-verouderings effect : een biochemische dosering van de collageen synthese en een morfometrische kwantificatie van de collageen bundels werden uitgevoerd na gebruik van een model van veroudering van de huid door UV A en B.

De huidtolerantie werd uitgevoerd door analyse van de leefbaarheid van de epitheliale cellen door het evalueren van de mitochondriale deshydrogenasen.

Resultaten

Evaluatie van het lipolytisch effect

We hebben een statistisch beduidende verhoging van de lipolyse ter hoogte van de huid in het licht gesteld na een behandeling met het dispositief van de tripolaire radiofrequentie Regen™ met een glycerol gehalte van 2068 nM /g hypoderm versus 514 voor niet behandelde huid (p = 0,007).

Het histologisch aspect van de hypoderm adipocyten na de behandeling laat toe een wijziging in bepaalde sectoren vast te stellen :

- van hun vorm (verlengd aspect, onregelmatig);
- van de membraan (verwelkt aspect met soms gedeeltelijke breuk van de celwand). De histologische analyse heeft eveneens toegelaten de afwezigheid van totale necrose of van carbonisatie van het hypoderm na de behandeling te verifiëren.

Evaluatie van het waterafvoerend effect

Na een behandeling met het dispositief van de tripolaire radiofrequentie Regen™ wordt een drainerend effect vastgesteld met een statistisch beduidende vermindering van het percentage uitgezette haarvaten aan 66,9 ($p = 0,0056$) versus 84,3 voor de controlehuid gestimuleerd door de substantie P. Tezelfdertijd wordt een statistisch beduidende vermindering van de oppervlakte ingenomen door de vaten vastgesteld met 108,2 μm versus 183,8 μm voor de controlehuid ($p = 0,095$).

Evaluatie van het verstevigend effect

Na een behandeling met het dispositief van de tripolaire radiofrequentie Regen™ wordt een statistisch beduidende herstelling van het collageen vastgesteld met een percentage van 76,7 in de bovenhuid versus 67,6 voor de controlehuid ($p = 0,02$) en 78,5 % in de middenhuid versus 71,3 % voor de controlehuid ($p = 0,024$).

De behandeling met het dispositief van de tripolaire radiofrequentie Regen™ heeft de neiging de synthese van het collageen te verhogen met een gehalte van 49,5 $\mu\text{g}/\text{mg}$ huid versus 38,4 voor de controlehuid.

Evaluatie van de tolerantie

De huidtolerantie na behandeling met het dispositief van de tripolaire radiofrequentie Regen™ was uitstekend, met een levensduur van de behandelde huid van 96,2 % versus 100 % voor het huidspecimen. De behandeling met het dispositief van de tripolaire radiofrequentie Regen™ heeft de neiging de synthese van het collageen te verhogen met een gehalte van 49,5 $\mu\text{g}/\text{mg}$ huid versus 38,4 voor de controlehuid.

Besluit

In ons specimen menselijke huid in overleving gehouden, hebben we een **lipolytische** activiteit van het dispositief van de tripolaire radiofrequentie Regen™ in het licht gesteld, met een statistisch beduidende verhoging van de hoeveelheid glycerol vrijgemaakt door het adipeus weefsel.

Een **drainerende** activiteit van dit dispositief van de tripolaire radiofrequentie Regen™ werd eveneens in het licht gesteld in ons experimenteel specimen van vasculaire dilatatie door neuromediator op menselijke huid in actief leven gehouden met het bekomen van een statistisch beduidende vasoconstrictie van de haarvaten van de huid.

De **versteviging van de huid** door het dispositief van de tripolaire radiofrequentie Regen™ werd in het licht gesteld door de statistisch beduidende herstelling van het collageen aangetast op een experimenteel door UV verouderde huid met een neiging tot de verhoging van de collageen synthese.

De **tolerantie** van de huid na behandeling met het dispositief van de tripolaire radiofrequentie Regen™ was uitstekend met een celleefbaarheid van de opperhuid verwant aan het specimen huid.

Recently Published Articles





Marie-Claire n°670 / Juni 2008

Cellu M6 Keymodule II

Pour qui : cas de cellulite adipeuse, avec peau relâchée.

Le principe : un massage avec des nouveaux rouleaux motorisés et indépendants. Chaque « tête » réoxygène le tissu conjonctif, accélère la lipolyse, relance les échanges et raffermir.

Le déroulement de la séance : après examen pour repérer les zones à traiter, la manipulatrice jongle avec ses rouleaux sur le corps vêtu d'un justaucorps.

Le ressenti : « Agréable et relaxant, mais certaines zones peuvent être sensibles, voire douloureuses si la cellulite est indurée, surtout lors des premières séances. »

Les effets secondaires : « Aucun. On se sent plus légère après chaque séance. »

Le résultat : « J'ai commencé à me sentir plus à l'aise dans mes vêtements au bout de la cinquième séance. Au bout de douze, j'ai vraiment trouvé que ma ligne avait changé. Je m'offre une séance toutes les trois semaines en entretien. »

Nombre de séances à prévoir : 6 séances sur 3 semaines.

Le prix : 50€ environ la séance. Rens. : 0 800 803 806.

L'avis de notre expert : « C'est une valeur sûre et un très bon traitement de stabilisation. Attention cependant : il faut absolument le faire réaliser par une main experte, au risque de casser ses fibres de collagène et d'abîmer sa peau. »

Le nôtre : des études scientifiques ont montré son efficacité. Les performances de cette technique dépendent du professionnalisme de la manipulatrice, kiné ou esthéticienne.

A suivre...

Osyris : un laser qui cible la cellulite adipeuse, dans des localisations très précises. A partir de 1400€ la séance ! Rens. : 03 20 67 59 78. Une toute nouvelle méthode invasive, pour laquelle on manque de recul. Quant aux **injections antigras**, sans réelle preuve de leur totale innocuité, la plus grande prudence s'impose...

TriPollar (radiofréquence tripolaire)

Pour qui : les petites cellulites, bras et ventres mous ou « fripés ».

Le principe : l'émission d'ondes courtes passe par trois électrodes pour une diffusion en 3D dans le tissu graisseux, afin d'éviter un risque de surchauffe ou de propagation dans tout le corps. Sous l'effet thermique, les adipocytes situés dans les couches profondes et superficielles de la peau se vident, sans pour autant être détruits. Les graisses libérées

sont éliminées par les voies circulatoires. Parallèlement, la radiofréquence tripolaire stimule la production de nouvelles fibres de collagène, ce qui entraîne un effet tenseur.

Le déroulement de la séance : chez le médecin, la zone à traiter est badigeonnée de glycérine pure, puis balayée pendant une demi-heure, avec une pièce à main équipée des trois électrodes disposées en triangle. Petit à petit, la chaleur de la peau, contrôlée en permanence, grimpe (jusqu'à 40°C).

Le ressenti : « La sensation de chaleur incite à la relaxation. »

Les effets secondaires : « La peau rougit une heure ou deux. »

Le résultat : « Après mes grossesses, mon ventre était relâché. Je n'avais pas suffisamment de graisse pour une lipo et le lifting me faisait peur. Avec la radiofréquence tripolaire, ma graisse a fondu dès la deuxième séance. En six séances, ma peau est plus lisse et mon ventre plus tonique et plus ferme. »

Nombre de séances à prévoir : 6 à 8 (à raison d'une par semaine) en fonction des cas.

Le prix : à partir de 150€ la séance pour une zone. Rens. : 01 69 45 55 55.

L'avis de notre expert : « Le résultat est assez spectaculaire sur les cellulites superficielles. Cette technique permet d'agir sur les zones restreintes comme l'intérieur des bras, des cuisses et des genoux. Effet tenseur dès la première séance. »

Le nôtre : pour peaux assez jeunes, sur des zones particulières.

UltraShape

Pour qui : cible la cellulite adipeuse.

Le principe : des ultrasons focalisés sur la couche graisseuse sous cutanée. Leurs fréquences et énergies sont calculées pour détruire les adipocytes en profondeur, sans endommager les tissus voisins (nerfs et vaisseaux sanguins).

Le déroulement de la séance : après une prise de mesures de photos de la zone à traiter, délimitée par un champ opératoire et enduite d'huile conductrice, un logiciel calcule

nombre de pulsations d'ultrasons nécessaires. Pendant une heure et demie, la spécialité mitraille et détruit les adipocytes point par point, comme une bataille navale.

Le ressenti : « Indolore. Sensation de clouage et picotements très supportables. »

Les effets secondaires : « Aucun. Il faut boire de l'eau pour éliminer les graisses.

Le résultat : « Je n'arrivais pas à me débarrasser de mon bedon. En trois séances, j'ai retrouvé un ventre presque plat. »

Nombre de séances à prévoir : 3, une fois tous les 15 jours.

Prix : 1000€ la séance par zone. www.ultrashape.com

L'avis de notre expert : « Cette alternative à la liposuccion permet d'éliminer certains bourrelets résistants.

Selon les études, les adipocytes ciblés sont vraiment détruits. »

Le nôtre : il faut que le médecin soit pro car le résultat est élevé et les résultats varient beaucoup selon le

Tous nos conseils beauté sur www.marie-claire.fr



Prima n° 309 / Mei 2008

alvéolées, 4...
n'étire plus la peau (protégée par un collant) comme un chewing-gum, on la malaxe pour déstocker, resculpter et raffermir sans pincer. On lève ses bras et ses jambes glissés sous des sangles élastiques histoire de stimuler les muscles et la cure moyenne passe de 12 à 6 séances ! 50 € la séance. Tél. : 0 800 803 806.

Icone

C'est LA révélation de l'année ! Grâce à un écran tactile équipé d'icônes (d'où son nom), un programme biomécanique personnalisé. Protégé... par...
Tél. : 01 40...
www.bodysculptor.fr

TriPollar

Cette technique de radiofréquence tripolaire nous a bluffé, autant sur le relâchement du visage que sur la cellulite, avec une réelle perte de centimètres. La zone à traiter est balayée avec un embout équipé de trois billes, qui chauffent à 40°C et à 2 cm de profondeur, afin de stimuler l'évacuation des graisses par le sang. Indolore, rapide et impec' sur le ventre et l'intérieur des bras. Comptez 3 séances pour la culotte de cheval. 150 € la séance de 30 min, chez les médecins. Infos au 01 69 45 55 55. Contre-indications : Pacemaker, trouble de la coagulation.

CHINE

BodySculptor exCell+

Cette cure express d'ondes bio-magnétiques basse fréquence, associées à un système de micro-pression (botte, sangles pour les bras, masque), traite le corps et l'ovale du visage pour dégommer le double menton. On ressemble un peu à un cosmonaute, mais en 10 petites minutes, on se sent presque en apesanteur ! Etude à l'appui, en 12 séances, certaines femmes ont observé jusqu'à - 7,5 cm de tour de taille ! 80 € la séance. Cure express : 12 séances. Tél. : 01 40 07 59 50 et sur www.bodysculptor.fr

TriPollar

Cette technique de radiofréquence tripolaire nous a bluffé, autant sur le relâchement du visage que sur la cellulite, avec une réelle perte de centimètres. La zone à traiter est balayée avec un embout équipé de trois billes, qui chauffent à 40°C et à 2 cm de profondeur, afin de stimuler l'évacuation des graisses par le sang. Indolore, rapide et impec' sur le ventre et l'intérieur des bras. Comptez 3 séances pour la culotte de cheval. 150 € la séance de 30 min, chez les médecins. Infos au 01 69 45 55 55. Contre-indications : Pacemaker, trouble de la coagulation.

la fameuse molécule gloutonne, elle n'est pas autorisée en France par l'AFSAPS. Cela dit, elle n'est pas interdite (vous pouvez vous la faire injecter en signant une lettre de décharge à votre médecin), mais vu les effets secondaires bizarroïdes dont on a entendu parler, on reste prudente.

1€ **NOUVEAU !**
santézen
 MAQUILLAGE
 PRINTemps :
 13 CONSEILS
 EAU
 LES BON GESTES
 MINCEUR
 25 PAGES
 NOUVEAUTÉS, ASTUCES
 CONSEILS DE PROS
 INTERVIEW
VIRGINIE EFIRA
 NE SE PREND PAS POUR UNE STAR
 Grand Jeu Concours SantéZen/Seb
 Jouez et gagnez 10 friteuses ACTIFRY !

Santé-Zen n°3 / April-Mei 2008

Sophie MILLOT et Emmanuel PINON

Radiofréquence

La radiofréquence est une émission d'ondes courtes qui génèrent de la chaleur dans les tissus. Jusqu'à présent, la radiofréquence existait sous deux formes : monopolaire et bipolaire, mais ses résultats n'étaient visibles qu'après plusieurs semaines. L'innovation de la technologie TriPollar est de proposer une radiofréquence tripolaire qui associe donc hautes fréquences unipolaires et bipolaires. Résultat : une profondeur de pénétration variable permettant un chauffage simultané des couches superficielles et profondes de la peau, entraînant un raffermissement cutané immédiat, mais aussi une réduction progressive de la cellulite et de la graisse sous-dermique. En pratique, un médecin passe sur les zones à traiter un embout équipé de trois électrodes après avoir appliqué de la glycérine pure. En une trentaine de minutes, la séance est finie !

Renseignements : 01 69 45 55 55 (Drexco Technologie)

Régimes bidons

Chaque année voit fleurir son lot de régimes miracles. Méfiez-vous, toutes ces méthodes ne sont pas inoffensives. Le régime Hollywood à base de fruits, le régime Mayo, le régime Atkins, le régime Scarsdale ou encore le régime soupe au chou sont parmi les plus dangereux. L'idéal est de privilégier les régimes équilibrés.

Radiofréquence

La radiofréquence est une émission d'ondes courtes qui génèrent de la chaleur en pénétrant dans les tissus. Jusqu'à présent, la radiofréquence existait sous deux formes : monopolaire et bipolaire, mais ses résultats n'étaient visibles qu'après plusieurs semaines. L'innovation de la technologie TriPollar est de proposer une radiofréquence tripolaire qui associe donc hautes fréquences unipolaires et bipolaires. Résultat : une profondeur de pénétration variable permettant un chauffage simultané des couches superficielles et profondes de la peau, entraînant un raffermissement cutané immédiat, mais aussi une réduction progressive de la cellulite et de la graisse sous-dermique. En pratique, un médecin passe sur les zones à traiter un embout équipé de trois électrodes après avoir appliqué de la glycérine pure. En une trentaine de minutes, la séance est finie !

Renseignements : 01 69 45 55 55 (Drexco Technologie)

Sexualité



Gardez la forme ! L'activité sexuelle régulière est un anti-stress et un antidépresseur. Faire l'amour équivaut à une activité physique moyenne, à la condition que la relation dure assez longtemps et qu'elle soit un tant soit peu enflammée. On pourrait ainsi brûler jusqu'à 280 calories en une heure, autant qu'en faisant une séance de 20 minutes de jogging ! Les petits plaisirs vite faits ne vous feront perdre qu'une cinquantaine de calories environ. Alors faites l'amour souvent et longtemps : c'est bon pour la tête, pour la forme, et même pour la ligne.

Dormez suffisamment : un déficit de sommeil modifie les sécrétions hormonales et favorise la mise en réserve des graisses. Le stress est également un vecteur d'embourgeoisement. Pour mincir, reposez-vous !

santézen

e
 le
 ue
 es
 ont
 les
 i dé-
 sède-
 mme
 niste.
 voir les
 il faut
 re belle.
 ut payer
 ant pis si
 des spa-
 ndant un
 : celles qui
 pas les pi-
 bonne nou-
 ici des nou-
 éthodes sans
 ns aux résul-
 ffants. Zoom.

Madonna
on couple peut battre
de 10 à 50 ans,
elle n'en fait pas d'elles-
même. Juste dose de
toute botanique, vici-
tions minuscules
d'acide hyaluronique,
régule l'opération des
protéines, elle carbure
aussi, depuis peu, à
la carboxyméthylcellulose.

2) Le TriPollar

COMBIEN ÇA COÛTE? 150 € la séance de 45 min.
OÙ PRATIQUER? T&L : 01.69.45.55.55.

DE MOINS !

Nicole Kidman
Pres question pos-
sibilité d'être in-
quiescente... To-
technique est b-
essayer, qu'on
tomber dans h-
aujourd'hui se
à retrouver un
raisonnable,
parce que h-
tonique se
produit, des

MOINS!

Nicole Kidman
Pour question pour
l'écriture d'une
quantité. "Toute
écriture est bonne
tant qu'elle est
bonne", dit-elle.
"C'est une question
de volume, pas
de qualité".

Michelle Pfeiffer
pour attacher une
cinquante fois
à saut, elle a eu
une à une rap-
pages « double ty-
pique » dans
une, assorti à
la structure
sage des pen-
sées, et à des
pages de
vêtements.

2 nouvelles machines anti-âge

2) Le Infiltrar

2) Le Tuteur

Le tuteur est un accessoire indispensable et souvent oublié. Il sert à maintenir la tige de la plante en position verticale, à éviter qu'elle ne se casse et à faciliter son développement. Il est généralement en bois, en plastique ou en métal. Il est fixé à la base de la plante et s'élève jusqu'à la hauteur de la tige. Il est souvent utilisé pour les plantes grimpantes, les tomates, les courgettes, les aubergines, les poivrons, les concombres, les melons, les pastèques, les courges, les citrouilles, les choux, les brocolis, les fleurs, les arbustes, les arbres, etc.

3) Le VIP III MA

[illegible]

DE INTERESSANT EN GEBREVETTEERDE TRIPOLAR RADIOFREQUENTIE BEHANDELT
ALLE VERJONGINGSKUREN VAN ZOWEL GEZICHT EN LICHAAM,
MAAR OOK IN TEGENSTELLING TOT DE BIPOLAIRE RADIOFREQUENTIE,
EEN AUTHENTIEKE LIPOSUCTIE DIEPGAAND
EN NIET-INVASIEF. MET DE TRIPOLAR KOMEN ER GEEN BIJKOMENDE KOSTEN...



30 watt - 2 applicators

- ❖ Opleiding en marketing assistentie inbegrepen evenals een gratis voor een jaar bijwerking
- ❖ Mogelijkheid tot leasing bij ons aan +/- €350 per maand
- ❖ Èèn klant - abonnement van 8 behandelingen per maand volstaat om Uw maandhuur te betalen

€16 995
EXBTW



50 watt - 2 applicators

- ❖ Micro Needeling VoluDerm gezicht verjonging
- ❖ Mogelijkheid tot leasing bij ons aan +/- 417€ per maand
- ❖ Trifractionneel radiofrequentie mogelijkheid (3F): littekens en verjonging

€19 995
EXBTW

MET 3F
•
€24 995
EXBTW

TriLipo®
by Pollogen®

maXimus™
by Pollogen

Maximus Trilipo 3
50 watt - 3 applicators

€29 995
EXBTW

MET 3F
€34 995
EXBTW

Het heel recent *Maximus™* medisch systeem is het eerste ter wereld om simultaan het thermisch effect van de radiofrequentie *RF Tripolar™* te combineren met de DMA (Dynamic Muscle Activation = dynamische spieractivatie)

HET «PERS» EFFECT VAN DE DMA

Het DMA van TriLipo™ (Dynamic Muscle Activation = Dynamische Spieractivatie) werkt met hetzelfde systeem van multi-electroden die een lage frequentie stroom (LPC) sturen naar de onderhuidse spieren. De elektroden stimuleren de spierlaag waardoor ze zich moeten samentrekken. Deze contractie veroorzaakt een opheffingseffect van de spier met een druk op de vetcellen naar de oppervlakte. Tegelijkertijd brengt de applicator een mechanische druk van boven naar beneden. De gecombineerde interne en externe druk veroorzaakt een samendrukking van de vetlaag waardoor het vetvocht vrij komt. Twee a drie keer sneller dan de klassieke RF Tripollar radiofrequentie... De spieren worden bewerkt en getonificeerd, hierdoor eisen de verjongingsresultaten (kin, armen...) enkel maar een onderhoud om de 3 à 4 maanden in plaats van 1 à 2 maanden met de RF Tripollar.

- ❖ Mogelijkheid tot leasing bij ons aan +/- **€627** per maand
- ❖ 1 klant met een abonnement van 8 behandelingen per maand volstaat om uw maandhuur te betalen
- ❖ Trifractionneel radiofrequentie mogelijkheid (3F): littekens en verjonging



Pollogen LEGEND

4 FUNCTIES: AFSLANKING, VERJONGING,
LITTEKENS, EN VOLUDERM

- ❖ Radiofrequentie - 3 applicators
- ❖ Dynamische spier stimulatie (Druk werking) - 3 applicators
- ❖ Trifractionneel radiofrequentie (3F): littekens en verjonging
1 applicator
- ❖ Microneedeling VoluDerm - 1 applicator
- ❖ Mogelijkheid tot leasing bij ons aan +/- **€837** per maand

€39 995
EXBTW



Met de *Regen XL*, is er geen twijfel niet meer nodig!
U BEGINT AL WINST TE MAKEN NA AMPER 25 KLANTEN. Laat u instituut de technologische trend volgen met de verjongings- en afslankmogelijkheden van de Tripollar!