

ANTI-AGE



MAGAZINE

Successful Aging

25 experts vous conseillent
Advice from 25 experts

NOTRE MICROBIOTE EMBELLIT NOTRE PEAU

OUR MICROBIOTA
BEAUTIFIES
OUR SKIN

La Sublimation ou glowing par skinboosters

Glowing skin
with skinboosters

NOS LIEUX
INCONTOURNABLES
OUR MUST-VISIT
PLACES

ASSOCIER
CARBOXYTHÉRAPIE
ET FILS TENSEURS
CARBOXYTHERAPY
COMBINED WITH
TENSOR THREADS

Découvrir
la « Morpho
Esthétique
Faciale »

The concept
of structural
facial aesthetics



LES **AWARDS**
DE L'ESTHÉTIQUE MÉDICALE



Octobre, Novembre, Décembre 2021
October, November, December 2021

#44

M 05492 - 44 - F: 4,90 € - RD





CRISTAL[®]

Body-Layering[®]

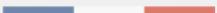
3. Agir sur la PEAU

Deleo invente CRISTAL Body-Layering[®], un traitement personnalisé en 3 étapes, adapté à chaque patient. 3 technologies synergiques et non-invasives qui traitent les 3 couches (LAYER) du corps (BODY) : le derme, l'hypoderme et le muscle.

Deleo

CRÉATEUR EN ESTHÉTIQUE MÉDICALE

TECHNOLOGIE
FRANÇAISE



Nouveaux traitements anti-âge New anti-aging treatments



DELEO
CRISTAL SKIN

*Ultime étape du programme CRISTAL Body-Layering®, CRISTAL Skin agit sur la fermeté en réduisant le relâchement cutané.
The final stage of the CRISTAL Body-Layering® programme, CRISTAL Skin acts upon skin firmness by reducing its laxity.*

Deleo invente la radio-multifréquence avec CRISTAL Skin, en associant différentes fréquences dont chacune agit à des profondeurs distinctes pour garantir une efficacité de résultat optimale, et fait de CRISTAL Skin la parfaite solution de remise en tension cutanée pour le corps et le visage. En outre, CRISTAL Skin offre une plus grande sécurité de traitement, notamment sur les zones fragiles du visage. Il s'agit d'un traitement non douloureux et confortable pour le patient, sans éviction sociale. La diffusion thermique est précise en surface, ce qui génère des résultats maximisés

With CRISTAL Skin, Deleo have invented multipolar radiofrequency by combining various frequencies, each acting at a different depth to ensure optimum results and efficacy, making CRISTAL Skin the perfect solution for firming up the skin on the face and body. What is more, CRISTAL Skin ensures a safer treatment, especially on the sensitive areas of the face. It is a pain-free treatment with no downtime. The thermal diffusion at the surface is very precise, which enhances the results.

info + : deleo.fr



CYNOSURE
POTENZA™

*La nouvelle norme du microneedling par radiofréquence à 4 modes
The new standard for microneedling with 4 modes of radiofrequency*

Potenza™ est la nouvelle norme du microneedling par radiofréquence. Doté de quatre modes RF différents (monopolaire, bipolaire, fonctionnalités 1 & 2 MHz) et de neuf embouts différents, ce système polyvalent vous permet de délivrer des traitements superficiels et profonds et de personnaliser les traitements en fonction des besoins spécifiques de vos patients – pour tous les types de peau, partout sur le corps et à n'importe quel moment de l'année. Le traitement Potenza raffermi la peau*, efface les imperfections cutanées et active la régénération de l'élastine et du collagène.
**by coagulating the soft tissue*

par coagulation des tissus mous

info + : cynosure.fr



Dr Martine Baspeyras

Dermatologue basée à Bordeaux
Pratique la dermatologie et la médecine esthétique,
laser, injections, peeling Led ...
Diplômée en dermatologie esthétique, cosmétologie,
hypnose médicale, chronobiologie.

Dermatologist based in Bordeaux
Practices aesthetic medicine, cryolipolysis, but also
dermatological laser, injections, peels.
Graduate in aesthetic dermatology, cosmetology,
medical hypnosis, chronobiology.

 martine-baspeyras.docvitae.fr
 [cabinet_baspeyras_bordeaux](https://www.instagram.com/cabinet_baspeyras_bordeaux)

LA RADIO-MULTIFRÉQUENCE, ÉTAPE N°3 DU BODY-LAYERING®

RADIO-MULTIFREQUENCY, STEP 3 OF BODY-LAYERING

*L'innovation contre le relâchement cutané : la multiplicité des fréquences .
Innovation against skin sagging: frequency multiplication.*

A Monaco, le samedi 5 juin 2021, au au Forum Grimaldi, la société DELEO; Créateur & Leader en Esthétique Médicale, a lancé son nouveau concept révolutionnaire de beauté et remodelage du corps : Le Body-Layering®, en adoptant un format inédit et «punchy» version plateau Télé, animé par Juliette Longuet, présentatrice «digital créative» de renom. Les médecins experts invités sur le plateau, adeptes de ces nouvelles technologies mises au point par la société DELEO ont pu s'exprimer tour à tour au sujet de ces soins de Body-Layering® non invasifs et indolores ... présentant une alternative à la chirurgie plus lourde ... Une nouvelle ère dans ce domaine et une porte ouverte ultra efficace et sûre vers une nouvelle génération de soins destinés à un public de plus en plus jeune.

Parmi les experts, le docteur Martine Baspeyras, Dermatologue basée à Bordeaux nous informe sur les causes d'un relâchement cutané et l'utilisation de la radio-multifréquence pour contrer ces effets.

In Monaco, on Saturday 5th June 2021, at the Grimaldi Forum, DELEO, Creator & Leader in Medical Aesthetics, launched its new revolutionary concept of beauty and body remodelling: Body-Layering®, by adopting a new and “punchy” format, hosted by Juliette Longuet, renowned “digital creative” presenter. The expert doctors invited to the show, all of whom are fans of these new technologies developed by the DELEO company, were able to express themselves in turn about these non-invasive and painless Body-Layering® treatments... presenting an alternative to more serious surgery... A new era in this field and an ultra-efficient and safe doorway to a new generation of treatments aimed at an increasingly young public.

Among the experts, Dr. Martine Baspeyras, an aesthetic dermatologist based in Bordeaux, informs us about the causes of skin laxity and the use of radio-multifrequency to counter its effects.





*LA RADIO-
MULTIFRÉQUENCE,
UNE TECHNOLOGIE
AUDACIEUSE
AU SERVICE
DE LA FERMETÉ*

*RADIO-
MULTIFREQUENCY,
AN EFFICIENT
TECHNOLOGY
TO ACHIEVE
FIRMNESS*

Quelles sont les causes d'un relâchement cutané ?

Le relâchement cutané, c'est une perte d'élasticité de la peau, qui comme un tissu trop grand, forme des plis ; la peau est moins tonique et des grands plis de ptose se forment.

Le relâchement cutané est dû à la modification du tissu conjonctif de la peau, c'est à dire du derme. C'est à ce niveau que le fibroblaste, cellule principale du derme, régule son environnement ; cette cellule fabrique et détruit en permanence les collagènes, le tissu élastique et les glycosaminoglycans dont le fameux acide hyaluronique. Le fibroblaste peut ralentir son activité de synthèse à tout âge mais cette production diminue progressivement avec l'âge. Au cours du vieillissement cutané, le derme se modifie avec des fibres de moins bonne qualité. La perte du collagène dans la peau à l'âge adulte est évaluée à 1% par an.

La peau peut devenir plus fine ou au contraire plus épaisse, plus rigide en cas de surexposition solaire prolongée (héliodermie). Les effets du temps affectent aussi les tissus sous-jacents (os, muscles et tissu graisseux).

Au vieillissement se rajoute les effets amplificateurs du stress, des pathologies, des insuffisances hormonales, les facteurs climatiques (froid, soleil...) et la pollution.

Le visage s'affaisse, c'est la ptose avec apparition des bajoues, de plis plus profonds, formation de rides et ridules de plus en plus nombreuses et marquées ; le cou se fripe, avec une perte de la ligne de démarcation de l'ovale.

Les phénomènes de relâchement cutané existent en dehors du vieillissement lors de variation de poids importante, au cours de régime et de grossesse. La peau distendue a de plus en plus de difficulté à revenir à son état de base, la laxité cutanée s'installe avec un véritable excédent de peau, surtout si les variations du volume corporel sont répétées.

What causes sagging skin?

Sagging skin is a loss of elasticity of the skin, which, like a tissue that is too large, forms folds; the skin is less toned and large folds of ptosis are formed.

The sagging skin is due to the modification of the connective tissue of the skin, i.e. the dermis. This is where the fibroblast, the main cell of the dermis, regulates its environment; this cell constantly manufactures and destroys collagens, elastic tissue and glycosaminoglycans including the famous hyaluronic acid.

The fibroblast can slow down its synthesis activity at any age but this production progressively decreases with age. As the skin ages, the dermis changes with poorer quality fibres. The loss of collagen in the skin in adulthood is estimated at 1% per year.

The skin can become thinner or, on the contrary, thicker and more rigid in case of prolonged overexposure to the sun (helioderma). The effects of time also affect the underlying tissues (bones, muscles and fatty tissue)

In addition to aging, there are the amplifying effects of stress, pathologies, hormonal deficiencies, climatic factors (cold, sun, etc.) and pollution.

The face sags, it suffers ptosis with the appearance of jowls, deeper folds, the formation of more and more numerous and marked wrinkles and fine lines; the neck wrinkles, with a loss of definition in the line of the oval.

The phenomena of skin sagging exist outside of aging during significant weight changes, during dieting and pregnancy. The distended skin has more and more difficulty in returning to its basic state, skin laxity sets in with a real excess of skin, especially if the variations in body volume are repeated.

» **Qu'est-ce que la radio-multifréquence ?**

Ultime étape du programme CRISTAL Body-Layering, la radio-multifréquence va agir sur la fermeté en réduisant le relâchement cutané pour une peau raffermie.

Deleo invente la radio-multifréquence en associant différentes fréquences dont chacune va agir à des profondeurs distinctes pour garantir une efficacité de résultat optimale.

La radiofréquence consiste à chauffer de manière prolongée et contrôlée le derme pour induire une stimulation du fibroblaste avec production de néocollagène et rétraction tissulaire afin de réduire le relâchement cutané. La chauffe du derme à 52-55°C stimule les fibroblastes qui crée de nouvelles fibres de collagène (réorganisation du Collagène).

Les ondes de radiofréquence ont une bonne pénétration dans la peau, sans dépendre de sa couleur.

La radio-multifréquence est basée sur l'émission d'ondes électromagnétiques de très haute fréquence. Ces ondes THF appliquées sur la peau vont créer un échauffement dans le tissu sous-cutané aux alentours de 65°C, et ce à différents niveaux de profondeur. Cette chaleur dans le derme et l'hypoderme va entraîner une rétraction des fibres de collagène existantes, ainsi qu'une production de nouveau collagène. La traduction clinique est l'amélioration de la fermeté et de la tonicité cutanée.

La chaleur émise par l'appareil va également provoquer une stimulation de la microcirculation locale favorisant les échanges nutritifs des cellules cutanées et la destruction de certaines cellules graisseuses de la zone traitée.

Le traitement du vieillissement de la peau et de son relâchement se fait dans la durée. Il nécessite plusieurs séances afin d'arriver à un résultat optimal. Après chaque séance le résultat s'installe de manière plus durable.

Les ondes radiofréquences sont des **ondes électromagnétiques invisibles à l'œil humain.**

Le spectre de fréquence RF est compris **entre 0,3 MHz et 300 MHz.**

Ces ondes électromagnétiques sont générées par **un courant électrique** aux caractéristiques précises, **transmis aux tissus, se transforme en chaleur grâce à la résistance tissulaire.**

La radio-multifréquence Deleo associe différentes fréquences dont chacune va agir à des profondeurs distinctes pour garantir une efficacité et un résultat optimum.

What is radio-multifrequency?

The final step in the CRISTAL Body-Layering programme, radio-multifrequency will act on firmness by reducing skin laxity for a firmer skin.

Deleo invented radio-multifrequency by combining different frequencies, each of which acts at different depths to guarantee optimal results.

Radiofrequency consists of prolonged and controlled heating of the dermis to induce fibroblast stimulation with production of neocollagen and tissue retraction in order to reduce skin slackening. Heating the dermis to 52-55°C stimulates the fibroblasts to create new collagen fibres (collagen reorganisation).

The radiofrequency waves penetrate the skin well, regardless of its colour.

Radiofrequency is based on the emission of very high frequency electromagnetic waves. These THF waves applied on the skin will create a heating in the subcutaneous tissue around 65°C, and at different depths. This heat in the dermis and hypodermis will cause a retraction of the existing collagen fibres, as well as the production of new collagen. The clinical result is an improvement in skin firmness and tone.

The heat emitted by the device will also stimulate the local microcirculation, promoting nutrient exchange between the skin cells and the destruction of certain fat cells in the treated area.

The treatment of skin aging and sagging is carried out over time. It requires several sessions in order to achieve optimal results. After each session, the result is more durable.

Radiofrequency waves are **electromagnetic waves invisible to the human eye.**

The RF frequency spectrum is **between 0.3 MHz and 300 MHz.**

These electromagnetic waves are generated by an **electric current** with precise characteristics, **transmitted to the tissues, and transformed into heat thanks to the tissue resistance.**

The Deleo radiofrequency combines different frequencies, each of which acts at different depths to guarantee optimum efficiency and results.

The application of radio-multi-frequency waves on the



*LA RADIO-MULTIFRÉQUENCE
EST BASÉE SUR
L'ÉMISSION D'ONDES
ÉLECTROMAGNÉTIQUES
À HAUTE FRÉQUENCE, ET
CE À DIFFÉRENTS NIVEAUX
DE PROFONDEUR POUR UNE
MAXIMISATION DES RÉSULTATS*

*RADIO-MULTIFREQUENCY
IS BASED ON THE EMISSION
OF HIGH FREQUENCY
ELECTROMAGNETIC WAVES
AT DIFFERENT DEPTHS FOR
MAXIMUM RESULTS.*

L'application des ondes radio-multifréquence sur la peau va générer un échauffement dans les tissus à différents niveaux de profondeur.

L'énergie contrôlée est délivrée par 3 à 6 électrodes et cible uniquement et précisément la zone traitée. La technologie CRISTAL Skin permet de gérer l'énergie délivrée par le biais d'une variation permanente de la polarité. Les flux de courant RF sont en effet maximisés par des changements de polarité constants des électrodes les uns par rapport aux autres, ce qui entraîne un transfert d'énergie RF plus dense et homogène dans la zone traitée pour assurer une température optimale tout au long du traitement.

Le courant induit une **onde électro magnétique**, sans perte, réflexion et transmission est guidé vers la cible (impédance). Plus le tissu est riche en eau, plus la **conduction** est bonne (impédance basse). Ainsi, le courant chauffe de façon efficace et maximale le derme. L'effet immédiat est la contraction du collagène et sur le long terme, le remodelage et l'amélioration de la tension cutanée, visible après 3 mois.

La technologie de radio-multifréquence, dont est doté Deleo, offre une plus grande sécurité de traitement notamment sur les zones fragiles du visage.

Traitement non douloureux et confortable pour le patient, sans éviction sociale. La diffusion thermique est précise en surface, ce qui génère des résultats maximisés.

Il demande un investissement en temps car les séances de chauffe doivent être suffisamment prolongées pour une bonne stimulation collagénique ; les pièces à main actuelles sont plus légères, plus ergonomiques et associées à un temps de chauffe plus court, bien appréciés par l'opérateur ; le patient aime beaucoup ce traitement indolore, « câlin », totalement ambulatoire tout en étant progressivement efficace.

Les contre-indications sont surtout les dispositifs électroniques implantés, les maladies dermatologiques évolutives, la grossesse.

Pour quelles indications ?

La radio-multifréquence est utile pour lutter contre la peau relâchée, fripée ou détendue. Les zones du corps où la peau se relâche plus facilement sont :

- Le visage avec perte de l'ovale, apparition des bajoues
- Cou
- Arrière des cuisses
- Face interne des bras
- Abdomen

Il est également possible d'utiliser la radio-multifréquence pour les personnes qui ont effectué une chirurgie esthétique telle que la liposuction, ce qui va permettre une rétraction cutanée dans les semaines qui suivent l'opération. La radio-multifréquence peut aussi être utilisée en complément d'un traitement contre la cellulite visible et fibrosée

Le protocole du programme CRISTAL Body-Layering, associe la radiofréquence à une prise en charge sous cutanée et musculaire pour un raffermissement global corporel.

Les ondes de RF contractent les fibres de collagène, d'où le résultat « immédiat », mais le résultat de remodelage est plus tardif, visible au bout de 3 à 6 mois. Il faut donc apprendre la patience ; il faut aussi savoir répéter les séances et associer les traitements pour travailler de différente manière et sur différents niveaux. Ce traitement ambulatoire, non douloureux, pour tous les types de peau est une bonne alternative à des traitements plus agressifs comme les injections ou la pose de fils, mais souvent utilisé en association à ces traitements pour les renforcer ou maintenir leur résultat ; il est aussi utile en prévention du vieillissement inéluctable. Le résultat répond bien à la demande de naturel.

skin will generate heating in the tissues at different depths. The controlled energy is delivered by 3 to 6 electrodes and targets only and precisely the treated area. The CRISTAL Skin technology allows us to manage the delivered energy through a permanent variation of the polarity. RF current flows are maximised by constant changes in polarity of the electrodes in relation to each other, resulting in a denser and more homogeneous transfer of RF energy in the treated area to ensure an optimal temperature throughout the treatment. The current induces an **electro-magnetic wave**, without loss, reflection and transmission is guided to the target (impedance). The more water the tissue holds, the better it conducts (low impedance). Thus, the current heats the dermis efficiently and maximally. The immediate effect is the contraction of collagen and in the long term, the remodelling and improvement of skin tension, visible after 3 months.

The radio-multifrequency technology, which Deleo is equipped with, offers greater treatment safety, especially on the fragile areas of the face.

The treatment is painless and comfortable for the patient, with no social eviction. The thermal diffusion is precise on the surface, which generates maximised results.

It requires an investment of time because the heating sessions must be sufficiently prolonged for good collagen stimulation; the current handpieces are lighter, more ergonomic and associated with a shorter heating time, which is much appreciated by the operator; the patient really likes this painless, "comforting" treatment, which is performed as an outpatient treatment while being progressively effective. The contraindications are mainly implanted electronic devices, progressive dermatological diseases and pregnancy.

For which indications?

Radio-multifrequency is useful to fight against loose, wrinkled or relaxed skin. The areas of the body where the skin slackens more easily are :

- The face with loss of the oval, appearance of jowls
- Neck
- Back of the thighs
- Inner arms
- Abdomen

It is also possible to use radiofrequency for people who have undergone cosmetic surgery such as liposuction, which will allow skin retraction in the weeks following the operation. Radiofrequency can also be used as a complement to a treatment against visible and fibrotic cellulite.

The protocol of the CRISTAL Body-Layering programme combines radiofrequency with subcutaneous and muscular treatment for overall body firming

The RF waves contract the collagen fibres, hence the "immediate" result, but the remodelling result is later, visible after 3 to 6 months. It is therefore necessary to learn patience; it is also necessary to know how to repeat the sessions and combine the treatments to work in different ways and on different levels. This painless outpatient treatment for all skin types is a good alternative to more aggressive treatments such as injections or threading, but is often used in combination with these treatments to reinforce them or maintain their results; it is also useful in the prevention of inevitable aging. The result is a good response to the demand for a natural look.