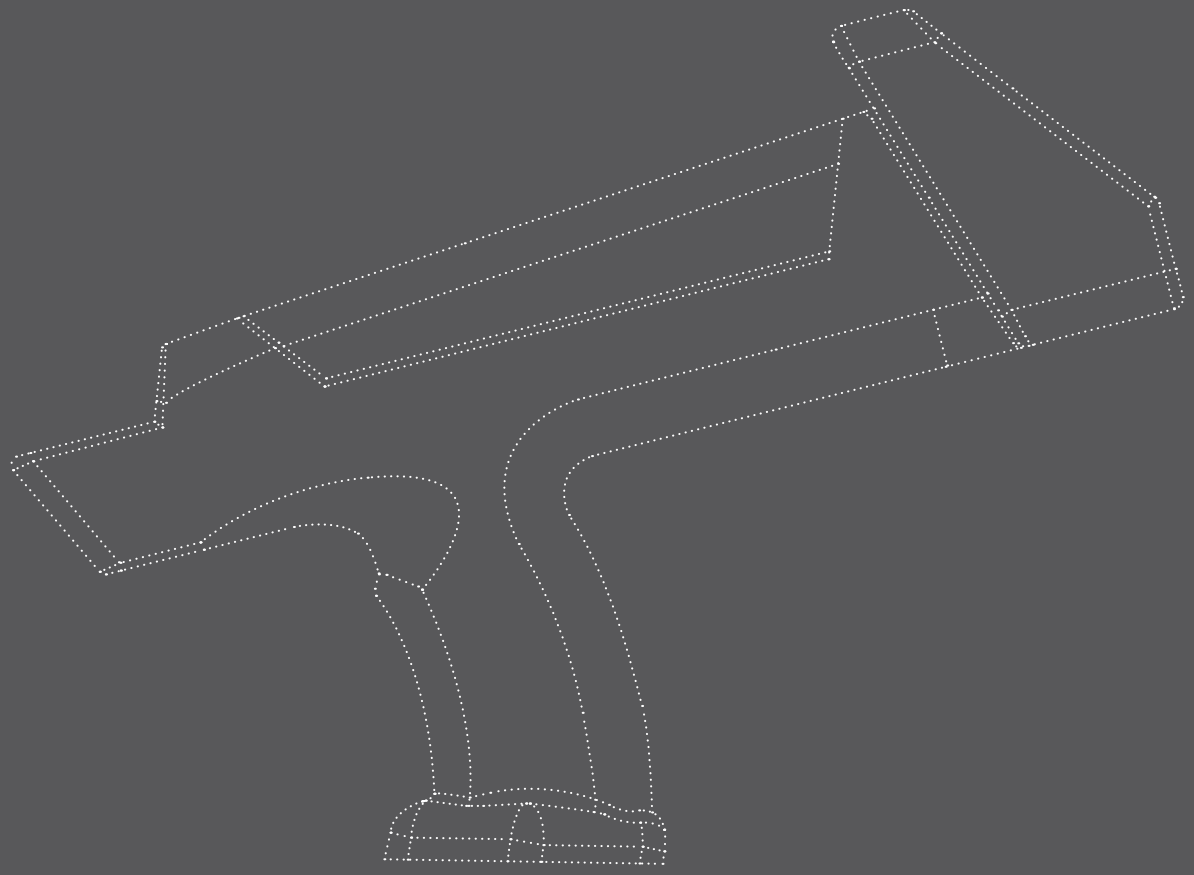
mct injector

mesocarboxy**therapy**
by mesoestetic®



mesoestetic®

FR



Technologie

mésothérapie

“ Peu, rarement, au bon endroit ”.
Dr. Michel Pistor

La **mésothérapie** est un traitement médical qui consiste en l’administration intradermique de substances actives moyennant des micro-injections multiples pour corriger des altérations esthétiques (vieillissement cutané, rides, vergetures, cellulite, alopécie, entre autres), et pour le traitement complémentaire de pathologies douloureuses (maladies rhumatismales, médecine sportive, etc.).

Son efficacité se base sur trois concepts principaux:
- **stimulation physique** produite par l’action de l’aiguille (stimulus d’origine mécanique) ;
- **effet pharmacologique** provenant de l’action d’une solution ou d’un mélange spécifique de substances actives ;
- **microdosage** de la solution activant un plus grand nombre de récepteurs cutanés.

Il s’agit d’une technique peu invasive, qui ne requiert pas de temps de préparation et qui permet au patient de reprendre immédiatement sa vie quotidienne.

carboxythérapie

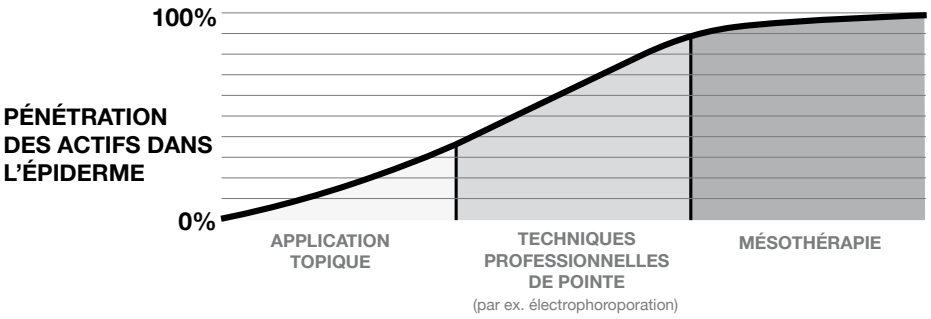
La **carboxythérapie** est une méthode non chirurgicale qui consiste à injecter du CO_2 médical dans le tissu sous-cutané avec une aiguille fine.

El CO_2 est rapidement et largement distribué dans les tissus adjacents en déclenchant une puissante activité vasodilatatrice au niveau de la microcirculation, ce qui augmente le flux sanguin dans le tissu musculaire et adipeux, en libérant de la sérotonine, de la bradykinine, de l’histamine et des catécholamines. Ces substances activent à leur tour les récepteurs bêta-adrénergiques en stimulant la lipolyse des tissus adjacents.

En présence de CO_2, l’organisme tendra à pallier le déséquilibre de l’oxygénation locale. L’oxyhémoglobine accroît l’alimentation localisée en oxygène, ce qui provoque l’effet de vasodilatation et l’augmentation de l’oxygénation du tissu (effet Bohr).

Les toxines libérées durant le processus sont éliminées par le système lymphatique, ce qui entraîne une amélioration de la tonicité de la peau.

La **mésothérapie** est la technique d’application permettant le plus grand niveau de pénétration des actifs :



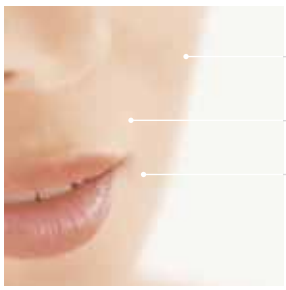
mésothérapie + carboxythérapie = mésocarboxythérapie

Traitements combinés avec mct injector

Zones d'application:









mct injector réunit dans un même appareil deux techniques complémentaires : **mésothérapie** et **carboxythérapie.** Grâce à la combinaison de ces deux techniques au cours de la même séance ou en séances alternées, le thérapeute dispose d'un outil complet pour réaliser de multiples traitements du visage et du corps :

Visage, cou, décolleté, cuir chevelu, dos des mains :

- Normaliser la pigmentation cutanée ;
- Apporter une hydratation supplémentaire ;
- Atténuer les lignes d'expression et les rides ;
- Apporter de la fermeté aux tissus ;
- Remodeler l'ovale du visage ;
- Activer la microcirculation sanguine, en particulier du cuir chevelu ;
- Améliorer la microcirculation locale, en particulier sur le contour des yeux.

Bras, dos, thorax, abdomen, zone péri-ombilicale, hanches, cuisses :

- Traiter efficacement la panniculopathie œdémato-fibro-sclérotique (cellulite) ;
- Stimuler le système lymphatique afin d'éliminer les excédents de liquides et les toxines ;
- Activer le processus de lipolyse ;
- Rendre de la fermeté aux tissus en voie de relâchement.

Multiples techniques de mésothérapie





Meso



Expert



Filler

mct injector incorpore 3 programmes qui permettent l'administration de substances actives moyennant les différentes techniques d'injection utilisées par la mésothérapie traditionnelle.

Meso

Pour des injections en **rafale, nappage intradermique** ou **point par point. mct injector** règle automatiquement la profondeur et la vitesse de l'aiguille, en permettant ainsi d'obtenir un geste sûr et précis.

Expert

Programme spécialement dédié aux injections **point par point** ou à la réalisation de **papules intradermiques.** Ce programme permet à l'expert de régler librement la profondeur (de 1 à 13 mm) et la dose (de 0,01 ml à continu).

Fillers

Programme d'injection qui permet la mise en place **d'implants** ou de **substances de comblement.** Il permet également la réalisation d'une **mésothérapie rétro-traçante,** en réglant le volume injecté, la vitesse d'injection rétrograde et la profondeur d'injection.

Carboxythérapie de dernière génération





Carboxythérapie

mct injector incorpore un système d'injection de dioxyde de carbone portable qui permet de réaliser commodément et facilement des traitements de **carboxythérapie.** La **carboxythérapie** est utilisée comme co-adjuvant de la **mésothérapie** dans le traitement de la cellulite et du tissu adipeux, pouvant également compléter pratiquement tous les traitements nécessitant une amélioration de la microcirculation et une augmentation de l'oxygénation des tissus (cernes, double menton, retards de cicatrisation, pathologie vasculaire, etc.).

Contrôle total

Contrôle de la profondeur, de l'angle et du volume de chaque injection, par le panneau de commande.

2 modes d'injection

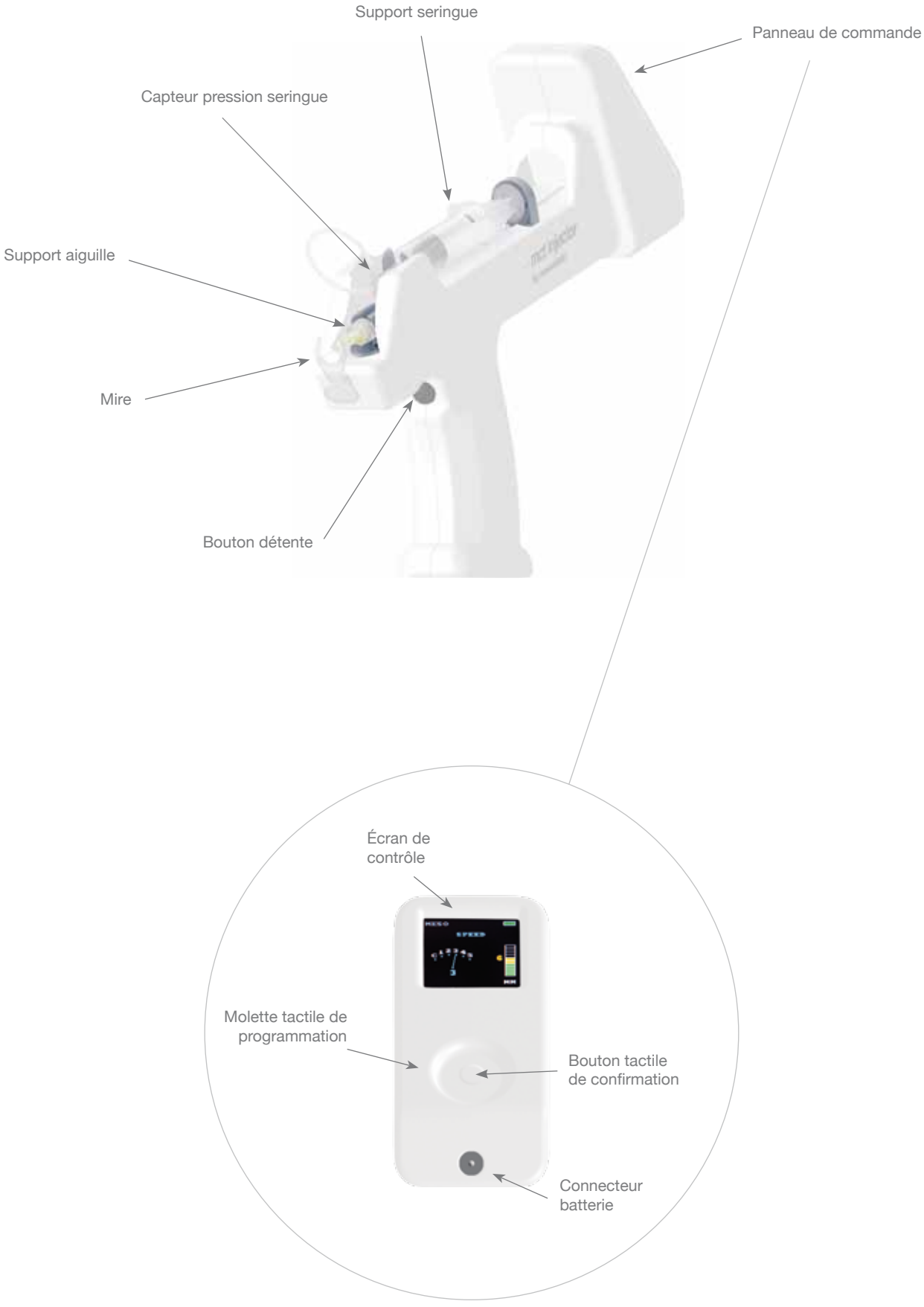
Manuel pour le visage et la zone périoculaire ; automatique pour les zones corporelles.

Intuitif

Réglage automatique du flux de gaz en fonction de la taille de l'aiguille.

Indolore

Injection progressive avec micro-massage simultané.


Support seringue
Panneau de commande
Capteur pression seringue
Support aiguille
Mire
Bouton détente
Écran de contrôle
Molette tactile de programmation
Bouton tactile de confirmation
Connecteur batterie

Commodité maximale pour le médecin

Maniabilité

Conception **ambidextre** qui allie de façon exceptionnelle légèreté et **ergonomie.**
Tous les accessoires sont portables (y compris les cartouches de CO_2).

Simplicité

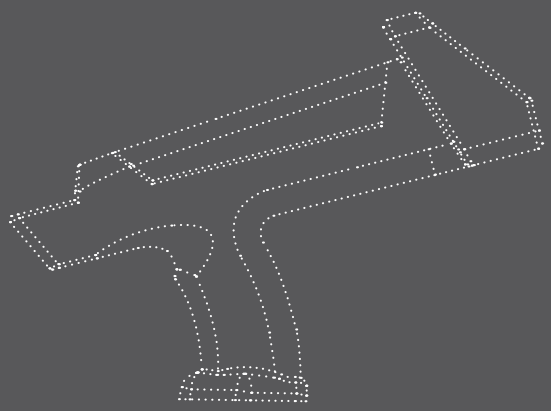
Les traitements sont programmés en quelques instants grâce à la **molette tactile** et à **l'écran couleur** haute définition.

Autonomie

Fonctionne indifféremment sur batterie (Li-ion) ou sur secteur (90V - 240V).

Flexibilité

Admet tout type d'aiguille ou de seringue.
Ne requiert pas l'utilisation d'un kit spécifique.



Visibilité

Éclairage directionnel de la zone traitée.

Fiabilité

Dispositif médical comportant le marquage CE.

Confort maximal pour le patient

mct injector permet de réaliser des traitements totalement indolores pour le patient grâce à :

- la grande vitesse de projection de l'aiguille ;
- sans effet vibratoire ;
- au micro-massage simultané ou postérieur aux injections pour améliorer la diffusion des actifs.

mct injector

- **Mésocarboxythérapie :** combinaison de deux techniques à l'efficacité prouvée.
- Technologie **intuitive, polyvalente** et **précise.**
- Multiples **traitements visage** et **corps.**
- Traitements **indolores** et **sûrs.**
- **Dispositif médical** marquage CE.



mesoestetic®

Mesoestetic Pharma Group, s.l.
C/ Tecnologia, 25
08840 - Viladecans (Barcelona)
Tel. +34 902 26 20 31
www.mesoestetic.com
made in Spain

CE 0459

Les produits de santé administrés par voie intradermique sont contrôlés par des organismes officiels indépendants qui en certifient la qualité par le biais du marquage CE. Exigez cette garantie de sécurité et d'efficacité.

Garantie **mesoestetic®** : La meilleure référence.
Plus de 25 ans de réponse et d'innovation dans le secteur de la cosmétique médicale.
Entreprise espagnole ayant son siège à Barcelone, présente dans plus de 60 pays.

Scannez le code QR pour visualiser les principales techniques d'injection.