

# Cryolipolyse vacuum 4D

## Présentation

La cryolipolyse vacuum (par aspiration) est un traitement idéal pour les accumulations importantes de graisse sur des zones ciblées. Totalement indolore et non chirurgical, cette technique est une véritable alternative à la liposuction. Les cellules adipeuses s'autodétruisent sous l'influence du froid et sont éliminées par les voies naturelles, par un processus appelé apoptose.

En association avec la photomodulation par LED rouge, cela stimule les fibroblastes et augmente ainsi la production de collagène.

Les LED pénètrent la peau et atteignent les vaisseaux sanguins pour améliorer la circulation sanguine.



## Vacuum 4D

Cette technique de cryolipolyse utilise un applicateur qui peut aspirer la graisse de manière plus importante et plus profonde, permettant ainsi de traiter jusqu'à 60% de tissu en plus par rapport aux vacuum précédents. Les avantages du 4D incluent une réduction plus significative de la graisse, une meilleure uniformité du traitement et une réduction potentielle des temps de traitement.

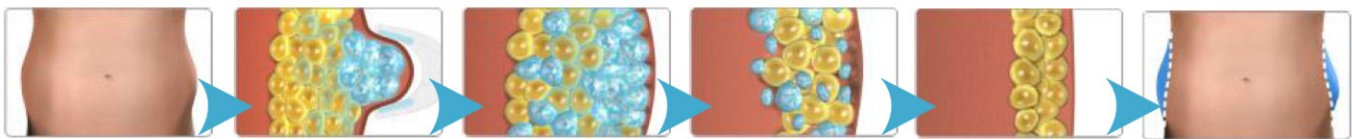
Cela rend cette procédure plus efficace pour certaines personnes souhaitant éliminer les graisses tenaces sur des zones bien ciblées avec un amas graisseux important. Cet appareil est doté d'un système automatisé de chauffage et de refroidissement, capable de varier la température de 45°C à -10°C, afin de créer un choc thermique plus important et d'obtenir ainsi de meilleurs résultats.



# Led rouge

Cette technique améliore la circulation sanguine en utilisant des diodes électroluminescentes (LED) qui émettent une lumière rouge à faible intensité. Elle repose sur le principe de la photobiomodulation, qui consiste à utiliser la lumière pour influencer les processus biologiques dans le corps. Cette méthode stimule la production d'oxyde nitrique qui tapisse l'intérieur des vaisseaux sanguins. L'oxyde nitrique est une molécule vasodilatatrice qui peut dilater les vaisseaux sanguins et améliorer le flux sanguin.

Cela favorise une meilleure oxygénation des tissus, une meilleure élimination des déchets et des accumulations graisseuses, ainsi qu'une réduction de l'inflammation et de la stagnation lymphatique. Elle stimule également les fibroblastes et augmente ainsi la production de collagène.



## Rentabilité

- Retour rapide sur investissement
- Faible coût de fonctionnement
- Temps de traitement réduit
- Technique mains libres

## Avantages

- Technique efficace et sécurisée
- Indolore et non invasive
- Système automatisé
- CE médical
- Système testé et approuvé depuis 2013

### Caractéristique

- ◆ Température : 45°C à -10°C
- ◆ Pression vacuum : 0-100 Kpa
- ◆ Puissance : 1500w
- ◆ Tension : A 220V/50 Hz
- ◆ 4 têtes de traitement
- ◆ Système de refroidissement : Eau + éolien
- ◆ LED rouge : 660nm
- ◆ Tailles écran : 16 pouces

