

PRÉSENTATION DU

ystème CellFX®

BASÉ SUR LA TECHNOLOGIE NANO-PULSE STIMULATION™

Une nouvelle plateforme multiapplication pour les lésions cutanées bénignes difficiles à traiter. Le système CellFX utilise une technologie non thermique innovante qui agit uniquement au niveau cellulaire, là où réside le problème cutané. La procédure CellFX est une méthode rapide et délicate pour éliminer les lésions cellulaires tout en minimisant le risque de cicatrices.^{1,2}



Le secret : la technologie

Le système CellFX utilise une toute nouvelle modalité énergétique appelée technologie Nano-Pulse Stimulation (NPST™) qui utilise des impulsions d'énergie électrique ultrarapides de grande amplitude pour éliminer les structures cellulaires tout en épargnant la base dermique non cellulaire environnante.

SPÉCIFIQUE DE LA CELLULE

- Affecte les cellules et uniquement les cellules.
- Aucun effet sur la base de collagène non cellulaire.

CONTRÔLE DE MARGE UNIQUE

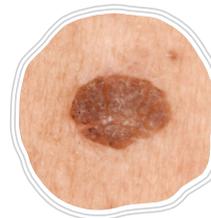
- Capacité d'atteindre les structures cellulaires dans la zone de traitement en sélectionnant l'embout.
- Recherche naturellement l'endroit où s'arrêtent les cellules anormales et celui où commence le derme non cellulaire sain.

NON THERMIQUE

- L'énergie non thermique ne ressemble à aucune autre modalité, y compris les lasers, la cryo et la RF.
- Minimise le risque de dommages thermiques, ce qui aide à obtenir une guérison en diminuant le risque de cicatrice.^{1,2}

INDIQUÉ POUR LES LÉSIONS BÉNIGNES COURANTES, COMME :

Kératose
séborrhéique



Hyperplasie
sébacée



Verrues cutanées
non génitales



1. Hruza G, Zelickson B, Selim M, Rohrer T, Newman J, et al. Safety and Efficacy of Nanosecond Pulsed Electric Field Treatment of Seborrheic Keratoses. *Dermatologic Surgery*. Septembre 2020 – Volume 46 – Numéro 9 – p. 1183-1189 doi : 10.1097/DSS.0000000000002278 2. Munavalli G, Zelickson B, Selim M, Kilmer S, Rohrer T, Newman J, et al. Safety and Efficacy of Nanosecond Pulsed Electric Field Treatment of Sebaceous Gland Hyperplasia. *Dermatologic Surgery*. 2020; 46: 803-809 3. Nuccitelli R, LaTowsky BM, Lain E, Munavalli G, Loss L, Ross EV, Jauregui L and Knape WA (2021), Safety and Efficacy of Nano-Pulse Stimulation Treatment of Non-Genital, Cutaneous Warts (Verrucae). *Lasers in Surgery and Medicine*. <https://doi.org/10.1002/lsm.23423>

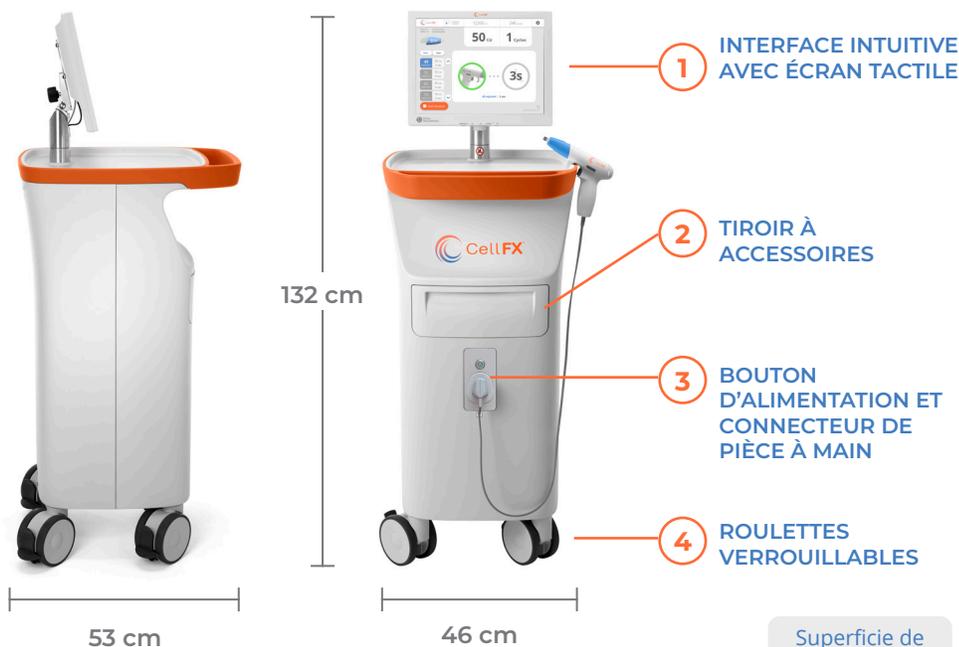
Système CellFX

CONSOLE CellFX

Conçue pour la facilité d'utilisation, la portabilité et la simplicité.

Paramètres de procédure réglables pour répondre aux divers besoins de traitement.

Modèle commercial basé sur une utilisation via sa connectivité Internet à un réseau sur le cloud Pulse Biosciences exclusif.



Pièce à main CellFX

La pièce à main à usages multiples vous permet de contrôler l'administration des impulsions (« cycles »).



Embouts de traitement CellFX

La gamme d'embouts de traitement à usage unique permet de traiter des lésions de différentes tailles.

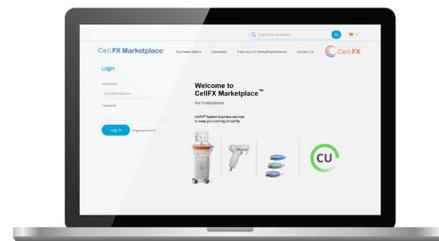
Les paramètres de traitement sont automatisés en fonction de l'embout de traitement utilisé.

	Superficie de l'embout de traitement
1.5	○
2.5	○
5	□
7.5	□
10	□

Portail client CellFX Marketplace

Destination unique pour les services commerciaux du Système CellFX :

- Affichez l'historique d'utilisation du Système CellFX et les résumés de session.
- Achetez des embouts de traitement, des unités de cycle et des pièces de rechange.
- Affichez l'historique des achats et bien plus.



Le système CellFX® est indiqué pour des procédures dermatologiques nécessitant une ablation et un resurfaçage de la peau pour la réduction, le retrait ou l'élimination des lésions cellulaires bénignes.

INFORMATIONS DU DISTRIBUTEUR ICI

CE

0044

Fabriqué par
Pulse Biosciences, Inc.
3957 Point Eden Way
Hayward, CA 94545
États-Unis

EC REP

Emergo Europe B.V.
Prinsessegracht 20
2514 AP La Haye
Pays-Bas

 CellFX®