

## FREMS™ U SPORTSKOJ MEDICINI

Prednosti FREMS-a prepoznali brojni sportski svjetski poznati klubovi.



FREMS koriste  
vrhunski sportaši  
(FC Inter)



FREMS je nezaobilazno sredstvo pri zacjeljivanju ozljeda mišićnog tkiva, zglobova, ligamenata. Poboljšava revaskularizaciju ozljeđenog mišića i time ubrzava cijeljenje nakon mišićne ozljede. Može se upotrijebiti u najranijoj fazi ozljede jer ne povećava temperaturu stimuliranog područja.



**Frems™**  
THE TREATMENT ALTERNATIVE

Traume i sportske ozljede  
Bolesti neurovaskularnog sistema  
Bolesti kralježnice, zglobova, tetiva i mišića



**TERME SELCE**  
— HEALTH CLINIC —

**Poliklinika Terme Selce**

1. prilaz I. L. Ribara 8, 51266 Selce, HR  
+385 (0)51 764 055  
info@terme-selce.hr

**www.terme-selce.hr**

*Izvor zdravlja na Mediteranu*



**TERME SELCE**  
HEALTH CLINIC

# FREMS

*Stigao je  
prvi FREMS  
u Hrvatsku!*



Revolucionarni  
biofizikalni tretman  
za različite bolesti

## ŠTO JE FREMS?

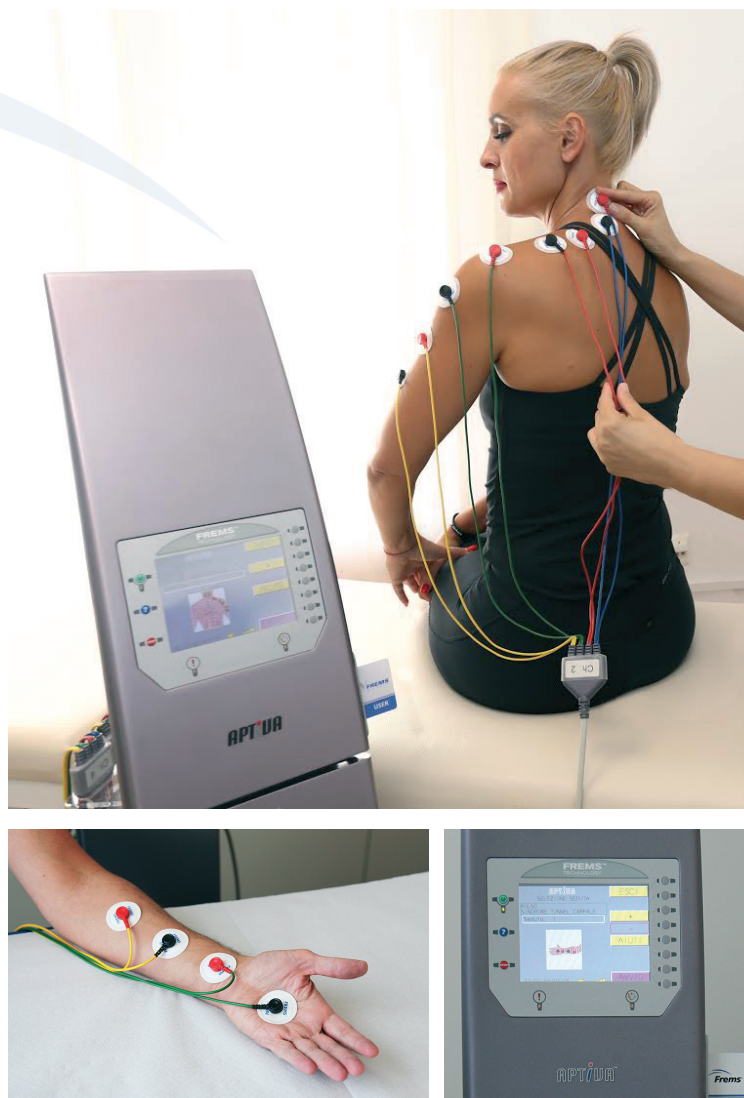
FREMS je „biokompatibilna“ električna stimulacija nove generacije sa jedinstvenim učinkom radi oslobađanja faktora rasta.

## KAKO RADI?

FREMS se sastoji od niza dvofaznih, asimetrički uravnoteženih impulsa. Karakterizira ga simultana „multiparameterska modulacija“ predviđenog električnog signala prema frekvenciji, impulsu, trajanju i amplitudi.

## FREMS MEHANIZMI DJELOVANJA

- Oslobađa faktor rasta (VEGF)
- Poboljšava vazomocijsko djelovanje te stoga i povećanje perifernog protoka krvi
- FREMS poboljšava mikrovaskularni protok u koži kod pacijenata sa dijabetičkom neuropatijom. FREMS je sigurna i učinkovita terapija za neuropatsku bol kod pacijenata s dijabetesom, dokazano je da klinički rezultati traju više od 4 mjeseca te nemaju nuspojava.
- FREMS je biofizikalni tretman namjenjen neurovaskularnoj rehabilitaciji kod komplikacija periferne cirkulacije i kroničnim ranama.
- Smanjenje bola je dugotrajnije zbog te činjenice što FREMS djeluje na uzrok boli i ima protuupalno i reparatorno djelovanje.



## INDIKACIJE:

### 1. TRAUME I SPORTSKE OZLJEDE:

- Iščašenja zglobova
- Ozljede meniska
- Ozljede mišića
- Bolesti tetiva i burzi
- Prijelomi kostiju

### 2. BOLESTI NEUROVASKULARNOG SUSTAVA:

- Bolesti perifernih živaca
- Bolesti perifernih žila, otekline
- Raynaudov sindrom
- Dijabetičko stopalo
- Trofički ulkus potkoljenice
- Zacijeljivanje rana
- Šum u uhu (tinnitus)

### 3. BOLESTI KRALJEŽNICE, ZGLOBOVA, TETIVA I MIŠIĆA

- Diskopatija, spondiloza, cervikobrahijalni sindrom i lumboishalgija
- Bolesti zglobova degenerativne i upalne
- Ozljede i bolesti mišića
- Ozljede i bolesti tetiva i burzi
- Sudekova bolest

