

# ENDYMED™

3DEEP SKIN SCIENCE



## DESPRE NOI

**ENDYMED**<sup>TM</sup>  
3DEEP SKIN SCIENCE

Endymed este cea mai performanta platforma de tratamente faciale si corporale non-chirurgicale, 7 in 1, ce garanteaza obtinerea celor mai rapide rezultate non ablativ si dovedite clinic de catre medici renumiti din intreaga lume.

Este cea mai puternica tehnologie minim invaziva, pentru cresterea fermitatii pielii, inlocuind cu succes interventiile chirurgicale de tip lifting sau blefaroplastie pentru laxitate usoara si moderata.

Este o platforma ce include cel mai nou tratament de RF microneedling, subdermica, fractionata, ce permite obtinerea unor rezultate rapide.

EndyMed PRO, alimentat de tehnologia unica 3DEEP RF, aprobata FDA, ofera solutii estetice inovatoare si eficiente non-chirurgicale pentru lifting, fermitate, conturare, restructurarea fractionata a pielii si microneedling RF pentru fata, gat si corp.

## PLATFORMA DE TRATAMENT ENDYMED VA OFERA:

- Tratamente complet sigure si confortabile
- Rezultate eficiente dovedite clinic
- Potrivit pentru toate tipurile de piele
- Fara timp de recuperare pentru pacient
- Rezultate superioare imediate cat si pe termen lung
- Tratamente rapide



## DESPRE NOI

- ENDYMED este pionier in tehnologiile de top.
- ENDYMED a dezvoltat si patentat tehnologia unica 3DEEP care ofera solutii atestate medical pentru tratarea problemelor legate de procesul de imbatranire cutanata, laxitate, cicatrici si tesut adipos localizat.
- Tehnologia 3DEEP detine cel mai inalt standard al calitatii FDA.
- Echipament complex ce se poate configura cu mai multi manipuli de RF 3DEEP ce pot trata toate zonele corpului si ale fetei. Platforma poate fi configurata initial dupa necesitatea fiecarui centru, in orice moment cu un nou manipul pentru a oferi servicii adiacente.

## REPERE & EVOLUTIE



Companie  
fondata de un  
medic  
dermatolog si un  
inginer high tech.



Dezvoltarea si  
testarea  
conceptului unic  
3DEEP®.



Acordarea  
certificarii FDA si  
CE pentru  
echipamentele  
profesionale.



Noile tehnologii  
sunt prezente in  
peste 52 de tari.



Dezvoltarea  
completa a  
tehnologiilor  
faciale cat si  
corporale.



O expansiune  
rapida in clinicile  
medicale.



Recunoastere  
internationala  
precum si utilizarea  
tehnologiei de  
catre medici  
renumiti si vedete  
internationale.

# PLATFORMA COMPLETA

## FATA

### Cum functioneaza?

Tratamentele faciale EndyMed 3DEEP, folosesc mai multi generatori RF ce furnizeaza energie profunda cu radiofrecventa, concentrata adanc in derm, stimuland productia de fibre noi si puternice de colagen si elastina, ceea ce are ca rezultat o piele mai ferma si mai neteda.

3DEEP asigura ca energia RF este livrata in derm fara a afecta epiderma, eliminand riscul de deteriorare a pielii si nevoia de racire a pielii.

Tratamentele concentrate RF ofera cea mai buna solutie pentru cele mai cautate tratamente estetice:

- Lifting si fermitate pentru zona ochilor
- Lifting facial
- Reducerea ridurilor
- Rejuvenare faciala
- Fermitate & lifting pentru zona maxilarului si a barbiei
- Lifting si fermitate pentru zona gatului
- Tratamente pre- & post-operatorii, inainte & dupa interventii chirurgicale complexe
- Recuperare postoperatorie dupa interventii chirurgicale: lifting facial sau blefaroplastie

**ENDYMED**<sup>TM</sup>  
3DEEP SKIN SCIENCE

## CORP

### Cum functioneaza?

Cea mai recenta inovatie in domeniul tratamentelor de remodelare corporala, are la baza tehnologia de RF 3DEEP, ce emite un puls de energie de radiofrecventa in stratul profund al dermului, cu actiune directa asupra retelelor de colagen si celulelor tinere regeneratoare.

Platforma genereaza un camp de inalta frecventa care este modulata pentru a atinge profunzimea ideala, efectele fiind imediate si durabile.

Tratamentele RF EndyMed, ofera solutia perfecta pentru cele mai cautate tratamente corporale:

- Reducerea celulitei cu tratamentele Contour
- Fermitate si conturare
- Reducerea ridurilor
- Reducerea circumferintei
- Fermitatea bratelor si reducerea flaciditatii
- Recuperare postoperatorie dupa interventii chirurgicale: liposuctie si abdominoplastie

# TEHNOLOGIA 3DEEP RF

**ENDYMED™**  
3DEEP SKIN SCIENCE

Sistemul este imbogatit de tehnologia 3DEEP, care reprezinta cea mai noua forma a tehnologiei cu radiofrecventa. 3DEEP implica interactiunea dintre mai multe tipuri de unde de radiofrecventa si permite aparatului sa actioneze asupra a 3 straturi dermice. Aparatul este capabil sa ofere un tratament sigur, ajustabil in functie de tipul si grosimea pielii pacientului. Tratamentul este in egala masura profund si intens, dar sigur si rapid.

Tehnologia 3DEEP unica, patrunde 3 straturi de piele adancime prin RF, fara nici o durere sau risc, reactivand productia naturala de colagen, astfel vergeturile sunt reduse imediat.

## 3DEEP | TEHNOLOGIA CARE PERMITE TRATAMENTE EFICIENTE CU DISCONFORT MINIM ȘI REZULTATE MAXIME!

- Tehnologia 3DEEP permite livrarea energiei in piele cu o temperatura mentinuta a dermului de 52°, in timp ce temperatura stratului superior al pielii (epiderm) ramane la 38°.
- Tratament complet sigur si placut, fara efecte secundare sau timpi de rapaus.
- 6 surse de energie ce actioneaza simultan.
- Control asupra energiei depuse in piele.
- Are capacitatea de a genera o cantitate mare de energie si o temperatura crescuta.
- Fara risc de supraincalzire a epidermului ceea ce face ca tratamentul sa fie sigur pe orice tip de piele.
- Genereaza efecte imediate.



### FRECVENTA: 1 MHZ

ECHIPAMENTE	ENDYMED PRO	ENDYMED PURE 2.0
Putere	Pana la 85W	Pana la 50W
Aplicatori	iFine Small Large Shaper 3D FSR Intensif Contour	iFine Small Large Shaper 3D FSR Intensif

# APLICATORII ENDYMED

**ENDYMED**<sup>™</sup>  
3DEEP SKIN SCIENCE

## TONIFIERE & CONTURARE



### CONTOUR

Proiectat special cu tehnologia inovatoare RF + Vacuum pentru a oferi cele mai bune tratamente de remodelare corporala si de reducere a celulitei, precum si tratamentelor post interventii chirurgicale de liposuctie.

**Profunzimea caldurii  
pana la: 30mm**

*\*OPTIONAL: doar pentru varianta PRO*



### SMALL

Special conceput pentru tratarea laxitatii pielii in zonele mici ale corpului, cum ar fi zona gatului, pometilor si zona submentoniera.

**Profunzimea caldurii  
pana la: 4mm**

*\*STANDARD*



### I-FINE

Conceput pentru tratarea ridurilor si a pielii laxe pe tesutul cutanat delicat din zona periorculara si periorala.

**Profunzimea caldurii  
pana la: 1.8mm**

*\*STANDARD*

## RADIOFRECVENTA FOCALIZATA



### SHAPER

Pentru tratamente superioare de tonifiere, conturare si remodelare a corpului, lifting corporal si tratamente anti-celulitice.

**Profunzimea caldurii pana la: 11mm**

*\*STANDARD*



### MINI SHAPER

Tratament cu radiofrecventa focalizata pentru linia maxilarului, barbii, brate si genunchi.

**Profunzimea caldurii pana la: 7mm**

*\*STANDARD*

## RF FRACTIONATA & RF MICRONEEDLING



### INTENSIF RF MICRONEEDLING

Destinat tratarii cicatricilor post acneice, a ridurilor profunde, a vergeturilor si a altor afectiuni care necesita incalzire cutanata profunda fractionata.

Sistemele electronice sofisticate minimizeaza deteriorarea epidermica, permitand in acelasi timp incalzirea dermica volumetrica completa si profunda. Avand la baza tehnologia unica RF fractionata 3DEEP, Intensif se remarca fata de alte tehnologii cu microneedle, prin modul de operare exclusiv, usor si rapid. Design-ul unic al acelor placate cu aur, impreuna cu tehnologia ENDYMED - Fractionated Pulse Mode, genereaza mai multa caldura in derm, pentru o mai buna stimulare a colagenului.

**Profunzimea caldurii pana la:** 0.5 - 5mm  
*\*OPTIONAL: pentru PRO si PURE*



### FRACTIONAL SKIN RESURFACING

Conceput pentru restructurarea fractionata a pielii si pentru tratarea rugozitatii pielii, a hiperpigmentarii, a ridurilor si a cicatricilor atat pe fata cat si pe corp.

Radiofrecventa Fractionata + RF 3DEEP cu incalzire volumetrica profunda. Aplicatorul FSR combina ablatia fractionata superioara cu incalzirea volumetrica 3DEEP RF pentru cele mai eficiente si mai usoare tratamente, in special in zonele delicate ale pielii, cum ar fi in jurul ochilor, gurii si decolteului. Oferă rezultate imediate, cat si pe termen lung, care continua sa imbunatateasca pielea prin stimularea colagenului, timp de pana la 3 luni dupa ultimul tratament.

**Profunzimea caldurii pana la:** 2.9mm  
**Puncte de ablatie:** 112

*\*STANDARD*

# INOVATIA ENDYMED

## Transmiterea caldurii in profunzime datorita:

- Pozitionarii electrozilor
- Energiei (timp de eliberare scurt pentru efect rapid)

APLICATOR	ADANCIME INCALZIRE
iFine	1.5 mm
Small	4.0 mm
Large	11 mm
Shaper	11 mm
FSR	2.9 mm (ablatie 100-150)
Intensif	3.5 mm (penetrare microace)
Fine*	2.0 mm

## Procesul de imbatranire

Atunci cand imbatranim se degradeaza o mare parte din colagen



## Ce este RADIOFRECVENTA?

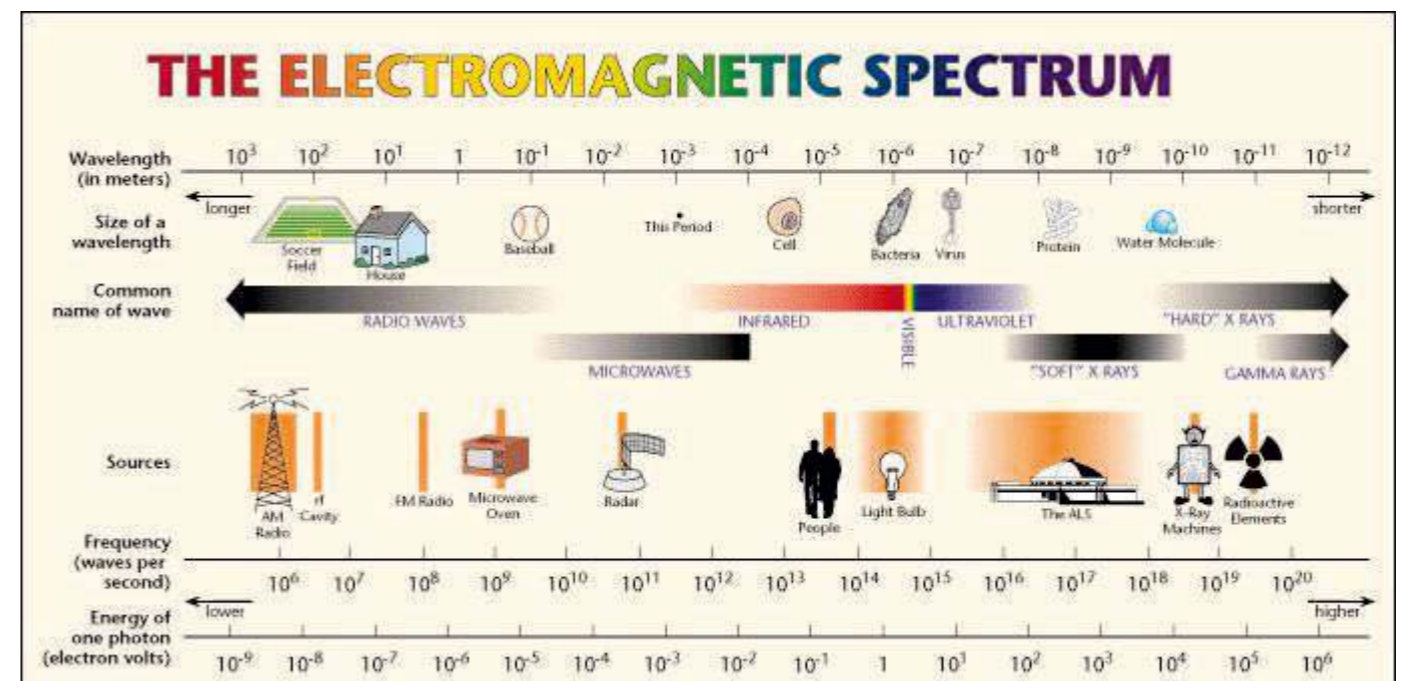
- Unde electromagnetice care genereaza energie sub forma de caldura.

### IN MEDICINA:

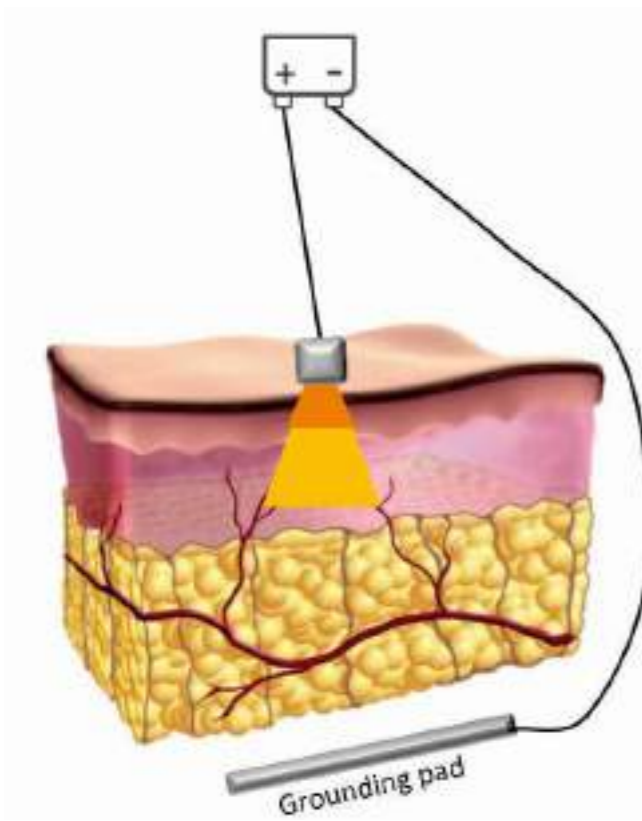
- Se folosesc pentru Electro-coagulare.
- Pentru efect Hemostatic (de a opri sangerarea).

### IN COSMETICA:

- Pentru refacerea elasticitatii pielii.
- Pentru regenerare si lifting non-chirurgical.

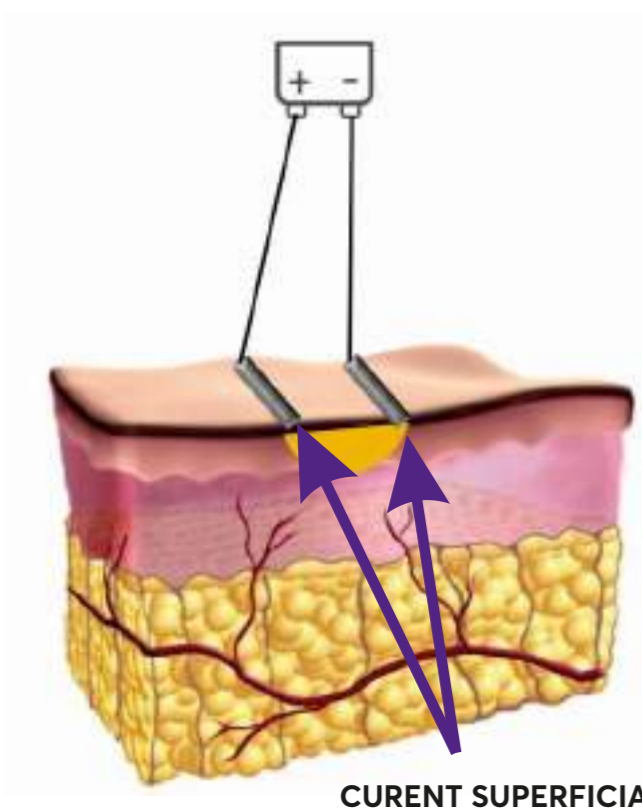






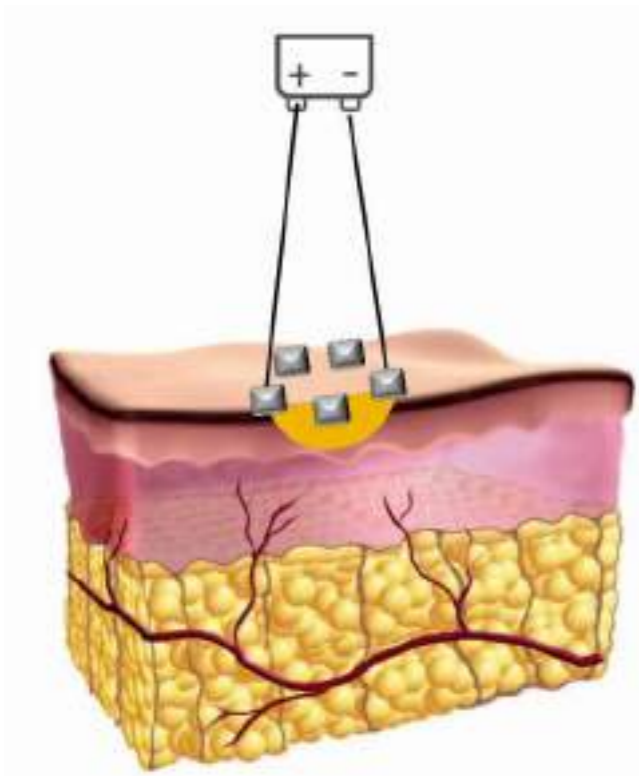
## RADIOFRECVENTA MONOPOLARA

- Un aplicator si un electrod de inchidere a circuitului.
- Penetrarea caldurii este mai profunda decat in cazul RF bipolară, deoarece exista un flux de energie prin corp spre placa de impamantare.
- Caldura se propaga in vecinatatea electrodului de inchidere ceea ce genereaza disconfort.
- Caldura se propaga la nivelul dermului necontrolat si poate produce leziuni.



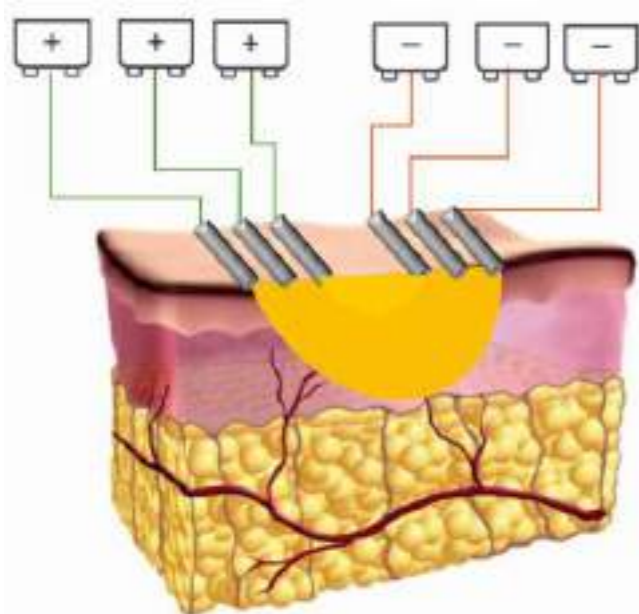
## RADIOFRECVENTA BIPOLARA

- Un generator de radiofrecventa care controleaza 2 electrozi.
- Genereaza caldura superficial cu risc de supraincalzire a straturilor superficiale.
- Propagarea caldurii este conditionata de distanta dintre cei doi electrozi ceea ce face ca rezultatele sa fie de scurta durata.



## RADIOFRECVENTA MULTIPOLARA

- Un generator de radiofrecventa care controleaza 3-8 electrozi.
- Caldura se propaga superficial, pe o arie mai extinsa si creste riscul de supraincalzire.



## TEHNOLOGIA 3DEEP RF

- Sase surse de emisie pentru RF sources + controlul polaritatii.
- Energia ( caldura) este penetrata profund.
- Fluxuri de energie scurte si stabile.

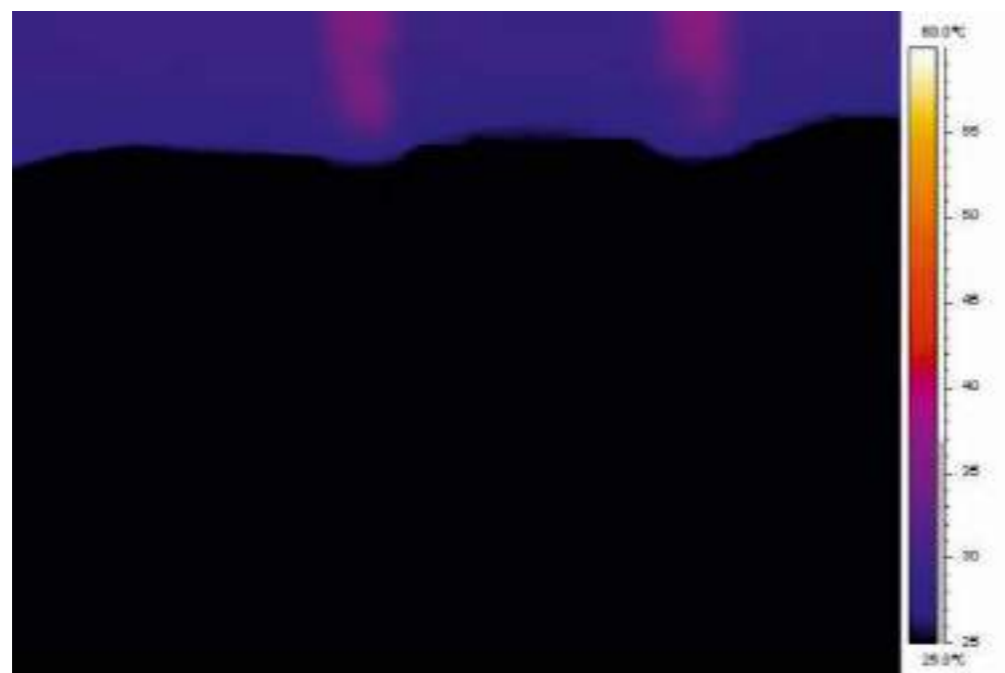
Multi-surse

Control asupra  
emisei undelor

## REMODELARE CORPORALA

### EXPERIMENT 3DEEP RF

Folosind aceeași energie totală de 300 W (înregistrată de camera termică)



**BIPOLAR** • 300W • 1 sec

Flux de căldură generat superficial  
cu penetrare până la 1.5mm



**3DEEP** • 2x150W • 1 sec

4 electrozi ce generează  
căldură până la adâncime 6mm



#### SENZOR DE MISCARE

Emisia undelor se face doar în mișcare. Fără risc de a produce arsuri.



#### SENZOR DE CONTACT

Emisia pulsului se face doar când toată suprafața capatului de tratament este în contact cu pielea.



#### MASURARE IN TIMP REAL

Măsurarea în timp real a impedanței pentru ajustarea corectă a parametrilor de lucru.

# REZULTATE DOVEDITE

**ENDYMED**<sup>TM</sup>  
3DEEP SKIN SCIENCE

## Remodelare corporala



INAINTE



DUPA



INAINTE



DUPA 8 tratamente



INAINTE



DUPA 4 tratamente



INAINTE



DUPA 6 luni

# REZULTATE INTENSIF



REZULTATE OBTINUTE DE:  
**DR. MANUELA RAVESCU**  
MEDIC SPECIALIST DERMATOLOGIE

