

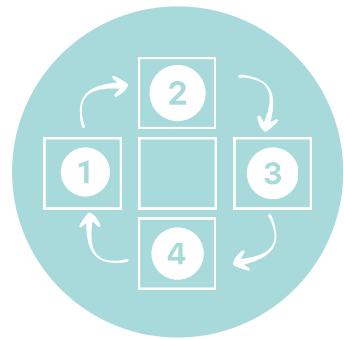
UNISTATIONTM

Soluția completă pentru terapia
celulară autologă

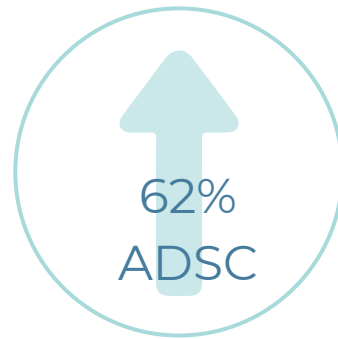


Un mod simplu și rapid pentru diverse terapii celulare

UNISTATION este un dispozitiv medical revoluționar care oferă o soluție completă pentru terapia celulară autologă. Este un dispozitiv compact, versatil, ușor de utilizat și sigur, care poate fi utilizat pentru o varietate de aplicații.



Pași simpli



Rezultate de top



Siguranță



Capacitate mare



Preț economic

Dispozitiv compact **3in1** pentru izolarea celulelor stem:
centrifugă+incubator+shaker

UNISTATION este o soluție completă pentru extracția celulelor stem, care poate fi utilizată de către personalul medical calificat, chiar și fără o pregătire specială în terapia celulară.



CENTRIFUGĂ

Capacitate maximă: 800cm³
(tuburi de 50cm³ x 16 buc)



INCUBATOR

Temperatură uniformă de 37 °C
(încălzire siliconică stabilă)



SHAKER

Capacitatea maximă: 400cm³
(tuburi de 50cm³ x 8 buc)

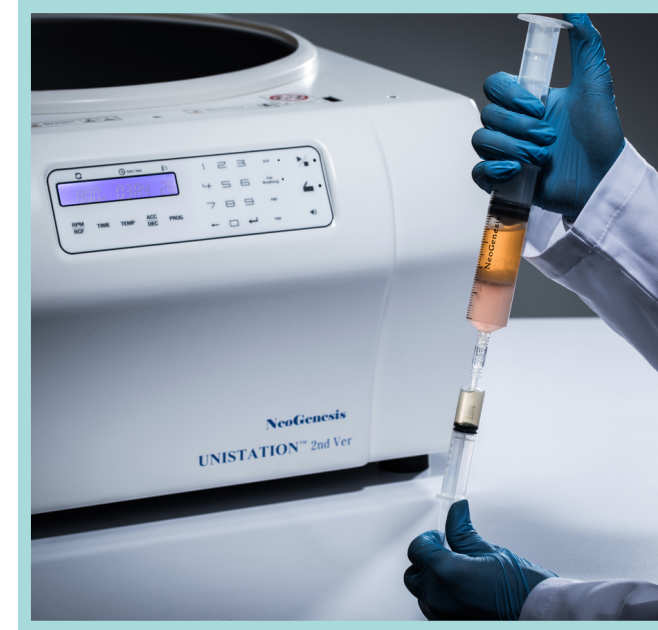
Extragerea celulelor stem în 4 pași simpli, cu o singură apăsare de buton



Spălarea grăsimii (A1)



Descompunerea grăsimii folosind colagenază (AZ)



Extracția SVF (A3)



Neutralizare SVF (A4)

Procedură rapidă și eficientă, cu o durată de 50 de minute, comparativ cu cele 60~120 de minute ale concurenței.



Ce sunt celulele stem?

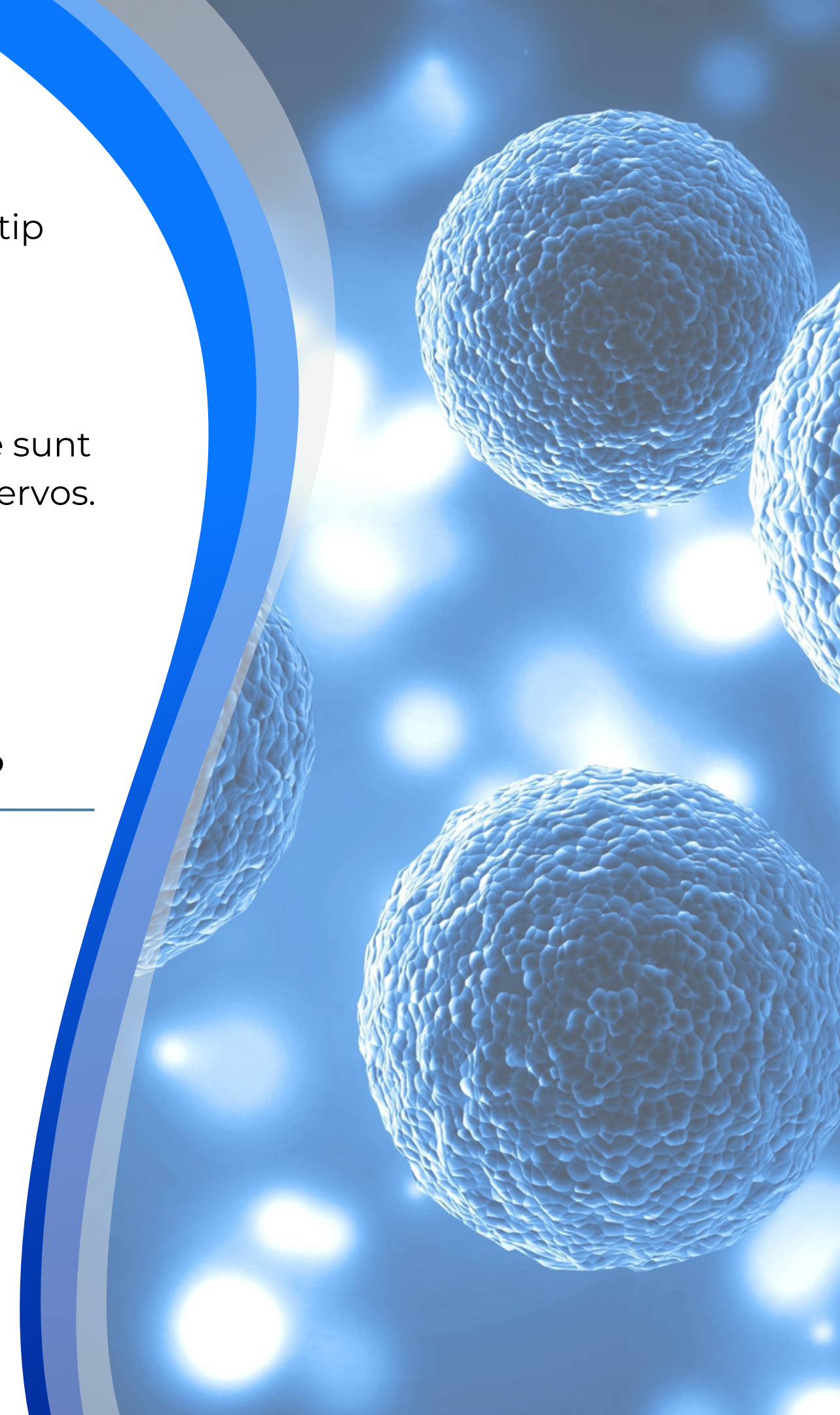
Celulele stem sunt celule nediferențiate care au capacitatea de a se transforma în orice tip de celulă din organism.

Celulele stem sunt esențiale pentru dezvoltarea și repararea organismului. Ele sunt responsabile pentru formarea tuturor organelor, țesuturilor și sistemelor din corp. În organismul adult, celulele stem se găsesc în măduva osoasă, țesutul adipos și sânge. Ele sunt responsabile pentru reînnoirea celulelor sanguine, a țesutului conjunctiv și a țesutului nervos.

Ce sunt celulele stem derivate din celule adipoase (ADSC)?

Celulele stem derivate din celule adipoase (ADSC) sunt un tip de celule stem mezenchimale care se găsesc în țesutul adipos.

Obținerea ADSC este o procedură simplă și sigură. Tesutul adipos este aspirat din abdomen, coapse sau alte zone ale corpului. Apoi, celulele stem sunt separate de alte celule și cultivate în laborator.



CAL: o nouă tehnică de lipotransfer care oferă rezultate mai bune

CAL este o procedură medicală care utilizează celule stem derivate din țesut adipos (ADSC) pentru a îmbunătăți rezultatele transferului de grăsime.

Cum funcționează?

Lipotransferul este o procedură chirurgicală care implică transferul de grăsime din o zonă a corpului în alta. De obicei, rata de supraviețuire a grăsimii injectate este de aproximativ 30-40%.

În cadrul procedurii CAL, celulele stem sunt recoltate din țesutul adipos al pacientului. Aceste celule sunt apoi injectate împreună cu grăsimea în zona țintă.

Studiile au arătat că CAL poate crește rata de supraviețuire a grăsimii injectate până la 70%. Acest lucru se datorează faptului că celulele stem stimulează angiogeneza, care este procesul de formare a vaselor de sânge. Vasele de sânge furnizează oxigen și nutrienți grăsimii injectate, ceea ce contribuie la supraviețuirea acesteia.

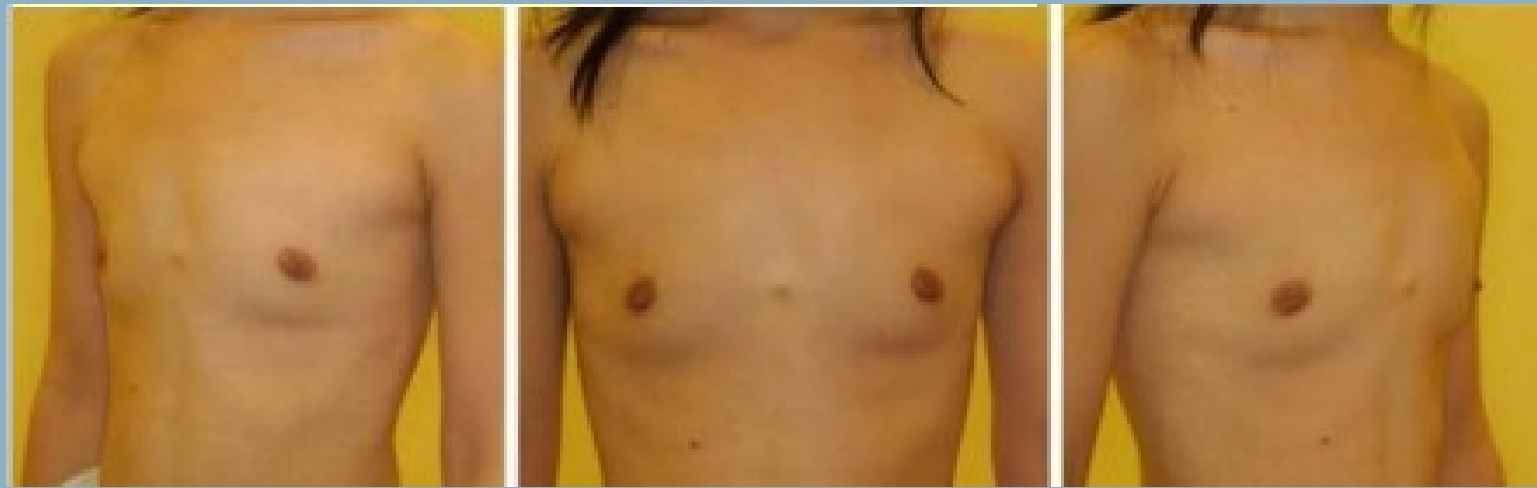
CAL este o tehnică promițătoare care poate oferi rezultate mai bune decât lipotransferul convențional. Este utilizată în prezent pentru o varietate de aplicații, inclusiv:

- Augmentarea sânilor
- Conturarea feței
- Repararea țesuturilor deteriorate

Rezultate clinice

Augumentarea sânilor

Înainte



După 24 de luni



Tratamentul lipoatrofiei

Înainte



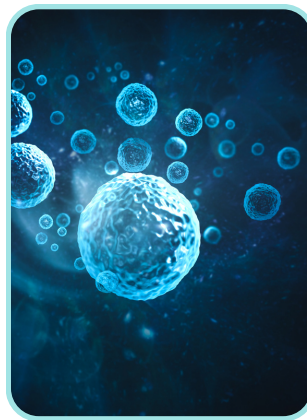
După 9 luni



Aplicații ale celulelor stem în diverse domenii medicale



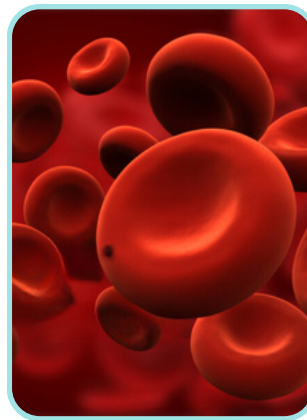
Țesutul adipos este o sursă promițătoare de celule stem pentru terapia celulară și terapia regenerativă. Aceste celule au potențialul de a trata o varietate de afecțiuni medicale și de a revoluționa medicina.



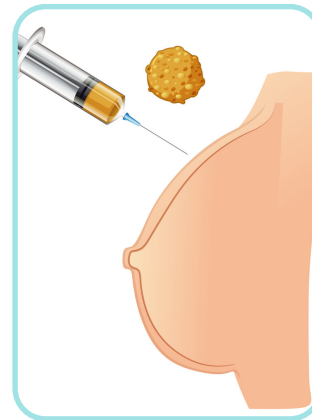
Celule stem derivate din țesutul adipos



Plasma bogată în trombocite PRP



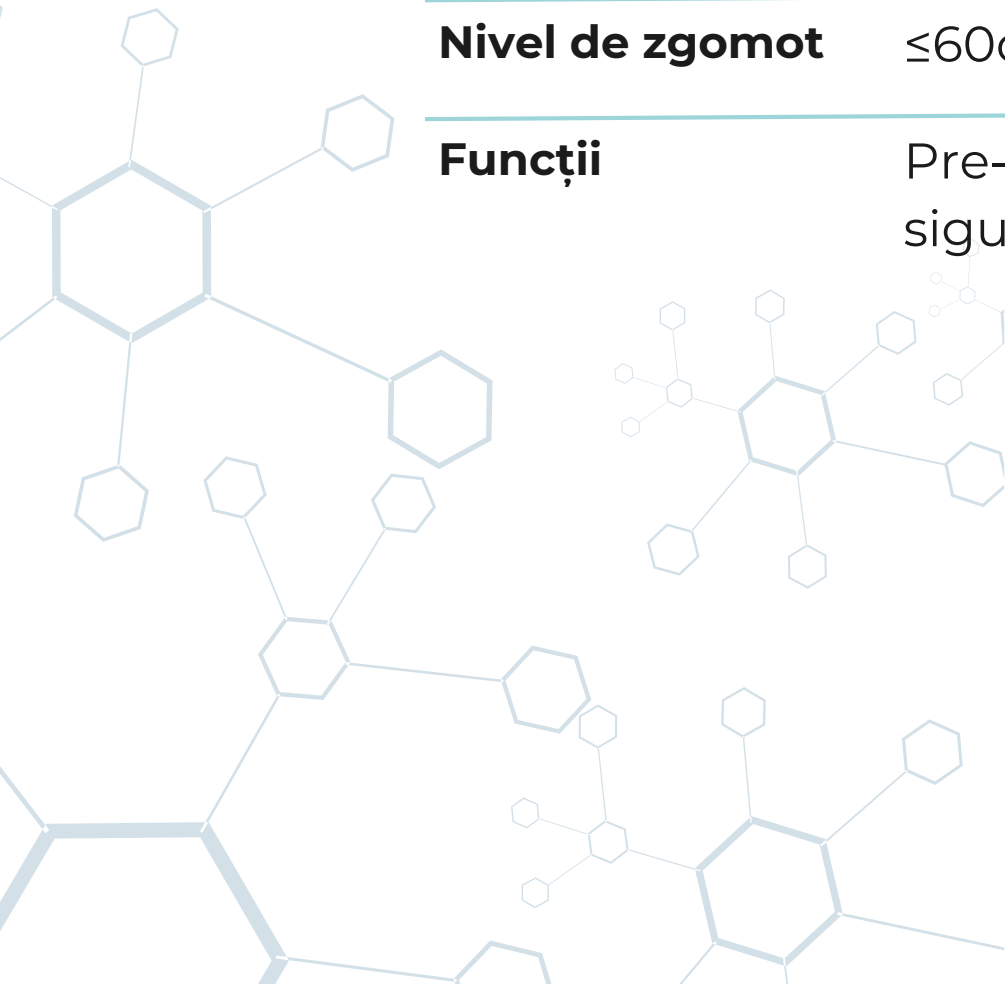
Fibrină bogată în trombocite PRF



Purificarea și transferul de grăsime CAL

SPECIFICAȚII

Display	Ecran LCD, albastru cu Touch Screen
Capacitate maximă	800 ml (50ml x4x4)
Consum de energie	1,5kVA
Dimensiuni	540 x 650 x 380 mm
Greutate (corp/accesorii)	58.5kg / 6~11kg
Nivel de zgomot	≤60dB
Funcții	Pre-încălzire, control al timpului, mecanism de siguranță.



Doc.❤️landia

ESTETICA

0735 613 948

estetica@doclandia.ro

www.doclandia.ro/estetica