INNOAESTHETICS

WORKBOOK

ANA BRUMA

MASTER TRAINER: ANA BRUMĂ

WORKBOOK



ana_bruma_asl



innoaesthetics_romania


4902
DNA PEPT-HA

CUPRINS

1. Prezentare companie Innoaesthetics

2. Prezentare Skin Academy

3. Smart GPS

4. INNO-EXFO

5. INNO-TDS

6. INNO-EXOMA ExoSkin

7. INNO-DERMA

8. INNO-EPIGEN

9. AB Skin

10. AB Daily Consumables

11. AB Tech

12. AB Academy

1.1 PREZENTARE

PREZENTARE COMPANIE
INNOAESTHETICS

INNOAESTHETICS este un laborator farmaceutic cu peste o sută de ani de experiență în medicina estetică și dermatologică.

Fondată la Barcelona în 1898, compania are în prezent o prezență în peste 80 de țări prin rețeaua sa de distribuitori exclusivi.

Astăzi, INNOAESTHETICS este unul dintre laboratoarele de top din industrie la nivel mondial.
Compania dezvoltă, produce și vinde dermo-cosmetice și inovatoare produse de medicină estetică pentru a trata orice tulburare a pielii, îngrijorări legate de frumusețe și menținerea pielii sănătoase.

Laboratorul oferă tratamente care combină produse pentru uz profesional și pentru utilizare acasă, ale căror rezultate au fost susținute de studii în vitro și studii clinice, aprobate de experți din industrie de renume internațional.



BOOK

1.2 VIZIUNEA

VIZIUNEA COMPANIE INNOAESTHETICS

Viziunea noastră este de a oferi practicienilor tratamente dermatologice inovatoare, eficiente și sigure, pentru a satisface cerințele pacienților lor și pentru a le depăși așteptările.

Pentru a pune la dispoziția utilizatorilor finali produse de îngrijire a pielii și de înfrumusețare de calitate profesională, ajutându-i să îmbătrânească frumos și să contribuie la bunăstarea lor.

Să joace un rol în proiectarea viitorului industriei medicinei estetice și dermatologice, implicit și în promovarea excelenței în practica clinică.



1.3 MISIUNEA

MISIUNEA COMPANIEI

Să conducă nișa de piață profesională a medicinii estetice și a dermatologiei prin furnizarea produselor dermato-cosmetice de îngrijire a pielii, pentru persoane de toate vârstele, permițându-le să arate și să se simtă bine, îmbunătățindu-și astfel calitatea vieții.

02 PREZENTARE

PREZENTARE
SKIN ACADEMY

17.258
Profesioniști pregătiți în întreaga lume

1.651
Prezentări efectuate

84
Țări

În calitate de producători, nu numai că oferim o gamă largă de produse, ci și creăm valori adăugate pentru clienții noștri.
Le oferim cunoștințele și resursele necesare pentru a-și împinge abilitățile la cel mai înalt nivel. În acest scop, în 2011, am înființat un centru de formare de talie mondială: **Skin Academy.**
În Skin Academy, ne angajăm profund să menținem medicii și profesioniștii în frumusețe în fruntea domeniilor medicinei estetice și dermatologiei.
Ne pregătim cu meticulozitate cursurile de formare pentru a-i menține în fața noilor tehnici, protocoale și tendințe, astfel încât să poată satisface și depăși nevoile și așteptările pacienților lor.



Misiunea Skin Academy este de a încuraja dezvoltarea profesională și de a promova excelența în practica clinică în întreaga lume.
Prin urmare, programele noastre de pregătire estetică includ predare științifică și clinică, precum și o parte practică.

02 PREZENTARE

PREZENTARE
SKIN ACADEMY

Cursuri de formare personalizate

Ca și companie internațională, avem o înțelegere aprofundată a preocupărilor și nevoilor pielii pacienților în funcție de etnia și zona geografică a acestora.
Ne permite să oferim ateliere personalizate în funcție de nevoile fiecărui public.



Colaborare cu experți recunoscuți în piele

Pentru a oferi cel mai bun conținut și calitate, lucrăm în colaborare cu cei mai buni experți în estetică medicală din fiecare țară. Ei desfășoară cursuri de formare, seminarii web și prelegeri în numele Skin Academy din întreaga lume.
Toți excelează în domeniile lor nu numai ca practicieni, ci și ca formatori și lectori în estetică.
În fiecare an, laboratorul organizează întâlniri cu această echipă de experți pentru a împărtăși experiențe și pentru a dezvolta noi protocoale de tratament și aplicare.

„Scopul nostru este să continuăm să formăm profesioniști și să creăm o mare comunitate de experți în piele de înaltă calificare pentru a promova siguranța și eficiența practicii medicinii estetice în întreaga lume."

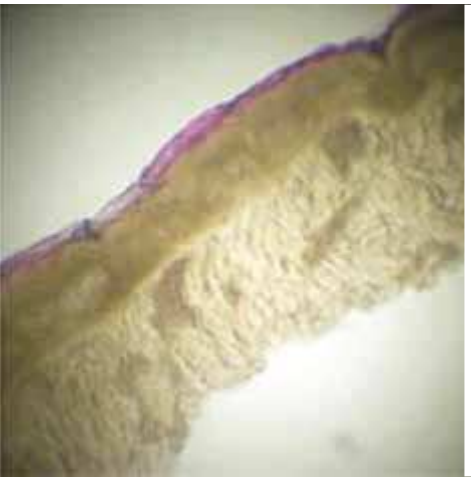
Fernando Bouffard, PhD – CEO

03 SMART GPS

Smart GPS® TECHNOLOGY

Un sistem de localizare biologică care sporește eficacitatea tratamentelor topice.

INNOAESTHETICS lucrează în mod constant la proiectare tratamente „inteligente” și mai eficiente pentru a rezolva anumite alterări și patologii estetice.
Pe lângă dezvoltarea formulelor folosind cele mai recente active ingrediente, laboratorul proiectează tehnologii inovatoare pentru a le maximiza eficacitatea.
Deoarece pătrunderea corectă a unui produs topic prin tesuturile pielii este una dintre cele mai mari provocări pentru toți experții galenici, laboratorul a creat Smart GPS® (Guidance Performance System).
O tehnologie de ultimă generație care realizează mai bine pătrunderea activilor prin stratul cornos. Prin imitarea caracteristicilor fizico-chimic ului suprafeței epidermei, Smart GPS® învinge rezistența pielii fără să o deterioreze. În plus, Smart GPS® transmite și furnizează ingredientele într-un grup specific de celule unde au efectul terapeutic maxim. De asemenea, asigură că acestea rămân stabile și sunt protejate de la degradare.





03 SMART GPS

Smart GPS® TECHNOLOGY

OBIECTIVE SMART GPS®

1.Pentru a crea o afinitate perfectă cu filmul hidrolipidic al epidermei.
(lipide cu componente adezive corneocite iar componentele apoase cu keratinocite).
Scopul este de a:

- Forma o peliculă continuă la suprafață.
- Îmbunătăți efectul de barieră al pielii.
- Îmbunătăți efectul de lungă durată.
- Încetini pierderile insensibile de apă din dermă la straturile superioare ale epidermei.
- Produce un efect de hidratare prin acțiune higroscopică.

2.Pentru a permite dezorganizarea lipidelor situate între corneocite, astfel încât moleculele active să se răspândească spre straturile medii și profunde ale pielii pentru a:

- Îmbunătăți biodisponibilitatea.
- Pătrunde până în dermul profund.
- Limita difuzia moleculei pasive.
- Îmbunătăți dozarea ingredientelor active.
- Asigura că substanțele rămân în zona de contact.

04 CAPITOLUL GAMA EXFO

PEELINGURI CHIMICE & BIOLOGICE

04 INNO-EXFO



Bio C

Tratament profesional bazat pe PHA + Vitamina C pură.
Indicat pentru pielea ușor deteriorată, tonusul neuniform și pielea fragilă.
Îmbunătățește textura, tonusul și calitatea pielii.

INGREDIENTE ACTIVE:

Soluția 1 (Peeling) pH 0,5-2,5

- Acid lactobionic
- Acidul mandelic
- Acid lactic
- Acid glicolic

Soluția 2 (Post-Peel) pH 6,5-7

- Acid ascorbic (Vit C)
- Acid hialuronic
- Vitamina A

INDICAȚII

- Prevenirea fotoîmbătrânirii la pielea tânără.
- Piele sensibilă.
- Efect de strălucire.
- Menținerea rezultatelor tratamentelor anterioare de peeling.

PROTOCOL DE TRATAMENT

Efectuați un tratament la fiecare 7-30 zile, în funcție de nevoia pielii, timp de 4-6 ședințe pentru a finaliza un ciclu terapeutic.

ACID LACTOBIONIC

- Exfoliere moale cu efect de strălucire și catifelare.
- Întărește funcția de barieră a pielii.
- Efect hidratant

ACID LACTIC

- Elimină celulele din stratul cornos.
- Colagen, fibre de elastină.
- Creează legături de apă

VITAMINA C

- Puternic antioxidant.
- Reacția aerobă a mitocondriilor.
- Sinteza colagenului.
- Reducerea rezervorului de melanină oxidată

ACID HIALURONIC

- Reținerea umidității.
- Fenomen de ocluzie.

04 INNO-EXFO Bio C

PROTOCOL DE APLICARE



1. Curăță pielea folosind INNO-DERMA® Soft Cleanser.
2. Înmuiere la alegere.
3. Extracții la alegere.
4. Degresează pielea.
5. Cu ajutorul unei pensule aplică un strat pe suprafața pielii.
6. Lasă-l să acționeze 5 până la 10 minute și apoi clătește cu apă.
7. Aplică conținutul fiolei de la pasul 2.
8. Lasă-l să se usuce și apoi aplică Skin Repair.
9. Nu clăti cel puțin 4 ore.

PROTOCOL DE APLICARE BIO C



+



Sau



PRE-PEEL

1. Având în vedere ceea ce trebuie să tratați, încercați să utilizați INNO-DERMA® Age Rescue C sau DSE de la 21 la 30 de zile înainte de tratament.
2. Nu mai utilizați INNO-DERMA® Age Rescue C sau DSE cu 72h înainte de peeling și reluați 5-7 zile post procedură.

PEEL

1. 1st Ciclu: O ședință la 7-30 zile timp de 4-6 sesiuni.
2. 2nd Ciclu: La fiecare 30 de zile 2 sesiuni.

POST-PEEL

1. Încercați să utilizați INNO-DERMA® 24h Age Rescue C și/sau DSE+ din nou la 5-7 zile după peeling și între sesiunile de peeling.
2. Continuați să-l utilizați la 8-12 săptămâni după utlimul tratament.

ÎNTREȚINERE PEEL

Un peel la 2 sau 3 luni.

04 INNO-EXFO



MCA 35

Efect biorevitalizant de eliminare sau atenuare a semnelor foto-îmbătrânirii a pielii, cum ar fi elastoză, piele atrofică și riduri fine/medii. Coadjuvant pentru tratamentele de hiperpigmentare.

INGREDIENTE ACTIVE:
pH 0,2-1,5

- Derivat acetic
- Acid salicilic
- Arbutin

PROTOCOL DE APLICARE



1. Curăță pielea folosind INNO-DERMA® Soft Cleanser.

2. Înmuiere la alegere.

3. Extracții la alegere.

4. Degresează pielea.

5. Luați 1,5ml/strat din fiolă.

6. Aplicați un prim strat masând cu mișcare în sus pe suprafața pielii.

7. După 30 de secunde până la 1 minut, aplică un al doilea strat în același mod.

8. Nu îndepărtați și nu clătiți produsul înainte de a aplica INNO-DERMA® Skin repair. Masați până la absorbție.

9. Nu clăti cel puțin 4 ore.



PROTOCOL DE TRATAMENT

PRE-PEEL

1. Încercați să utilizați **INNO-DERMA®** Age Rescue C de la 21 la 30 de zile înainte de tratament.

2. Nu mai utilizați **INNO-DERMA®** cremă cu 72h înainte de peeling și reluați 5-7 zile post procedură.



Sau



PEEL

1. 1st Ciclu: O ședință la 7-30 zile timp de 4-6 sesiuni.

2. 2nd Ciclu: La fiecare 30 de zile 2 sesiuni.

POST-PEEL

1. Încercați să utilizați **INNO-DERMA®** 24h Age Rescue C sau DSE+ din nou la 5-7 zile după peeling și între sesiunile de peeling.

2. Continuați să-l utilizați la 8-12 săptămâni după utlimul tratament.

ÎNTREȚINERE PEEL

La fiecare 10 luni repetați același protocol.

WORKBOOK

04 INNO-EXFO

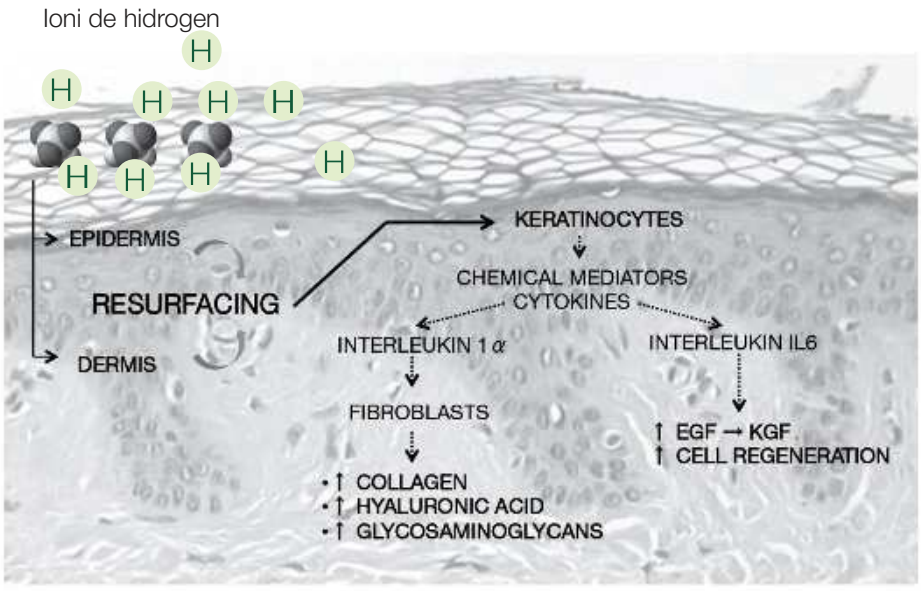
MCA 35

PROTOCOL DE TRATAMENT

Efectuați un tratament la fiecare 7-30 zile, în funcție de nevoi al pielii, timp de 4-6 ședințe pentru a finaliza un ciclu terapeutic.

Restructurarea chimică controlată a pielii

FAZA CATABOLICĂ ŞI ANABOLICĂ DE STIMULARE



BIOREVITALIZARE FĂRĂ INJECȚII

REGENERARE CELULARE AUTOLOGĂ chimică — prin activare → Mesager CYTOKINES (EGF+IL)

Stimularea PROLIFERĂRII CELULARE

Arbutin



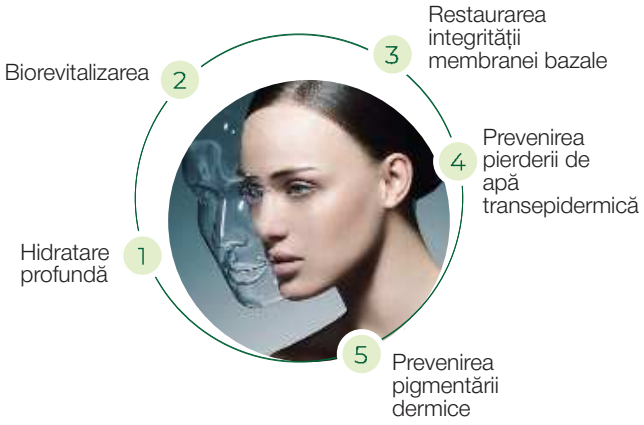
1. Nu are toxicitate
2. Întărește imunitatea pielii
3. Are proprietăți antiinflamatorii
4. Inhibă melanogeneza

WORKBOOK

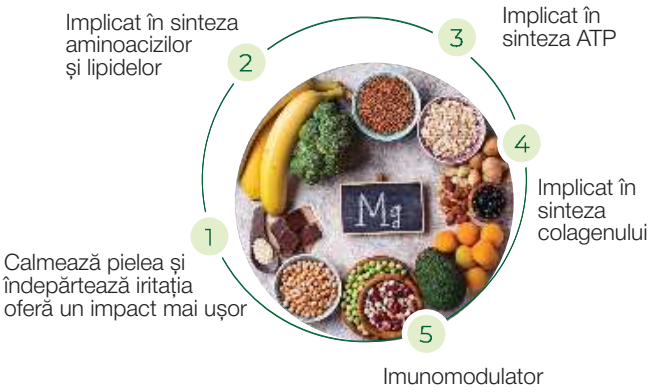
04 INNO-EXFO

MCA 35

Acid hialuronic



Magneziu



Sistem de livrare a ingredientelor active.

smart GPS® TECHNOLOGY

Sistem Smart GPS pentru acțiuni țintite.

Indicații pentru INNO-EXFO MCA 35

- Foto și cronoîmbătrânire
- Riduri
- Hiperpigmentarea superficială
- Prevenirea îmbătrânirii

Strat în funcție de peeling

Concentrație	Pătrundere			Beneficii și dezavantaje		
		Cl	H+	Daună	Stimulare	Risc
10%	Superficial	Mai puțin	Mai puțin	Mai puțin +	Mai puțin −	Mai puțin +
35%	Mijloc	Mai mult	Mai mult	Semnificativ −	Semnificativ +	Semnificativ −
50%	Adânc	Max	Max	Adânc −	Semnificativ +	Semnificativ −
TCA modificat		Min	Mai mult	Controlat +	Max +	Nici unul +

WORKBOOK

04 INNO-EXFO



MANDELAGE

Peeling cu Acid Mandelaic pentru uz profesional care exfoliază straturile superioare ale epidermei pentru a uniformiza tenul și luminează pielea.

INGREDIENTE ACTIVE:
pH 1,5-2,5

- Acidul Mandelic
- Vitamina A
- Acid lipoic

INDICAȚII

- Fotoîmbătrânire ușoară.
- Acnee inflamatorie ușoară.
- Discromie ușoară

PROTOCOL DE APLICARE



1. Curăță pielea folosind INNO-DERMA® Soft Cleanser.
2. Înmuiere la alegere.
3. Extracții la alegere.
4. Degresează pielea.
5. Luați 2ml de produs. (2 pipete)
6. Aplicați cu ajutorul unei pensule un strat uniform pe suprafața pielii.
7. Lăsați să acționeze 3 până la 5 minute.
8. Aplicați INNO-EXFO® Neutralizer pe piele și clătiți cu apă.
9. După curățarea pielii, aplică INNO-DERMA® Skin Repair și masați până la absorbție.
10. Nu clăti cel puțin 4 ore.

PROTOCOL DE TRATAMENT



PRE-PEEL

1. Încercați să utilizați **INNO-DERMA® Age Rescue C** și/sau **DSE+** sau **AKN B-Purifier**, în funcție de ce vrem să tratăm, de la 21 la 30 de zile înainte de tratament.
2. Nu mai utilizați **INNO-DERMA®** cremă cu 72h înainte de peeling și reluați 5-7 zile post procedură.

PEEL



1. 1st Ciclu: O ședință la 7-30 zile timp de 4-6 sesiuni.
2. 2nd Ciclu: La fiecare 30 de zile 2 sesiuni.

POST-PEEL



1. Începeți să utilizați **INNO-DERMA® 24h Age Rescue C și/sau DSE+** sau **AKN B-Purifier Cream**, în funcție de tratament, din nou la 5-7 zile după peeling și între sesiunile de peeling.

ÎNTREȚINERE PEEL

Un peeling bilunar.
Efectuați un tratament la fiecare 7-30 zile, în funcție de nevoi al pielii, timp de 4-6 ședințe pentru a finaliza un ciclu terapeutic.

04 INNO-EXFO



SKIN RECOVERY

Peeling cheratolitic format din hidroxiacizi α și β care își păstrează proprietățile maxime în fața acneei, tenului gras, vergeturilor roșii, foliculitei Barbae sau orice altă imperfecțiune a pielii.

INGREDIENTE ACTIVE:
pH 0,5-2,5

- Acid salicilic
- Acid mandelic
- Resorcinol
- vAcid azelaic
- Vitamina A

INDICAȚII

- Reglarea tenului gras.
- Acnee/cicatrici post.
- Vergeturi.
- Foliculita Barbae.

PROTOCOL DE APLICARE



1. Curăță pielea folosind INNO-DERMA® Soft Cleanser.
2. Înmuiere la alegere.
3. Extracții la alegere.
4. Degresează pielea.
5. Luați 2ml până la 4ml.
6. Folosiți un bețișor de ureche pentru a aplica 1 până la 3 straturi uniforme pe suprafața pielii.
7. Lăsați să acționeze între 30 de sec și 1 minut între straturi.
8. Trebuie să așteptăm până apare frosting-ul.
9. Aplică INNO-DERMA® Skin Repair și masați până la absorbție.
10. Nu clătiți cel puțin 4 ore.

PROTOCOL DE TRATAMENT



PRE-PEEL

1. Având în vedere ceea ce trebuie să tratăm, încercați să folosiți INNO-DERMA® AKN B-Purifier, sau Age Rescue C de la 21 la 30 de zile înainte de tratament.
2. Nu mai utilizați INNO-DERMA® cremă cu 72h înainte de peeling și reluați 5-7 zile post procedură.



PEEL

1. 1st Ciclu: O ședință la 7-30 zile timp de 4-6 sesiuni.
2. 2nd Ciclu: La fiecare 30 de zile 2 sesiuni.

POST-PEEL

Sau



1. Începeți să utilizați INNO-DERMA® 24h AKN B-Purifier Cream sau Age Rescue C (în funcție de tratament) din nou la 5-7 zile după peeling și între sesiunile de peeling.
2. Continuați să-l utilizați la 8-12 săptămâni după utlimul tratament.

ÎNTREȚINERE PEEL

La fiecare 6 luni.

Efectuați un tratament la fiecare 7-30 zile, în funcție de nevoi al pielii, timp de 4-6 ședințe pentru a finaliza un ciclu terapeutic.

04 INNO-EXFO



LIGHTENING

Peeling unic cu vitamina A pentru tratarea nivelurilor de fotoîmbătrânire asociate sau nu cu hiperpigmentări, discromii ușoare sau acnee inflamatorie moderată.

INGREDIENTE ACTIVE:

pH 1-3

- Vitamina A
- Acid salicilic
- Acid lactic
- Acid fitic
- Acidul cojic
- Arbutin

INDICAȚII

- Acnee inflamatorie moderată.
- Fotoîmbătrânire combinată cu pigmentări/melasma.

PROTOCOL DE APLICARE



1. Curăță pielea folosind INNO-DERMA® Soft Cleanser.
2. Înmuiere la alegere.
3. Extracții la alegere.
4. Degresează pielea.
5. Luați 3grame de produs.
6. Aplicați un strat uniform cu o pensulă. Un al doilea strat poate fi aplicat pe anumite zone
7. Clătește cu apă și cu ajutorul Soft Cleanser-ului.
8. Aplică INNO-DERMA® Skin Repair și masați până la absorbție.
9. Nu clăti cel puțin 4 ore.

PROTOCOL DE TRATAMENT

PRE-PEEL



1. Încercați să utilizați INNO-DERMA® DSE + în funcție de ceea ce dorim să tratăm, cu 21 până la 30 de zile înainte de tratament.
2. Nu mai utilizați INNO-DERMA® cremă cu 72h înainte de peeling și reluați 5-7 zile post procedură.

PEEL

1. 1st Ciclu: O ședință la 7-30 zile timp de 4-6 sesiuni.



POST-PEEL

1. Începeți să utilizați INNO-DERMA® DSE+ din nou la 5-7 zile după peeling și între sesiunile de peeling.
2. Continuați să-l utilizați la 8-12 săptămâni după utlimul tratament.

ÎNTREȚINERE PEEL

La fiecare 8 sau 10 luni.

Efectuați un tratament la fiecare 7-30 zile, în funcție de nevoi al pielii, timp de 4-6 ședințe pentru a finaliza un ciclu terapeutic.

04 INNO-EXFO

T.C.AGE



Tratament profesional bazat pe TCA + βHA .
Tratează afecțiunile moderate până la severe ale pielii, cum ar fi riduri, daune solare și cicatrici de acnee.

INGREDIENTE ACTIVE:
pH 0,5-2

- Acid tricloracetic
- Acid salicilic

INDICAȚII

- Fotoîmbătrânire moderată.
- Laba gâștei.
- Vergeturi atrofice (albe).
- Cicatrici post acneice.

PROTOCOL DE APLICARE



1. Curățarea pielii folosind INNO-DERMA® Soft Cleanser.
2. Înmuiere la alegere.
3. Extracții la alegere.
4. Degresează pielea.
5. Luați 2 până la 4 ml.
6. Folosiți un tampon de bumbac pentru a aplica 1 până la 3 straturi uniforme pe suprafața pielii.
7. Lăsați-l să acționeze între 30 de secunde și 1 minut între straturi.
8. Trebuie să așteptăm până când apare frosting-ul.
9. Aplică INNO-DERMA® Skin Repair și masați până la absorbție.
10. Nu clăti cel puțin 4 ore.

PROTOCOL DE TRATAMENT



+



Sau



PRE-PEEL

1. Încercați să utilizați **INNO-DERMA®** DSE sau Age Rescue în funcție de ceea ce dorim să tratăm cu 21 până la 30 de zile înainte de tratament.
2. Nu mai utilizați **INNO-DERMA®** cremă cu 72h înainte de peeling și reluați 5-7 zile post procedură.

PEEL

1. 1StCiclu: O ședință la 7-30 zile timp de 4-6 sesiuni.

POST-PEEL

1. Începeți să utilizați **INNO-DERMA®** DSE sau Age Rescue (în funcție de tratament) din nou la 5-7 zile după peeling și între sesiunile de peeling.
2. Continuați să-l utilizați la 8-12 săptămâni după utlimul tratament.

ÎNTREȚINERE PEEL

La fiecare 6 luni sau 1 an.

Efectuați un tratament la fiecare 7-30 zile, în funcție de nevoi al pielii, timp de 4-6 ședințe pentru a finaliza un ciclu terapeutic.

04 INNO-EXFO



REDNESS PEEL

Combinația specifică a unor ingrediente active, formulate la concentrații precise pentru a restabili starea corectă a barierei cutanate, reduce inflamația și sporește vitalitatea pielii și luminozitatea.

INGREDIENTE ACTIVE:
pH 2.0-3.0

- Acid mandelic
- Acid salicilic
- Acid lactic
- Acid azelaic

PROTOCOL DE APLICARE



1. Curățarea pielii folosind INNO-DERMA® Soft sau Deep Cleanser.
2. Înmuiere la alegere.
3. Extracții la alegere.
4. Degresează pielea cu INNO-EXFO® Degreasing Solution.
5. Aplicați 2 sau 3 straturi uniforme de INNO-EXFO® Redness Peel cu un bețișor de ureche.
6. Lasă-l să acționeze 5 minute înainte de a clăti cu apă.
7. La final, aplică INNO-DERMA® Skin Repair.
8. Nu clăti cel puțin 4 ore.

PROTOCOL DE TRATAMENT



+



PRE-PEEL

1. Încercați să utilizați INNO-DERMA® Redness Cream cu 21 - 30 de zile înainte de primul peeling.

PEEL

1. Efectuați 6 ședințe la intervale de 7 zile.

POST-PEEL

1. Începeți să utilizați INNO-DERMA® Redness Cream din nou la 5-7 zile după peeling și între sesiunile de peeling.

2. Continuați să-l utilizați la 8-12 săptămâni după utlimul tratament.

ÎNTREȚINERE PEEL

Acest ciclu de tratament poate fi repetat după o lună, conform evaluării medicale, iar nevoia pacientului la maximum 4 cicluri pe an.

Efectuați un tratament la fiecare 7-30 zile, în funcție de nevoi al pielii, timp de 4-6 ședințe pentru a finaliza un ciclu terapeutic.

04 INNO-EXFO



XEROSKIN PEEL

Special conceput pentru pielea uscată și deshidratată. Îndepărtează celulele moarte ale pielii și echilibrează pH-ul pielii. Mai mult, combate daunele radicalilor liberi, care sunt responsabili pentru îmbătrânirea prematură. Îmbunătățește textura pielii, o face moale la atingere și reglează umiditate.

INGREDIENTE ACTIVE:

Pasul 1 **pH 4.0-5.0**
- Lactobacillus/Fructul Papaya
- Lactobacillus/Fructul de dovleac
- Bromelainã
- Leuconostoc/Rãdãcinã de ridiche

Pasul 2 **pH 1.0-2.5**
- Acid lactic
- Gluconolactonă
- Acidul Mandelic

PROTOCOL DE APLICARE



1. Curățarea pielii folosind INNO-DERMA® Soft sau Deep Cleanser.

2. Înmuiere la alegere.

3. Extracții la alegere.

4. Degresează pielea cu INNO-EXFO® Degreasing Solution.

5. Aplicați o fiolă Pasul 1 pe pielea umezită. Masați timp de 2-3 minute. Clătiți cu apă.

6. Aplicați 3 sau 4 straturi de Pasul 2 cu o pensulă la intervale de 1 minut. Se lasă să acționeze 5 minute, apoi se clătește cu apă.

7. La final, aplică INNO-DERMA® Skin Repair.

8. Nu clăti cel puțin 4 ore.

PROTOCOL DE TRATAMENT



+





PRE-PEEL

1. Încercați să utilizați INNO-DERMA® Xeroskin Cream timp de 21 până la 30 de zile înainte de primul peeling.

PEEL

1. Efectuați 6 ședințe de tratament la intervale de 7 zile.

POST-PEEL

1. Începeți să utilizați INNO-DERMA® Xeroskin Cream din nou la 5-7 zile după peeling și între sesiunile de peeling.

2. Continuați să-l utilizați la 8-12 săptămâni după utlimul tratament.

ÎNTREȚINERE PEEL

Acest ciclu de tratament poate fi repetat după o lună, conform evaluării medicale, iar nevoia pacientului la maximum 4 cicluri pe an.

Efectuați un tratament la fiecare 7-30 zile, în funcție de nevoi al pielii, timp de 4-6 ședințe pentru a finaliza un ciclu terapeutic.

04 INNO-EXFO



AKN PEEL

Peeling special conceput pentru tenul gras predispus la acnee și acnee comedogenă. Controlează eficient producția de sebum și hiperkeratinizarea, închide porii și reduce imperfecțiunile pielii.

INGREDIENTE ACTIVE:
pH 1.0-2.5

- Acid mandelic
- Acid salicilic
- Acidul piruvic

PROTOCOL DE APLICARE



1. Curățarea pielii folosind **INNO-DERMA®** Soft sau Deep Cleanser.

2. Înmuiere la alegere.

3. Extracții la alegere.

4. Degresează pielea cu **INNO-EXFO®** Degreasing Solution.

5. Aplicați 2 până la 4 straturi uniforme cu un bețișor de ureche. Se lasă să acționeze 5 minute și se clătește cu apă.

6. La final, aplică **INNO-DERMA®** Skin Repair.

7. Nu clăti cel puțin 4 ore.

PROTOCOL DE TRATAMENT



PRE-PEEL

1. Încercați să utilizați **INNO-DERMA®** AKN Gel sau B Purifier timp de 21 - 30 de zile înainte de primul peeling.

PEEL

1. Efectuați 6 ședințe la intervale de 7 zile.





POST-PEEL

1. Începeți să utilizați **INNO-DERMA®** AKN Gel or B Purifier din nou la 5-7 zile după peeling și între sesiunile de peeling.

2. Continuați să-l utilizați la 8-12 săptămâni după utlimul tratament.

ÎNTREȚINERE PEEL

Acest ciclu de tratament poate fi repetat după o lună, conform evaluării medicale, iar nevoia pacientului la maximum 4 cicluri pe an.

Efectuați un tratament la fiecare 7-30 zile, în funcție de nevoi al pielii, timp de 4-6 ședințe pentru a finaliza un ciclu terapeutic.

WORKBOOK

CAPITOLUL

05 INNO-TDS



ESTETICĂ

Soluții pentru prevenirea și tratarea semnelor de îmbătrânire a pielii și a celor mai frecvente afecțiuni ale corpului.



05 INNO-TDS

DNA PEPT-HA

Acțiune reconstructivă puternică asupra dermului care îmbunătățește fermitatea pielii și reduce liniile de expresie și ridurile.

INGREDIENTE ACTIVE:
- Polidezoxiribonucleotidă
- Complex de peptide
- Glutation
- Hialuronat de sodiu

GLUTATION

• Joacă un rol central în apărarea țesuturilor împotriva stresului oxidativ.

• Are efect antioxidant prin acțiunea asupra radicalilor hidroxil și a altor radicali liberi.

• Contribuie la reutilizarea altor antioxidanți care au devenit inactivi, cum ar fi vitamina C.

HIALURONAT DE SODIU

• Oferă o structură temporară în primele etape ale reconstrucției țesutului pielii.

• Facilitează difuzia nutrienților și elimină deșeurile metabolismului celular.

• Joacă un rol în proliferarea și migrarea keratinocitelor.

• Echilibrează nivelul de umiditate în timpul reparării pielii și proceselor inflamatorii.



POLIDEZOXIRIBONUCLEOTIDĂ

• Crește repararea daunelor induse de UVB în fibroblastul dermic.

• Promovează proliferarea pre-adipocitelor și epitelizarea.

• Stimulează angiogeneza și vindecarea prin creșterea producției de factor de creștere a endoteliului vascular.

• Contribuie la regenerarea glicozaminoglicanilor și a glicoproteinelor.

COMPLEX DE PEPTIDE

(Tripeptide-1, Tripeptide-5, Tetrapeptide-3)

• Ele stimulează sinteza proteinelor matricei extracelulare, cum ar fi:

Colagen de tip I	Elastină
Colagen de tip III	Fibronectină
	Laminină

• Aceștia activează acțiunea anumitor factori de creștere, cum ar fi TGF-β.

• Ele scad activitatea metaloproteinazelor.

PROTOCOL DE APLICARE

Efectuați un tratament la fiecare 7-30 zile,în funcție de nevoi al pielii, timp de 4-6 ședințe pentru a finaliza un ciclu terapeutic. Produs destinat utilizării prin tehnica de aplicare topică/oxigen hiperbaric/nanoneedling/microneedling/ mezoterapie/MicronJet.

05 INNO-TDS



MATRIX

Combinație puternică de ingrediente active care asigură un micromediu fiziologic adecvat și restabilește materialul interstițial. Prin urmare, contribuie la îmbunătățirea funcțiilor celulare.

INGREDIENTE ACTIVE:

- Acid piruvic
- Siliciu organic
- Hialuronat de sodiu
- Zinc

HIALURONAT DE SODIU

Stimulare mecanică care declanșează sinteza colagenului în fibroblastele dermice printr-o cale de semnalizare a factorului de creștere transformator-β.

Crește expresia procolagenului tip I, III, IV și VII ▶ Analiza cantitativă a reacției în lanț a polimerazei cu transcriptază inversă.

Creșteri la depozitarea de colagen de tip I și III în piele. ▶ Analiza unui test imunosorbant legat de enzime și coroborat prin mijloace histologice.

- Crește semnificativ expresia genei elastinei și a proteinelor pielii.
- Crește expresia genei fribrilin-1 și a versicanului. Sunt esențiale pentru asamblarea și integrarea funcțională a fibrelor de elastină în matricea extracelulară.

ZINC

- ZIP2 și ZIP4 contribuie la proliferarea și diferențierea keratinocitelor.
- ZIP10 este esențial pentru homeostazia pielii și formarea epidermei.
- Deficiența de Zn induce apoptoza celulelor Langerhans prin sinergia dintre efectul său direct și expresia alterată a TGF-β1.
- Facilitează proliferarea melanocitelor și autofagia.
- ZIP7 este important pentru formarea corectă a dermului.
- ZIP13 participă la biologia adipocitelor, crescând consumul de energie.

PIRUVAT DE SODIU

Piruvatul este un intermediar cheie compus pentru mai multe căi metabolice:

- Poate fi transformat în carbohidrați prin gluconeogeneză.
- Poate fi creat din glucoză prin glicoliză.

Este o sursă importantă de energie pentru celule:

- Are fermentație anaerobă, producând lactat atunci când există o lipsă de oxigen.
- Creșterea ciclului Krebs atunci când este prezent oxigenul.
- În acest fel, poate fi transformat în acetil-coenzima A de către complexul piruvat dehidrogenază.

Este un compus intermediar cheie pentru mai multe căi metabolice. Neutralizează activitatea peroxidului de hidrogen (H_2O_2).
Menține potențialul membranei mitocondriale în condiții de stres oxidativ. Reduce generarea mitocondrială de specii reactive de oxigen.
S-a dovedit a fi un antioxidant puternic pentru fibroblaste și celule stem embrionare.

SILICIU ORGANIC

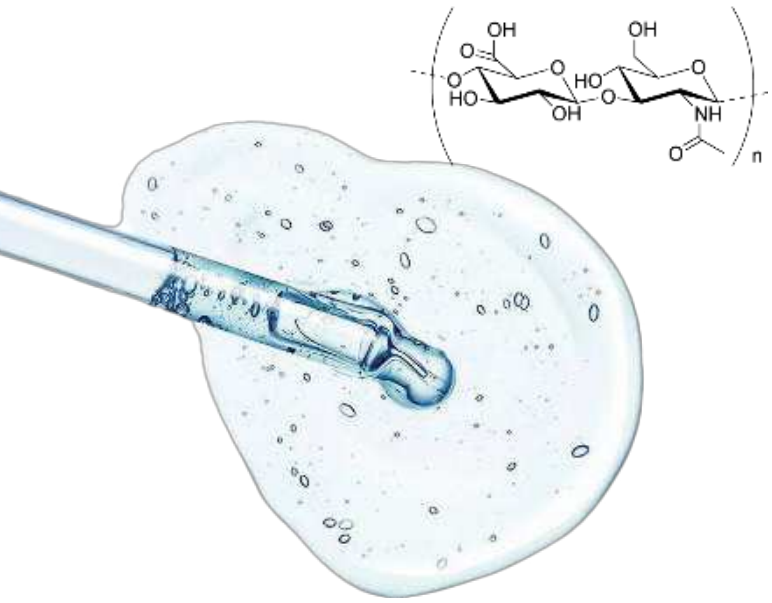
- Fibrele de colagen și elastina își pierd elasticitatea.
- Devin rigide, casante și ușor de spart.

PROTOCOLUL DE TRATAMENT

Efectuați un tratament la fiecare 7-30 zile,în funcție de nevoi al pielii, timp de 4-6 ședințe pentru a finaliza un ciclu terapeutic. Produs destinat utilizării prin tehnica de aplicare topică/oxigen hiperbaric/nanoneedling/ microneedling/ mezoterapie/MicronJet.

05 INNO-TDS

MATRIX



ACID HIALURONIC

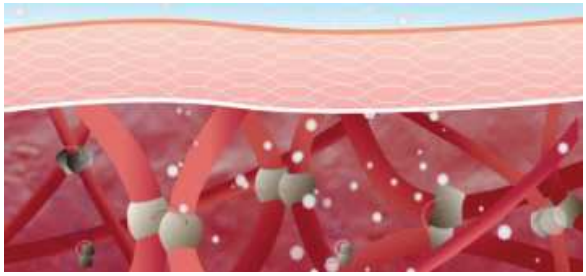
Crește în mod semnificativ expresia genei elastinei și a proteinelor pielii. Mărește expresia genei fibrilinei-1 și versicanului.
Ele sunt esențiale pentru asamblarea și integrarea funcțională a fibrelor de elastină în matricea extracelulară. Mărește expresia tipurilor I, III, IV și VII de procolagen.
Crește depozitele de colagen de tip I și III în piele.

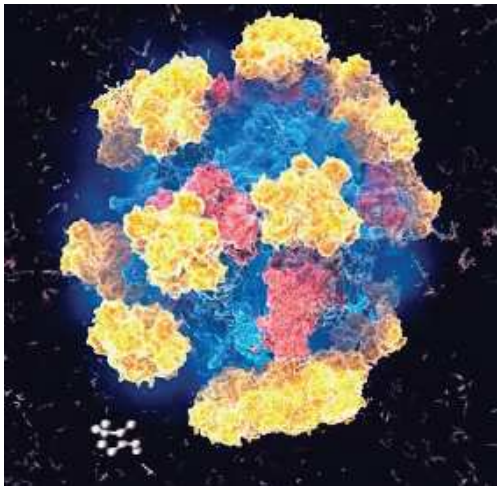
Stimulare mecanică care declanșează sinteza de colagen în fibroblastele dermice printr-o cale de semnalizare a factorului de creștere transformator-β.

SILICIU ORGANIC

Glicația este un proces care este cauzat de prezența excesului de glucoză în fibrele pielii.
Acest exces declanșează o reacție internă în care moleculele de zahăr aderă la proteinele de colagen și elastina.







PIRUVAT DE SODIU

Este o sursă importantă de energie pentru celule.
Piruvatul este un compus intermediar cheie pentru mai multe căi metabolice.

WORKBOOK

05 INNO-TDS



RESTRUCTURER

Complex antioxidant care previne eficient îmbătrânirea pielii. Acționează ca un puternic captator de radicali liberi și uniformizează nuanța pielii.

INGREDIENTE ACTIVE:
- Acid ascorbic - Vit C
- Glutation
- Superoxid Dismutază
- Acid lipoic
- Acid hialuronic

GLUTATION — PEROXIDAZA

- Protejează lipidele membranelor celulare, neutralizând radicalul hidroxil (cel mai puternic) în prezența seleniului.
- Elimină și controlează acțiunea radicalilor peroxidici care sunt nocivi la nivel intracelular.

ORGOTEINĂ

(SOD – superoxid dismutază)

Neutralizează radicalii superoxidici transformându-i în peroxid de hidrogen în prezența zincului.

Intracelular	Inhibă radicalii superoxidici	Mn SOD Mitocondrial Zn SOD Citoplasmatic
Extracelular	Inhibă radicalii de azot	EC-SOD

Concentrațiile mari de oxigen activează elementele de apărare împotriva oxidării.

Mn SOD
- Inactivează radicalii superoxizi

Glucoză 6p Dehidrogenază:
- Oferă un supliment la NADPH

Endonucleaza IV:
- Repara ADN-ul

Mic F
- Reduce porozitatea Mbr mitocondrială și ajută la restabilirea potențialului membranar.

Există o relație îngustă între nivelurile SOD și indicele de longevitate.

VITAMINA C

- Protejează cheratinocitele împotriva daunelor UVB
- Este necesar pentru maturarea colagenului
- **Antioxidant:** Elimina elementele oxidante în faza apoasă.
- Contribuie la inhibarea sintezei melaninei
- Reduce melaninaoxidată

GLUTATION

- Antioxidant sintetizat de organism.
- Distribuție citoplasmatică mai mare (Intracelular).
- Concentrație mai mare în epidermă decât în derm.

Face parte din diferite enzime:

- Glutation-Peroxidaza
- Glutation-Reductaza
- Glutation-S-Transferaza

▼

- Neutralizează acțiunea radicalilor anioni superoxid, peroxid de hidrogen, oxigen singlet, radicali de acizi grași polinesaturați.
- Participă la regenerarea vitaminei C.

05 RESTRUCTURER
INNO-TDS

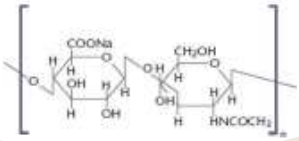
ACID LIPOIC

- În forma sa redusă, reacționează cu specii reduse de oxigen, cum ar fi radicalii superoxid.
- Protejează membranele celulare prin interacțiunea cu vitamina C și glutation, reciclând astfel vitamina E.
- Poate avea efecte antioxidante prin reducerea fierului.

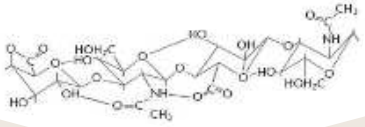
ACID HIALURONIC

Polim natural alcuit din mii de unități alternative de n-acetilglucosamină și acid glucuronic.

Aceste molecule unite formează o structură tridimensională care oferă volum și servește la amortizare.



Poate reține cantități mari de apă, hidratând corespunzător dermul.



De obicei este asociat cu ingrediente active bio-revitalizante pentru a stimula procesele metabolice ale pielii și pentru a facilita pătrunderea altor active.

PROTOCOLUL DE TRATAMENT

Efectuați un tratament la fiecare 7-30 zile,în funcție de nevoi al pielii, timp de 4-6 ședințe pentru a finaliza un ciclu terapeutic.
Produs destinat utilizării prin tehnica de aplicare topică/oxigen hiperbaric/nanoneedling/microneedling.



05 INNO-TDS



MANITOL

• Scade nivelul de peroxid H2O2.
• Reduce deteriorarea oxidativă a ADN-ului după expunerea la soare.
• Captarea radicalilor hidroxil.

VIT B5 - PANTENOL

• Scade nivelul de peroxid H2O2.
• Reduce deteriorarea oxidativă a ADN-ului după expunerea la soare.
• Captarea radicalilor hidroxil.

1. Efect de hidratare a pielii. Are capacitatea de a lega și reține apa.

2. Accelerează formarea straturilor celulare în epiderma profundă.
Aceste celule nou formate refac bariera pielii.

3. Protejează celulele împotriva apoptozei induse de UV.
Crește conținutul de glutation.
Ajută la reducerea peroxidării lipidelor.

PROTOCOLUL DE TRATAMENT

Efectuați un tratament la fiecare 7-30 zile,în funcție de nevoi al pielii, timp de 4-6 ședințe pentru a finaliza un ciclu terapeutic. Produs destinat utilizării prin tehnica de aplicare topică/oxigen hiperbaric/nanoneedling/ microneedling/ mezoterapie/MicronJet.

FILL UP

Combinație puternică de componente care hrănesc pielea și îi măresc densitatea, astfel întinerind aspectul pielii. Este indicat atât pentru prevenire, cât și pentru corectare.

INGREDIENTE ACTIVE:
• Acid hialuronic
• Glicerol
• DMAE
• Manitol
• Vit B5 Panthenol

ACID HIALURONIC

• Restabilește nivelul de umiditate.
• Restabilește starea fiziologică a țesutului conjunctiv.
• Stimulează sinteza colagenului.
• Redensifică derma.
• Se stabilește un proces de schele în țesutul dermic.

GLICEROL

• Mai multe studii au confirmat că glicerolul hidratează eficient stratul cornos.
• Imaginile cu ultrasunete au evidențiat o creștere a grosimii epidermice și dermice după expunerea la glicerol.
• Îmbunătățirea parametrilor biomecanici se poate datora efectelor hidratante ale glicerolului.
• Acțiunea sa asupra structurii lipidelor poate explica efectele sale benefice asupra proprietăților mecanice ale țesutului.

DMAE

Efect de fermitate:
Este un precursor al Acetilcolinei. Își crește concentrația și provoacă contracții mai intense ale microfibrilelor intracelulare.

Îmbunătățește hidratarea pielii prin stimularea receptorilor nicotinici ai glandelor sudoripare.

O mai bună apărare și nutriție a pielii (stimulează activitatea macrofagelor)

Antioxidant: devine parte a structurii celulare, întărind astfel rezistența membranei la efectele nocive ale radicalilor liberi.

05 INNO-TDS



CONDROITINA

• Ajută la menținerea matricei extracelulare în stare corespunzătoare.

• Este un material important pentru construcția de schele tisulare pentru organizarea fibrilelor.

• Oferă protecție elementelor vasculare și nervilor pielii.

PEPTIDE

Peptidă de 3 aminoacizi biomimetică a Elafinei.

Enzimă inhibitoare de progerină implicată în integritatea matricei celulare.

Reduce concentrația de progerină pentru a încetini senescența celulară. Inhibă sinteza MMPS și elastazei, deci cresterea productiei de colagen.

Încetinește semnele îmbătrânirii, cum ar fi deteriorarea ADN-ului celular, morfologia nucleului anormală și disfuncția mitocondrială. Stimulează producția de sirtuină. Toate acestea ajută la prelungirea duratei de viață a celulelor.

TIGF

Activitatea ingredientelor sale creează condiții adecvate pentru a induce eliberarea și activarea factorilor de creștere. Acești factori de creștere vor promova activitatea celulară, reînnoirea, proliferarea și metabolismul.

INGREDIENTE ACTIVE:

- Chitosan
- Elastină și colagen
- Condroitina
- Peptide
- Aminoacizi
- Ubichinonă și Pantenol

CHITOSAN

• Bine tolerat.

• Promovează regenerarea țesuturilor.

• Induce migrarea celulelor inflamatorii și activitatea angiogenă.

• Stimulează eliberarea factorilor de creștere care induc sinteza colagenului de tip I și IV.

• Ajută la redobândirea aspectului estetic și a elasticității pielii.

ELASTINĂ ȘI COLAGEN

• Studiile științifice și studiile clinice arată o îmbunătățire a ecogenității dermului și a elasticității pielii.

• Peptidele derivate din elastină stimulează creșterea fibroblastelor.

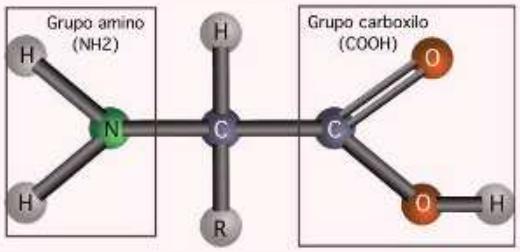
• Ele cresc eliberarea și activitatea factorilor de creștere.

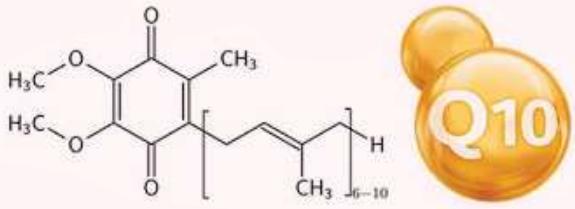
• Ele cresc efectul proliferativ și sinteza proteinelor.

05 INNO-TDS

TIGF

COMPLEX RESTAURATOR





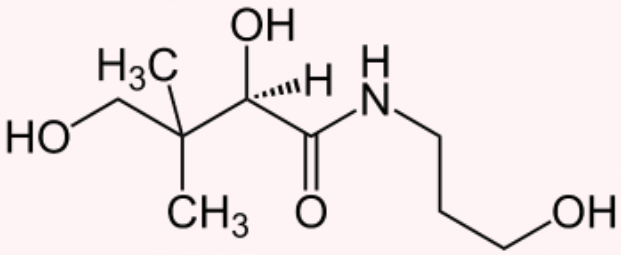
• Amestec de aminoacizi care crește semnificativ rata de sinteză fracționată a colagenului.

• Aminoacizii sunt „literele” necesare pentru „scrierea” proteinelor dependente de ADN.

• Protejează de radiațiile UVB.

• Limitează deteriorarea sezonieră a viscoelasticității.

• Reduce semnele de îmbătrânire, estompând semnificativ liniile de expresie.



• Are proprietăți de hidratare și îmbunătățește starea barierei pielii.

• Stimulează regenerarea acestuia și favorizează vindecarea rănilor.

• Previne iritarea pielii.

• Crește mobilitatea moleculară a mai multor segmente lipidice și proteice la nivelul stratului cornos, sporind astfel hidratarea pielii.

PROTOCOLUL DE TRATAMENT

Efectuați un tratament la fiecare 7-30 zile,în funcție de nevoi al pielii, timp de 4-6 ședințe pentru a finaliza un ciclu terapeutic. Produs destinat utilizării prin tehnica de aplicare topică/oxigen hiperbaric/nanoneedling/ microneedling/ mezoterapie/MicronJet.

05 INNO-TDS



HYALURONIC ACID

Componentă puternică a matricei extracelulare care rehidratează țesuturile și îmbunătățește echilibrul pielii și homeostazia.

INGREDIENTE ACTIVE:
- Hialuronat de sodiu

ACID HIALURONIC

Pentru a demonstra o gamă lungă de efecte farmacologice, inclusiv:

- Antiinflamator.
- Vindecarea rănilor și regenerarea țesuturilor.
- Imunoregulator
- Restaurant și cosmetic cu piele.

PROTOCOLUL DE TRATAMENT

Efectuați un tratament la fiecare 7-30 zile,în funcție de nevoi al pielii, timp de 4-6 ședințe pentru a finaliza un ciclu terapeutic. Produs destinat utilizării prin tehnica de aplicare topică/oxigen hiperbaric/nanoneedling/ microneedling/ mezoterapie/MicronJet.



05 INNO-TDS



FACE NADE

Amestec excepțional de ingrediente active care restructurează țesutul adipos facial.

INGREDIENTE ACTIVE:
- Carnitina
- Cynara Scolymus
- Melilotus officinalis
- Tirozină
- Lecitina
- Troxerutina

INDICAȚII
- Remodelarea grăsimii faciale.
- Tratament pentru linia maxilarului.
- Bărbie dublă.
- Îmbunătățește conturul feței.

CARNITINA

- Modulează metabolismul lipidelor și β oxidarea.
- Transportă lanțurile de acizi grași către mitocondrii, folosindu-le ca sursă de energie.
- Crește oxidarea acizilor grași.
- Menține foarte activă enzima dehidrogenază piruvat.
- Acționează ca un antioxidant în membrana lipidică.

CYNARA SCOLYMUS

- Scade producția de specii reactive de oxigen.
- Reduce peroxidarea lipidelor.
- Oxidarea scăzută a lipoproteinelor cu densitate scăzută.
- Crește activitatea glutationului și a peroxidazei.

Acțiunea sa lipolitică are loc prin îmbunătățirea sintezei coenzimelor NAD-NADH2 și NADP-NADPH2, care sunt implicate în reducerea proceselor anabolice utilizate în principal pentru sinteza acizilor grași din țesutul adipos.

MELILOTUS EXT.

- Proprietăți antiinflamatorii.
- Efect antiedematos.
- Acțiune limfocinetică puternică.

TIROZINĂ

- Catecolaminele sunt sintetizate din tirozină.
- Creșterea disponibilității catecolaminelor permite o activitate mai mare de inducere a lipolizei prin estimarea receptorilor β-adrenergici din adipocite.
- Cel mai important punct de control în reglarea sintezei catecolaminelor este nivelul tirozinhidroxilazei.
- Tirozina intră în celulele cromatice prin transport activ.

05 INNO-TDS

FACE NADE

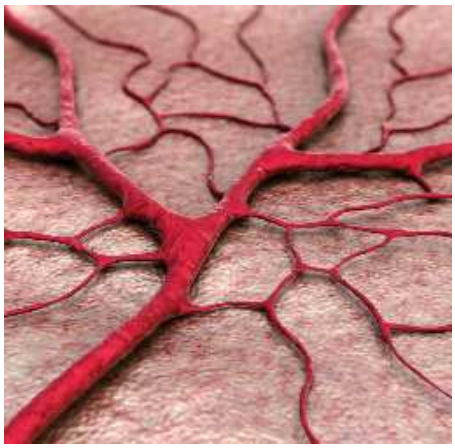
LECITINA

• Deacilarea facilitează pătrunderea acesteia în adipocite.

• În țesutul adipos, este hidrolizat prin fosfolipaza A2 și D, rezultând acizi fosforilați nepolari și dealuri polare.

• Dealurile sunt substanțe lipotrope care funcționează ca emulgatori care activează proteinele dependente de kinază.

• În cele din urmă, stimulează lipaza sensibilă la hormoni.



TROXERUTINA

• Scade permeabilitatea capilară, în consecință, reducând edemul.

COFEINĂ

Inițiază o serie de modificări metabolice cu funcții specifice:

• Paraxantină: crește lipoliza.

• Teobromina: îmbunătățește perfuzia sângelui.

• Inhibă enzima fosfodiesteraza prin creșterea AMPc intracelular.

PROTOCOLUL DE APLICARE

• Dezinfectarea zonei.

• Încărcați o seringă de 1 sau 2,5 ml (cu o scară marcată la 2 în 2) cu 2,5 ml de produs și puneți un ac de 4 ml (30 G, 32 G sau 34 G)

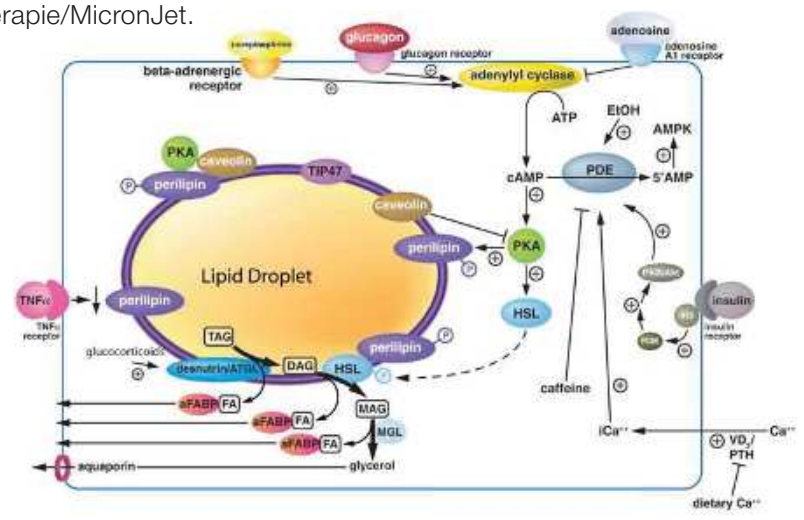
• Folosind tehnica punct cu punct, lăsând 1 cm între injecții.

• Se administrează 0,02 ml per injecție.

• Dezinfecție finală.

PROTOCOLUL DE TRATAMENT

Efectuați un tratament la fiecare 7-30 zile,în funcție de nevoi al pielii, timp de 4-6 ședințe pentru a finaliza un ciclu terapeutic. Produs destinat utilizării prin tehnica de aplicare topică/oxigen hiperbaric/nanoneedling/ microneedling/ mezoterapie/MicronJet.



WORKBOOK

05 INNO-TDS



FIRMING

Combinație de ingrediente active pentru tratamentul pielii lăsate.

INGREDIENTE ACTIVE:

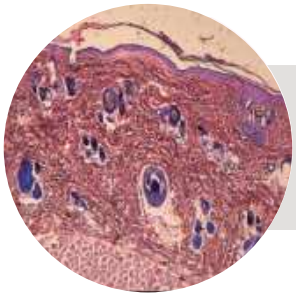
- DMAE
- Siliciu organic
- Acid lipoic
- Acetilcisteină

DMAE

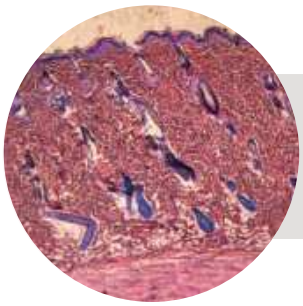
Mecanismul de acțiune în DERM

- Migrarea keratinocitelor este posibilă datorită Minosinei și Actinei Citoplasmatice.
- Acetilcolina acționează local la nivelul epidermei, ca un hormon care poate funcționa și ca mesager, stimulând dermul.
- Pe de altă parte, se crede că DMAE inhibă formarea și promovează eliminarea
- Lipofuscinei, un material rezidual al metabolismului celular îmbătrânit al acizilor grași.

Aplicarea locală a DMAE	Creșterea acetilcolinei nivelurile și inhibarea acesteia Metabolizare.	Creșterea progresivă contracția microfilamentelor. Repararea reticulării proteinelor (colagen si elastina).	Reducerea ridurilor și a liniilor de expresie.



Îngroșă epidermă și dermă.



Elimină fibrele dermale ale colagenului mai apropiat.

Reglează catabolismul colagenului în timpul reparării și reconstrucției pielii.

SILICIU ORGANIC

(SILICIU)

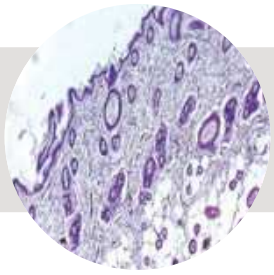
- Este un component al structurii țesutului conjunctiv.
- Reglează și normalizează metabolismul și diviziunea celulară.
- Evită distrugerea macromoleculelor de țesut conjunctiv.
- Stimulează și reglează mitoza fibroblastică.
- Inhibă formarea radicalilor liberi.
- Inhibă glicația.
- Protejează vasele de sânge.

05 INNO-TDS

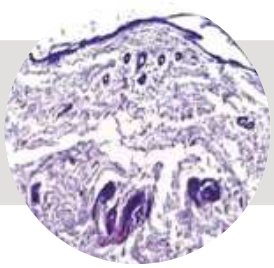
FIRMING

ACID ALFA-LIPOIC
(ACID TIOCTIC)

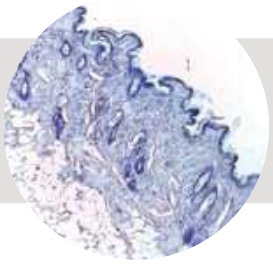
Antioxidant metabolic: Are efecte antiinflamatorii prin controlul radicalilor liberi.
Antioxidant: face parte din complexul de enzime mitocondriale, restabilindu-i astfel functiile.
Funcționează în sinergie cu alți antioxidanți: Vitamina C și E.



CONTROL



FUMĂTOR



ALA-TREATED

Are un efect de vindecare asupra leziunilor induse de țigări în țesuturile pielii datorită proprietăților sale antioxidante și antiinflamatorii.

COFEINĂ

- Crește în mod eficient expresia și depunerea ulterioară a colagenului de tip I.
- Facilitează exprimarea prolil-4-hidroxilazei.
- Îmbunătățește sinteza colagenului de tip I prin activarea semnalizării Smad (factori de transcripție).

N-ACETIL CISTEINĂ

- ANTIOXIDANT Specii reactive de oxigen.
- Antiinflamator.
- Schimb cisteină/glutamat.
- Receptorii metabotropi de glutamat.
- Sinteza și nivelurile glutationului.

✓ Precursor acetilat atât al aminoacidului L-cisteină, cât și al glutationului redus.
✓ Reacționează direct cu diferite ROS, inclusiv H2O2, O-2 și -OH.
✓ Este un ingredient activ pro-cisteină care își exercită efectele antioxidante prin îmbunătățirea nivelurilor tisulare de GSH.
✓ În fibroblast, îmbunătățește expresia MnSOD.

PROTOCOLUL DE TRATAMENT

Efectuați un tratament la fiecare 7-30 zile,în funcție de nevoi al pielii, timp de 4-6 ședințe pentru a finaliza un ciclu terapeutic. Produs destinat utilizării prin tehnica de aplicare topică/oxigen hiperbaric/nanoneedling/ microneedling/ mezoterapie/MicronJet.

05 INNO-TDS



MANITOL

- Neutralizează eficient radicalii liberi hidroxil.
- Are o puternică acțiune antioxidantă.

ACID HIALURONIC

- Menține structura substanței amorfe a matricei extracelulare.
- Reduce riscul de fibroză în pereții foliculilor.

PROTOCOLUL DE TRATAMENT

Efectuați un tratament la fiecare 7-30 zile,în funcție de nevoi al pielii, timp de 4-6 ședințe pentru a finaliza un ciclu terapeutic. Produs destinat utilizării prin tehnica de aplicare topică/oxigen hiperbaric/nanoneedling/ microneedling.

VITAMIN COMPLEX

Combinație puternică de micronutrienți care promovează activitatea celulară în derm și epidermă. Reface starea fiziologică optimă a pielii și scalpului.

INGREDIENTE ACTIVE:

- Aminoacizi
- Oligoelemente
- Vitamine stabilizate
- Manitol
- Hialuronat de sodiu

AMINOACIZI

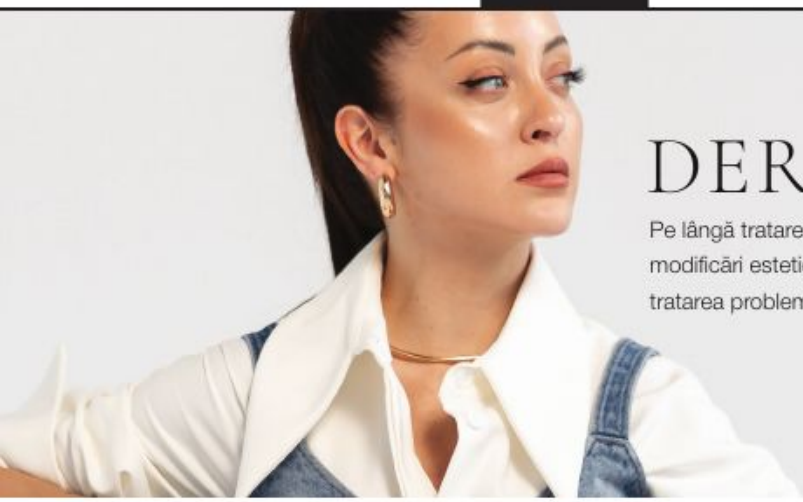
L-metionina și L-cisteina sunt aminoacizi cu sulf care sunt esențiali pentru formarea keratinei (proteina de bază pentru structura părului) și pentru promovarea creșterii părului.

OLIGOELEMENTE

Zinc: Îmbunătățește creșterea părului și are impact asupra altor probleme dermatologice
Siliciu organic: Menține structura țesutului conjunctiv și reduce formarea de material fibros.

VITAMINE STABILIZATE

- Au o acțiune directă care favorizează creșterea părului.
- Nutrienți esențiali pentru piele.
- Acidul pantotenic stimulează creșterea părului și îi îmbunătățește rezistența.
- Biotina este necesară pentru metabolizarea aminoacizilor care formează cheratina.
- Vitamina B6 are acțiune asupra metabolismului keratinei și joacă un rol în absorbția aminoacizilor sulf.



DERMATOLOGIE

Pe lângă tratarea semnelor de îmbătrânire a pielii și a principalelor modificări estetice, linia INNO-TDS® oferă produse pentru tratarea problemelor dermatologice.



05 INNO-TDS

SENSITIVE-ID

Cel mai eficient complex de ingrediente active pentru protecția și întărirea pielii sensibile.

INGREDIENTE ACTIVE:
- Pantenol
- Acid hialuronic
- Gluconolactonă

GLUCONOLACTONĂ

- Polihidroxi acid de ultima generație.
- Întărește bariera pielii.
- Îmbunătățește luminozitatea pielii și reduce vizibil semnele de îmbătrânire fără a provoca disconfort sau iritație.
- Are proprietăți hidratante și antioxidante.

PROTOCOLUL DE TRATAMENT

Efectuați un tratament la fiecare 7-30 zile,în funcție de nevoi al pielii, timp de 4-6 ședințe pentru a finaliza un ciclu terapeutic. Produs destinat utilizării prin tehnica de aplicare topică/oxigen hiperbaric/nanoneedling/ microneedling.

PANTENOL

- Reface bariera protectoare a pielii.
- Are proprietăți semnificative de hidratare, calmare și antiinflamatoare.
- Repară daunele pe care le suferă zilnic pielea sensibilă, reduce mâncărimea, iritațiile și îmbunătățește elasticitatea pielii.

ACID HIALURONIC

- Hidratează intens.
- Întărește funcția de barieră a pielii.
- Calmează pielea strânsă.
- Previne pierderea apei transepidermice.
- Promovează elasticitatea și moliciunea.

05 INNO-TDS



XEROSKIN-ID

Formulă puternică concepută pentru a hidrata extrem pielea uscată.

INGREDIENTE ACTIVE:
- Dermatan sulfat
- Vitamina B5
- Glicerol
- Acid hialuronic

ACID HIALURONIC

- Hidratează intens.
- Întărește funcția de barieră a pielii.
- Calmează pielea strânsă.
- Îmbunătățește elasticitatea și moliciunea.
- Previne pierderea apei transepidermice.

PROTOCOLUL DE TRATAMENT

Efectuați un tratament la fiecare 7-30 zile,în funcție de nevoi al pielii, timp de 4-6 ședințe pentru a finaliza un ciclu terapeutic. Produs destinat utilizării prin tehnica de aplicare topică/oxigen hiperbaric/nanoneedling/ microneedling.

DERMATAN SULFAT

- Glicozaminoglican predominant în piele.
- Cofactor principal pentru FGF-7.

▼

- Stimulează creșterea keratinocitelor normale.
- Reface elementele barierei piele.
- Permite echilibrul adecvat al mantalei hidrolipidice.

VITAMINA B5

- Este un cofactor pentru biosinteza barierei pielii, în special a stratului lipidic.
- Îmbunătățește funcționarea acestuia, sporind proprietățile sale hidratante și protectoare.

CLICEROL

- Joacă un rol în hidratarea pielii, elasticitatea și repararea barierei epidermice.
- Printre diferitele sale acțiuni, îmbunătățește umiditatea stratului cornos, îmbunătățește funcția de barieră și proprietățile mecanice ale pielii.
- Inhibă tranziția fazei lipidice a stratului cornos, protecția împotriva stimulilor iritanți și îmbunătățirea degradării desmozomului.

05 INNO-TDS



AKN-ID

Îmbunătățește starea pielii grase și predispuse la acnee, sau cu comedoane și papule.

INGREDIENTE ACTIVE:

- Acid piruvic
- Zinc
- Niacinamidă
- Melilotus
- Taurină
- Peptide

MELILOTUS OFFICINALIS

- Are efecte antiinflamatorii prin reducerea activării fagocitelor circulante.
- Este posibil datorită proprietăților sale antioxidante.
- Suprimă producția de superoxid în leucocite.
- Induce inhibarea selectivă a cyP450 și citotoxicitatea țesuturilor.

TAURINĂ

- Are efecte chelatoare și de echilibrare.
- Antioxidant puternic.
- Ajută la controlul fluxului sanguin microvascular.

PEPTIDE

(Dipeptide-3, Tetrapeptide-30)

- Ele întăresc sistemul imunitar natural al pielii prin stimularea primei linie de apărare.
- Acestea reduc activitatea inflamatorie, ameliorând astfel imperfecțiunile pielii.

PROTOCOLUL DE TRATAMENT

Efectuați un tratament la fiecare 7-30 zile,în funcție de nevoi al pielii, timp de 4-6 ședințe pentru a finaliza un ciclu terapeutic. Produs destinat utilizării prin tehnica de aplicare topică/oxigen hiperbaric/nanoneedling/ microneedling.

ACID PIRUVIC

- Acțiune keratolitică puternică.
- Controlează producția de sebum.
- Crește sinteza de colagen și glicoproteine.

ZINC

- Menține răspunsul imun, păstrând astfel funcția macrofagelor și neutrofilelor.
- Reglează inflamația prin inhibarea producției de IL-6 și TNF-a.
- Previne producerea de mediatori inflamatori, cum ar fi oxidul nitric.
- Inhibă expresia integrinelor și a receptorilor toll de către keratinocite, acționând astfel ca un agent antiinflamator.
- Inhibarea directă a proliferării P. acnes.
- Inhibă 5a-reductaza prin prevenirea conversiei testosteronului în dihidrotestosteron (DHT) și suprimă activitatea glandelor sebacee.

NIACINAMIDĂ

- Ia parte la metabolismul energetic.
- Este transformat în NAD, NADH, care îndeplinesc funcțiile necesare în respirația oxidativă.
- Oferă NADP și NADPH importante în sinteza acizilor nucleici, acizilor grași și a colesterolului.
- Efect antiinflamator și reducerea producției de sebum.

05 INNO-TDS



REDNESS-ID

Efecte de reglare și echilibrare care reduc sensibilitatea și roșeața pielii.

INGREDIENTE ACTIVE:

- Complex vascular
- Niacinamidă
- Pantenol
- Centella Asiatica

DEXPANTENOL

• Îmbunătățește hidratarea pielii datorită proprietăților sale higroscopice.
• Poate regenera bariera epidermică.

CENTELLA ASIATICA

• Crește nivelurile de antioxidanți enzimatici și non-enzimatici în țesuturile noi.
• Asiaticozidul crește hidroxiprolina.
• Îmbunătățește rezistența la tracțiune.
• Induce sinteza colagenului de tip I în fibroblastele dermice umane prin fosforilarea Smad 2 și Smad 3.

PROTOCOLUL DE TRATAMENT

Efectuați un tratament la fiecare 7-30 zile,în funcție de nevoi al pielii, timp de 4-6 ședințe pentru a finaliza un ciclu terapeutic. Produs destinat utilizării prin tehnica de aplicare topică/oxigen hiperbaric/nanoneedling/ microneedling.

COMPLEX VASCULAR MELILOTUS

• Îmbunătățește tonusul venos și reduce permeabilitatea capilară.
• Crește reabsorbția proteinelor interstițiale.
• Stimulează contracțiile limfangionale, făcându-le mai intense și mai frecvente.
• Dilată sfincterul precapilar spasmodic prin stimul adrenergic.

RUTIN

• Efect flebotonic care reglează sinteza și degradarea proteoglicanilor.
• Acționează asupra microcirculației, inhibând agregarea trombocitelor și facilitează deformarea eritrocitelor.

NIACINAMIDĂ

• Este singurul substrat și inhibitor al enzimei nucleare poli ADP-riboză polimerază 1 (PARP-1), care este activată de radiația UV.

PARP-1 are diferite proprietăți celulare importante:
• Repararea ADN-ului și stabilitatea genomului.
• Reglarea unor factori de transcripție.
• Reduce expresia citokinelor inflamatorii, chemokinelor, moleculelor de adeziune și mediatorilor inflamatori.

05 INNO-TDS



HAIR LOSS CONTROL

Stimulează ciclul de creștere a părului, îngroșează părul și oferă foliculului suplimente adecvate. Inhiba 5 Alfa reductaza, prevenind astfel căderea părului.

INGREDIENTE ACTIVE:
- Fenugreek
- Capixyl
- Saw Palmetto
- Acid azelaic
- Piridoxina + Zinc

ACID AZELAIC + PIRIDOXINĂ + ZINC

Combinația acestor 3 ingrediente active reduce și controlează secreția sebacee și blochează acțiunea enzimei 5 alfa reductazei.

SERENOA SERRULATA
(Saw Palmetto)

Inhibă 5a-reductaza.
Ingredientele active responsabile de acest efect sunt acizii săi grași – ei constituie 90% din acest extract și sunt bogate în acizi lauric și miristic.



FENUGREEK

Acestea conțin o gamă largă de ingrediente active:
- Diosgenina
- Yamogenina
- Gitogenina
- Beneficiile sale se datorează stimulării circulației sângelui către foliculii de păr.
- Saponinele steroidice interacționează cu metabolismul DHT.

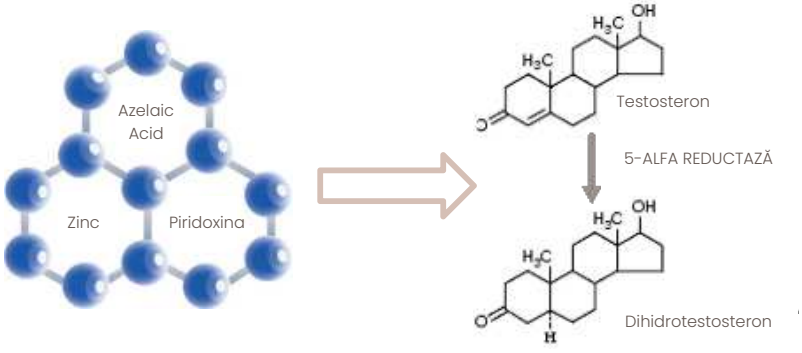
CAPIXYL

- Peptidă biomimetică combinată cu extract de trifoi roșu.
- Crește densitatea părului anagen și reduce proporția de păr telogen.
- Are acțiune directă asupra 5-α-reductazei.
- Îmbunătățește integritatea proteinelor ECM.

PROTOCOLUL DE TRATAMENT

Efectuați un tratament la fiecare 7-30 zile,în funcție de nevoi al pielii, timp de 4-6 ședințe pentru a finaliza un ciclu terapeutic. Produs destinat utilizării prin tehnica de aplicare topică/oxigen hiperbaric/nanoneedling/ microneedling/ mezoterapie/MicronJet.

ACȚIUNE ASUPRA 5 ALFA REDUCTAZEI



WORKBOOK

05 INNO-TDS



HAIR VITAL

Întărește părul, previne căderea acestuia și promovează creșterea părului nou.

INGREDIENTE ACTIVE:
- Aminoacizi esențiali și sulfurați
- Oligoelemente
- Enzime
- Vitamine
- Peptide

VITAMINE

Ajută la metabolizarea carbohidraților, acizilor grași și proteinelor.

PANTENOL

Hidratează cheratina, contribuind astfel la menținerea acesteia în stare bună.

ADENOZINĂ

- Reglează în creștere factorul de creștere endotelial vascular (VEGF).
- Crește expresia factorului de creștere a fibroblastelor -7 (FGF-7).
- Promovează în mod semnificativ creșterea părului.

PROTOCOLUL DE TRATAMENT

Efectuați un tratament la fiecare 7-30 zile,în funcție de nevoi al pielii, timp de 4-6 ședințe pentru a finaliza un ciclu terapeutic. Produs destinat utilizării prin tehnica de aplicare topică/oxigen hiperbaric/nanoneedling/ microneedling/ mezoterapie/MicronJet.

AMINOACIZI

CISTEINĂ

Este principalul aminoacid care alcătuiește cheratina.

METIONINĂ

Este un bun antioxidant, sursă de sulf, esențial pentru prevenirea alopeciei.

ARGININA

Este precursorul oxidului nitric, care îmbunătățește vasodilatația și inundația de sânge în foliculii de păr.

TAURINA

Este prezent în bulbul de păr.
Lipsa taurinei duce la un păr mai slab și mai subțire, care poate cădea în cele din urmă.

ENZIME

Ele favorizează mecanismele metabolice care ajută la întărirea părului și la promovarea creșterii acestuia.

OLIGOELEMENTE

Ele sunt implicate în mai multe reacții enzimatice, joacă un rol în sinteza keratinei și colagenului, precum și în diviziunea celulară.
Prin urmare, promovarea creșterii părului.

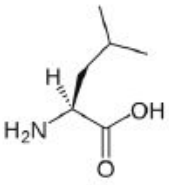


06 CAPITOLUL INNO-EXOMA EXOSKIN

06 INNO-EXOMA



AMINOACIZI PENTRU REPARAREA CELULELOR

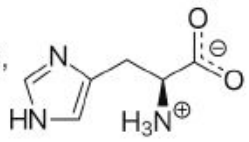


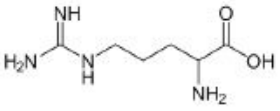
LEUCINE

Aminoacid cu lanț ramificat esențial pentru a asigura înlocuirea naturală a colagenului, ajutând la sinteza materialului proteic.

HISTIDINA

Esențial pentru sinteza filagrinei și acidului urocanic, fundamental pentru păstrarea hidratării epidermice și a pH-ului pielii.



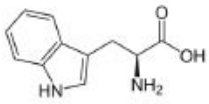


ARGININA

Îmbunătățește repararea țesutului pielii.

TRIPTOFAN

Precursor de melatonina, protejeaza pielea de stresul oxidativ.

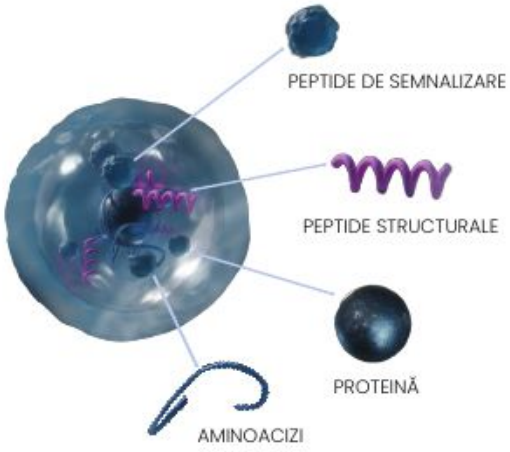


EXO-SKIN

Produsul este liofilizat pentru a-și păstra intacte proprietățile.

Cutia conține:

- **1 fiolă** cu pulbere liofilizată.
- **1 fiolă de 2 ml** cu soluție salină pentru reconstituirea produsului.



ECHIVALENȚA CU EXOZOMII MEZENCHIMALI

Pe baza studiilor în colaborare efectuate cu Bioexocell S.L., INNO-EXOMA® EXO-SKIN demonstrează o valoare de echivalență cu exozomii celulelor mezenchimale (fibroblaste, adipocite) de aproximativ 108 milioane/mL.

AMINOACIZI PENTRU ASAMBLAREA DE COLAGEN, ELASTINA, ADN ȘI GLUTATION

- Lizina
- Proline
- Glicina
- Hidroxiprolina
- Cisteină
- Acid glutamic
- N-acetil cisteină

WORKBOOK

06 INNO-EXOMA

EXO-SKIN



INNO-EXOMA®

INDICAȚII

Datorită acțiunii sale intense de regenerare, INNO-EXOMA® EXO-SKIN îmbunătățește sănătatea pielii, făcându-l un produs extrem de versatil, potrivit pentru toate tipurile de piele, capabil să amelioreze majoritatea problemelor pielii.

PATOLOGII

Eficient pentru controlul tenurilor cu tendință acneică, cuperoză, rozacee, eritroză, dermatite, hiperpigmentări, etc.

ÎMBĂTRÂNIRE

Previne și reduce vizibil semnele de îmbătrânire pe față și pe corp.

PĂR

Ajută la combaterea căderii părului.

MECANISMUL DE ACȚIUNE

INNO-EXOMA® EXO-SKIN emulează mecanismul de acțiune al exozomilor biologici:

- Stabilește punți de comunicare intercelulară.
- Regenerează pielea în profunzime prin refacerea elementelor esențiale ale țesutului pielii.

PROTOCOLUL DE TRATAMENT

- Aplicați local sau prin administrare transdermică.
- Efectuați 3-6 ședințe la interval de 21 de zile.

PROTOCOLUL DE APLICARE

INNO_EXOMA® EXO-SKIN poate fi aplicat cu microneedling sau iontoforeză.

1. Dezinfectați zona de tratat.

2. Reconstituiți produsul cu soluția salină.

3. Aplicați prin livrare transdermică.

4. Aplicați INNO-DERMA® Skin Repair pentru a finaliza.



07 CAPITOLUL INNO-DERMA

07 INNO-DERMA

NMF TONIC



Tonic foarte hidratant și energizant care reglează homeostazia pielii.

INGREDIENTE ACTIVE:

- Sodiu
- Magneziu
- Zinc
- Acid lactic
- Extract de Enteromorpha Compressa
- Tehnologia Smart GPS®.

MECANISMUL DE ACȚIUNE

Toner-ul conține o combinație de constituenți NMF care revitalizează, hidratează și reglează homeostazia pielii.

INDICAȚII

Ca toner revitalizant dimineața înainte de orice cremă, și pe tot parcursul zilei pe față, păr și corp, sau ori de câte ori este necesar pentru a împrospăta și hidrata pielea.

MOD DE UTILIZARE

Pulverizați tonic pe fața curată și uscată. Pentru a-i îmbunătăți penetrarea, apăsați ușor cu palmele mâinilor pe piele, fără frecare.

DEMACHIANTE - SYNDET

- Syndet-ele nu sunt hidrolizate în soluție, putându-și adapta pH-ul la pH-ul pielii.
- Au putere de curățare bună respectând în același timp stratul hidrolipidic al suprafeței pielii.
- Nu există precipitații de săruri de calciu.

07 INNO-DERMA



SOFT CLEANSER

Syndet cu activitate protectoare asupra mantei hidrolipidice și a pH-ului cutanat.
Disponibil în două dimensiuni:

- 200 ml pentru uz casnic
- 500 ml pentru uz profesional

DETALII PRODUS:

- Surfactanți amfoteri + agenți tensioactivi anionici.
- Păstrează elementele constitutive ale mantei epicutanate.
- Menține pH-ul corect pe suprafața pielii.
- Poate fi considerat un produs dermoprotector.
- Tehnologia Smart GPS®.

DEEP CLEANSER

Produs cosmeceutic pentru curățarea tenului gras și seboreice.
Disponibil în două dimensiuni:

- 200 ml pentru uz casnic
- 500 ml pentru uz profesional

DETALII PRODUS:

- Ingredientele sale active asigură o activitate sebostatică fără a deteriora stratul lipidic, păstrând astfel hidratarea adecvată și funcția de protecție a pielii.
- Formulat cu Acid Glicolic și tehnologia Smart GPS®.



WORKBOOK

07 INNO-DERMA



SENSITIVE CREAM

Cremă de față ușoară pentru utilizare zilnică, indicată în special pentru pielea sensibilă și hiperreactivă.

INGREDIENTE ACTIVE:

PANTENOL (5%)

- Provitamina B5 în concentrație mare.
- Pătrunde profund și stimulează proliferarea fibroblastelor.
- Reface bariera protectoare a pielii.
- Calități hidratante, calmante și antiinflamatoare, care o fac aliatul perfect pentru pielea hiperreactivă.
- Repara daunele suferite de pielea sensibilă zilnic, reduce mâncărimile și iritațiile, îmbunătățind totodată elasticitatea pielii.

ACID HIALURONIC

- Polizaharidă cu capacitatea de a reține până la o mie de ori greutatea sa în apă.
- Hidratează intens.
- Previne pierderea apei transepidermice.
- Mărește acțiunea de barieră a pielii, împiedicând pătrunderea agenților potențial iritanți.
- Îmbunătățește toleranța pielii, ameliorează etanșeitatea și oferă elasticitate și catifelare.



XEROSKIN DAY CREAM

Cremă de față hranitoare pentru ten uscat și foarte uscat. Hidratează în profunzime și protejează pielea de condițiile climatice extreme.

INGREDIENTE ACTIVE:

COMPLEX HIDRATANT

- Cremă hidratantă fiziologică cu aceeași capacitate de reținere a apei ca și pielea.
- Conținut ridicat în ingrediente similare
- Factorilor Naturali de Hidratare (NMF).
- Previne pierderea transepidermică de apă și înlocuiește factorii de hidratare pierduți.
- Menține fermitatea pielii și o protejează împotriva condițiilor meteorologice extreme.

ACID HIALURONIC

- Capacitate mare de reținere a apei.
- Rol esențial în integritatea structurii pielii și în reglarea hidratării pielii.
- Acțiune restaurativă.
- Ameliorează uscăciunea, etanșeitatea și oferă elasticitate și catifelare.

PANTENOL (1%)

- Stimulează proliferarea fibroblastelor.
- Reface bariera protectoare a pielii și îmbunătățește regenerarea acesteia.
- Importante calități hidratante și calmante, care o fac aliatul perfect pentru pielea sensibilă și hiper-reactivă.
- Îmbunătățește elasticitatea și reduce pierderea transepidermică de apă.

GUM BIOSACARIDĂ-4

- Polizaharidă cu greutate moleculară mare care formează un ecran non-ocluziv pe epidermă.
- Crește capacitatea de protecție a pielii împotriva condițiilor meteorologice extreme, poluării mediului, ROS etc.
- Oferă hidratare și confort.

07 INNO-DERMA



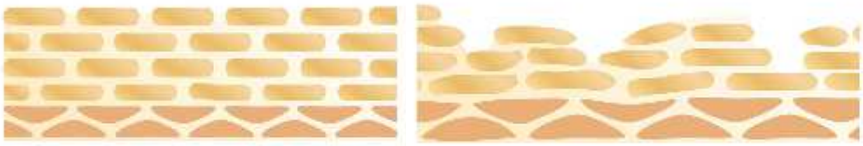
XEROSKIN NIGHT CREAM

Cremă de noapte foarte hrănitoare care hidratează, restabilește conținutul de lipide al barierei pielii și repară cele mai uscate tenuri.

INGREDIENTE ACTIVE:

PIELE BOGATĂ CU CERAMIDE
Celule ale pielii sănătoase și hidratate

PIELE CU PUȚINE CERAMIDE
Linii și riduri fine, pierderea fermității, rugozitatea pielii



CERAMIDE:

- Elemente fundamentale pentru sănătatea pielii.
- Ele sunt cele mai importante și cruciale elemente structurale pentru formarea barierei epidermice.
- Ele conferă protecție împotriva factorilor de mediu și previn pierderea transepidermică de apă.
- Ele umplă spațiile intercelulare ale stratului cornos și mențin coeziunea celulelor.

LACTAT DE AMONIU:

- Derivat de alfa-hidroxi acid cu proprietăți mari de hidratare.
- Reduce descuamarea pielii, echilibrează pH-ul și combate simptomele pielii uscate.
- Calmează iritația și strângerea.

GLUCONAT DE ZINC:

- Are proprietăți antiinflamatorii semnificative.
- Inhibă chimiotaxia granulocitelor.
- Crește producția de integrină în keratinocite diferențiate și inhibă receptorul Toll-like 2 și interleukina 8.
- Calmează, reduce iritația și ajută la repararea țesuturilor deteriorate, menținând pielea în stare bună.

ACETAMIDĂ MEA:

- Proprietăți higroscopice, absoarbe și reține apa, îmbunătățind hidratarea pielii.

GLICERINĂ:

- Agent hidratant cu mare capacitate de a retine umiditatea naturala a pielii.
- Tratează problemele pielii uscate și descuamate prin absorbția propriei greutăți în apă și lăsând pielea hidratată.

07 INNO-DERMA



REDNESS CREAM

Cremă de față de zi cu zi care previne și atenuează roșeața întărind în același timp bariera protectoare a pielii.

INGREDIENTE ACTIVE:

ACID LACTOBIONIC

- Acid polihidroxi care întărește bariera pielii și stimulează regenerarea epidermică.
- Crește producția de fibre de colagen, îmbunătățind elasticitatea pielii.
- Previne pierderea de apă și neutralizează radicalii liberi induși de radiațiile UV.

RUSCUS ACULEATUS, GINKGO BILOBA, TROXERUTINĂ ȘI GLUCONOLACTONĂ

- Amestec de substanțe active cu proprietăți venotonice, antiinflamatorii și antioxidante.
- Neutralizează radicalii liberi, reduc permeabilitatea capilară și le măresc rezistența, calmând iritația și reducând roșeața.
- Proprietățile lor hidratante ajută la restabilirea hidratării și la îmbunătățirea texturii pielii.

COMPLEX DE EXTRACT NATURAL

- Bogat în flavonoide, saponozide și procianidoli care acționează în sinergie pentru a favoriza microcirculația, întărește pereții venoși și reduce roșeața.
- Reduce hiperreactivitatea pielii și oferă țesuturilor mineralele și polizaharidele necesare pentru menținerea echilibrului pielii.

UNT DE SHEA

- Compus din trigliceride ale acidului stearic, oleic și linoleic care au proprietăți antioxidante și antiinflamatorii puternice.
- Inhibă iNOS, enzimele COX-2 și citokinele.
- Bogat în vitaminele A, D, E și F, care îi conferă proprietăți hidratante, reparatoare și calmante.

SULFAT DE DEXTRAN

- Putere antiinflamatoare mare datorită inhibării COX-2 și secreției de prostaglandine.
- Îmbunătățește microcirculația, reduce roșeața și combate fotoîmbătrânirea.
- Protejează genomul împotriva daunelor UV și promovează reînnoirea celulelor.

07 INNO-DERMA



EYE REVITALIZER

Cremă pentru conturul ochilor cu acțiune puternică de îmbunătățire și întinerire a zonei palpebrale și peripalpebrale.

INGREDIENTE ACTIVE:

- Peptide
- Palmitoil Tripeptida-1
- Palmitoil Tetrapeptide-7
- Acetil tetrapeptidă-5
- Acetil Hexapeptid-30

Mesageri care măresc sinteza elementelor matricei extracelulare.
Competență biochimică reversibilă cu acetilcolină în placa neuromusculară.

INGREDIENTE ACTIVE:

- Scade retenția de apă.
- Îmbunătățește circulația pentru a reduce cearcănele.
- Promovează sinteza de colagen pentru a îmbunătăți elasticitatea.
- Scade puterea contracției musculare contribuind la reducerea liniilor de expresie.

Ulei de jojoba
Hidratează pielea.

Hidroxisuccinimidă Chrysin
Îmbunătățește retenția de lichide.
Ilumineză pigmentarea.

AGE RESCUE 24H CREAM



Cremă anti-îmbătrânire pentru riduri și imperfecțiuni. Activează turnover-ul celular, crescând astfel producția de fibre elastice. Îmbunătățește elasticitatea pielii și întinerește pielea.

INGREDIENTE ACTIVE:

VITAMINA C:

Antioxidant puternic care neutralizează radicalii liberi și protejează împotriva fotodeteriorării induse de UV. Stimulează sinteza colagenului, ușurează hiperpigmentarea și încurajează refacerea și regenerarea celulară.

RETINOL:

Îmbunătățește reînnoirea celulară și crește producția de colagen și elastină. Reduce aspectul liniilor fine și al ridurilor, îmbunătățește elasticitatea și unifică nuanța pielii.

PEPTIDE BIOMIMETICE:

Imită secvența peptidică a moleculelor ca și colagenul sau elastina. Au capacitatea de a stimula sinteza colagenului și de a activa metabolismul dermal, inițiând mecanisme de prevenire a îmbătrânirii.

ACID LACTOBIONIC:

PHA cu proprietăți antioxidante puternice. Acționează ca umectant și reduce activitatea enzimelor metaloproteinaze care degradează matricea pielii. Reduce aspectul ridurilor, îmbunătățește elasticitatea și crește conținutul de glicozaminoglicani dermici, rezultând stratul cornos mai compact. Îmbunătățește tonul pielii.

ACID HIALURONIC:

Leagă până la 1.000 de ori greutatea proprie în apă. Esențial pentru restabilirea și menținerea unei bariere a pielii sănătoase și prevenirea TEWL. Combate uscarea pielii si imbunatateste semnele de imbatranire, sporind fermitatea si supletea.

07 INNO-DERMA



SKIN REPAIR

Combinație de ingrediente active pentru repararea și refacerea pielea după proceduri estetice.
Disponibil în două dimensiuni:

- 60 ml pentru uz casnic
- 500 ml pentru uz profesional

Produs care combină acțiunea comună a ingredientelor active antioxidante, protectori ai ADN-ului celular, regulatori ai acțiunii citokinelor inflamatorii și inhibitori ai hipercromiilor postinflamatorii, pentru refacerea corectă a pielii după proceduri estetice (peeling, laser, roller etc.).

Extract de Morus Alba:

- Inhibarea tirozinazei.
- Activitate antioxidantă.

Acid fitic:

- Inhibarea tirozinazei prin activitate antioxidantă.

Acetat de tocoferil	Extract de arnică	Cupressus Sempervirens Extrage	Ruscus Aculeatus Extrage	Acid gliciretinic
Activitate antioxidantă. Protecție împotriva radiațiilor UV.	Înmoaie și hidratează pielea. Reduce activitatea inflamatorie.	Activitate antibacteriană. Activitate antivirală.	Antiinflamator. Reduce eritemul. Vasoconstricție venoasă.	Antiinflamator. Antimicrobian.

07 INNO-DERMA



AKN ßPURIFIER NIGHT GEL

Gel de noapte pentru ten gras și predispus la acnee.
Reglează eficient producția de sebum,
restabilește echilibrul, reduce porii deschiși și îmbunătățește aspectul pielii.

INGREDIENTE ACTIVE

ACIDUL MANDELIC

AHA cu proprietăți antibacteriene. Ajută la reglarea producției de sebum, scade apariția erupțiilor de acnee și stimulează turnover-ul celular.

ACID GLICOLIC

Alfa-hidoxiacid derivat din trestie de zahăr. Separă conexiunile dintre keratinocite din straturile exterioare ale pielii fără tehnici de exfoliere aspră, mecanică și promovează exfolierea. Ajută la desfundarea chiar și a celor mai profunde blocaje din cauza celulelor moarte ale pielii și a sebumului, contribuind, de asemenea, la diminuarea apariției cicatricilor profunde de acnee.

NIACINAMIDĂ

Formă de vitamina B3 cu proprietăți antiinflamatorii puternice. Reduce producția de sebum și dimensiunea porilor pielii. Crește hidratarea pielii și îmbunătățește textura pielii.

AZELOGLICINA

Reduce nivelul de acizi grași liberi din sebum și numărul de Propionibacterium și micrococi intra-foliculari, fără a interfera în producția normală de sebum. Evită infundarea porilor și formarea de comedoane.

ACID SALICILIC

BHA cu proprietăți desmolitice care promovează descuamarea individuală a corneocitelor stimulând astfel exfolierea naturală. Dizolvă resturile de piele care înfundă porii, acționează ca agent antiinflamator și ajută cosurile și pustulele inflamate roșii să dispară mai repede.

EXTRACT DE MIMOSA TERNUIFLORA ȘI EXTRACT DE FRUNZE DE CAMELLIA SINENSIS

Bogat în flavonoide și taninuri care au proprietăți bacteriostatice și antiinflamatorii.
Ele încurajează epitelizarea și funcționează ca agenți astringenți.

EXTRACT DIN FLOARE DE MUȘEȚEL

Excelente proprietăți antiinflamatorii, antimicrobiene și de vindecare a rănilor.
Ajută la reducerea imperfecțiunilor acneei și calmează pielea.

07 INNO-DERMA



DARK SPOT ERASER 24H CREAM

Tratament pentru uz casnic pentru pigmentarea și întinerirea pielii. Promovează regenerarea celulară, inhibă formarea melaninei și previne discromia.

INGREDIENTE ACTIVE

ACID GLICOLIC ȘI ACID SALICILIC

Combinație de AHA cu BHA. Alterează coeziunea celulelor corneene, favorizând descuamarea și dispersia melaninei, cu risc scăzut de iritație. Mai mult, ele favorizează regenerarea celulară și îmbunătățesc penetrarea altor agenți de depigmentare.

NIACINAMIDĂ

Reglează în jos transferul melanozomilor de la melanocite la keratinocite fără a inhiba activitatea tirozinazei și nici proliferarea celulară.

EXTRACT DE LEMN DULCE

Conține glabridină și flavonoide cu efecte benefice asupra pielii datorită proprietăților sale antiinflamatorii și de albire a pielii. Inhibă melanogeneza prin două mecanisme: inhibarea tirozinazei și inhibarea producției de ROS.

SULFAT DE GLUCOZAMINĂ

Combinație de AHA cu BHA. Alterează coeziunea celulelor corneene, favorizând descuamarea și dispersia melaninei, cu risc scăzut de iritație. Mai mult, ele favorizează regenerarea celulară și îmbunătățesc penetrarea altor agenți de depigmentare.

RETINOL

Inversează semnele îmbătrânirii și daunele induse de UV și luminează pielea.
Crește producția de colagen, elastină și îmbunătățește turnover-ul celular.

UNDECILENOIL FENILALANINĂ

Acționează ca inhibitor de melanotropină și astfel concurează cu această moleculă cheie în controlul în amonte al melanogenezei. Inhibă toate etapele care conduc la sinteza melaninei (adenilat ciclază, cAMP intracelular, protein kinaza A...).

ACIDUL FITIC

Inhibă transformarea enzimatică a tirozinei în melanină și luminează pielea.

07 INNO-DERMA



SUN DEFENSE SPF50+

Gel-cremă ușoară și rezistentă la apă, îmbunătățită cu ingrediente active hidratante și antioxidante.

PROPRIETĂȚI

• Protector solar extrem.

• Regenerarea celulară și protecția ADN-ului într-o emulsie care oferă protecție maximă împotriva luminii ultraviolete.

• Protectie extrema impotriva razelor solare.

De asemenea, ingredientele sale protejează celulele împotriva acțiunii radicalilor liberi, deoarece acestea neutralizează efectele acestora după expunerea la soare

SUN DEFENSE SPF50+ OILY SKIN

Cremă solară cu spectru larg SPF 50+ ultraușoară și rezistentă la apă, special indicată pentru tenul gras și predispus la acnee.

PROPRIETĂȚI

• Regenerarea celulară și protecția ADN-ului într-o emulsie care oferă protecție maximă împotriva luminii ultraviolete.

• Protecție extremă împotriva razelor solare.

De asemenea, ingredientele sale protejează celulele împotriva acțiunii radicalilor liberi, deoarece acestea neutralizează efectele acestora după expunerea la soare.

• Fiind ușor de absorbit, este potrivit în special pentru tenul gras.



07 CORP INNO-DERMA





KERATODERM

cremă hidratantă puternică pentru corp, pentru keratoză și pielea uscată.

INGREDIENTE ACTIVE

- Uree, pantenol, acid salicilic, acid maslinic și tehnologia Smart GPS.

MECANISMUL DE ACȚIUNE

Formula intensiv hidratantă care favorizează și descuamarea, stimulează epitelizarea, menține mantaua hidrolipidică și restabilește ph-ul epidermic. înmoaie pielea și îmbunătățește stratul cornos, favorizând pătrunderea ingredientelor active. acidul măslinic, cu activitate epigenetică dovedită, redensifică, întărește, repară și îmbunătățește morfologia pielii.

INDICAȚII

Piele uscată și foarte uscată predispusă la xeroză. previne și vindecă uscăciunea extremă. pentru orice alt tip de piele, îmbunătățește drastic hidratarea.

MOD DE UTILIZARE

se aplică zilnic pe pielea curată și uscată masând ușor până la absorbția completă. formula sa ultra-ușoară vă permite să vă îmbrăcați imediat după aceea.

07 PĂR INNO-DERMA



HAIR LOTION

Combinație puternică de ingrediente active care promovează faza anagenă a părului și îi menține condițiile fiziologice.

INGREDIENTE ACTIVE

CURCUMA LONGA

Fracțiile fitopeptidice cresc circulația sângelui și stimulează activitatea foliculară. Previne și reduce căderea părului și promovează creșterea acestuia, întărind fibra capilară.

ACID AZELAIC + ZINC

Această combinație de ingrediente permite un control adecvat al ciclului de viață capilar. Reglarea și controlul căderii parului si stimularea fazei de crestere. Previne proliferarea bacteriilor și reduce secreția de sebum. Are efecte antiandrogenice datorită blocării enzimei 5-a reductazei.

ACETIL TETRAPEPTIDĂ-3 ȘI EXTRACT DE TRIFOI ROȘU

Peptidă biomimetică combinată cu extract de trifoi roșu care oferă un păr mai plin, mai gros și mai sănătos și vizează cauzele căderii părului:

- Scade citokinele proinflamatorii.
- Inhibă activitatea 5 alfa-reductazei.
- Stimulează producția de colagen pentru o mai bună integritate a ECM, ceea ce duce la o ancorare mai bună.
- Stimulează proteinele matricei extracelulare a papilei dermice și astfel are un efect direct asupra structurilor din jurul foliculilor.

COFEINĂ

Crește nivelurile de energie ciclică ale celulei și promovează proliferarea celulară.

Inhibă fosfodiesteraza, care este direct legată de apoptoza indusă foliculară de alopecia androgenetică. În plus, a crescut microcirculația sângelui în piele și a stimulat creșterea părului prin inhibarea enzimei 5-a reductazei.

NIACINAMIDĂ

Activează microcirculația locală și nutrienții foliculilor de păr pentru a promova creșterea capilară.

CAPITOLUL 08 INNO-EPIGEN

08 INNO-EPIGEN



URBAN DAY CREAM SPF20

Cremă anti-aging cu acțiune dublă, care formează un scut protector împotriva deteriorării induse de radicalii liberi și poluare, în timp ce hidratează intens și netezește pielea.

INGREDIENTE ACTIVE

- Epigenetic Actives Blend
- Galactoarabinan
- Sodium Carrageenan
- Polysaccharide Matrix
- Tremella Fuciformis (Mushroom) Extract
- Oligopeptide Multifunctional Complex
- Smart GPS®

INDICAȚII

- Toate tipurile de piele.
- Rutina zilnică de îngrijire.

MECANISM DE ACȚIUNE

Principiile active protejează pielea împotriva radicalilor liberi, stresului oxidativ, poluării și radiației solare, contribuind la prevenirea îmbătrânirii cutanate premature. În plus, proprietățile epigenetice reglează eficient expresia unui număr mare de gene implicate direct în procesul biologic al îmbătrânirii pielii, îmbunătățind elasticitatea, fermitatea și nivelul de hidratare.

BENEFICII

- Protejează și hidratează pielea.
- Încetinește procesul de îmbătrânire cutanată.
- Conferă fermitate pielii.
- Îmbunătățește elasticitatea pielii.

MOD DE APLICARE

Masați delicat o cantitate mică pe piele dimineața, imediat după aplicarea unuia dintre serurile EPIGEN.

08 INNO-EPIGEN



SUBLIME NIGHT CREAM

Cremă de noapte Sublime se adaptează ritmului nocturn al pielii pentru a susține regenerarea țesuturilor și a amplifica nivelul de hidratare în timpul somnului.
Rezultatul este o piele mai proaspătă și cu aspect mai tânăr dimineața.

INGREDIENTE ACTIVE

Acetyl hexapeptide-8, Moisturizing complex, Sodium Hyaluronate, Smart GPS®.

INDICAȚII

- Toate tipurile de piele.
- Semne de îmbătrânire cutanată.
- Pierderea fermității / piele lăsată.
- Ten tern, lipsit de luminozitate.

MECANISM DE ACȚIUNE

Efectele epigenetice ale acestei creme „resetează" celulele pielii, contribuind la restaurarea proprietăților lor regenerative și proliferative. Ajută la menținerea capacității celulare de reînnoire (turnover celular), esențială pentru un aspect cutanat îmbunătățit. Crema acționează asupra tuturor semnelor de îmbătrânire și, în plus, oferă pielii hidratare și nutriție imediată.

BENEFICII

- Atenuează liniile fine și ridurile.
- Îmbunătățește fermitatea pielii.
- Încetinește procesul de îmbătrânire cutanată.
- Intensifică luminozitatea pielii.

MOD DE APLICARE

Aplicați în fiecare seară pe pielea curată și uscată.

08 INNO-EPIGEN



AGE PERFECTION SERUM

Ser anti-aging concentrat care tratează eficient semnele de îmbătrânire, stimulând sinteza de colagen și protejând pielea împotriva stresului oxidativ. Revitalizează vizibil și redă pielii un aspect întinerit.

INGREDIENTE ACTIVE

- Epigenetic Actives Blend
- Bioretinol
- Schisandra Chinensis Fruit Extract
- Exclusive Peptide Complex
- Vitamin C
- Smart GPS®

INDICAȚII

- Ten tern, lipsit de luminozitate.
- Primele semne de îmbătrânire cutanată.
- Îmbătrânire cutanată moderată / severă.

MECANISM DE ACȚIUNE

Stimulează sinteza diferitelor tipuri de colagen și a acidului hialuronic (HA), reducând astfel TEWL (pierderea transepidermică de apă).
Ajută la neutralizarea radicalilor liberi, favorizând detoxifierea celulară și protejând eficient ADN-ul împotriva deteriorării oxidative.
În plus, reglează procesele inflamatorii cutanate asociate îmbătrânirii pielii.

BENEFICII

- Rejuvenează pielea.
- Ajută la prevenirea îmbătrânirii cutanate.
- Hidratează intens.
- Îmbunătățește elasticitatea și fermitatea.

MOD DE APLICARE

Masați delicat o cantitate mică de produs pe pielea curată și uscată.
*Se introduce treptat în rutina de acasă.

08 INNO-EPIGEN



ANTIOX SERUM

Ser antioxidant nutritiv pentru protecție completă împotriva poluării și a radicalilor liberi. Ajută la prevenirea îmbătrânirii cutanate și menține pielea plină, suplă și confortabilă pe tot parcursul zilei.

INGREDIENTE ACTIVE

- Epigenetic Actives Blend, Dimethylmethoxy chromanol,
- Diaminopropionoyl Tripeptide-33, Sodium Ascorbyl Phosphate,
- Marrubium Vulgare Extract, Edelweiss Extract, Vitamin C, Smart GPS®.

INDICAȚII

- Toate tipurile de piele.
- Îmbătrânire cutanată ușoară / moderată.

MECANISM DE ACȚIUNE

Ser multifuncțional care protejează împotriva radicalilor liberi, stresului oxidativ și poluării, susținând totodată procesele de detoxifiere celulară. Rezultatul este un tratament anti-aging cu eficiență ridicată, care contribuie la repararea ADN-ului celular și la consolidarea țesuturilor, oferind în același timp protecție completă împotriva agresiunilor externe.

BENEFICII

- Încetinește procesele de îmbătrânire cutanată.
- Fortifică țesuturile pielii.
- Îmbunătățește elasticitatea.
- Ajută la prevenirea oxidării pielii.

MOD DE APLICARE

Masați delicat, în fiecare dimineață, o cantitate mică de Antiox Serum pe pielea curată și uscată.

08 INNO-EPIGEN



PIGMENT DEFENSE SERUM

Ser iluminator care reglează și controlează activitatea melanocitelor. Reduce hiperpigmentările și uniformizează treptat tonul pielii.

INGREDIENTE ACTIVE

- Epigenetic Actives Blend
- Niacinamide
- 3-O-Ethyl Ascorbic Acid
- Azeloglicina
- Retinol
- Bisabolol
- Phytic Acid
- Smart GPS®

INDICAȚII

- Probleme de hiperpigmentare cutanată.

MECANISM DE ACȚIUNE

Combinație puternică de activi depigmentanți care acționează sinergic, într-o strategie multi-țintă, asupra diferitelor etape ale sintezei melaninei: previn formarea acesteia, inhibă transportul și favorizează eliminarea, contribuind astfel la reducerea petelor pigmentare și la uniformizarea culorii pielii.

BENEFICII

- Atenuează petele pigmentare.
- Netezește textura pielii.

MOD DE APLICARE

Masați delicat o cantitate mică de produs pe pielea curată și uscată.
*Se introduce treptat în rutina de acasă.

08 INNO-EPIGEN



BODY CONTOUR

Tratament de conturare care îmbunătățește vizibil silueta corporală. Formula combină proprietăți de subțiere, fermitate și hidratare pentru a combate grăsimea localizată și celulita.

INGREDIENTE ACTIVE

- DMAE
- Carnitine
- Caffeine
- Glutrapeptide
- Capsaicin
- Maslinic Acid
- Smart GPS®

INDICAȚII

- Piele lipsită de fermitate / laxitate cutanată.
- Depozite adipoase localizate.
- Celulită.

MECANISM DE ACȚIUNE

Combinația de activi stimulează eficient lipoliza și microcirculația, favorizând eliminarea toxinelor și a excesului de grăsime, îmbunătățind aspectul celulitei și contribuind la remodelarea siluetei.
În plus, ingredientele cu acțiune epigenetică stimulează sinteza de colagen și elastină, susținând refacerea matricei extracelulare.

BENEFICII

- Remodelează conturul corporal.
- Susține eliminarea toxinelor.
- Îmbunătățește fermitatea și elasticitatea pielii.
- Hidratează și netezește pielea.

MOD DE APLICARE

Aplicați o dată sau de două ori pe zi pe zonele vizate.
Masați delicat până la absorbția completă.

08 INNO-EPIGEN



PERFECT GLOW

Shimmer corporal hidratant cu particule perlate fine, care intensifică luminozitatea pielii. Textura sa lejeră se absoarbe în câteva secunde, lăsând pielea hidratată și radiantă, cu un plus de strălucire elegantă și subtilă.

INGREDIENTE ACTIVE

- Coco-caprylate
- Shea Butter
- Hydrogenated Ethylhexyl Olivate
- Heptyl Undecylenate
- Panthenol
- Sphingomonas Ferment Extract
- Maslinic Acid
- SMART GPS®.

INDICAȚII

- Toate tipurile de piele.

MECANISM DE ACȚIUNE

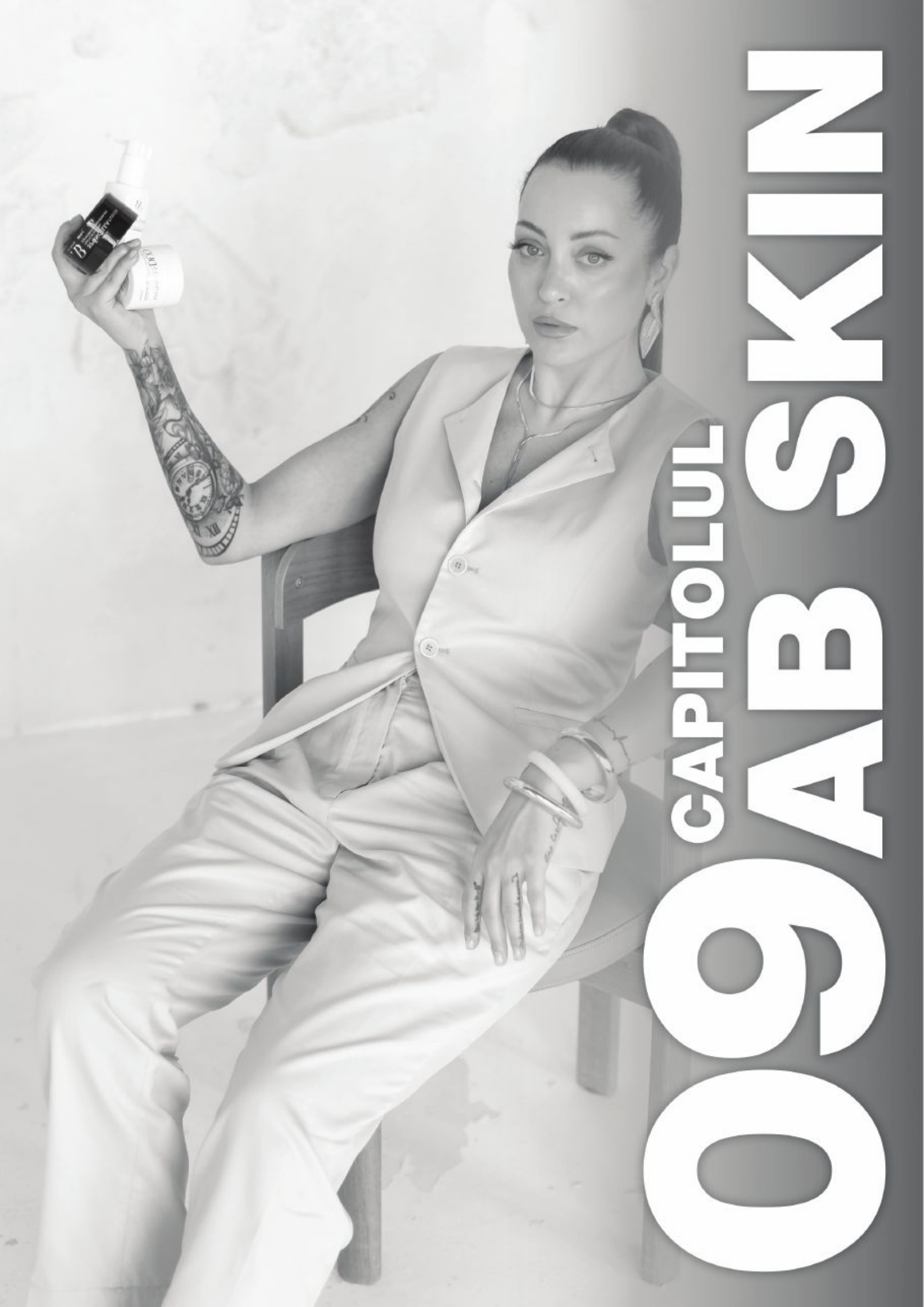
Acțiunea epigenetică potentă se asociază cu ingredientele hidratante pentru a regla mecanismele celulare ce susțin capacitatea antioxidantă și regeneratoare a pielii. În plus, îmbunătățește capacitatea pielii de a reține apa.
Pielea devine mai hidratată și mai catifelată la atingere, iar particulele fine sidefate amplifică strălucirea și luminozitatea, conferind un aspect mai sănătos și mai tânăr.

BENEFICII

- Hidratare profundă.
- Intensifică luminozitatea pielii.
- Oferă un glow natural.
- Absorbție rapidă.

MOD DE APLICARE

Masați delicat produsul pe pielea curată și uscată.



CAPITOLUL 09 AB SKIN

09 SPONGILLA FUSION



SPONGILLA FUSION

SPONGILLA Fusion este un peeling biologic avansat, derivat dintr-un burete de apă dulce unic, recunoscut pentru conținutul său de micro-spicule de silice naturală. Aceste structuri acționează ca microace biologice, stimulând regenerarea pielii printr-un proces profund, dar non-agresiv, de reînnoire celulară.

- Activează microcirculația și oxigenarea locală
- Favorizează detoxifierea și eliminarea melanozomilor
- Normalizează secreția de sebum
- Reduce aspectul porilor și stimulează fibroblastele

Este o terapie biologică reală, cu efecte cumulative, vizibile și fără efecte adverse.

FORMULARE COSMETOLOGICĂ

- Spongilla Fusion
- Caprylic/Capric Triglyceride
- PEG-40 Hydrogenated Castor Oil
- PPG-26 Buteth-26
- Ammonium Acryloyldimethyltaurate / VP Copolymer
- Phenoxyethanol & Ethylhexylglycerin

PROTOCOL FĂRĂ EXFOLIERE VIZIBILĂ

- Masaj blând 30 sec | Timp de acțiune: 5 min
- Nu determină descuamare
- Ideal pentru ten sensibil, întreținere sau primele ședințe
- Frecvență: la 10–14 zile

PROTOCOL BLÂND EXFOLIERE VIZIBILĂ

- Masaj 1-2 min | Timp de acțiune 5-10 min
- Descuamare vizibilă, fină (ziua 2–4)
- Pentru acnee, pete pigmentare, textură neuniformă
- Frecvență: 14–21 zile

PROTOCOL INTENS CU EXFOLIERE AGRESIVĂ

- Masaj ferm (2–4 min)
- Eritem și descuamare accentuată (până la 7 zile)
- Pentru cicatrici post-acneice, keratoze, pori dilatați
- Frecvență: la 21-30 zile

09 SPONGILLA FUSION DUO



SPONGILLA FUSION DUO

Peeling biologic avansat pentru regenerare controlată.
SPONGILLA Fusion Liofilizat este un peeling biologic profesional, bazat pe Spongilla Lacustris 100% pură, sub formă de pulbere liofilizată, activată în momentul utilizării cu o soluție funcțională special formulată. Micro-spiculele de silice naturală acționează ca microace biologice, inducând un proces controlat de stimulare cutanată, care activează regenerarea celulară fără a compromite integritatea barierei pielii.
Este o terapie avansată care nu forțează pielea, ci activează mecanismele sale naturalede reparare și reînnoire.

EFECTE BIOLOGICE

- Activează microcirculația și oxigenarea locală
- Stimulează fibroblastele și regenerarea dermică
- Favorizează eliminarea melanozomilor
- Normalizează secreția de sebum
- Îmbunătățește textura și uniformitatea pielii

3 PROTOCOALE DE TRATAMENT

PROTOCOL SOFT – FĂRĂ EXFOLIERE VIZIBILĂ
- Aplicare: ca mască, fără masaj agresiv
- Timp de acțiune: 5–7 minute
- Nu determină descuamare

Frecvență: 7–10 zile

PROTOCOL MEDIU – EXFOLIERE CONTROLATĂ
- Aplicare: prin tapotare
- Timp de acțiune: 7–10 minute
- Descuamare fină (ziua 2–4)

Frecvență: 14–21 zile

PROTOCOL STRONG – REGENERARE INTENSIVĂ
- Aplicare: masaj ferm
- Timp de acțiune: 10–15 minute
- Eritem și descuamare accentuată (până la 5–7 zile)

Frecvență: 21–30 zile

FORMULARE COSMETOLOGICĂ

Spongilla Lacustris (pulbere liofilizată)
- sursă naturală de micro-spicule silicioase
- stimulează mecanic regenerarea cutanată
- activează microcirculația și fibroblastele
- favorizează reînnoirea celulară accelerată

Soluție activatoare – mediu bioactiv funcțional

Hydrogen Peroxide
- oxigenare tisulară controlată
- efect antibacterian
- susține detoxifierea și microcirculația

Chamomilla Recutita (Matricaria) Extract
- efect calmant și antiinflamator
- reduce reactivitatea cutanată

Calendula Officinalis Extract
- regenerant și epitelizant
- accelerează repararea tisulară

Achillea Millefolium Extract
- efect antiseptic și echilibrant
- susține vindecarea și reduce inflamația

Editronic Acid & Disodium EDTA
- agenți chelatori
- stabilizează formula și optimizează eficiența ingredientelor

Sodium Stannate
- stabilizator pentru peroxid
- menține eficiența procesului de oxigenare

09 R3 PEEL

REGENERATE • REPAIR • RESTORE



R3 PEEL

Skin R3 Peel este un peeling chimic inteligent și regenerant, formulat în jurul acidului monocloroacetic (MCA – 35%), cu suport molecular din polinucleotide, acizi AHA/BHA, aminoacizi și agenți reparatori.

INGREDIENTE CHEIE:

- Acid Monocloroacetic (MCA) 35%
- Acizi AHA/BHA
- Panthenol, Sodium PCA, Glycerin, Polyquaternium-10
- Sodium DNA (Polinucleotide)
- Arbutina

Este un tratament de biorevitalizare prin exfoliere controlată, ce nu doar elimină celulele moarte, ci reînnoiește structura internă a pielii prin:

- Coagulare selectivă a proteinelor deteriorate
- Activarea procesului de reparare dermică profundă
- Reducerea liniilor, petelor, porilor și cicatricilor
- Stimularea colagenului și normalizarea pigmentației

INDICAȚII PROFESIONALE:

- Piele matură și cu laxitate
- Melasmă, pete pigmentare epidermice sau PIH
- Cicatrici post-acneice, pori dilatați, piele îngroșată
- Ten seboreic, acneic, gras
- Rejuvenare fără volum – slow aging controlat

PROTOCOALE DE BIOREVITALIZARE CU SKIN R3

- Peelingul se aplică întotdeauna pe piele curată și degresată.
- Se neutralizează cu apă călduță, apoi se îndepărtează complet cu lavetă umedă.
- Se finalizează cu cremă Skin R3 post și SPF 50.

AVANTAJE PROFESIONALE

- Acțiune profundă și regenerativă
- Neutralizare ușoară cu apă
- Fără neutralizator chimic suplimentar
- Sinergie între peeling și biorevitalizare
- Sigur, eficient, adaptabil pentru multiple indicații

1. BIOREVITALIZARE SIMPLĂ (1 STRAT)

- Aplică un strat subțire, uniform, pe pielea degresată.
- Masează timp de 30–60 secunde (cu mănuși).
- Lasă să acționeze 2–10 minute.
- Neutralizează cu apă călduță și îndepărtează cu lavetă.
- Finalizează cu cremă Skin R3 post-tratament + SPF.
- Repetare: 1 ședință / 14–21 zile.

2. BIOREVITALIZARE AVANSATĂ (STRATIFICATĂ)

- Aplică primul strat și masează ușor timp de 1 minut.
- Aplică imediat al doilea strat direct peste primul și masează încă 30 secunde până la 1 minut.
- Lasă în contact cu pielea 2–10 minute.
- Neutralizează cu apă călduță și îndepărtează cu lavetă.
- Finalizează cu cremă Skin R3 post-tratament + SPF.
- Repetare: 1 ședință / 30 zile.

09 SKIN R3



SKIN R3 POST-TREATMENT CREAM

Skin R3 este o cremă dermo-regenerantă, formulată special pentru a calma, proteja și accelera refacerea pielii după tratamente estetice profesionale (peelinguri, microneedling, mezoterapie, RF etc.).

- Activează regenerarea ADN-ului celular
- Reface și reconstruiește bariera cutanată
- Stimulează sinteza de colagen și elastină
- Calmează instantaneu și protejează de agresori externi

CE CONȚINE SKIN R3?

Sodium DNA (Polinucleotide)

- Molecule de ADN cu efecte reparatoare profunde
- Stimulează regenerarea, proliferarea fibroblastelor și vindecarea leziunilor cutanate

Complex multi-peptidic avansat

- Palmitoyl Tetrapeptide-72 Amide – restabilește matricea extracelulară, stimulează sinteza colagenului de tip I și III, contribuind la regenerare dermică profundă.
- Acetyl sh-Hexapeptide-5 Amide Acetate – regenerează, calmează, ilumineză

Nicotiana Benthamiana Hexapeptide-40 sh-Polypeptide-2 – peptidă inovatoare obținută prin biotehnologie vegetală, cu efect epigenetic asupra pielii (activează expresia genică de reparare și apărare celulară)

- Acetyl Hexapeptide-8 (Munapsys) – efect botox-like, relaxează microcontracțiile
- Acetyl Hexapeptide-1 - este o peptidă biomimetică cu acțiune neuromodulatoare și fotoprotectoare, capabilă să reducă contracțiile musculare fine responsabile de liniile de expresie și să moduleze expresia genică implicată în apărarea cutanată, contribuind astfel la regenerarea, calmarea și protecția pielii după tratamente dermato-estetice.

Alte ingrediente active

- ☑ Panthenol (B5) – calmează și accelerează vindecarea
- ☑ Sodium Hyaluronate – hidratează în profunzime
- ☑ Bisabolol – antiinflamator, calmant, anti iritant și ușor antioxidant, vegetal din mușețel
- ☑ Sodium Hydroxide, Tetrasodium Glutamate Diacetate – echilibrare pH și chelare
- ☑ Unt de Shea, Ulei de Migdale, Ulei de Argan – emolienți reparatori
- ☑ Aminoacizi esențiali – stimulează colagenul și refacerea celulară
- ☑ Vitamina E (Tocopheryl Acetate) – antioxidant lipidic
- ☑ Glycerin, Carbomer, Hydroxyethylcellulose – bază hidratantă biomimetică
- ☑ Phenoxyethanol & Ethylhexylglycerin – conservanți non-iritanți

INDICAȚII

- Post-peeling chimic (inclusiv MCA, AHA, TCA)
- Post-microneedling / mezoterapie / RF / laser
- Ten sensibil, afectat sau cu barieră compromisă
- Piele matură, devitalizată, expusă stresului oxidativ

MOD DE UTILIZARE

1. Se aplică imediat după procedură, pe pielea curată
2. Se masează ușor până la absorbția completă
3. Se poate reaplica de 1–2 ori pe zi, timp de 3–7 zile
4. Se recomandă asocierea cu protecție solară ridicată (SPF 50+)

09 MASCĂ RIOX



MASCĂ RIOX

Mască CO_2"brevetată – Terapie Carboxy fără injecție

Extracte din plante
Ingrediente naturale care furnizează vitamine pentru a reda vitalitatea și luminozitatea pielii.

Detoxifiere dermică
Eliberează O_2 pentru a stimula metabolismul cutanat și a elimina impuritățile.

Reducerea țesutului adipos
Accelerează arderea grăsimilor și contribuie la fermitatea pielii prin reducerea aspectului de laxitate.

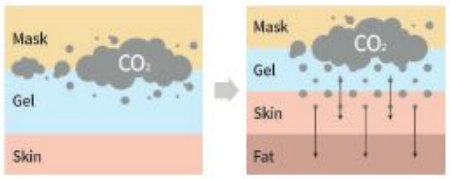
Eficiență maximă
Cost redus, disconfort minim și durată mai scurtă comparativ cu terapia carboxy convențională.

Utilizare igienică
Seringi individuale cu gel, ușor de utilizat, pentru acoperire completă a feței și gâtului.

CARBOXITERAPIE ȘI EFECTUL BOHR

Carboxiterapia se realizează prin injectarea dioxidului de carbon în piele pentru a trata afecțiuni cauzate de circulația sanguină deficitară, precum celulita, cearcănele și vergeturile. Tehnica brevetată RIOX MASK reproduce cu succes efectul Bohr specific carboxiterapiei, furnizând pielii o concentrație crescută de oxigen, fără injecții.

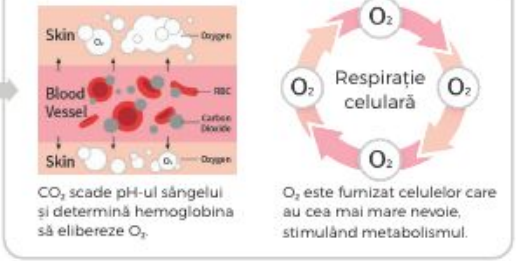
MECANISMUL RIOX



CO_2 este generat prin contactul dintre gel și mască.

CO_2 este livrat în profunzime în derm și în țesutul adipos subcutanat.

EFECTUL BOHR



CO_2 scade pH-ul sângelui și determină hemoglobina să elibereze O_2.

O_2 este furnizat celulelor care au cea mai mare nevoie, stimulând metabolismul.

PROCESUL METABOLIC AL PIELII

Circulația sângelui → Livrarea nutrienților → Conversia energiei → Eliminarea toxinelor → Descompunerea grăsimii → Excreția reziduurilor

EFECTELE RIOX

- Elimină acneea și hiperpigmentarea
- Uniformizează nuanța pielii și reduce cearcănele
- Descompune grăsimea și strânge porii
- Reduce celulita și vergeturile
- Îmbunătățește luminozitatea și aspectul tenului



Extracte naturale – 13 ingrediente

Glycyrrhiza Glabra, Eucalyptus Globulus, Pinus Densiflora, Quercus Acutissima, Angelica Gigas, Cnidium Officinale, Angelica Dahurica, Angelica Tenuissima, Chrysanthemum Morifolium, Rosa Centifolia, Rosa Rugosa, Sophora Japonica, Lonicera Japonica

Conținut

Seringi cu gel 25 g × 5 buc.
Mască față & gât × 5 seturi

09 MASCĂ BETA GLUCAN



MASCĂ BETA-GLUCAN

„Post-terapie"– Îngrijire pentru calmarea pielii iritate cu extract natural din ciuperci. Stimulează regenerarea celulară, cu un efect de hidratare cu 20% mai puternic decât HA

Sursa naturală
β-glucani din ciuperca Split-gill, rafinați pentru a se potrivi tuturor tipurilor de piele.

Eliminarea toxinelor
Hidratarea intensă accelerează eliminarea anestezicelor și a rezidurilor.

Anti-inflamator
Efectul de răcire profundă previne inflamația și calmează pielea stimulată.

Rejuvenare
Stimulează sinteza crescută de colagen și antioxidanți pentru a favoriza repararea pielii.

Efect medical
Îmbunătățește imunitatea pielii, cicatricile post-arsură, psoriazisul scalpului și căderea părului.

BETA-GLUCAN SUPERIOR DIN CIUPERCA SPLIT-GILL

β-glucanul provine din polizaharidele bacteriilor, fungilor, drojdiilor și cerealelor, însă proprietățile sale de vindecare și imunostimulare a pielii diferă semnificativ în funcție de sursă. Seria NEOGENESIS BETA-GLUCAN utilizează β-glucan de înaltă calitate provenit din Schizophyllum commune, recunoscut pentru valoarea sa medicinală superioară oricărui alt complex glucanic de carbohidrați.



AVANTAJELE B-GLUCANILOR DIN SCHIZOPHYLLUM

β-glucanii din Schizophyllum prezintă un profil neegalat din punct de vedere al activităților imunomodulatoare, antifungice, antineoplazice și antivirale.

Beta-glucan din Split-gill	VS	Beta-glucan din drojdie
Efect calmant: 22% | 6%		
Sinteza colagenului: 32% | 5%		
Proliferarea fibroblastelor: 40% | 7%		

Beta-glucan din Split-gill	VS	Acid hialuronic
Proliferarea keratinocitelor: 20% | 12%		
Creșterea hidratării: +20%		
Retenția apei: +175%		



Mască tip hidrogel (cu suport) optimizată pentru „Utilizare post-mezoterapie".

Oferă o aderență excelentă, fără iritație pe pielea expusă.
Folia super-absorbantă menține esența mai bine concentrată.

Extracte naturale _ β-glucani din ciuperca Split-gill & 9 plante.
Conținut _ mască 28 g × 10 buc _ „din două piese" (partea de sus & partea de jos).





CAPITOLUL 10
AB DAILY CONSUMABLES

09 DISPOZITIVE & CONSUMABILE



NEO-CAIN

CREMĂ Lidocaină 500g

Neo-Cain este o cremă anestezică foarte puternică pentru piele, care conține lidocaină.
Poate fi folosit pentru a ameliora disconfortul și durerea înaintea unor tratamente precum tatuajul, îndepărtarea părului cu laser, piercing-ul corporal, proceduri minim-invazive și multe altele.

Neo-Cain este o cremă anestezică foarte puternică pentru piele, care conține lidocaină.
Poate fi folosit pentru a ameliora disconfortul și durerea inaintea unor tratamente precum tatuajul, îndepărtarea părului cu laser, piercing-ul corporal, proceduri minim-invazive și multe altele.

INGREDIENTE: Lidocaină – 10,6 mg



NANO NEEDLE

- 32g 1,5mm
- 33g 4mm
- 34g 4mm
- 30g 4mm



FILLER CANNULA

- 25g 50mm
- 27g 40mm



FAT GRAFT CANNULA

- 20g 50mm

09 DISPOZITIVE & CONSUMABILE



MICRONJET 0,6 & 0,8mm

Inovație exclusivistă în medicina estetică.

Mezoterapia folosește puncția multiplă drept tehnică de injectare, în scopul stimulării țesutului dermic și facilitării pătrunderii ingredientelor revitalizante – în dermul profund.

Micronjet este cel mai nou dispozitiv medical certificat CE.

Micronjet are 3 microace de silicon de 0.6 mm – care permit țintirea dermului la o adâncime standardizată, pentru rezultate optime.

Dispozitivul este de 3 ori mai mic decât orice ac de injectare și este de unică folosință – sporindu-se, astfel, gradul de igienă și versatilitatea procedurii. Cu ajutorul Micronjet sunt create papule – ce acționează ca "rezervoare" pentru inserția ingredientelor active din produsele de mezoterapie INNO-TDS. În termen de 24 de ore, aceste papule dispar, iar pielea devine hidratată, perfect netedă, cu volum și elasticitate. Dar acțiunea mezoterapiei INNO-TDS nu se oprește aici, ea continuă pentru săptămâni întregi, zona de tratament fiind din ce în ce mai fermă, tonifiată, întinerită.

ZONA DE TRATAMENT:

- Ochi
- Buze
- Gât
- Decolteu
- Mâini
- Full face
- Scalp



SERINGĂ LUER LOCK

1ml



GOLDSTAMP

0,5 & 1,0 mm

GoldStamp este un sistem de micro-needling placat cu aur, care furnizează soluții personalizate pentru piele, cu ajutorul micro-acelor, care penetrează dermul la o adâncime de 500 sau 1000 microni. Acest aplicator de unică folosință conține un rezervor care poate fi umplut cu ingrediente adaptate nevoilor specifice ale pielii pacientului dvs. – cum ar fi Polinucleotide, Exozomi, vitamine, enzime, extracte de plante, cantități mici de toxina botulinica și de acid hialuronic – se aplică ușor pe suprafața pielii iar întregul tratament durează mai puțin de 10 minute!

GOLDSTAMP:

- Netezeşte textura / tonusul pielii.
- Controlează porii măriți.
- Reduce producția de sebum în cazul pielii grase și zona T.
- Oferă o procedură fără durere, cu eritem și inflamație minimă pe termen scurt.

ZONĂ DE TRATAMENT:

- Fața
- În jurul ochilor
- În jurul gurii
- Gâtul
- Pieptul
- Mâini



CAPITOLUL 11
AB TECH

11 AB TECH



DR.PEN A20

Dispozitiv revoluționar cu microace Dr. Pen A20 - Dispozitiv medical de Clasa II aprobat FDA Sistemul Dr. Pen A20 Microneedling este proiectat pentru utilizare profesională/medicală. Acesta folosește tehnologia cu microace pentru a stimula producția naturală de colagen și elastină, îmbunătățind textura, tonul și aspectul general al pielii.

SPECIFICAȚII TEHNICE:

- Rata de perforare: 105 - 128 perforații/secundă
- Adâncimea maximă a acului: 2.5 mm
- Calibrul acului: 34 Ga
- Forma acului: Conică, vârf ascuțit
- Materialul acului: Oțel inoxidabil
- Durata de viață a cartușului: De unică folosință.

CARACTERISTICI CHEIE:

- Sigură și eficientă: Tratament minim invaziv pentru reducerea cicatricilor post acneice, ridurilor, porilor măriți, petelor hiperpigmentare și vergeturilor.
- Adâncime ajustabilă a acului: 10 setări de adâncime (0-2,5 mm în pași de câte 0,25 mm) pentru un tratament personalizat în funcție de nevoile pielii.
- Viteză ridicată: 6300 - 7700 rotații pe minut (RPM) pentru rezultate rapide și eficiente.
- Ace de unică folosință, sterile și aprobate FDA 14 pini: Asigură igiena și siguranța în timpul tratamentului.
- Ușor de utilizat: Design ergonomic, fără fir și controale simple pentru utilizare facilă.
- Aprobat de FDA (Administrația pentru Alimente și Medicamente din SUA), garantând calitatea și siguranța produsului.

Sistemul Dr. Pen A20 Microneedling este soluția ideală pentru cei care caută o metodă sigură, eficientă și aprobată de FDA pentru rejuvenarea pielii pacientelor în cabinet în deplină siguranță.

11 AB TECH



AB SKIN & TRICHO ANALYZER

Tehnologie de vârf pentru crearea frumuseții.

AB Skin & Tricho Analyzer este un sistem avansat de imagistică digitală conceput pentru evaluarea obiectivă a sănătății pielii și scalpului

Platforma integrează inteligență artificială, imagistică multispectrală și algoritmi avansați de procesare a imaginilor pentru identificarea și monitorizarea modificărilor cutanate și tricologice.
Sistemul permite analiza standardizată a parametrilor pielii, scalpului și firului de păr, oferind informații relevante pentru diagnostic, stabilirea protocolului terapeutic și monitorizarea eficienței tratamentelor.
Prin captură imagistică de înaltă rezoluție și generarea automată a rapoartelor,
AB Skin & Tricho Analyzer facilitează documentarea clinică și urmărirea evoluției pacientului în timp.

FUNCȚIONALITĂȚI ȘI CAPABILITĂȚI DE ANALIZĂ



WORKBOOK

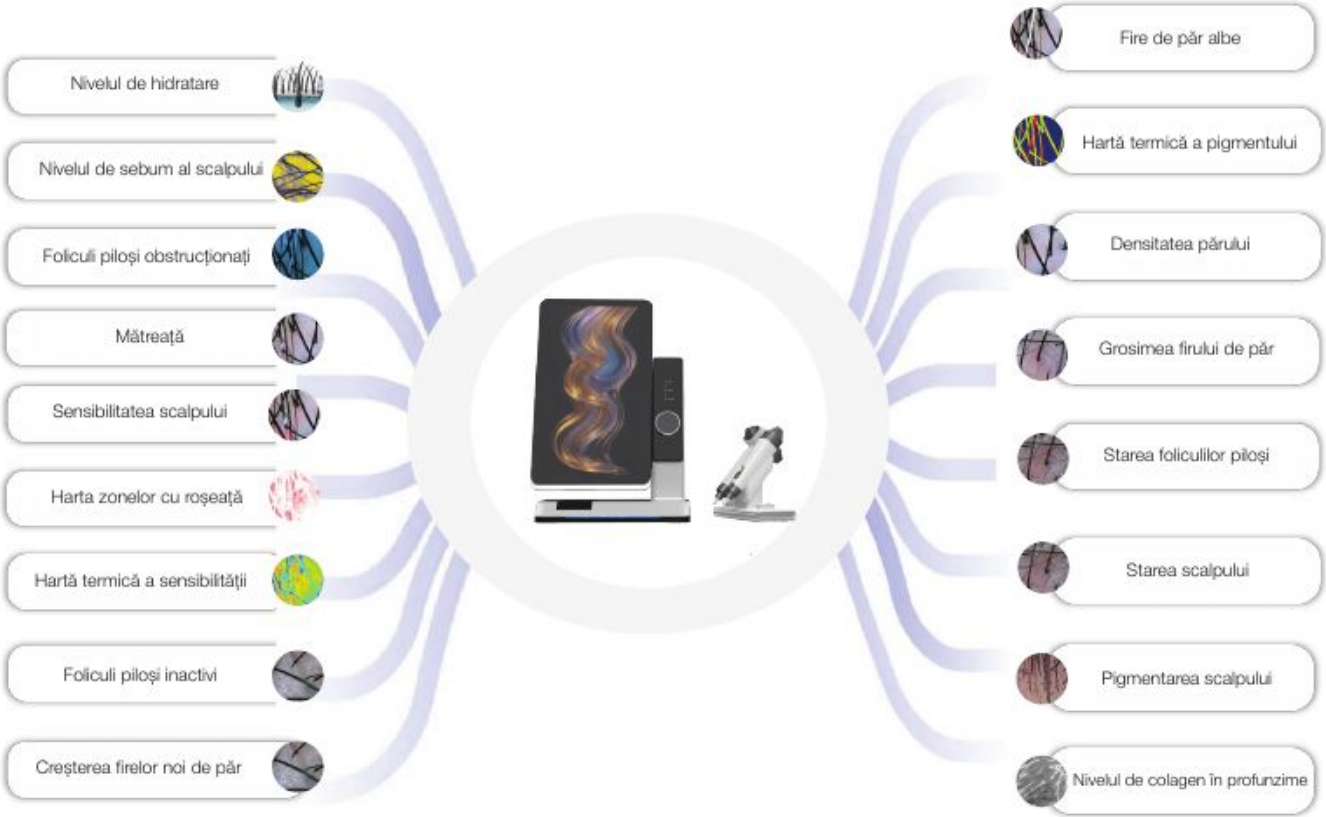
11 AB TECH



AB8 TRICHO AI ANALYZER

AVANTAJE TEHNICE

- Recomandări personalizate de produse
- Detectare în trei spectre
- Algoritm bazat pe inteligență artificială (AI)
- Analiza foliculilor piloși
- 17 indicatori de analiză
- Mărire 50× / 200×



11 AB TECH



AB3 TRICHO AI ANALYZER

AVANTAJE TEHNICE

- Recomandări personalizate de produse
- Analiză în trei spectre
- Algoritm bazat pe inteligență artificială (AI)
- Analiza foliculilor piloși
- 13 indicatori de analiză
- Mărire 50× / 200×



WORKBOOK

11 AB TECH



SKIN ANALYZER AI

TIPURI DE ILUMINARE UTILIZATE

Analizatorul captează opt imagini distincte ale pielii, folosind diferite tipuri de lumină pentru a evidenția structuri și imperfecțiuni invizibile cu ochiul liber:

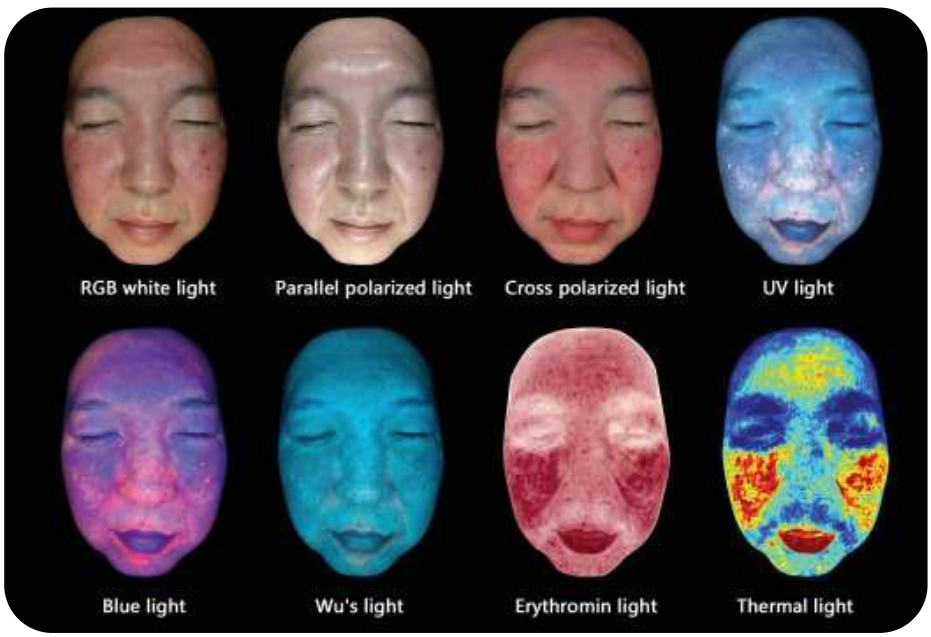
- lumină albă RGB
- lumină polarizată paralel
- lumină polarizată încrucișată
- lumină UV
- lumină albastră
- lumină Wood
- lumină roșie
- lumină termică

PROCESUL DE CAPTARE

Dispozitivul realizează automat setul complet de imagini, surprinzând pielea din mai multe unghiuri și în diferite condiții de iluminare. Fiecare imagine relevă o altă dimensiune a pielii — textură, pigment, vascularizație, hidratare, leziuni ascunse etc.

ANALIZA IMAGINILOR PRIN AI

Imaginile sunt procesate cu ajutorul algoritmului AI, care extrage parametri cutanați esențiali și generează o evaluare precisă, cuantificabilă, a stării pielii.



11 AB TECH



Mod fracționat



Mod non-invaziv

Mod Sliding



Mod pentru tratamente intime



AB TECH THULIUM&ERBIUM

1927 nm + 1550 nm – Tehnologie Dual-Band
ABTech este un laser fracționat cu dublă lungime de undă 1550 nm și 1927 nm. Acționează atât asupra structurilor cutanate profunde, cât și asupra straturilor superficiale, oferind o abordare terapeutică completă, în două direcții.
Combinarea celor două lungimi de undă permite tratamente eficiente pentru textură, tonus, pete pigmentare și calitatea generală a pielii.

LASERUL 1550 NM – ACȚIUNE PROFUNDĂ (DERM)

Recomandat pentru remodelare cutanată profundă:
- liniile fine
- porii dilatați
- neregularitățile de textură
- cicatrici post-acnee
- cicatrici post-chirurgicale
- riduri periorbitale

Această lungime de undă pătrunde în dermul profund, stimulează neocolageneza și reorganizează arhitectura dermică.

Laserul 1927 nm – acțiune superficială
(epiderm + derm superficial)

Ideal pentru resurfacing superficial:
- piele ternă
- leziuni pigmentare superficiale
- discromii
- pete solare
- pete de vârstă
- melasma (în indicații controlate)

Prin acțiunea asupra epidermului și dermului superficial, îmbunătățește uniformitatea și luminozitatea pielii.

Moduri de lucru – Flexibilitate pentru orice indicație

11 AB TECH



LASER FRACȚIONAT CO2 MDR & FDA

LASER FRACȚIONAT PENTRU REJUVENARE ȘI REMODELARE AVANSATĂ

În tratamentul cu laser fracționat, fasciculul laser este divizat în numeroase micro-fascicule controlate.
La contactul cu pielea, acestea creează micro-zone de ablație precisă, în timp ce țesutul din jur rămâne intact, favorizând o vindecare rapidă și sigură.

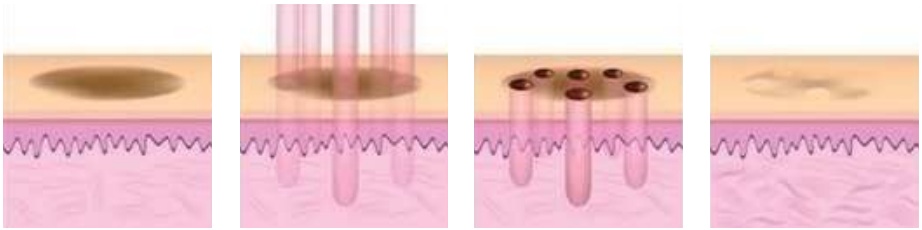
ACEST PRINCIPIU PERMITE:

- Vindecare accelerată
- Reducerea semnificativă a riscurilor și timpului de recuperare
- Stimularea intensă a producției de colagen
- Rejuvenare vizibilă și predictibilă a pielii

Microzonele termice generate declanșează procesele naturale de neocolageneză și remodelare dermică profundă, îmbunătățind fermitatea și textura cutanată.
Laserul fracționat CO_2 este utilizat pe scară largă la nivel internațional pentru tratamentul cicatricilor post-acneice, cicatricilor post-chirurgicale și pentru proceduri avansate de resurfacing facial și corporal.

REJUVENARE CUTANATĂ CU LASER FRACȚIONAT

ÎNAINTE **PROCEDURĂ** **DUPĂ**



Piele cu riduri, cicatrici sau pete pigmentare

Micro-coloane laser ce pătrund controlat în piele și stimulează regenerarea

Piele mai fermă, mai netedă și uniformă, cu aspect întinerit

REJUVENARE VAGINALĂ CU LASER CO_2 FDA

Focalizare precisă



Laserul poate fi direcționat în multiple unghiuri pentru a trata uniform țesuturile.

Stimulare termică controlată



Energia emisă induce încălzirea țesuturilor și stimulează producția de colagen, îmbunătățind tonusul și elasticitatea.

Tratament 360°



Fasciculul laser se rotește în canalul vaginal, asigurând acoperire completă și uniformă.

Rezultate vizibile



Țesuturile devin mai ferme, mai elastice și mai hidratate, contribuind la creșterea confortului și a calității vieții.

11 AB TECH



AB TECH LED PDT

Terapia fotodinamică PDT este o metodă modernă de îngrijire a pielii care utilizează lumină rece, fără producție de căldură, pentru a declanșa procese biologice naturale la nivel celular.

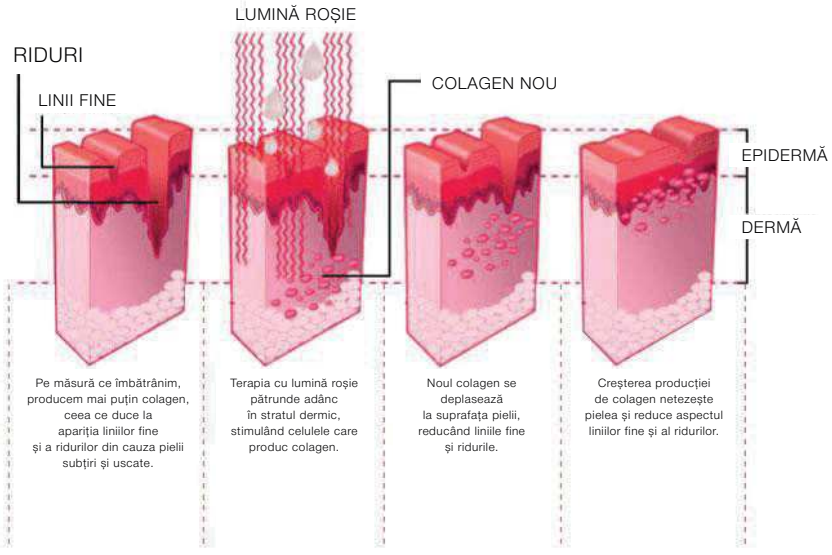
Aparatul folosește lumină cu lungimi de undă specifice pentru a:
- reduce inflamația
- energiza celulele pielii
- accelera regenerarea
- îmbunătăți elasticitatea și textura pielii
- stimula sinteza de colagen
- diminua ridurile și liniile fine

Funcționarea sa este caracterizată prin senzații blânde fără disconfort, fără timp de recuperare și cu efecte vizibile progresive.

Terapia este potrivită pentru toate tipurile de ten și poate fi utilizată atât în proceduri anti-aging, cât și pentru ameliorarea problemelor pielii sau accelerarea proceselor de recuperare.

Luminile cu diferite lungimi de undă pătrund în piele la adâncimi variabile, acționând asupra:
- epidermei – reducând inflamația și uniformizând aspectul pielii
- dermei – stimulând fibroblastele și producția de colagen
- straturilor profunde – îmbunătățind microcirculația și oxigenarea

Rezultatul: piele mai fermă, mai luminoasă și vizibil întinerită.



11 AB TECH



MICRONEEDLING RF PRO

Tehnologie avansată de microneedling combinat cu radiofrecvență

Microneedling RF este o procedură minim invazivă care combină microleziunile mecanice controlate cu energie de radiofrecvență, având ca scop stimularea proceselor naturale de regenerare cutanată.

Microacele creează canale temporare la nivelul pielii,

Radiofrecvența este livrată controlat în derm,

Rezultatul este stimularea neocolagenezei, neoelastogenezei și îmbunătățirea texturii pielii.

BENEFICII TEHNOLOGICE

Motor stepper (pas cu pas)
Control precis al adâncimii de penetrare și stabilitate în lucru

Microneedling cu ace placate cu aur
Biocompatibilitate crescută, risc redus de reacții inflamatorii

Radiofrecvență mono/bipolară
Distribuție controlată a energiei în derm, adaptabilă diferitelor indicații

Tratament facial și corporal
Utilizabil pentru față, gât, decolteu și zone corporale

PRINCIPII DE TRATAMENT

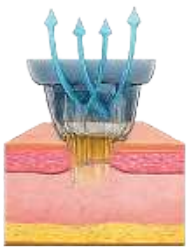
Dispozitivul de Microneedling RF utilizează un sistem de microace care creează microleziuni controlate la nivel epidermic și dermic, asociate cu livrarea energiei de radiofrecvență în profunzimea țesutului.
Această combinație are ca efect:

- stimularea proceselor fiziologice de regenerare cutanată
- activarea fibroblastelor
- inducerea neocolagenezei și neoelastogenezei
- îmbunătățirea fermității și texturii pielii

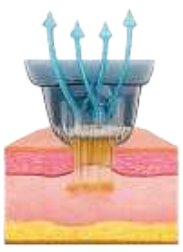
Microcanalele create sunt temporare și permit aplicarea topicelor exclusiv la nivel superficial, fără a substitui terapiile injectabile.



ADERENȚĂ ȘI STABILIZARE PE SUPRAFAȚA PIELII
CONTACT UNIFORM AL PIESEI DE MÂNĂ CU TEGUMENTUL



CREAREA MICROCANALELOR CONTROLATE
PENETRARE AJUSTABILĂ ÎN FUNCȚIE DE INDICAȚIE ȘI ZONĂ



LIVRAREA ENERGIEI RF ÎN DERM
ÎNCĂLZIRE CONTROLATĂ A ȚESUTULUI DERMIC CU EFECT DE REMODELARE



RETRAGEREA ACELOR ȘI FINALIZAREA IMPULSULUI
INIȚIEREA CASCADEI DE VINDECARE ȘI REGENERARE TISULARĂ

11 AB TECH



AB TECH OPT MAX+

Piesă de mână profesională, echipată cu 4 dimensiuni de spot și 8 filtre spectrale, concepută pentru a permite personalizarea precisă a parametrilor de tratament în funcție de indicația clinică și zona tratată.

Tehnologia OPT IPL, integrată cu un sistem avansat de separare a circuitului electric de cel hidric, asigură stabilitate energetică ridicată, siguranță operațională și performanță constantă pe întreaga durată a procedurii.

APLICAȚII CLINICE

- Epilare cu lumină intens pulsată
- Rejuvenare cutanată non-invazivă
- Tratamentul leziunilor vasculare superficiale
- Managementul acneei inflamatorii
- Tratamentul hiperpigmentărilor
- Reducerea ridurilor fine

11 AB TECH



QPEAK PRO

ENERGIE STABILĂ. IMPULS CONTROLAT.

QPEAK PRO utilizează tehnologia Nd:YAG Q-Switched pentru generarea de impulsuri scurte, cu vârf de putere ridicat, destinate fragmentării eficiente a pigmentului.

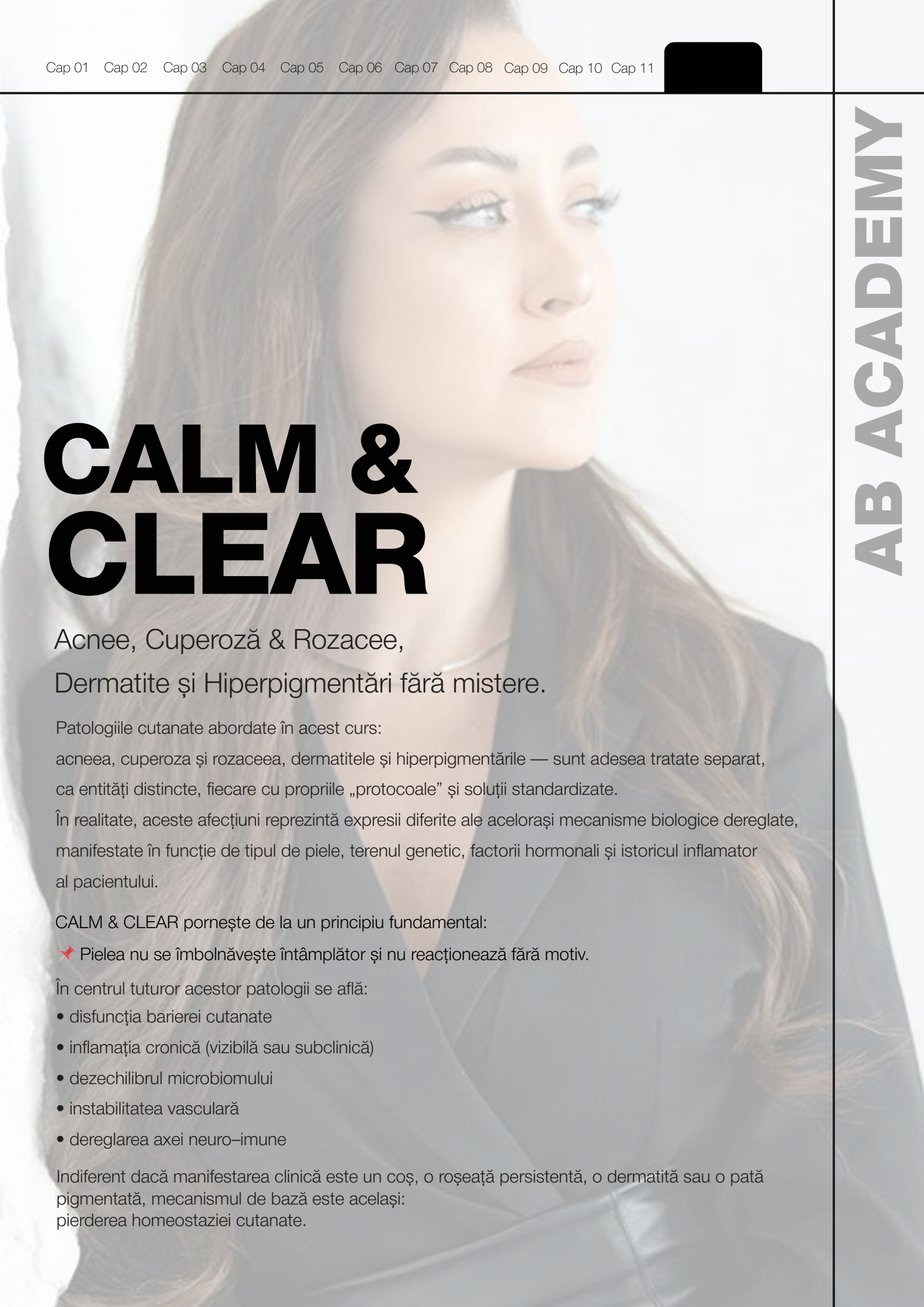
Durata impulsului de ordinul nanosecundelor (aprox. 6 ns) permite concentrarea energiei într-un interval foarte scurt, favorizând dezintegrarea particulelor de pigment și limitând transferul termic către țesuturile adiacente.

Această combinație oferă un echilibru optim între eficiență clinică și siguranță, fiind potrivită pentru tratamentul leziunilor pigmentare și al tatuajelor.

Laserul Nd:YAG Q-Switched emite impulsuri de durată foarte scurtă (nanosecunde), care generează un efect fotoacustic asupra pigmentului țintă. Energia este absorbită selectiv de melanină sau de pigmenții din tatuaj, determinând fragmentarea acestora în microparticule, fără afectarea semnificativă a țesutului înconjurător.
Microparticulele rezultate sunt eliminate progresiv prin mecanismele naturale ale organismului, în special prin sistemul limfatic și fagocitoză. Această tehnologie permite tratarea eficientă a hiperpigmentărilor, leziunilor pigmentare și tatuajelor, cu risc redus de cicatrici și timp de recuperare scurt.

AVANTAJE

Laser Nd:YAG Q-Switched non-ablativ
- Lungime de undă 1064 nm pentru pigmentări dermice și tatuaje închise la culoare
- Lungime de undă 532 nm (prin cristal KTP) pentru pigmentări superficiale și tatuaje deschise la culoare
- Selectivitate crescută pentru pigment
- Recuperare rapidă
- Profil bun de siguranță pentru multiple fototipuri



CALM & CLEAR

Acnee, Cuperoză & Rozacee, Dermatite și Hiperpigmentări fără mistere.

Patologiile cutanate abordate în acest curs:
acneea, cuperoza și rozaceea, dermatitele și hiperpigmentările — sunt adesea tratate separat, ca entități distincte, fiecare cu propriile „protocoale” și soluții standardizate.
În realitate, aceste afecțiuni reprezintă expresii diferite ale acelorași mecanisme biologice dereglate, manifestate în funcție de tipul de piele, terenul genetic, factorii hormonali și istoricul inflamator al pacientului.

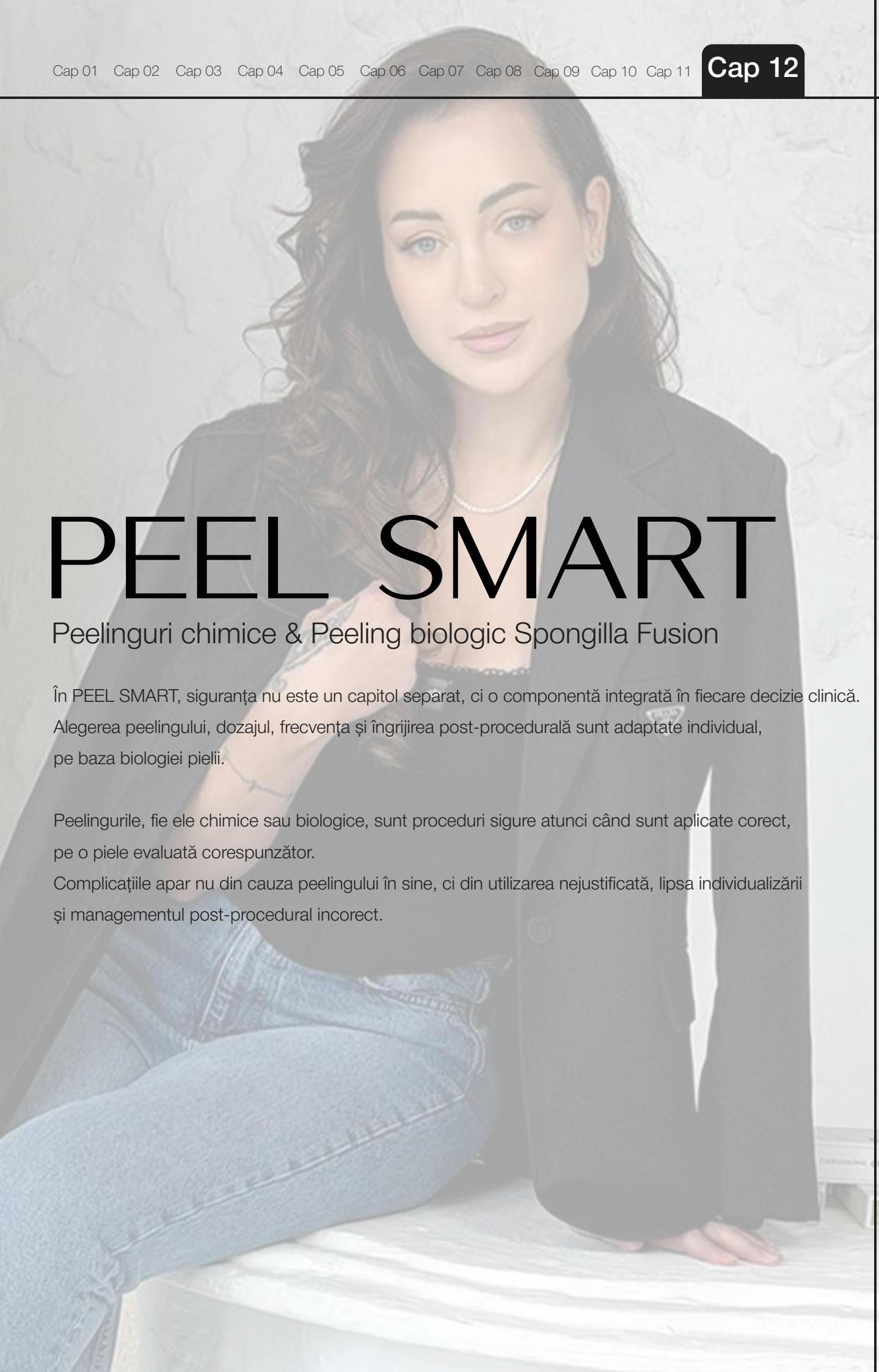
CALM & CLEAR pornește de la un principiu fundamental:

📌 Pielea nu se îmbolnăvește întâmplător și nu reacționează fără motiv.

În centrul tuturor acestor patologii se află:

- disfuncția barierei cutanate
- inflamația cronică (vizibilă sau subclinică)
- dezechilibrul microbiomului
- instabilitatea vasculară
- dereglarea axei neuro–imune

Indiferent dacă manifestarea clinică este un coș, o roșeață persistentă, o dermatită sau o pată pigmentată, mecanismul de bază este același:
pierderea homeostaziei cutanate.



PEEL SMART

Peelinguri chimice & Peeling biologic Spongilla Fusion

În PEEL SMART, siguranța nu este un capitol separat, ci o componentă integrată în fiecare decizie clinică. Alegerea peelingului, dozajul, frecvența și îngrijirea post-procedurală sunt adaptate individual, pe baza biologiei pielii.

Peelingurile, fie ele chimice sau biologice, sunt proceduri sigure atunci când sunt aplicate corect, pe o piele evaluată corespunzător.
Complicațiile apar nu din cauza peelingului în sine, ci din utilizarea nejustificată, lipsa individualizării și managementul post-procedural incorect.



NEEDLE PRO

Microneedling · Microneedling RF · MicronJet (Nanosoft)

FUNDAMENTE BIOLOGICE ALE TERAPIILOR CU ACE

Principiul de bază: vindecarea controlată ca mecanism terapeutic

Toate tehnicile abordate în cadrul cursului NEEDLE PRO – microneedling clasic, microneedling RF și MicronJet (Nanosoft) se bazează pe același principiu biologic fundamental: capacitatea pielii de a se regenera ca răspuns la o agresiune controlată.

Pielea este un organ dinamic, programat biologic să răspundă la leziuni prin activarea unui proces complex de vindecare.
Atunci când această agresiune este precis dozată ca intensitate, profunzime și extensie, răspunsul inflamator indus nu devine patologic, ci terapeutic. Scopul acestor proceduri nu este distrugerea țesutului, ci stimularea mecanismelor endogene de reparare și remodelare.

Diferența dintre un tratament eficient și unul agresiv sau ineficient constă în înțelegerea exactă a nivelului tisular vizat, a tipului de inflamație indusă și a capacității biologice a pielii pacientului.



PURE SKIN

Structură, biologie celulară și mecanisme fundamentale de menținere a sănătății cutanate

Pielea este cel mai mare organ al corpului uman și reprezintă o interfață biologică activă între mediul intern și mediul extern.
Din punct de vedere fiziologic, pielea funcționează ca un organ de protecție, organ imunologic, organ metabolic, organ senzorial și organ de comunicare celulară.

În cosmetică modernă, pielea este privită ca un sistem viu, autoreglabil, format din celule, matrice extracelulară, structuri vasculare, nervoase și un ecosistem microbian complex.
Orice intervenție zilnică – curățare, aplicare de produse, exfoliere – influențează direct acest sistem.

Scopul îngrijirii corecte nu este modificarea agresivă a pielii, ci menținerea homeostaziei cutanate.