

# md:complex™ Protokoli Tretmana

md:ceuticals™ je razvio md:complex™, punu i kompletnu liniju koktela visoke koncentracije sa najefikasnijim aktivnim principima u borbi protiv glavnih poremećaja kože, kao što su foto starenje kože, bore, fine linije, umorna koža, opuštenost, devitalizovana koža, nedostatak elastičnosti i sjaja, hiperpigmentacije, akne, gubitak kose, celulit i masne naslage.

Svaki koktel je posebno dizajniran uključujući najprikladnije protiv starenja, antioksidativne, zaštitne, učvršćujuće, revitalizujuće, hidratantne, prečišćujuće, obnavljajuće i regenerišuće sastojke kako bi ciljala različite komponente starenja kože, adresirajući ih u potrebne slojeve kože u višedimenzionalnom pristupu.

## Protokol Tretmana md:complex™ melanoceuticals

Izbeljujući, antioksidativni & posvetljujući rastvor



### Prajmer kože

Pre obavljanja profesionalnog tretmana md:complex™ neophodno je **pripremiti kožu** u trajanju od 2-3 nedelje, uključujući upotrebu **md:prepeel™ AHAs complex 15%**, rastvor koji kombinuje efekte Mlečne, Glikolne, Hijaluronske kiseline i Antioksidativnog Kompleksa da bi izazvao postepen piling kože koji pojačava efekat pilinga u ordinaciji i otkriva zdraviji, svetliji i mlađi ten kože.

Prajmiranje ograničava debljinu rožastog sloja, olakšava **ravnomernu penetraciju** hemijskog pilinga, smanjuje vreme zarastanja rana, promovise bržu ponovnu epitelizaciju, otkriva intoleranciju na bilo koje agense, smanjuje rizik od komplikacija. To je **moćan antioksidativni** serum koji poboljšava ten kože i blistavost, uklanjajući bore, sagging i nesavršenosti.



Primenom md:prepeel™ AHAs complex 15% **jednom dnevno** uveče najmanje **dve nedelje pre** tretmana u ordinaciji.

**NAPOMENA:** u slučaju masne, osetljive kože ili tamnijih fototipova, naneti kožni prajmer md:prepeel™ AHAs & Beta Complex 8% umesto md:prepeel™ AHAs complex 15%

#### Način primene:

- Nakon čišćenja kože, naneti uveče na područje koje ćete tretirati nežnim kružnim masažnim pokretima do potpune apsorpcije. Izbegavati kontakt sa očima i sluzokožom. U slučaju slučajnog kontakta, isprati sa dosta vode.
- Nije potreba neutralizacija.

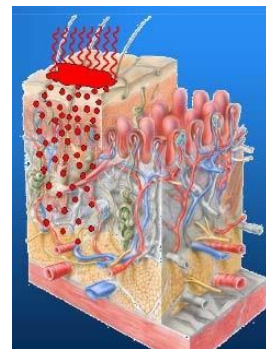
**NAPOMENA:** potpuno je normalno osetiti peckanje zbog sadržaja kiseline koji se može ublažiti lepezom ili pokretima hlađenja.

Tokom tretmana hemijskim kiselinama, obavezna je upotreba kreme za sunčanje tokom dana (**3D Moisturizing Sunscreen Protection™**) kao i moćna regenerativna krema (**X:treme Skin Renewal™**) koja će pomoći poboljšanju oporavka kože.

## Metoda za poboljšanje penetracije

Koža je najveći ljudski organ. Obezbeđuje da štetne materije i lekovi Obezbeđuje da štetne materije i lekovi oslobođeni iz lokalno primenjenih formulacija ne mogu naglo da upadaju u organizam. Spoljni sloj ljudske kože, odgovoran je za njenu **zaštitnu funkciju**.

**Lipidna struktura** rožastog sloja (model od opeke i maltera) predstavlja glavnu **barijeru** za **penetraciju** supstanci unutar kože. Korneociti su 'cigle' ugrađene u međućelijski lipidni matriks, uglavnom od masnih kiselina, ceramide, holesterola i holesterol sulfata.



Većina lekova koji se lokalno promenjuju nemaju sposobnost prodiranja u rožasti sloj. U tim slučajevima je neophodna metoda penetracije u kožu koja **dosteže dublje slojeve kože**, gde su pronađeni reparativni mehanizmi.

**Poboljšanje penetracije u kožu** može se postići hemijski, fizički ili mehanički.

Penetracija lekova u koži može se poboljšati **fizičkim metodama** kao što su **jonoforeza, sonoforeza, elektroporacija, ultrazvuk, radiotalasi i mikroiglom** ili kombinacija nekoliko fizičkih metoda.



Zahvaljujući različitim metodama penetracije kože, aktivni sastojci će moći da penetriraju u ćeliju i biti sposobne da se bolje šire kroz tkivo.

## 1. NANOŠENJE MD:COMPLEX™ melanoceuticals

### md:complex™ melanoceuticals + MIKRO IGLAMA (ROLER):

1. Prelaziti **rolerom** prateći različite pravce: horizontalni, vertikalni i dve dijagonale.
2. Naneti sadržaj **md:complex™ melanoceuticals** pružajući nežne masažne pokrete do potpunog upijanja aktivnih sastojaka.

**md:complex™ melanoceuticals** kombinuje visoko koncentrovane izbeljujuće, eksfolijantne, antioksidativne i posvetljujuće aktivne sastojke kao što su Tranexamic acid, Glutathione, Azeloglycine, Kojic acid, Arbutin, Glycolic acid, Ascorbic acid i Citric acid, koje deluju u različitim fazama procesa melanogeneze, blokirajući pojavu kožnih hiperpigmentacija uz održavanje integriteta kože.



## 2. NANOŠENJE X:treme Skin Renewal™ I 3D Moisturizing Sunscreen Protection™

- Naneti **X:treme Skin Renewal™** kružnim masažnim pokretima preko cele površine kako bi koži pružila elastičnost i glatkoću.
- Naneti **3D Moisturizing Sunscreen Protection™** preko cele regije lica kako bi se zaštitila koža od štetnih UV zračenja, izbegavajući starenje kože.



**TABELA: PROTOKOLA TRETMANA md:complex™ melanoceuticals**

DAN TRETMANA	ORDINACIJA	KUĆNA NEGA
<b>2-3 Nedelje pre početka tretmana</b>	Dijagnostika kože, istorija klijenta  Klijentu se daje osnovni rastvor md:prepeel™ AHAs Complex 15%	Prajming klijentove kože md:prepeel™ AHAs Complex 15%  <b>Note:</b> u slučaju masne, aknozne i osetljive kože naneti md:prepeel™ Beta&AHAs Complex 8%
<b>Nedelja 1 Nedelja 2 Nedelja 3 Nedelja 4</b>	Mikro-iglama roler + md:complex melanoceuticals	melanoceuticals™ maintenance cream / <b>2</b> puta dnevno (ujutru/podne)  X:treme Skin Renewal™  3D Moisturizing Sunscreen Protection™ md:prepeel™ AHAs Complex 15% (uveče)
<b>Nedelja 5 Nedelja 6 Nedelja 7 Nedelja 8</b>	Mikro-iglama roler +  md:complex melanoceuticals	melanoceuticals™ maintenance cream / <b>Jednom dnevno</b> (ujutru)  X:treme Skin Renewal™  3D Moisturizing Sunscreen Protection™ md:prepeel™ AHAs Complex 15% (uveče)
<b>Nedelja 10 Nedelja 12 Nedelja 14 Nedelja 16</b>	Mikro-iglama roler +  md:complex melanoceuticals	melanoceuticals™ maintenance cream / <b>Jednom dnevno</b> (ujutru)  X:treme Skin Renewal™  3D Moisturizing Sunscreen Protection™ md:prepeel™ AHAs Complex 15% (uveče)
<b>Nedelja 20 Nedelja 24 Nedelja 28 Nedelja 32</b>	Mikro-iglama roler +  md:complex melanoceuticals	melanoceuticals™ maintenance cream / <b>Jednom dnevno</b> (ujutru)  X:treme Skin Renewal™  3D Moisturizing Sunscreen Protection™ md:prepeel™ AHAs Complex 15% (uveče)