



# OSJETLJIVA KOŽA

ESENCIJALNA HIDRATACIJA I  
NJEGA KOŽE

KOZMETIČKI PROIZVODI I DODACI PREHRANI  
KOJI OSNAŽUJU OBRAMBENE MEHANIZME I  
VRAĆAJU KOŽI VITALNOST

# OSJETLJIVA KOŽA

U dermatološkoj literaturi nema prave definicije za pojam osjetljive kože. Ako koža snažnije reagira na vanjske podražaje poput topline, hladnoće i sunčevog zračenja, na neke kozmetičke sastojke i dodir s tkaninama, smatra se da je pojačano osjetljiva ili netolerantna. To nije alergična koža, ali izloženost potencijalno nadražujućim tvarima uzrokuje osjetljivost, snažnu reakciju i netoleranciju.

Koža postaje osjetljiva uvijek kada je ugrožena njezina zaštitna barijera, kada joj nedostaje vode i / ili lipida te kad je izložena različitim nadražujućim sastojcima u kozmetičkim proizvodima ili toksičnim tvarima iz okoliša i zraka. Netoleranciju mogu izazvati teški metali, smog i onečišćenja atmosfere u urbanim sredinama, sunčevno zračenje na otvorenom te dim od cigareta u zatvorenim prostorima.

## MOGU LI KOZMETIČKI PROIZVODI BITI UZROČNICI POJAČANE OSJETLJIVOSTI KOŽE I NETOLERANCIJE?

### Nikal i drugi teški metali (olovo, kadmij, kobalt...)

Nikal je prisutan svuda oko nas i teško je utvrditi njegovu potpunu odsutnost. Nikal i olovo prisutni su u vodovodnim cijevima i brojnim proizvodima od metala. Osjetljivost kože izazvat će nikal u nakitu i kozmetičkim proizvodima. Kadmij i kobalt često se nalaze u proizvodima za make-up. Općenito, teški metali se svrstavaju među najčešće uzročnike preosjetljivosti i alergijskih reakcija na koži.

### Konzervansi u kozmetičkim proizvodima

Osim parabena, kozmetički proizvodi sadrže i druge konzervanse. Oni nisu zabranjeni, ali se u dermatološkoj literaturi spominje odgovornost kozmetičkih konzervansa za alergije i reakcije opisane kao pojačana osjetljivost kože.

### Parfemi i aromatični sastojci

Uloga im je prikrivanje i neutraliziranje neugodnih mirisa pojedinih sastojaka u kozmetičkim proizvodima, ali mogu biti toksični i izazvati reakcije foto-osjetljivosti. Poznato je 26 aromatičnih spojeva koji nisu zabranjeni, ali se (u skladu s propisima EU) moraju punim nazivom jasno navesti na svakom kozmetičkom proizvodu koji ih sadrži.

### Gluten i njegovi derivati

Mogu se brzo i lako resorbirati putem kože. Tada postaju okidači za alergijske reakcije, ne samo kod oboljelih od celiakije, već i kod osoba kojima je utvrđena necelijska preosjetljivost na gluten.

Osobe s osjetljivom kožom opisuju simptome kao

- peckanje ili bockanje na površini kože
- topilinu i prolazno crvenilo
- blagi svrbež i neugodnu zategnutost kože

Ponekad je dovoljno promijeniti kozmetičke proizvode i simptomi ubrzo nestaju.

## KAKO NJEGOVATI OSJETLJIVU KOŽU?

Dnevna rutina u njezi osjetljive kože treba uključivati

- nježna sredstva **za čišćenje i higijenu** kože, uključujući uklanjanje nečistoća s površine kože i šminke s očiju, lica i usana
- kreme i emulzije **za hidrataciju i njegu kože**, sa sastojcima koji će osigurati čuvanje rezervi vode u svim slojevima kože i hranjive sastojke za podatnost, mekoću, blistavost i elastičnost
- serume s koncentriranjim aktivnim sastojcima **za intenzivnu njegu** lica, vrata, dekoltea i posebno osjetljivih područja oko očiju i usana
- dodatke prehrani s hranjivim sastojcima **za njegu kože iznutra**, koji će potaknuti stanice kože na proizvodnju vlastitih lipida te očuvati strukture vlakana kolagena i elastina

## BioNike • PATENTIRANE KOMBINACIJE SASTOJAKA U KOZMETIČKIM PROIZVODIMA

**HYALURON-PRO** kompleks sadrži hijaluronsku kiselinu 5 različitih molekularnih masa, a time osigurava aktivnu i dugotrajnu hidrataciju svih slojeva kože. BioNike DEFENCE HYDRACTIVE<sup>(1)</sup> proizvodi sadrže HYALURON-PRO patent.

**SKIN FIRMING** kompleks sadrži biljne polisaharide i sastojke koji štite stanice kože od oksidativnog stresa i potiču vitalnost, a dodatno održavaju proporcije i mlađenačku mekoću kontura lica. DEFENCE MY AGE PEARL<sup>(2)</sup> proizvodi sadrže SKIN FIRMING patent.

**SKIN RESILIENCY** kompleks je kombinacija aktivnih sastojaka iz ružinih latica s biotehnološkim polisaharidom. Koži vraća vitalnost, blistavost, glatkoću i elastičnost. DEFENCE MY AGE<sup>(3)</sup> proizvodi sadrže SKIN RESILIENCY patent.

**SKIN REPLENISH** kompleks je kombinacija aktivnih sastojaka s kalcijem i obnavljajućim peptidima koji poboljšavaju gustoću vlakana kolagena i elastina. Kalcij potiče bolju povezanost površine i dubljih slojeva kože. DEFENCE MY AGE GOLD<sup>(4)</sup> krema sadrži SKIN REPLENISH patent.

# ESENCIJALNA HIDRATACIJA, NJEGA I OČUVANJE VITALNOSTI OSJETLJIVE KOŽE

## BESPRIJEKORNA HIGIJENA • PRVI KORAK OČUVANJA ZDRAVE I LIJEPE KOŽE

### ČIŠĆENJE KOŽE I UKLANJANJE ŠMINKE

DEFENCE  
MICELARNA  
OTOPINA



uklanja nečistoće,  
umiruje i djeluje  
osvježavajuće

DEFENCE  
MLJEKO ZA  
ČIŠĆENJE



uklanja  
nečistoće, hrani i  
njeguje kožu

DEFENCE  
ESENCIJALNA  
VODENA  
GEL-OTOPINA



uklanja nečistoće,  
umiruje i balansira  
mikrobiotu kože

DEFENCE  
DVOFAZNI  
ULJNO-VODENI  
LOSION



uklanja teški i  
vodootporni  
make-up

### UMIVANJE I PRANJE KOŽE

DEFENCE  
MOUSSE  
PJENA ZA  
UMIVANJE



uklanja nečistoće  
i djeluje  
osvježavajuće

DEFENCE  
PJENUŠAVI  
GEL ZA  
UMIVANJE  
„Pore refiner“



uklanja nečistoće i  
sužava  
proširene pore

## PROIZVODI ZA ESENCIJALNU HIDRATACIJU I DETOKSIKACIJU

### DEFENCE HYDRA

DEFENCE  
HYDRA LIGHT  
KREMA



njeguje i čuva  
rezerve vode svih  
slojeva kože

DEFENCE  
HYDRA RICH  
KREMA



hrani, njeguje  
i čuva rezerve vode  
svih slojeva kože

### DEFENCE HYDRACTIVE<sup>(1)</sup>

DEFENCE  
HYDRACTIVE  
EYE CONTOUR  
SERUM KREMA



s masažnim  
kuglicama - njeguje  
kožu oko očiju

DEFENCE  
HYDRACTIVE  
HRANJAVA KREMA



njeguje, hrani,  
hidrira i štiti od  
utjecaja toksičnih tvari

DEFENCE  
HYDRACTIVE  
URBAN  
PROTECTION  
KREMA  
SPF 30



štiti kožu od  
UV zraka i  
toksičnih tvari

DEFENCE  
HYDRACTIVE  
BB KREMA  
SPF 15



štiti kožu od  
UV zračenja i  
ujednačava boju tena

## PROIZVODI ZA REVITALIZACIJU I REGENERACIJU • DEFENCE MY AGE

### DEFENCE MY AGE PEARL<sup>(2)</sup>

DEFENCE  
MY AGE  
PEARL  
SERUM



sadrži 10%  
vitamina C, vraća  
koži blistavost bez  
znakova umora

DEFENCE  
MY AGE  
PEARL KREMA



održava proporcije  
i mekoću crta lica,  
poboljšava  
vitalnost kože

DEFENCE  
MY AGE  
EYES & LIPS  
SERUM  
KREMA



ima aplikator za  
hlajenje i masažu,  
umanjuje bore,  
otekline i umor

### DEFENCE MY AGE<sup>(3)</sup>

DEFENCE  
MY AGE  
DNEVNA KREMA



umanjuje posljedice  
umora i hormonskih  
promjena, vraća  
blistavost kože

DEFENCE  
MY AGE  
NOĆNA KREMA



hrani kožu,  
umanjuje posljedice  
umora i hormonskih  
promjena

DEFENCE  
MY AGE  
SERUM



umanjuje vidljivost  
bora, vraća koži  
tonus, blistavost i  
elastičnost

### GOLD<sup>(4)</sup>

DEFENCE  
MY AGE  
GOLD KREMA



hrani, vraća koži  
vitalnost, poboljšava  
gustoću vlakana  
kolagena i elastina

**PROIZVODI BIONIKE STROGO SU KONTROLIRANI NA NAJMANJE TRAGOVE TEŠKIH METALA, OSOBITO NIKLA.  
NE SADRŽE KONZERVANTE, PARFEME, GLUTEN I NJEGOVE DERIVATE.**

# HRANJIVI SASTOJCI U DODACIMA PREHRANI ZA VITALNOST KOŽE



## LinaKaps EVITA

Kapsule sadrže ulje od sjemenki običnog lana i vitamin E. Ulje lana bogato je esencijalnom alfa-linolenskom kiselinom (ALA) iz skupine omega-3, iz najboljeg biljnog izvora. ALA obogaćuje prehranu lipidima važnima za stanične membrane, a vitamin E štiti stanice od oksidativnog stresa.



## LinaKaps Q10

Kapsule sadrže koenzim Q10 u ulju od sjemenki običnog lana. Iako se koenzim Q10 često dodaje kremama, njegov je učinak snažniji kada se unosi hranom. Topiv je u mastima pa se u obliku uljne kapsule postiže najbolja iskoristivost ovog važnog mikronutrijenta.



## ESI BioCollagenix Forte DRINK

Jedna boćica sadrži vrlo visoku dozu od 10.000 mg hidroliziranog morskog kolagena, uz dodatak hijaluronske kiseline, bakra, cinka i vitamina C. Bakar doprinosi održavanju normalnih vezivnih tkiva, važnih za elastičnost kože. Cink doprinosi održavanju normalne kože, a ima ulogu u procesu regeneracije i dijeljenja stanica. Vitamin C doprinosi stvaranju kolagena za normalnu funkciju kože i štiti od oksidativnog stresa.

