

# BRZA I EFIKASNA OBNOVA KOŽE

Kemijski pilinzi su oduvijek bili dio dermatovenerološke terapije. Malo su popularni, malo se na njih zaboravi – ali su ipak stalno prisutni. Jedini razlog njihove nepopularnosti bila je iritacija kože koja bi uslijedila nakon pilinga. Zbog te očekivane nuspojave pacijenti su odustajali od tretmana, prekidal bi se terapijski ciklusi, pa se dobar konačni rezultat nije dočekao. Također, i sada se zaboravlja da se pravi učinak kemijskog pilinga vidi tek nakon par tjedana – jer, osim što ljušti, piling i obnavlja kožu.

Piše: **prim. dr. Sanja Gregurić**, spec. dermatovenerolog

Danas su kemijski pilinzi sve sofisticiraniji pripravci. Izvanredni učinak i potpuni izostanak iritacije kože čine ih nezamjenjivima. Dobar terapijski učinak, jednostavnost izvedbe i nuspojave svedene na minimum čine ih omiljenima i kod pacijenata i kod liječnika. To su razlozi što ih navala sveprisutnih high-tech aparata nije uspjela istisnuti iz svakodnevnih prakse. Dapače, kreiranje novih preparata i još veće terapijske mogućnosti svaki puta učinile su ih popularnima i u kirurškim ordinacijama.



## Karakteristike ENERPEEL kemijskih pilinga

*Formulacija ovih pilinga bazirana je na poštivanju fizioloških karakteristika kože. To omogućuje jednoliko prodiranje kemijskog pilinga prema dubljim slojevima kože, tako da je njegov učinak maksimalan u svim slojevima tretirane zone.*

### EFIKASNIJI, SUGIRNIJI, PRAKTIČNIJI

*Enerpeel je inovativan peeling s patentiranom formulom koja omogućava veću efikasnost uz manje nuspojave! Ta prednost iskorištena je za razvoj široke palete od 12 proizvoda od različitih kiselina i njihovih kombinacija, tako da je moguć individualiziran pristup za različite kožne bolesti i kožne probleme.*

*Postoje, također, posebno osmišljene kombinacije za određene dijelove tijela: vrat (Enerpeel Neck) i ruke (Enerpeel Hands), dok je za tretman posebno osjetljivih regija oko očiju i oko usana namijenjen Enerpeel EI, kojeg je uz pomoć specijalno dizajnirane "olovke" moguće precizno i sigurno nanositi na ove regije.*



## PREDNOSTI KEMIJSKIH PILINGA

Kemijski pilinzi mogu se provoditi gotovo čitave godine, uz obavezno korištenje preparata sa zaštitnim faktorom. Vrlo površinski pilinzi mandeličnom kiselinom mogu se izvoditi i tijekom ljeta. Uz ovakvu kontroliranu kemoeksfolijaciju nema iritacije kože, pa se ne remeti ni uobičajeni životni ritam, što kod mnogih drugih tretmana nije slučaj – posebno ako je reč o uklanjanju hiperpigmentacija i ožiljaka.

Budući da se poboljšanje na koži postiže postupno, osvježene kože je vidljivo, ali djeluje posve prirodno. Kako je konačan rezultat vidljiv par tjedana nakon zadnjeg provedenog pilinga, stalni napredak se vidi iz dana u dan. Također, učinak pilinga je dugotrajan jer potiče obnovu kolagena i elastina u koži!

### UČINAK KEMIJSKOG PILINGA NA KOŽU

U pravilu su osnovni sastojci kemijskih pilinga organske kiseline – no, mogu biti i tvari koje na kožu mogu djelovati kao kiseline, kao što je rezorcinol. One u većoj ili manjoj mjeri potiču kontrolirano ljuštenje gornjeg sloja kože.

Kemoekfolijacija nije jedini učinak kemijskih pilinga. Kombinacija s aktivnim komponentama i njihovo zajedničko djelovanje potiču obnovu svih slojeva kože.

### KAKO KISELINE DJELUJU U KOŽI?

Unutarnja svojstva kiselina određena su logaritamskom vrijednošću kiselinske disocijacije. Što je ta vrijednost niža, kiselinski potencijal kiseline je viši, što znači da ona dublje prodire u kožu.

Djelovanje kemijskih pilinga na kožu odvija se u dvije faze:

- **katabolička faza** – uklanjanje postojećih staničnih naslaga i fibroznih struktura
- **anbolička faza** – obnova kože, poticanje stvaranja novih stanica i u epidermisu i u dermisu.

### DUBINE DJELOVANJA KEMIJSKIH PILINGA

Prema dubini djelovanja u koži, razlikujemo vrlo površinske, površinske, srednje duboke i duboke kemijske pilinge.

- **VRLO POVRŠINSKI PILING** djeluje na najpovršniji dio epidermisa, tj. sloj mrtvih stanica kože koji se nevidljivo ljušti.
- **POVRŠINSKI PILING** djeluje unutar epidermisa ne prodirući do njegovih dubljih slojeva.
- **SREDNJE JAKI PILING** prolazi sve do dermoepidermalne granice.
- **DUBOKI PILING** djeluje i u dermisu.

Djelovanje pilinga na kožu modulira liječnik i individualno ga prilagođava svakom pacijentu. Na takav način, uz kombinaciju terapijskog niza nekoliko pilinga, moguće je dobiti izvrstan efekt pomlađivanja kože, bez iritacije i bez ograničenja u svakodnevnom životu. •



PROMOVIRA:  
**Proximum d.o.o.**  
tel/ +385 1 30 111 28  
www.proximum.hr

DISTIBUIRA:  
**Medi-link d.d.**  
Gospodarska zona brezje bb  
42000 Varaždin  
tel/ +385 42 201 943

### KOJI PILING ZA KOJI PROBLEM?

Novi kemijski pilinzi nisu isključivo monokiselinski – kombiniraju se i kiseline i dodaci koji pilinge čine značajno učinkovitijim. Također, „tailor made“ pristup svakom pacijentu širi mogućnost kombiniranja nekoliko pilinga u jednom terapijskom nizu.

PILING	INDIKACIJE	DUBINA PENETRACIJE	KAD SE IZVODI
MANDELIČNA KISELINA	rozaceiformne i promjene, residue	vrlo površinski piling	tijekom čitave godine
GLIKOLNA KISELINA	površinska melasma, elementi fotostarenja, strije	površinski do srednje duboki piling	ne tijekom ljetnih mjeseci
PIRUVIČNA KISELINA	seboroičke promjene, akne, fotostarenje, gubitak tonusa kože na unutarnjoj strani nadlaktica /bedara	površinski do srednje duboki piling	ne tijekom ljetnih mjeseci
SALICILNA KISELINA	srednje jake/ jake komedonske i papulozne akne	površinski piling	ne tijekom ljetnih mjeseci
MLIJEČNA & SALICILNA & REZORCIN	melazma, lentigo, hiperkeratoze, fotostarenje	srednje duboki piling	ne tijekom ljetnih mjeseci
TRIKLOROCTENA KISELINA	ožiljci, hiperkeratoze, strije, jaka miješana melazma	srednje duboki piling	ne tijekom ljetnih mjeseci
KOJIČNA & MLIJEČNA & TRIKLOCTENA KISELINA	fotostarenje, površinske keratoze, istanjena koža – osobito dobra za kožu ruku	površinski do srednje duboki piling	ne tijekom ljetnih mjeseci
PIRUVIČNA & MLIJEČNA & ACETYLGLUKOZAMIN	fotostarenje kože vrata	površinski do srednje duboki piling	ne tijekom ljetnih mjeseci
TRIKLOROCTENA & MLIJEČNA KISELINA	fotostarenje i sitne bore, te nedostatak tonusa područja oko očiju i ustiju	površinski piling	ne tijekom ljetnih mjeseci

Kemijski pilinzi mogu se provoditi gotovo čitave godine, uz obavezno korištenje preparata sa zaštitnim faktorom.

