

SL

# GENGIGEL®

## Hialuronska kislina

### Tvori zaščitni film ter s tem pomirja vneto ustno tkivo in obnavlja zdrave dlesni

**GENGIGEL®** je medicinski pripomoček, ki se optimalno oprime sluznice dlesni in jo ščiti. Različne polimerne molekule Gengigelu dajejo odlične mehanske lastnosti in biološko združljivost s tkivom (biokompatibilnost). Za njegovo sestavo je značilna hialuronska kislina visoke molekulske mase (angl. HMW), ki je podobna naravnih hialuronski kislini v tkivu dlesni.

Hialuronska kislina z visoko molekulsko maso se koncentrirna predvsem v najbolj zunanjih slojih zdravega tkiva dlesni, kjer pripomore k zaščitni funkciji parodontalne vezi in njeni trdnosti.

Pri parodontalni bolezni in drugih poškodbah tkiva (vnetna stanja, žepki v dlesnih, rane itd.) se potreba tkiva po hialuronski kislini bistveno poveča (tudi za 200 odstotkov v primerjavi z osnovnimi vrednostmi), kar kaže na njeno pomembnost pri ohranjanju zdravih dlesni.

Pomanjkanje hialuronske kisline v naštetih primerih preprečuje:

- vzpostavitev normalnega ravnovesja proste vode v tkivu (posledično otekanje in pritisk povečata bolečino),
- aktiviranje migracije fibrocitov (celic, ki pripomorejo k celjenju tkiva), kar podaljša čas celjenja tkiva. Pomanjkanje ustrezne hialuronske kisline z visoko molekulsko maso je tako razlog, da se vnetno stanje nadaljuje.

V kliničnih študijah se je pokazalo, da razpoložljivost eksogene hialuronske kisline s podobnimi lastnostmi, kot jih ima naravno prisotna hialuronska kislina, pospešuje naravno celjenje tkiva in proces okrevanja.

**GENGIGEL®** je inovativen izdelek, ki vsebuje dolgodelujočo, biotehnološko proizvedeno hialuronsko kislino visoke molekulske mase. Nanos hialuronske kisline zagotavlja ravnovesje v parodontalnem tkivu in tekočini, pospešuje celjenje in obnovo, saj preprečuje pomanjkanje naravne hialuronske kisline z visoko molekulsko maso v dlesni in krepi njene učinke. Hialuronska kislina nima nobenih lokalnih ali sistemskih farmakoloških učinkov na sluznico.

**GENGIGEL®** zagotavlja optimalen nanos hialuronske kisline (ki bi se sicer odstranila zaradi nenehnega slinjenja).

**GENGIGEL®** je zelo varen, nima kontraindikacij ali neželenih učinkov. Brez omejitev se ga sme uporabljati tudi pri otrocih, nosečnicah ali starejših oseb. Njegov varnostni profil je pomemben zlasti takrat, kadar je kontraindicirana uporaba protivnetnih zdravil. Vsebuje naravno sladilo ksilitol, ki ne povzroča kariesa in nima pomembnega vpliva na raven glukoze v krvi, tako da je lahko primeren tudi za bolnike s sladkorno boleznijo. Medsebojno delovanje z zdravili ni znano.

**Indikacije:** vnetna stanja (gingivitis, krvavitve dlesni, odmik dlesni, žepki v dlesnih) in druga travmatska stanja (še posebej ustne razjede, rane, povzročene s snemljivimi protezami in ortodontskimi aparati, čiščenje, abrazija, puljenje zob, okrevanje po kirurških posegih itd.) ter bolezenska stanja, kjer sluznica dlesni potrebuje večjo koncentracijo hialuronske kisline.

**Navodila za uporabo:** Po pravilni ustni higieni (po glavnih obrokih) **nanosite GENGIGEL® od 3- do 5-krat na dan.**

Uporabljajte od tri do štiri tedne, dokler ne izginejo vsi bolezenski znaki.

Priporočljivo je, da 30 minut po nanosu ne jeste ali pijete.

**Gel:** Nanesite tanko plast gela na dlesen in ga s čistimi prsti rahlo vmasirajte, da se na površini sluznice pravilno razporedi.

**Hidrogelna ustna voda:** Spirajte z 10 ml (en odmerek) od 1 do 2 minuti. Tekočina je pripravljena za takojšnjo uporabo in je ne redčite. Merilni lonček **€€** 0373 je priložen.

**Pršilo:** Vsak razpršek zagotavlja enakomerno razporeditev tekočine na ustno površino.

Razpršite enkrat ali dvakrat na vneto ali poškodovano tkivo. Pri tem držite plastenko pokonci.

Po naključnem zaužitju izdelka niso poročali o težavah.

#### Sestava

**Glavna sestavina:** Sodium Hyaluronate

#### Druge sestavine:

**Gel:** Aqua, Xylitol, Cellulose Gum, Alcohol, PEG 40 Hydrogenated Castor Oil, Polyvinyl Alcohol, Carbomer (Polycarbophil), Dichlorobenzyl Alcohol, Aroma, Sodium Hydroxide, Acid Blue 9 (CI 42090). (It may contain Citric Acid).

**Hidrogelna ustna voda:** Aqua, Xylitol, Alcohol, Polysorbate 20, PEG 40 Hydrogenated Castor Oil, Dichlorobenzyl Alcohol, Carbomer (Polycarbophil), Aroma, Citric Acid, Sodium Hydroxide, Acid Blue 9 (CI 42090).

**Pršilo:** Aqua, Xylitol, Alcohol, PEG 40 Hydrogenated Castor Oil, Sodium phosphate, Polyvinyl Alcohol, Aroma, Dichlorobenzyl Alcohol, Trisodium phosphate. (It may contain Citric Acid, Sodium Hydroxide).

**Kontraindikacije:** Izdelka GENGIGEL® ne uporabljajte pri znani preobčutljivosti za katero koli sestavino.

**Predvidnostni ukrepi in opozorila:** Izdelka ne uporabljajte, če je vidno poškodovan.

Shranjujte pri temperaturi od 5 °C do 40 °C, zaščitnega pred neposrednimi viri toplote.

Ne uporabljajte po datumu izteka roka uporabnosti.

Po uporabi, preden vsebnik zaprete, odstranite vse ostanke izdelka. Izdelek je namenjen le osebni uporabi. Shranjujte nedosegljivo otrokom.

Če simptomi ne prenehajo, se posvetujte z zdravstvenim delavcem.

**Distributer:** Medis, d. o. o., Brnčičeva 1, Ljubljana