

(AT)

GENGIGEL®

Hyaluronsäure

Durch seine filmbildende Wirkung stellt es gesundes Zahnfleisch wieder her und beruhigt entzündetes Mundgewebe

GENGIGEL® ist ein Medizinprodukt, das optimal haftet und die Schleimhaut des Zahnfleisches schützt. Seine Eigenschaften ergeben sich aus der Verwendung verschiedener Polymere, die auf hervorragende mechanische Eigenschaften und Biokompatibilität kalibriert sind. Die Zusammen­setzung ist durch den Einsatz von Hyaluronsäure mit hochmolekularem Gewicht (HMW) gekennzeichnet, die der natürlichen Hyaluronsäure im Zahnfleischgewebe ähnelt.

Die hochmolekulare Hyaluronsäure ist insbesondere in den äußeren Schichten des gesunden Zahnfleischgewebes konzentriert, was gleichzeitig als Barriere dient und zur Zugfestigkeit der Wurzelhaut beiträgt.

Bei parodontalen Erkrankungen und anderen Gewebsverletzungen (Entzündungen, Zahnfleischtaschen, Wunden usw.) steigt der Bedarf an Hyalu­ronsäure beträchtlich (bis zu 200% im Vergleich zu den Basalwerten), womit bewiesen ist, wie wichtig es für gesundes Zahnfleisch ist.

Dem Mangel an Hyaluronsäure, der unter diesen Umständen entstehen kann, can abgeholfen werden durch:

- Wiederherstellung des normalen Wasserhaushalts (der infolge von Anschwellungen und Kompressionen zunehmenden Schmerz verursacht hatte);
- Aktivierung der Migration von Fibrozyten (Zellen, die zur Gewebshelung beitragen) und deren Mangel die Heilung verzögert. Dieser Mangel an ausreichender HMW- Hyaluronsäure ist der Grund für das Anhalten der Entzündung.

Klinische Studien zeigen, dass exogene Hyaluronsäure mit ähnlichen Merkmalen wie die natürlich vorkommenden Komponenten hilft, den natür­lichen Heilungs- und Genesungsprozess zu erleichtern.

GENGIGEL® ist ein innovatives, langwirkendes Produkt, das eine biotechnologisch hergestellte Hyaluronsäure mit einem hohen Molekulargewicht enthält. Die Anwendung von Hyaluronsäure sorgt für die Balance der parodontalen Flüssigkeit und eine schnellere Heilung und Wiederherstellung des Gewebes, indem es dem Mangel an natürlicher gingivaler HMW-Hyaluronsäure vorbeugt und deren Wirkung verstärkt. Hyaluronsäure hat keine lokalen oder systemischen pharmakologischen Auswirkungen auf die Schleimhaut.

GENGIGEL® haftet optimal, sodass die Hyaluronsäure (die ansonsten durch die ständige Speichel­drainage entfernt würde) in situ verbleibt. GENGIGEL® ist äußerst sicher, da es keine Kontraindikationen oder Nebenwirkungen hat und ohne Einschränkung von Kindern, Schwangere und älteren Menschen verwendet werden kann. Das Sicherheitsprofil von GENGIGEL® ist besonders von Vorteil, wenn die Anwendung von Entzündungshemmern kontraindiziert ist. Die Eigenschaften des Xylitols, einem natürlichen Süßstoff, der keine Karies oder signifikante Veränderungen des Blutzuckerwertes hervorruft, machen es für Diabetiker verwendbar. Wechselwirkungen mit anderen Medikamenten sind nicht bekannt.

Indikationen: Entzündungszustände (Gingivitis, Zahnfleischbluten, Zurückziehen des Zahnfleisches, Zahnfleischtaschen) oder sonstige traumatische Zustände (insbesondere Mundgeschwüre, Wunden, die durch herausnehmbare Prothesen oder Zahrspangen, Zahnreinigung, Abrasionen, Zahnextraktion, postoperatives Befinden etc. entstehen) und all jene Krankheitsfälle, bei denen die Schleimhaut eine erhöhte Menge von Hyalu­ronsäure benötigt.

Gebrauchsanweisung: Nach einer ordnungsgemäß durchgeführten Mundhygiene soll GENGIGEL® 3-5x täglich (nach den Hauptmahlzeiten) 3 bis 4 Wochen lang angewendet werden, bis alle Symptome verschwunden sind. Es ist ratsam, zumindest 30 Minuten nach der Anwendung weder zu essen noch zu trinken.

Ge: Tragen Sie einen Geffilm auf das Zahnfleisch auf und massieren ihn vorsichtig mit sauberen Fingern ein, um das Gel gleichmäßig auf der Schleimhaut zu verteilen.

Hydrogel Mundspülösung: 1 bis 2 Minuten lang mit 10 ml (1 Dosis) spülen. Die Substanz ist gebrauchsfertig und soll nicht verdünnt werden. Ein Messbecher € 0373 liegt bei.

Spray: Jeder Sprühstoß garantiert eine homogene, konstante Verteilung der Flüssigkeit im Mund; 1 oder 2 Sprühstöße auf das entzündete oder verletzte Gewebe. Halten Sie die Flasche aufrecht.

Es sind keine Berichte über Probleme nach versehentlichem Verschlucken des Produkts bekannt.

Zusammensetzung
Hauptinhaltsstoffe: Sodium Hyaluronate

Sonstige Inhaltsstoffe:

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

Hydrogel Mundspülösung: Aqua, Xylitol, Alcohol, Polysorbate 20, PEG 40 Hydrogenated Castor Oil, Dichlorobenzyl Alcohol, Carbomer (Polycarbo­phil), Aroma, Citric Acid, Sodium Hydroxide, Acid Blue 9 (Cl 42090).

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

Kontraindikationen: GENGIGEL® soll nicht verwendet werden, wenn eine Überempfindlichkeit gegen einen der Inhaltsstoffe besteht.

Vorsichtsmaßnahmen und Warnhinweise: Ein erkennbar beschädigtes Produkt soll nicht verwendet werden.

Das Produkt soll bei Raumtemperatur, zwischen 5° und 40° C, aufbewahrt und vor direktem Wärmeeinfluss geschützt werden. Nach dem Verfallsdatum nicht mehr verwenden.

Vor Verschließen der Packung alle Produktreste beseitigen. Das Produkt dient nur zum Eigenbedarf. Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Wenn die Symptome weiter bestehen, konsultieren Sie einen Gesundheitsexperten.

Vertrieb: Medis GmbH, Campus21, Europaring F15, A-2345 Brunn am Gebirge

(HU)

GENGIGEL®

Hialuronsav

Filmképző hatásának köszönhetően helyreállítja az egészséges fogínyt és nyugtatja a gyulladt szöveteket

A **GENGIGEL®** a fogíny nyálkahártyája számára optimális tapadást biztosító és kiváló védelmet nyújtó orvostechinai eszköz. Tulajdonságai a különböző polimerek használatából erednek, amelyeket a kiváló mechanikai jellemzők és a biokompatibilitás eléréséhez fejlesztettek. Össze­teví köztét megtalálható a nagy molekulatömégű (HMW) hialuronsav, amely hasonlít a fogíny nyálkahártyájában található természetes hia­luronsavra.

A HMW hialuronsav különösen nagy koncentrációban található az egészséges fogínyszövet külső rétegeiben, ahol hozzájárul a periodontális szalag védőgát szerepéhez és szkátószilárdságához.

Parodontális betegségben és a szöveteket érintő más trauma esetén (gyulladásos betegségek, fogínytasak, sebek stb.) a szövetekben jelen­tősen megemelkedik a hialuronsav iránti szükséglet (az alapértékeknek akár 200%-a is lehet), ami az így egészséges állapotának fenntar­tságában játszott szerepét mutatja.

Ezekben a betegségekben a hialuronsav hiánya több dolgot is megakadályoz a szövetekben:

- a szabadon lévő víz egyensúlyának normál értékre való visszaállítását (aminek következtében a dagadás és a nyomás miatt fokozódik a fájdalom);
- a fibrociták (a szövetek gyógyulását segítő sejtek) vándorlásának aktiválását, ami miatt a gyógyulás elhúzódik. A megfelelő HMW hialu­ronsav hiánya felelős tehát a gyulladós állapot fennmaradásáért.

Klinikai vizsgálatok kimutatták, hogy a természetesen előfordulóhoz hasonló tulajdonságokkal rendelkező exogén hialuronsav segíti a szövetek természetes gyógyulását.

A GENGIGEL® egy innovatív termék, amely biotechnológiai úton fejlesztett, nagy molekulatömégű hialuronsavat kínál, amely hosszan tartó ha­ttással rendelkezik. A hialuronsav alkalmazása a fogínyben természetesen előforduló HMW hialuronsav hiányának megelőzésével és hatásának fokozásával biztosítja a parodontális szövet folyadék­egyensúlyát, valamint a kedvezőbb gyógyulási és regenerációs funkciókat. A hialuronsav sem helyi sem szisztémás farmakológiai hatást nem fejt ki a nyálkahártyára.

A GENGIGEL® maximális tapadást biztosít, így lehetővé teszi, hogy a hialuronsav (amely egyébként a folyamatos nyáltermelés miatt kimosódna a szájjüregből) a megfelelő helyen maradjon.

A GENGIGEL® nagyon biztonságos, nincs ellenjavallata vagy mellékhatása, így gyerekek, terhes nők és idősek is korlátozás nélkül használhatják. A Gengige® biztonságossági profilja különösen hasznos, ha a gyulladáscsökkentők használata ellenjavallott. A xilit egy természetes édesítőszer, amely nem károsítja a fogakat és nem változtatja meg számottevő mértékben a vércukor szintjét sem, így ezen tulajdonságainak köszönhetően a terméket cukorbetegek is használhatják. Gyógyszerekkel nincs ismert kölcsönhatása.

Javallatai: gyulladós betegségek (gingivitis, fogínyvérzés, fogíny visszahúzódása, fogínytasakok) és más traumás állapotok (különösen szájfekélyek, kivethető protézisek és fogszabályozó készülékek okozta sebek, tisztítás, horzsolás, foghúzás, műtét utáni gyógyulás stb.), vala­mint azok a betegségek, amelyekben a fogíny nyálkahártyájának nagyobb koncentrációban van szüksége hialuronsavra.

Használati útmutató: a megfelelő szájjápolást követően alkalmazzuk a GENGIGEL® terméket naponta 3-5 alkalommal (főétkezések után) 3-4 héten keresztül, amíg az összes tünet meg nem szűnik. Tanácsos az alkalmazást követően legalább 30 percig tartózkodni az evéstől és ivástól.

Ge: Tiszta ujjunkkal vigyunk fel az ínrye egy vékony réteget, és finoman masszírozzuk be, hogy megfelelő legyen az eloszlása a nyálkahártya felületén.

Hidrogei szájjöblítő oldat: 10 ml (egy adag) folyadékkal öblögessünk 1-2 percig. A termék használatra kész, nem kell hígítani. € 0373 mérőpohár mellékelve.

Spray: minden fújás biztosítja a folyadék homogén, egyenletes eloszlását a száj felületén; 1 vagy 2 fújás a gyulladt vagy traumás szövetre.

Az üveget függőlegesen kell tartani

A termék lenyeléséből adódó problémákról eddig nem számoltak be.

Összetétel:

Fő összetevő: Nátrium-hialuronát

Egyéb összetevők:

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

Hidrogei szájjöblítő oldat: Aqua, Xylitol, Alcohol, Polysorbate 20, PEG 40 Hydrogenated Castor Oil, Dichlorobenzyl Alcohol, Carbomer (Polycar­bophil), Aroma, Citric Acid, Sodium Hydroxide, Acid Blue 9 (Cl 42090).

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

Ellenjavallatok: a GENGIGEL® használata ellenjavallott bármelyik összetevőre való túlérzékenység esetén.

Felhasználási utasítások: ne használja a terméket, ha az láthatóan sérült.

Tárolás: szobahőmérsékleten, 5°C és 40°C között; közvetlen hőől védve.

Lejárati idő után ne használja.

Használat után a termék maradványait távolítsa el, mielőtt a tartályt lezárja. A termék személyes használatra való. Gyermekektől távol tartandó. Amennyiben a tünetek továbbra is fennállnak, forduljon egészségügyi szakemberhez.

Forgalmazó: Medis, d.o.o., Bmčičeva 1, Ljubljana, Szlovénia -Tel.: 06 23 801 028, E-mail: gengigel@medis.hu

(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 i jo štíti. 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 naravni hialuronski kislini v tkivu dlesni.

Hialuronska kislina z visoko molekulsko maso se koncentrira 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 ustrezn e 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, biotehnoško 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 krepí 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 omejitve ga sme uporabljati tudi pri otrocih, nosečnicah ali starejših osebah. Njegov varnostni profil je pomemben zlasti takrat, kadar je kontraindicirana uporaba protibiotnih 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 travmatična 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.**

Ge: 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 redčiše. 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:

Ge: Aqua, Xylitol, Cellulose Gum, Alcohol, PEG 40 Hydrogenated Castor Oil, Polyvinyl Alcohol, Carbomer (Polycarbophil), Dichlorobenzyl Alcohol, Aroma, Sodium Hydroxide, Acid Blue 9 (Cl 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 (Cl 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.

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

Shranjujte pri temperaturi od 5 °C do 40 °C, zaščitenega 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., Bmčičeva 1, Ljubljana

(RS)

(ME)

GENGIGEL®

Hijaluronska kiselina

Stvara zaštitni film koji obnavlja zdravlje desni i umiruje upaljeno oralno tkivo.

GENGIGEL® je medicinsko sredstvo koje optimalno štiti sluznicu desni i prijanja uz nju. Različiti polimeri daju GENGIGELU odlična mehanička svojstva i biokompatibilnost. Hijaluronska kiselina velike molekulske mase (HMW, engl. *high molecular weight*) predstavlja značajan sastojak, sličan prirodnoj hijaluronskoj kislini koja je prisutna u tkivu desni.

Hijaluronska kiselina HMW koncentrisana je u najudaljenijem sloju tkiva zdravih desni, gde doprinosi zaštitnoj funkciji i čvrstoći zatezanja parodontalnog ligamenta. Kod parodontalnih oboljenja i drugih oštećenja tkiva (upale, džepići, ranice i slično), potreba tkiva za hijaluronskom kiselinom značajno se povećava (do 200% u poređenju sa osnovnim vrednostima), što ukazuje na njen značaj za održavanje zdravlja desni.

Nedostatak hijaluronske kiseline, koji se pojavljuje u ovim uslovima, sprečava:

- uspostavljanje ravnoteže vode u tkivu (posledica ovoga su oticanje i pritisak koji uzrokuju bolove)
- aktivaciju migracije fibrocita (celije koje doprinose zarastanju tkiva), što posledično produžava vreme zarastanja tkiva. Manjak hijaluronske kiseline HMW je razlog za duže trajanje upalnog stanja.

Klinička ispitivanja su pokazala da egzogeno dodavanje hijaluronske kiseline koja ima slična svojstva kao prirodno prisutna hijaluronska kiselina podstiče prirodno zarastanje tkiva i proces obnavljanja.

GENGIGEL® je inovativni proizvod dugotrajne hijaluronske kiseline velike molekulske mase, proizveden biotehnoškim postupkom. Nanošen­je hijaluronske kiseline doprinosi uspostavljanju normalne ravnoteže parodontalno tkivočnosti, podstiče zarastanje desni i zubnog tkiva, sprečava nedostatak prirodno prisutne hijaluronske kiseline u desnim a i pojačava njene efekte. Hijaluronska kiselina nema nikakve lokalne ili sistemske farmakološke efekte na sluznicu.

GENGIGEL® obezbeđuje optimalno vezivanje i zadržavanje hijaluronske kiseline (koja bi se inače uklonila pljuvačkom) na tkivu.

GENGIGEL® je izuzetno bezbedan, bez kontraindikacija ili neželjenih dejstava. Mogu ga koristiti deca, starije osobe i trudnice. Njegov bez­bednosni profil izuzetno je koristan kada je kontraindikovana upotreba protivupalnih sredstava. Sadrži ksilitol, prirodni zaslađivač koji ne uzrokuje karies i nema veliki uticaj na nivo šećera u krvi, tako da proizvod mogu koristiti i dijabetičari. Nema poznatih interakcija sa lekovima.

Indikacije: Uprimo veliki gutajci, krvarenje desni, povlačenje desni, džepići na desnimaj i ostala oštećenja (kao što su ulkusi u ustima, rane uzrokovane uklopnjivim protezama ili ortodontskim pomagalicima; čišćenje, abrazija, vađenje zuba, oporavak nakon operacije i slično), kao i sva stanja gde sluzokoža desni zahteva povećanu koncentraciju hijaluronske kiseline.

Uputstvo za upotrebu: Nakon pravilne oralne higijene (nakon glavnih obroka), nanesite GENGIGEL® 3 – 5 puta na dan. Nastavite da koristite proizvod 3 – 4 nedelje dok se svi simptomi ne povuku. Preporučuje se da 30 minuta nakon nanošenja proizvoda ne jedete i ne pijete.

Ge: Čistim rukama nanesite tanak sloj gela na desni i masirajte kako biste pravilno rasporedili gel na površinu sluznice.
Hidrogelni rastvor za ispiranje usta: Isperite sa 10 ml (jedna merica) 1 – 2 minuta. Rastvor je pripremljen za upotrebu, ne treba ga razrediti. Priložena je čašica za merenje € 0373.

Sprej: Svako raspršivanje omogućava homogenu distribuciju tečnosti na površinu; raspršite 1 – 2 puta na upaljeno ili obolelo mesto. Bočicu držite uspravno.

Nisu prijavljeni problemi u slučaju gutanja proizvoda.

Sastav:

Glavni sastojak: Sodium Hyaluronate

Ostali sastojci:

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

Hidrogelni rastvor za ispiranje usta: Aqua, Xylitol, Alcohol, Polysorbate 20, PEG 40 Hydrogenated Castor Oil, Dichlorobenzyl Alcohol, Carbomer (Polycar­bophil), Aroma, Citric Acid, Sodium Hydroxide, Acid Blue 9 (Cl 42090).

Sprej: 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: Ne koristite GENGIGEL® kod preosetljivosti na bilo koji sastojak proizvoda.

Mere opreza i upozorenja: Ne koristite proizvod ako je vidno oštećen. Čuvajte na temperaturi od 5°C i 40°C, zaštićeno od direktnog izvora toplote. Ne koristite nakon isteka roka upotrebe. Nakon upotrebe uklonite višak proizvoda pre zatvaranja. Proizvod je namenjen za ličnu upotrebu. Čuvajte van domašaja dece. Ako se simptomi ne poboljšaju, posavetujte se sa lekarom.

Proizvođač: Ricerfarma srl, Via Egadi, 7 – 20144 Milano, Italija

Ovlašćeni predstavnik u RS: Medis Pharma d.o.o., Milutina Milankovića 11b, 11070 Beograd - Novi Beograd

Broj rešenja o registraciji u RS: 515-02-04418-20-003 od 25.01.2021.

Nosilac upisa u registar ME: GLOSARJU D.O.O.-PODGORICA, Vojislavljevića 76, Podgorica

Broj i datum rješenja u ME: 2070/20/758 - 4713 od 25.11.2020.

(EN)

GENGIGEL®

Hyaluronan



GENGIGEL®

Hijaluronska kiselina

Stvara zaštitni film koji obnavlja zdravlje desni i umiruje upaljeno oralno tkivo

GENGIGEL® je medicinski proizvod koji optimalno prjanja na sluznicu desni te ju štiti. Različiti polimeri osiguravaju GENGIGELU izvrsno mehaničko svojstvo i biokompatibilnost. Hijaluronska kiselina visoke molekularne mase (HMW, *engl. high molecular weight*) značajan je sastojak koji nalikuje prirodnoj hijaluronskoj kiselini, a prisutan je u tkivu desni.

Hijaluronska kiselina HMW koncentrirana je u najudaljenijem sloju tkiva zdravih desni gdje doprinosi zaštitnoj funkciji i vlačnoj čvrstosti parodontal-nog ligamenta. Kod parodontalnih bolesti i drugih trauma tkiva (upala, džepici, ranice i slično), potreba tkiva za hijaluronskom kiselinom značajno se povećava (do 200 % u usporedbi s osnovnim vrijednostima), što ukazuje na njezinu značajnost za održavanje zdravlja desni.

- Manjak hijaluronske kiseline, koji se pojavljuje u ovim uvjetima, sprječava:
- uspostavu ravnoteže vode u tkivu (posljedica čega su otekline i pritisak koji uzrokuje bolove)
- aktivaciju migracije fibrocita (stanice koje doprinose zacjeljivanju tkiva), što posljedično produžuje vrijeme zacjeljivanja tkiva. Manjak hijalu-ronske kiseline HMW razlog je nastavljanja upalnog stanja.

Klinička ispitivanja su pokazala da egzogeno dodavanje hijaluronske kiseline koja ima slična svojstva kao i prirodno prisutna hijaluronska kiselina pospješuje prirodno zacjeljivanje tkiva i postupak obnavljanja.

GENGIGEL® je inovativni proizvod dugotrajne hijaluronske kiseline visoke molekularne mase proizveden biotehnoološkim postupkom. Nanošen-je hijaluronske kiseline pomaže uspostaviti normalnu ravnotežu parodontalnog tkiva i tekućina, pospješuje zacjeljivanje desni i zubnoga tkiva, sprječava pomanjkanje prirodno prisutne hijaluronske kiseline u desnima i ojačava njezine učinke. Hijaluronska kiselina nema nikakvih lokalnih ili sistemskih farmakoloških učinaka na sluznicu.

GENGIGEL® osigurava optimalno vezanje i zadržavanje hijaluronske kiseline (koja bi se inače odstranila slinom) na tkivu.

GENGIGEL® je luzetno siguran, bez kontraindikacija ili nuspojava. Mogu ga koristiti djeca, starije osobe i trudnice. Njegov sigurnosni profil luzetno je koristan kada je kontraindicirana upotreba protupalnih sredstava. Sadrži ksilitol, prirodni zaslađivač koji ne uzrokuje karijes zuba i nema velik utjecaj na razinu šećera u krvi, tako da proizvod mogu koristiti i dijabetičari. Nema poznatih interakcija s lijekovima.

Indikacije: Upalni proces (gingivitis, krvarenje desni, povećanje zubnog mesa, džepici na desnima) i ostala traumatska stanja (kao što su ulkusi u ustima, rane uzrokovane uklopnjivim protezama ili ortodontskim pomagalima; čišćenje, abrazija, vađenje zuba, oporavak nakon operacije i slično) te sva stanja gdje sluznica zubnog mesa zahtijeva povećanu koncentraciju hijaluronske kiseline.

Uputa za upotrebu: Nakon ispravne oralne higijene (nakon glavnih obroka), nanosite GENGIGEL® 3 – 5 puta na dan. Nastavite koristiti proizvod 3 – 4 tjedna dok se svi simptomi ne povuku. Preporučuje se da 30 minuta nakon nanošenja proizvoda ne jedete i ne pijete.

GeI: Čistim rukama nanosite tanak sloj gela na zubno meso i masirajte kako biste pravilno rasporedili gel na površinu sluznice.

Hidrogelna voda za ispiranje usta: Isperite s 10 ml (jedna mjerica) 1 – 2 minute. Otopina je pripremljena za upotrebu, ne treba je razrijediti. Priložena je mjerena čaša. € € 0373.

Sprej: Svaki raspršaj omogućava homogenu distribuciju tekućine na površinu, raspršite 1 – 2 puta na upaljeno ili obojelo mjesto. Bočicu držite uspravno.

Nisu prijavljeni problemi u slučaju gutanja proizvoda.

Sastav:

Glavni sastojak: Sodium Hyaluronate

Ostali sastojci:

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

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

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

Kontraindikacije: Ne koristite GENGIGEL® kod preosjetljivosti na bilo koji sastojak proizvoda.

Napomene i upozorenja: Ne koristite proizvod ako je vidljivo oštećen. Čuvajte na temperaturi od 5 °C do 40 °C, zaštićeno od direktnog izvora topline. Ne koristite nakon isteka roka valjanosti. Nakon upotrebe uklonite višak proizvoda prije zatvaranja. Proizvod je namijenjen za osobnu upotrebu. Čuvajte od dčovtva djece. Ako se znakovi bolesti ne poboljšaju, posavjetujte se sa zdravstvenim radnikom.

Proizvođač: Ricerfarma srl, Via Egadi, 7 – 20144 Milano, Italija

Kontakt za RH: Medis Adria d.o.o., Buzinska cesta 58, 10010 Zagreb - Buzin, Hrvatska

Zastupnik za BiH: Medis International d.o.o. Sarajevo, Ahmeta Muratbegovića 2, Sarajevo



GENGIGEL®

Ácido hialurónico

Forma uma película que regenera e alivia a gengiva inflamada ou traumatizada

GENGIGEL® é um dispositivo médico com ótima adesividade para proteção da gengiva. As excelentes propriedades mecânicas e a sua biocompatibilidade resultam do uso de vários polímeros. Contém ácido hialurónico de alto peso molecular (APM) que se assemelha ao ácido hialurónico presente na mucosa gengival.

O ácido hialurónico de alto peso molecular (APM) encontra-se, particularmente concentrado, na gengiva saudável, proporcionado efeito barreira e reforçando a integridadedo tecido conjuntivo.

Na doença periodontal e em outros traumas da gengiva (inflamações, bolsas gengivais, feridas, etc.), a necessidade de ácido hialurónico no tecido aumenta consideravelmente (até 200% em comparação com os valores basais), demonstrando a sua relevância para manter as gengivas saudáveis.

A carência de ácido hialurónico que surge nessas situações impede o tecido de:

- restabelecer a regulação da pressão osmótica, reduzindo o edema e a dor;
- retardar a cicatrização porque atrasa a ativação da migração de fibrócitos (células que contribuem para a cicatrização). A falta de ácido hialurónico APM adequado é, portanto, responsável pela continuação da inflamação

Estudos clínicos demonstram que a aplicação tópica de ácido hialurónico exógeno, com características semelhantes às do natural, ajuda a facilitar o processo natural de cicatrização e recuperação dos tecidos.

GENGIGEL® é um produto inovador que fornece ácido hialurónico biotecnológico com alto peso molecular e ação prolongada. A aplicação tópica de ácido hialurónico evita a sua carência, contribuindo para o equilíbrio do tecido/fluido gengival, acelerando a sua regeneração e cicatrização. O ácido hialurónico não tem nenhum efeito farmacológico local ou sistémico na mucosa.

GENGIGEL® proporciona máxima aderência, permitindo que o ácido hialurónico (que seria eliminado pela drenagem salivar constante) permaneça in situ.

GENGIGEL® é extremamente seguro, não apresenta contraindicações ou efeitos adversos, pode ser usado sem restrições por crianças, gestantes e idosos. O perfil de segurança de GENGIGEL® é particularmente útil quando o uso de anti-inflamatórios é contraindicado. Por conter xilitol, adoçante natural que não promove a cárie dentária ou causa variações significativas no nível de açúcar no sangue, é adequado para diabéticos. Não é conhecida qualquer interação medicamentosa.

Indicações: inflamações da gengiva (gengivite, sangramento, retração gengival, bolsas gengivais), outras condições traumáticas (especialmente úlceras na boca, ferimentos causados por próteses removíveis ou aparelhos ortodónticos, limpeza, escoriações, extrações dentárias, recuperação pós-cirúrgica, etc.) e situações em que a mucosa gengival necessita suplementação de ácido hialurónico.

Instruções para uso: após higiene oral correta, aplique GENGIGEL® três a cinco vezes por dia (após as refeições principais) durante 3-4 semanas, continuando até que todos os sintomas desapareçam. É aconselhável não comer ou beber pelo menos 30 minutos após a aplicação.

GeI: aplicar uma película de gel massageando suavemente, com os dedos limpos, para correta distribuição na superfície na gengiva.

Colutório hidrogel: bochechar com 10 ml (uma dose) durante 1-2 minutos. O composto está pronto para uso; não diluir. Copo de medição € € 0373 incluído.

Spray: cada pulverização garante uma aplicação homogênea do líquido na superfície da boca. Aplicar 1 ou 2 pulverizações na zona inflamada ou traumatizada. Mantenha o frasco na vertical.

Nenhum problema foi relatado após ingestão acidental do produto.

Composição

Ingrediente principal: ácido hialurónico

Outros ingredientes:

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

Colutório hidrogel: Aqua, Xylitol, Alcohol, Polysorbate 20, PEG 40 Hydrogenated Castor Oil, DichlorobenzyI Alcohol, Carbomer (Polycarbophil), Aroma, Citric Acid, Sodium Hydroxide, Acid Blue 9 (CI 42090).

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

Contraindicações: o uso de GENGIGEL® é contraindicado em caso de hipersensibilidade a qualquer um dos seus componentes.

Precações e advertências: não use produto se estiver visivelmente danificado.

Armazenar à temperatura ambiente, entre 5 ° C e 40 ° C. Proteger de fontes de calor direto. Não use após o prazo de validade. Antes de fechar o recipiente, após o uso, elimine todos os resíduos. Produto apenas para uso pessoal. Mantenha fora do alcance das crianças. Se os sintomas persistirem consulte um profissional de saúde.

Serviço de Atenção ao Consumidor: consumidor@gengigel.eu



GENGIGEL®

Хиалуронова киселина

В резултат на своето филмообразуващо действие, възстановява здравината на венците и успокоява възпалените тъкани в устната кухина

GENGIGEL® е медицинско изделие, осигуряващо оптимална адхезия (прилепване) към и защита нагингивалната лигавица. Неговите свойства произтичат от използването на различни полимери, калибрирани да осигуряват отлични механични свойства и биосъвместимост. Неговият състав се характеризира с наличието на хиалуронова киселина с високо молекулно тегло (HMW), която е подобна на естествената хиалуронова киселина, намираща се вгингивалната тъкан.

Хиалуроновата киселина с HMW е особено концентрирана в най-възните слове на здраватагингивална тъкан, където допринася както за барьерната функция, така и за еоста на опън на пародонтални лигамент.

При пародонтално заболяване и други тъкани травми (възпалителни заболявания,гингивални джобове, рани и др.) потребността на тъканите от хиалуронова киселина се увеличава значително (с до около 200% в сравнение с основните стойности), като по този начин се доказва нейната полза за поддържане на здрави венци.

Дефицитът на хиалуронова киселина, който възниква при тези състояния, пречи на тъканта да:

- възстанови нормална баланса на свободната вода (както последствие от неговото нарушаване настъпва оток, а компресията причинява увеличаване на болката);
- активира на миграцията на фиброцитите (клетки, подпомагащи заздравяването на тъканите), вследствие на което процесът на заздравяване се забавя. Следователно, липсата на подходяща хиалуронова киселина с HMW е причина възпалителното състояние да продължи.

Клиничните проучвания показват, че наличието на еگزогенна хиалуронова киселина с характеристики, подобни на тези на естествено срещаната се компонент, подпомага успешняването на естествения процес на заздравяване и възстановяване на тъканите.

Затова GENGIGEL® е иновативен продукт, осигуряващ дълго действие, произведена по биотехнологичен път хиалуронова киселина с високо молекулно тегло. Прилагането на хиалуронова киселина осигурява пародонтална тъкан/флуиден баланс с подсилени оздравителни и възстановителни функции, като предотвратява дефицита на естественатагингивална хиалуронова киселина с HMW и повишава нейните ефекти. Хиалуроновата киселина не води до никакви локални или системни фармакологични ефекти върху лигавицата.

GENGIGEL® осигурява максимална адхезия, като по този начин позволява на хиалуроновата киселина (която в противен случай би се елиминирала чрез постоянно смилане/деляне) да остане in situ.

GENGIGEL® е изключително безопасен, няма противопоказания или нежелани реакции и може да се използва без ограничение от деца, бременни жени и възрастни хора. Профилът на безопасност на GENGIGEL® е особено подходящ, когато употребата на противовъзпалителни средства е противопоказана. Благоподерие на своитества наксилитола, естествени подсладител, който не причинява кариес или значими вариации в нивото на кръвната захар, продуктът може да е подходящ за диабетици. Не са известни лекарствени взаимодействия.

Показания: възпалителни заболявания (гингивит, кървене на венците, отдръпване на венците,гингивални джобове) и други травматични състояния (по-специално язви в устата, рани, причинени от подвижни протези или ортодонтични приспособления, почистване, абразии, екстракции на зъби, след хирургично възстановяване и др.), и онези болести състояния, при коитогингивалната мукоза изисква повишени концентрации на хиалуронова киселина.

Инструкции за употреба: след правилна хигиена на устната кухина, нанесяйте GENGIGEL® три до пет пъти дневно (след основните хранения) за 3–4 седмици, като продължете докато всички симптоми изчезнат. Препоръчително е да не се яде или пие поне 30 минути след прилагането.

GeI: нанесете филм от гела върху венцата, внимателно масажирайки с чисти прсти, за да помогнете за правилното му разпределение по повърхността на лигавицата.

Вода за уста: изплакнете с 10 ml (една доза) за 1–2 минути. Сместа е готова за употреба; не се разрежда. Включена е мерitelна чашка 0373.

Sprej: всяко въпръскване гарантира хомогенно, постоянно разпределение на течността върху повърхността на устната кухина; 1 или 2 въпръсквания върху възпалена или травмизирана тъкан. Дръжте бутилката във вертикално положение.

Не са съобщавани проблеми при случайно поглъщане на продукта.

Състав

Основна съставка: Sodium Hyaluronate

Други съставки:

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

Вода за уста: Aqua, Xylitol, Alcohol, Polysorbate 20, PEG 40 Hydrogenated Castor Oil, DichlorobenzyI Alcohol, Carbomer (Polycarbophil), Aroma, Citric Acid, Sodium Hydroxide, Acid Blue 9 (CI 42090).

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

Противопоказания: употребата на GENGIGEL® е противопоказана в случай на свъръчувствителност към някоя от съставките му.

Предпазни мерки и предупреждения: не използвайте продукта, ако е видимо повреден. Да се съхранява при стайна температура, между 5°С и 40°С; защитете срещу директни източници на топлина. Да не се използва след изтичане на срока на годност. Преди да затворите контейнера след употреба, отстранете всички остатъци от продукта. Продукт само за лична употреба. Да се пази от достъпа на деца. Ако симптомите продължат, консултирайте се с медицински специалист.

Официален представител за България: „Медис Фарма България“, ЕООД, ул.Проф.Атанас, Иширков 31, София



GENGIGEL®

Хијалуроноска киселина

Создава заштитен слој кој ги обновува здравите непца и ги смирува воспалените ткива во усната шуплина

GENGIGEL® е медицинско средство кое оптимално се задржува и ја штити слuzницата нагингивата. Различните полимери овозможуваат одлични механички својства и биокompatибилност. Хијалуроноската киселина со висока молекуларна маса (HMW англ. High molecular weight) е значајна состојка која по природа е слична со хијалуроноската киселина што се наоѓа вогингивалното ткиво.

Хијалуроноската киселина со висока молекуларна маса е концентрирана во најоддалечениот слој на здравотогингивално ткиво, каде што има заштитна функција и допринесува до зголемена цврстина на пародонталните лигаменти.

Кај парадонталните заболувања и други трауми на ткивата (воспаленија,гингивални џебови, рани и слично), потребата на ткивото од хијалуроноса киселина значително расте (до 200% повеќе во однос на нормалните вредности), што ја покажува својата специфична улога во обновата на ткивата во усната шуплина.

Недостаток на хијалуроноса киселина:

- Спречува воспоставувањe на рамноста на вода во непцата и мукозната мембрана на усната шуплина (како последица се јавува оток и притисок што ја предизвикува болката)
- Спречува активирање на миграцијата на фиброцитите (клетки кои допринесуваат за заздравување на ткивото) и го продолжува времето на заздравување. Недостатокот на хијалуроноса киселина е причина за континуирани воспаленија.

Резултатите од клиничките испитувања покажаа дека еگزогената хијалуроноса киселина има слични карактеристики на природната и го олеснува процесот на заздравување и обновување на ткивото.

GENGIGEL® е иновативен производ кој содржи долготрајна хијалуроноса киселина со висока молекуларна маса, произведена со биотехнолошки процес. Нанесувањето на хијалуроноската киселина помага во воспоставувањето на нормална рамнотежа на течности, овозможува регенерација нагингивите и забното ткиво, истовремено зголемувајќи го делувањето на природно присутната хијалуроноса киселина. Хијалуроноската киселина нема никакво локално, ниту системско фармаколошко дејство.

GENGIGEL® овозможува оптимално врзување и задржување на хијалуроноската киселина (која би била отстранета со плуна) вогингивалното ткиво.

GENGIGEL® е изключително сигурен производ, без контраиндикации и несакани дејства. Може да го употребуваат деца, постари лица и бремени жени. Неговот безбедносен профил е особено корисен во случаи кога други антиинфламаторни средства се контраиндцирани. Производот може да го употребуваат и дијабетичари, бидејќи содржи природен заслаѓувачксилитол кој не доведува до значајни промени на нивото на гликоза во крвта и исто така не предизвикува забен кариес. Не се познати интеракции со други лекови.

Индикации: воспаленија (ингивитис,гингивално крварење,гингивални ретракции,гингивални џебови) и други оштетувања на ткивата (како што се чиреви во уста, рани предизвикани од протези или ортодонтски помагала; чистење, абразии, вадење на заби, постоперативни опорувања итн.) и кај онемигингивални заболувања кадегингивалната мукоза има потреба од зголемена концентрација на хијалуроноса киселина.

Упатство за употреба: после правилна орална хигиена (миење заби по секој оброк), нанесете GENGIGEL® на оштетените места 3 – 5 пати на ден. Се препорачува континуирана употреба 3 – 4 недели, се додека не се повлечат сите симптоми. Се препорачува 30 минути по нанесувањe на GENGIGEL®, да не се конзумираат храна и пијалаци.

GeI: со чист прст нежно нанесете тенок слој од гелот на ткивото нагингивата и масирајте за правилна дистрибуција на гелот по површината. Хијалогелен раствор за испирање на устата: се испира со 10 ml (една доза) околу 1 – 2 минути. Производот е подготвен за употреба и не треба дополнително да се разредува.

Sprej: секој спреј овозможува хомогена дистрибуција на течността на површината, прнете 1 – 2 пати на воспаленото или заболено место. Шпцето треба да се држи исправно.

Не се пријавени проблеми по случајно прогутавање на производот.

Состав

Главна состојка: Sodium Hyaluronate

Други состојки:

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

Хидрогелен раствор за испирање на устата: Aqua, Xylitol, Alcohol, Polysorbate 20, PEG 40 Hydrogenated Castor Oil, DichlorobenzyI Alcohol, Carbomer (Polycarbophil), Aroma, Citric Acid, Sodium Hydroxide, Acid Blue 9 (CI 42090).

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

Контраиндикации: не употребувајте GENGIGEL® во случај на хиперсензитивност на некоја од состојките на производот.

Предупредувања и мерки на претпазливост: Не го употребувајте производот доколку има видно оштетување.

Да се чува на температура, од 5°С до 40°С, заштитен од директни извори на топлина.

Да не се употребува во истекот на рокот на употреба.

После употреба, отстранете го вишокот од производот и затворете го. Производот е наменет само за лична употреба. Чувajte го подалекy од дофат на деца.

Доколку симптомите не исчезнат, консултирајте се со вашиот стоматолог.

Производител: RICERFARMA srl, Via Egadi, 7 – 20144 Milano, Италија

Носител на разрешение за ставане во промет на медицинско средство: Медис Македонија ДООЕЛ Скопје, ул. Наум Наумовски Борче 50/2-6, 1000 Скопје

Број на решение за ставане во промет на медицинско средство: 14-9379/2 на 13.10.2020



GENGIGEL®

Acid hialuronik

Si rezultat i veprimtarisë së tij cipë-formuese, rikthen shëndetin e mishrave të dhëmbëve dhe zbut indet e pezmatuara të gojës

GENGIGEL® është një produkt mjekësor që siguron adezim optimal dhe mbrojtje të mukozës gingivale. Veçoritë e saj rrjedhin nga përdorimi i polimereve të ndryshme, të kalibruara për të siguruar veçori të shkelqyera mekanike dhe përputhshmërië bio. Përbërja e tij karakterizohet nga praninë e acidi hialuronik me peshë të lartë molekulare (HMW), e cila i ngjan acidi natyral hialuronik që gjendet në indet gingivale.

Acidi hialuronik HMW është i përqendruar sidomos në shtresat më të jashtme të indeve të shëndetshme gingivale, ku kontribon si në funksionin pengues ashtu edhe në forcën rezistuese të ligamentit periodontal.

Në sëmundjet periodontale dhe traumat e indeve të tjera (kushtet inflamatore, xhepa gingivale, plagët, etj.) kërkesa e indeve për acidin hialuronik rritet ndjeshëm (deri në rreth 200% krahasuar me vlerat bazë), duke demonstruar në këtë mënyrë vlerën e saj për mirëmbajtjen e mishrave të shëndetshme.

Mungesa e acidi hialuronik që lind në këto kushte e pengon indin që:

- të rivendosë baraspeshën normale të uji të lirë (si pasqje e së cilës njëjta dhe ngjeshja shkakton shtim të dhimbjes);
- të aktivizojë migrimin e fibrociteve (qelizat që kontribujnë në shërimin e indeve), si pasqje e të cillit shërimi vonohet. Prandaj, mungesa e acidi të përshlëshëm hialuronik HMW është faktor përqjegës për vazhdimësinë e gjendjes inflamatore.

Studimet klinike tregojnë se disponueshmëria e acidi hialuronik ekzogjen me karakteristika të ngjashme me ato të përbërësit natyral ndihmon në lehtësimin e procesit të shërimit natyral të indeve dhe të rikuperimit.

GENGIGEL® është produkt inov