

GENGIGEL®

Hyaluronsäure

Gel, Spray und Mundspüllösung

Zur Wiederherstellung von gesundem Zahnfleisch, zur Linderung und Regeneration bei entzündetem Gewebe von Zahnfleisch und Mundschleimhaut.

GENGIGEL® ist ein Medizinprodukt, das Hyaluronsäure mit hohem Molekulargewicht (HMW = high molecular weight) in Form von Natriumhyaluronat enthält. Die Substanz wird in einem biotechnologischen Prozess gewonnen, was ein hohes Niveau an Reinheit sichert. Hyaluronsäure ist ein natürlicher Stoff und physiologischer Bestandteil des Bindegewebes (insbesondere des Zahnfleisches), der die Regeneration des Gewebes ermöglicht und eine Schwellungen zurückbildende und entzündungshemmende Wirkung hat. Unter normalen Bedingungen ist die Verteilung von Hyaluronsäure ausgesprochen selektiv; sie wird vor allem in äußersten Zellschichten des Zahnfleisches konzentriert und bildet damit eine Art Barriere am Zahnfleisch, was wichtig für die Festigkeit von Zähnen ist.

Bei Zahnfleischerkrankungen und bei Erkrankungen des Zahnhalteapparates (entzündliche Zustände, Zahnfleischtaschen, Wunden) erhöht sich der Bedarf an Hyaluronsäure wesentlich (bis zu 200% im Vergleich zu Normalwerten), was auf ihre spezifische Funktion bei der Regeneration des Mundgewebes hinweist.

Ein Mangel an Hyaluronsäure:

- stört die Herstellung des Wasserhaushalts im Zahnfleisch und in der Mundschleimhaut; Deswegen entstehen Schwellungen und Druck, woraus Schmerzen resultieren
 - hindert die Aktivierung der Migration von Fibrozyten (der zur Gewebeheilung beitragenden Zellen), was die Heilungszeit verlängert
- Ein Mangel an Hyaluronsäure kann die Genesungszeit verlängern.

Studien am Menschen haben gezeigt, dass die Zufuhr von Hyaluronsäure, die ähnliche Eigenschaften wie physiologisch vorkommende Hyaluronsäure aufweist, die natürliche Gewebeheilung und den Genesungsprozess beschleunigt.

GENGIGEL® ist ein innovatives Produkt mit langanhaltender Wirkung aus biotechnologisch gewonnener Hyaluronsäure.

Das Auftragen von Hyaluronsäure hilft dabei, die normale Flüssigkeitsbalance wiederherzustellen, fördert die Heilung des Zahnfleisches sowie des Zahnhalteapparates und stärkt zugleich die Wirkung von physiologisch vorkommender Hyaluronsäure.

Hyaluronsäure hat keine lokale oder systemische pharmakologische Wirkung.

GENGIGEL® sichert eine optimale Bindung und Beständigkeit von Hyaluronsäure am Gewebe, so dass diese nicht vom Speichelfluss entfernt wird.

GENGIGEL® hat keine Kontraindikationen und Nebenwirkungen und kann unbegrenzt auch von Kindern, Schwangeren und älteren Personen angewendet werden. Es ist vor allem dann von Bedeutung, wenn andere antientzündlich wirkende Mittel kontraindiziert sind. Dank der günstigen Eigenschaften des natürlichen Süßungsmittels Xylitol, das keine Karies auslöst und keinen Einfluss auf den Blutzuckerspiegel ausübt, ist GENGIGEL® auch für Diabetiker geeignet. Wechselwirkungen mit Medikamenten sind nicht bekannt, deshalb kann GENGIGEL® auch bei spezifischen Therapien, zum Beispiel während der Behandlung mit Antibiotika, angewendet werden.

Anwendungsgebiete: entzündliche (Gingivitis, Zahnfleischblutungen, Retraktion des Zahnfleisches, Zahnfleischtaschen) und traumatische Zustände (vor allem Geschwüre im Mund, durch herausnehmbare Prothesen und durch kieferorthopädische Hilfsmittel verursachte Wunden, Reinigung, Abrasion, Zahnextraktionen, nach chirurgischen Eingriffen usw.), Krankheitszustände, wo ein gesteigerter Bedarf an Hyaluronsäure vorliegt.

Anwendung von GENGIGEL®: Nach gründlicher Mundhygiene (Zähneputzen/-spülen nach dem Essen) auf betroffene Stellen drei bis fünfmal täglich auftragen. Empfohlen wird ununterbrochene Anwendung drei bis vier Wochen lang, bis alle Symptome verschwunden sind.

Es wird empfohlen, nach dem Auftragen 30 Minuten nicht zu essen und nicht zu trinken.

Gel:

Eine Schicht des Gels gleichmäßig auf das Zahnfleisch auftragen und mit sauberen Fingern sanft einmassieren.

Mundspüllösung:

Die Lösung in beigelegtem Becher dosieren (10 ml) und den Mund ein bis zwei Minuten lang spülen. Die Lösung ist für die sofortige Anwendung bereit und soll nicht verdünnt werden!

Spray:

Ein oder zweimal auf die betroffene Stelle sprühen. Dabei die Flasche aufrecht halten. Die Einnahme ist unschädlich.

Hinweise und Vorsichtsmaßnahmen: in Einzelfällen bekannte Überempfindlichkeitsreaktionen auf das Produkt.

Bei anhaltenden Symptomen fragen Sie ihren Arzt um Rat.

Bei Temperatur von 5 °C bis max 40 °C lagern!

Verpackungen:

GENGIGEL® Gel:	Tube mit 20 ml
GENGIGEL® Mundspüllösung:	Flasche mit 150 ml Flüssigkeit
GENGIGEL® Spray:	Sprühdose mit 50 ml Lösung

Vertreter: Medis GmbH, St. Veiter Straße 34/III, A-9020 Klagenfurt am Wörthersee