



GENGIGEL®
PROF
"Syringes"

Medizinprodukt Klasse II b
INTERNATIONALES PATENT

Periodontal Gel mit 0,8% Hyaluronsäure (Hyaluronan)

Hyaluronsäure ist das physiologisch wichtigste Proteoglykan in der extrazellulären Schleimhautmatrix, wo es mit anderen Substanzen des Bindegewebes interagiert und für die nötige Widerstandskraft und Elastizität einer guten Mundgesundheit sorgt. Die Hyaluronsäure besitzt verschiedene positive Eigenschaften, die eine erfolgreiche Zahnbehandlung und Mundhygiene unterstützen können.

Die Hyaluronsäure kann das 50-Fache ihres Trockengewichts an Wasser absorbieren. Durch diese Eigenschaft, zusammen mit ihrer Molekularstruktur in wässriger Lösung, kann die Hyaluronsäure das Eindringen von Mikroorganismen und anderer Toxine, die zur Ätiologie von Parodontose beitragen können, reduzieren und eine sehr effektive natürliche Barriere bilden.

In verschiedenen klinischen Versuchen wurde die Wirksamkeit von Gengigel® Prof Syringes nachgewiesen bei:

- der Reduzierung von Zahnfleischbluten
- der Verringerung der Tiefe von Zahnfleischtaschen nach einer tiefen nicht-chirurgischen Wundausschneidung
- der Förderung der natürlichen Geweberekonstruktion nach Verletzungen (Operationen, Implantaten, Zahnextraktionen, Wurzelbehandlungen usw.)
- der Förderung der Wasserabsorption und dadurch der Reduzierung von Ödemen und der Linderung von entzündlichen Prozessen

Gengigel® Prof Syringes

- Enthält biotechnisch hergestellte Hyaluronsäure von hoher Qualität und Reinheit nicht-tierischen Ursprungs, die in Form eines Natriumsalzes mit hohem Molekulargewicht vorliegt.
- Besitzt eine lang anhaltende Wirkung.
- Haftet dank der speziellen Produktrezeptur an der Schleimhaut.
- Kann ohne Einschränkung von allen Patienten verwendet werden, wie z.B. Kindern, Schwangeren, Senioren und Diabetikern.

Indikationen

Gengigel® Prof Syringes ist indiziert für alle Formen der Parodontitis, einschliesslich der schweren Formen, in den perioperativen Phasen sowie bei allen Läsionen der Mundschleimhaut.

Anwendung

Die mit 1 ml befüllten Spritzen werden mit einer Einweg-Spitze mit einer langen flexiblen

Kunststoffnadel verwendet, die eine effektive Anwendung von Gengigel® Prof Syringes

bis tief in die Zahnfleischtaschen ermöglicht.

Nach dem Entfernen des Schraubverschlusses von der Spritze, kann die Einweg-Spitze angebracht werden.

Zusammensetzung

Hauptinhaltsstoffe: Natrium Hyaluronate

Weitere Inhaltsstoffe: Aqua, Xylitol, Cellulose gum, Alcohol, Peg-40 Hydrogenated castor oil, Polyvinyl alcohol, Carbomer (Polycarbophil), Dichlorobenzyl alcohol, Sodium hydroxyde. (Präparat kann Citric acid).

Warnhinweise

Einweg-Produkt. Nicht bei offenen chirurgischen Eingriffen oder bei bekannter Überempfindlichkeit gegen die Inhaltsstoffe des Produkts verwenden. Zwischen 5°C und 40°C lagern.