

# GENGIGEL®

## PROF

### "Syringes"

#### Periodontální gel obsahující 0,8% kyseliny hyaluronové (hyaluronanu)

Kyselina hyaluronová je fyziologicky nejdůležitější proteoglykan, který se přirozeně vyskytuje v mezibuněčném prostoru sliznice, kde interaguje s ostatními složkami pojivové tkáně a poskytuje pevnost a pružnost zajišťující zdraví ústní dutiny.

Kyselina hyaluronová má řadu prospěšných vlastností, které působí podpůrně při stomatologické péči a ústní hygieně.

Kyselina hyaluronová zejména dokáže absorbovat 50krát více vody, než je její vlastní suchá hmotnost. Tato vlastnost spolu s její molekulární konformací po rozpuštění ve vodném roztoku umožňuje kyselině hyaluronové snižovat pronikání mikroorganismů a jiných toxinů, které pravděpodobně přispívají k etiologii periodontálních onemocnění, a vytvářet tak velmi účinnou přirozenou bariéru.

Klinické studie s přípravkem Gengigel® Prof Syringes prokázaly:

- redukci gingiválního krvácení
- zmenšení hloubky gingivální kapsy po nechirurgickém débridementu
- příznivý vliv na obnovení tkáně po traumatických stavech (operace, zavedení implantátů, extrakce zubů, čištění kořenů atd.)
- pozitivní vliv na podporu absorpce vody, a tím zmenšení otoku a zklidnění zánětlivého procesu

#### Gengigel® Prof Syringes

• obsahuje biotechnologicky vyrobenou (nepocházející ze zvířat), vysoce kvalitní a čištěnou kyselinu hyaluronovou ve formě sodné soli s vysokou molekulovou hmotností

• má dlouhodobý lokální efekt

• je vysoce přilnavý díky unikátnímu složení

• může být použit bez omezení u všech pacientů, včetně dětí, těhotných žen, starších osob a diabetiků

#### Indikace

Gengigel® Prof Syringes je indikován pro všechny formy periodontálních onemocnění, včetně závažných forem, v perioperačních fázích a u jakýchkoliv lézí sliznice.

#### Návod k použití

Předplněná injekční stříkačka o objemu 1 ml by měla být použita s kanylou na jednorázové použití s dlouhou, pružnou plastovou jehlou, která je speciálně navržena tak, aby zaručila co nejúčinnější aplikaci Gengigel® Prof Syringes hluboko do gingiválních kapes.

Po sejmutí šroubovacího uzávěru z injekční stříkačky lze nasadit kanylu na jednorázové použití pro aplikaci pacientovi.

#### Složení

**Hlavní složka:** hyaluronát sodný

**Seznam pomocných látek:** Aqua, Xylitol, Cellulose gum, Alcohol, Peg-40 Hydrogenated castor oil, Polyvinyl alcohol, Carbomer (Polycarbophil), Dichlorobenzyl alcohol, Sodium hydroxyde. (Může obsahovat Citric acid).

#### Varování

Určeno pro jednorázové použití; nepoužívat na otevřené operační pole, nebo v případě známé přecitlivělosti na jednotlivé složky přípravku.

Uchovávejte při teplotě mezi 5 ° C a 40 ° C.

Datum vydání textu: duben 2019

#### Výrobce: