



Das Vaginalgel zum Sprühen bei HPV-bedingten Läsionen am Gebärmutterhals.

NACHGEWIESENE WIRKSAMKEIT FÜR:

- Rückbildung von Gebärmutterhalsläsionen³
- Wiederherstellung des vaginalen Mikrobioms⁴
- HPV-Eradikation⁴
- Epithelisierung⁴

HYGIENISCHE APPLIKATION:

- 10 Einweg-Vaginalapplikatoren
(Wechsel der Applikatoren nach
jeder Anwendung)



ANWENDUNGSGEBIETE ^{7,8}		
CIN 1		CIN 2/CIN 3
ASCUS	LSIL	HSIL
EINE ALTERNATIVE ZUR STRATEGIE DES KONTROLLIERTEN „WAIT AND SEE“		WIEDERHERSTELLUNG DES EPITHEL NACH ZERVIXOPERATIONEN
1 Anwendung (5 Sprühstösse) pro Tag vor dem Schlafengehen ⁷ , 20 Tage pro Monat für 3-6 Monate ⁸		1 Monat nach der Operation: 1 Anwendung (5 Sprühstösse) pro Tag vor dem Schlafengehen ⁷ , 20 Tage pro Monat für 3-6 Monate ⁸

1. Russo P. et al. Beta-glucans improve growth, viability and colonization of probiotic microorganisms. *Int. J. Mol. Sci.* (2012). 2. Milani M. et al. Effect on vaginal pH of a polycarbophil vaginal gel compared with an acidic douche in women with suspected bacterial vaginosis: A randomized, controlled study. *Curr. Ther. Res. - Clin. Exp.* (2000). 3. Stentella P. et al. Efficacy of carboxymethyl beta-glucan in cervical intraepithelial neoplasia: A retrospective, case-control study. *Minerva Ginecol.* (2017). 4. Lavitola G. et al. Effects on Vaginal Microbiota Restoration and Cervical Epithelialization in Positive HPV Patients Undergoing Vaginal Treatment with Carboxy-Methyl-Beta-Glucan. *BioMed Research International*. Volume 2020, Article ID 5476389. 5. Scardamaglia P. et al. Effectiveness of the treatment with beta-glucan in the HPV-CIN1 lesions. *Minerva Ginecol.* (2010). 6. Laccetta G. et al. Effect of the treatment with β -glucan in women with cervical cytologic report of atypical squamous cells of undetermined significance (ASCUS) and low-grade squamous intraepithelial lesions (L-SIL). *Minerva Ginecol. Apr*;67(2):113-20 (2015). 7. Colpofix® Packungsbeilage, EFFIK S.A., Stand September 2020. 8. Scientific Dossier Colpofix®, Uriach Consumer Healthcare, SL. April 2020. 9. Kim H.S. et al. Stimulatory Effect of β -glucans on Immune Cells. *Immune Netw.* (2011). 10. Akramiene D. et al. Effects of beta-glucans on the immune system. *Medicina (Kaunas, Lithuania)* (2007). 11. Wakshull E. et al. PGG-Glucan, a soluble β -(1,3)-glucan, enhances the oxidative burst response, microbicidal activity, and activates an NF- κ B-like factor in human PMN: Evidence for a glycosphingolipid β -(1,3)-glucan receptor. *Immunopharmacology* (1999). 12. De Souza Bonfim-Mendonça P. et al. β -Glucan induces reactive oxygen species production in human neutrophils to improve the killing of *Candida albicans* and *Candida glabrata* isolates from vulvovaginal candidiasis. *PLoS One* (2014). 13. Majtan J. et al. β -Glucans: Multi-functional modulator of wound healing. *Molecules* (2018).

Importeur und Vertriebs­händler in der Schweiz:
EFFIK S.A.
Rue du Marché 10, 1260 Nyon

Hersteller:
Uriach Italy, S.r.l. A SOCIO UNICO
Assago Milano iori, Str. 1, Palazzo F6 - 20057 Assago (MI)



COLFL_2025.D_V1

Zielgenau bei HPV



Das Vaginalgel zum Sprühen zur Vorbeugung und Behandlung von zervikalen Läsionen, die durch humane Papillomaviren (HPV) verursacht werden.



Das Vaginalgel zum Sprühen. Haftet gut, läuft nicht aus und regeneriert das Mikrobiom.

ZIELGENAUE APPLIKATION



**ERGONOMISCHER
SPRÜH-APPLIKATOR**
ermöglicht das
Erreichen des
Gebärmutterhalses

**OPTIMALE UND
GLEICHMÄSSIGE
VERTEILUNG
DES GELS**
auf der
zervikovaginalen
Schleimhaut

SYNERGISTISCHE WIRKUNG DER BESTANDTEILE

Carboxymethyl-Beta-Glucan



AKTIVIERT DAS IMMUNSYSTEM

1. Aktiviert pro-inflammatorische Zellen⁹⁻¹²
2. Stimuliert die Gewebereparatur¹³



PRÄBIOTISCHER EFFEKT
Fördert nützliche Bakterien
(Laktobazillen)¹

Polycarbophil



MUKOADHÄSIVER SCHUTZFILM

Schützt gegen schädliche äussere
Einflüsse²



pH-WERT SENKENDER EFFEKT
Setzt bei Kontakt mit der Mukosa
Protonen frei²

NACHGEWIESENE WIRKSAMKEIT (2–3 Monate Behandlung, 6 Monate Follow-up) n = 2.199³⁻⁶

(n = 999) Stentella³ | (n = 784) Lavitola⁴ | (n = 60) Scardamaglia⁵ | (n = 356) Laccetta⁶

RÜCKBILDUNG DER ZERVIXLÄSIONEN

95,7%
Rückbildung von CIN 1
vs. 71% in der Kontrollgruppe³
p = 0,02

HPV-ERADIKATION

>2x
vs. Kontrollgruppe⁴

VAGINALES MIKROBIOM

Rückgang der vaginalen
pH-Werte $\leq 4,5$

65,3%
vs. 3,7% in der
Kontrollgruppe⁴

Rückgang des
positiven Amintests

73,5%
vs. 4,9% in der
Kontrollgruppe⁴

EPITHELISIERUNG

Verbesserung des
Ektopiemusters

48,6%
vs. 13% in der
Kontrollgruppe⁴