

POLYGYNAX®

Nistatina, Neomicina, Polimixina B



MUJER
SALUDABLE
¡SIEMPRE!

Erradicación total sin tocar la microbiota vaginal

Importancia de la microbiota vaginal.



La microbiota vaginal está compuesta en más del **70% por lactobacilos.**¹

Los lactobacilos **mantienen el ecosistema vaginal**, previniendo la excesiva proliferación de microorganismos y el desarrollo de vaginitis y vaginosis.¹

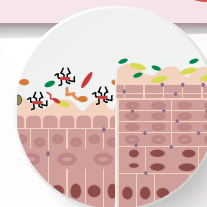
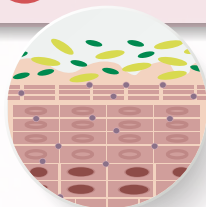
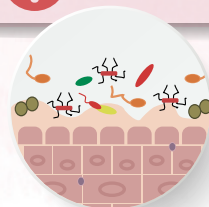
Las alteraciones de la **microbiota vaginal** hacen más vulnerable el desarrollo de **infecciones.**¹

La **microbiota vaginal** sufre cambios importantes asociados a las etapas de transición como la **pubertad** y la **menopausia.**²

Características de la microbiota vaginal.³

	Antes de la pubertad	Edad fértil	Menopausia	
			Sintomática	Asintomática con TRH
Epitelio vaginal	Delgado	Grueso	Muy Delgado	Delgado
Niveles de estrógeno	↓ Bajos	↑ Altos	↓ Bajos	Moderados
Diversidad microbiana	↑ Alta	↓ Baja	↑ Alta	↓ Baja
pH vaginal	↑ Alto	↓ Bajo	↑ Alto	↓ Bajo

pH=potencial hidrógeno o grado de acidez de una disolución
TRH=terapia de reemplazo hormonal



Los antibióticos **alteran sustancialmente** la microbiota:⁴

Reducen la cantidad y diversidad de la microbiota.⁴

Inducen la pérdida de la funcionalidad.⁴

Riesgo de resistencia antimicrobiana.⁴



POLYGYNAX®

Nistatina, Neomicina, Polimixina B



MUJER
SALUDABLE
¡SIEMPRE!

Erradicación total sin tocar la microbiota vaginal

Eficacia de **triple acción** como tratamiento local de **primera intención** para vaginitis micótica, bacteriana y mixta.⁵



Eficaz contra
la vaginitis infecciosa
**micótica, bacteriana
y mixta.**⁵



Respeta el balance
de la microbiota
vaginal.⁶



**Inocuo con los
lactobacilos** de la
microbiota vaginal.^{5,6}



**Limita el
riesgo de
recurrencias.**^{5,6}



Útil en mujeres en
etapa **reproductiva y
posreproductiva.**⁷



Mejoría clínica
de la sintomatología a
partir de las **48 horas**
de tratamiento.⁷



99.6% de las pacientes
se adhieren
al tratamiento.⁵



Referencias

1. Martín R, Soberón N, Vázquez F, et al. La microbiota vaginal: composición, papel protector, patología asociada y perspectivas terapéuticas. *Enferm Infecc Microbiol Clin*. 2008;26(3):160-167.
2. Smith S, Ravel J. The vaginal microbiota, host and reproductive physiology. *J Physiol*. 2017;595(2):451-463.
3. Muhleisen AL, Herbst-Kralovetz MM. Menopause and the Vaginal Microbiome. *Maturitas*. 2016;91:42-50.
4. Ferrer M, Méndez-García C, Rojo D, et al. Antibiotic Use and Microbiome Function. *Biochem Pharmacol*. 2016;1-45.
5. Bohbot JM, Sednaoui P, Verrière F. Combinación nistatina-neomicina-polimixina B: eficacia y seguridad en el tratamiento local de primera intención para la vaginitis infecciosa. *Open J Obstet Gynecol*. 2014;4:445-454.
6. Neut C, Verrière F, Nelis HJ, et al. Topical Treatment of Infectious Vaginitis: Effects of Antibiotic, Antifungal and Antiseptic Drugs on the Growth of Normal Vaginal Lactobacillus Strains. *Open J Obstet Gynecol*. 2015; 5(3):173-180.
7. Bohbot JM, Goubard A, Aubin F, et al. PRISM study: Comparison of a Nystatin-Neomycin-Polymyxin B Combination with Miconazole for the Empirical Treatment of Infectious Vaginitis. *Med Mal Infect*. 2019;49(3):194-201.

Material exclusivo para el profesional de la salud

<http://www.ifaonline.com.mx>

Aviso No. 203300202C1107



Salud Femenina