

¿Molestias urinarias? ¿Primeros síntomas? ¿Cistitis agudas? ¿Recurrencias?

Lactoflora Ciscare **RESTABLECE Y MANTIENE EL BIENESTAR URINARIO**



Razones de recomendación

1. FORMULACIÓN ÚNICA PARA DOS PROBLEMAS DE SALUD: **CISTITIS AGUDAS Y RECURRENTES.**

Probióticos 12

L. plantarum CECT 8675 y CECT 8677

1.000 millones UFC

- Cepas seleccionadas para las ITU.
- Buena supervivencia en el medio intestinal y vaginal.
- Capacidad de generación de biofilms protectores frente
- Mejoran el tránsito intestinal por la producción de ácidos grasos de cadena corta: el estreñimiento puede ser una de las causas de cititis.
- Compatibles con Fosfomicina y Norfloxacino.

VENTAJAS DE LAS CEPAS PROBIÓTICAS

- Contribuyen a la restauración de la microbiota vaginal e intestinal normal, previniendo las ITUs.
- Inhiben el crecimiento de bacterias patógenas también a nivel intestinal (enterobacterias).
- Reducen el tránsito de las bacterias fecales o enterobacterias hacia la uretra o vagina.
- · Además, estimulan el sistema inmunitario

Vitamina C 17-18

- Estimula la respuesta inmunitaria a patógenos en los episodios de cistitis.
- · Acidifica la orina.
- Reduce los radicales libres (un episodio de cistitis puede causar inflamación del tracto urinario, provocando un aumento de radicales libres).
- · La vitamina C ayuda a reducir esos niveles.
- Un episodio de cistitis puede causar inflamación del tracto urinario, provocando un aumento de radicales libres.



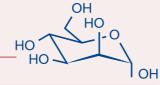


Extracto de arándano rojo americano PAC tipo A Phytosome^{® 13-16}

20 mg Phytosome® = 80 mg PAC tipo A 1

- Nueva tecnología Phytosome®, con mayor biodisponibilidad y transformación en metabolitos
- Misma efectividad con menor ingesta de PACs.
- · Con mejor dispersión en el tracto gastrointestinal.
- No interfiere con la degradación de polifenoles durante el metabolismo microbiano.
- Ayuda a inhibir la adherencia bacteriana al epitelio de la vejiga y vías urinarias.
- · Ayuda reducir el número de recurrencias.
- Efecto protector contra las infecciones urinarias.

D-Manosa



1.000 mg

- · Ayuda a combatir las infecciones del tracto urinario, incluyendo la cistitis, adhiriendose a las fimbrias H tipo 1 del E.coli, evitando que se enganchen al revestimiento del tracto urinario y eliminándolas al orinar.
- Ayuda a prevenir y reducir la tasa de recaídas, además no se almacena y se expulsa a través de los riñones (indicado en pacientes con catéteres, prostata agrandada o urostomías)

2. DOS VÍAS DE ACTUACIÓN: VÍA RENAL E INTESTINAL



(1) L. plantarum CECT 8675 y CECT 8677

Los Lactobacillus inhiben el crecimiento de bacterias enteropatógenas en el intestino y migran del aparato digestivo hasta la uretra inhibiendo el crecimiento bacteriano de E. coli, P. mirabilis, K. pneumoniae, S. saprophyticus.

(2) D-Manosa

La D-Manosa llega vía renal y tiene un efecto antiadherente sobre las fimbrias H tipo 1 del E.coli, evitando su unión al urotelio.

(3) Extracto de arándano rojo americano Phytosome®

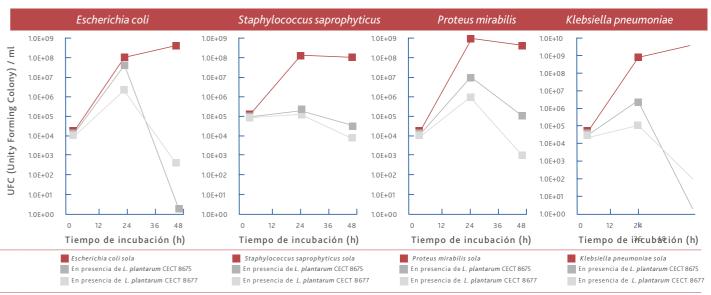
Nueva tecnología Phytosome®, con mayor biodisponibilidad y transformación en metabolitos activos. Llega vía renal e inhibe la adhesión de las bacterias a la vejiga y acidifica la orina. Misma efectividad con menor ingesta de PACs.

(4) Vitamina C

Llega vía renal, acidifica la orina y refuerza el sistema

3. INHIBICIÓN DE LAS PRINCIPALES BACTERIAS PATÓGENAS CAUSANTES DE CISTITIS

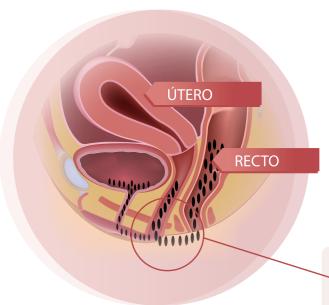
• Lactobacillus plantarum CECT 8675 y 8677 han demostrado inhibir el crecimiento de:



4. BENEFICIOS DE LA VÍA ORAL

- Las cepas de L. plantarum se han seleccionado por su buena supervivencia intestinal y vaginal, y por sus características de adhesión.²
- La vitamina C, la D-Manosa y los PAC tipo A se eliminan vía renal, lo que contribuye a mejorar la salud urinaria.³⁻⁶

Infecciones del tracto urinario (ITUs)



- Las infecciones del tracto urinario (ITUs), y más concretamente de las vías bajas no complicadas (cistitis) son una causa frecuente de consulta.7-8
- Entre el 20 y 30% de las mujeres afectadas por cistitis aguda acaban desarrollando una cistitis recurrente.9
- Más del 90% de las ITUs son producidas por bacterias Gram negativo de la flora fecal, principalmente: Escherichia coli, Staphylococcus saprophiticus, Proteus mirabilis y Klebsiella pneumoniae. 10

LAS BACTERIAS ENTEROPATÓGENAS PROCEDENTES DEL RECTO LLEGAN HASTA LA URETRA Y LA VEJIGA.



¿CÓMO DIFERENCIAR UNA VAGINOSIS **BACTERIANA, UNA VULVOVAGINITIS CANDIDIÁSICA Y UNA CISTITIS?**

	Vaginosis bacteriana (VB)	Vulvovaginitis candidiásica (VVC)	Infecciones del tracto urinario inferiror (ITU)
Aspecto del flujo	Blanco/amarillento, homogéno, con mal olor, pH>4.5-5	Blanco, grumoso como leche cortada, ph≤4.5-5	Flujo normal, claro y homogéneo, pH=4.5-5
Flujo aumentado	SI	+/-	NO
Irritación vulvar	NO	SI	NO
Disuria	NO	SI (Disuria de contacto)	SI
Síndrome miccional	NO	NO	SI
Recomendar probióticos	SI	SI	SI

La disuria, la polaquiuria, el tenesmo y la urgencia miccional constituyen el denominado síndrome miccional.

- Polaquiuria: Es el aumento de la frecuencia de las micciones de escasa cantidad.
- Urgencia miccional: Es la sensación de no poder contener la orina y tener la necesidad de orinar lo más rápidamente posible.
- Tenesmo vesical: Es la sensación de no haber orinado totalmente, con persistencia de los síntomas anteriores.
- · Disuria: Es la difícil, dolorosa e incompleta expulsión de la orina.





Cuida y equilibra tu microbiota urinaria, con la gama Ciscare

En el estudio in vitro se confirma que las dos cepas Lactoflora[®] Ciscare presentan buena capacidad antagonista contra los 4 principales patógenos de infecciones urinarias: E. coli, S. saprophyticus, P. mirabilis y K. pneumoniae.

Las cepas, no sólo inhiben el crecimiento de los patógenos, sino que también tienen un efecto bactericida. La cepa CECT 8675 presenta la mayor actividad frente a E. coli, mientras que la cepa CECT 8677 es la más efectiva contra P. mirabilis. Este hecho es de gran interés para justificar la combinación de las 2 cepas en una sola fórmula probiótica, ya que permite combinar la actividad antagonista de las dos cepas y tener el mejor espectro de acción frente a los diferentes patógenos.

Características de las cepas L. plantarum CECT 8675 y CECT 8677

	Lactobacillus plantarum CECT 8675	Lactobacillus plantarum CECT 8677
Supervivencia lisozima y H ₂ O ₂	++++	++++
(Cavidad oral)	100 %	100 %
Supervivencia a pH ácido	++++	+++
(Estómago)	100 %	80 %
Supervivencia a las sales bilares	++++	++++
(Intestino)	100 %	100 %
Supervivencia al medio vaginal	+++	+
(Vagina)	79 %	12 %
Formación de agregados	++	++
(Formación biofilm)	40 %	43 %
Capacidad de acidificación	++++	++++
Antagonismo E. coli	++++	++++
Antagonismo S. saprophyticus	++++	++++
Antagonismo P. mirabilis	++++	++++
Antagonismo K. pneumoniae	++	+++
Tolerancia a fosfomicina	++++	++++
	100%	100%

(1)Ala-Jaakkola R, Laitila A, Ouwehand AC, Lehtoranta L. Role of D-mannose in urinary tract infections - a narrative review. Nutr J. 2022 Mar 22;21(1):18 - (2) Estudios in vitro de las cepas L plantarum CECT 8675 y CECT 8677 de AB-BIOTICS, S.A. - (3) Salo, J., Uhari, M., Korppi, M., Nieminen, T., Pokka, T., & Kontiokari, T. (2012). Cranberry juice for the prevention of recurrences of urinary tract infections in children: a randomized placebo-controlled trial. Clinical Infectious Diseases : An Official Publication of the Infectious Diseases. America, 54(3), 340-6. doi:10.1093/cid/cir801 - (4) Wang, CH et al. Cranberry-containing products for Prevention of Urinary Tract Infections in susceptible populations. Arch Intern Mdd. 2012; 172(13):998-996 - (5) Padayatty SJ, Katz A, Wang Y, Eck P, Kwon O, Lee JH, Chen S, Corp C, Dutta A, Dutta SK, Levine M (2003). "Vitamin C as an antioxidant: evaluation of its role in disease prevention". J Am Coll Nutr 22 (1): 18-35.doi:10.1080/07315724.2003.10719272 - (6) Ochoa-Brust GJ, Fernandez AR, Villanueva-Ruiz GJ, Velasco R, Trujillo-Hernandez B, Vasquez C, Dutta A, Ditta SK, Levine M (2003). "Yitamin C as an antioxidant: evaluation of its role in disease prevention". J Am Coll Nutr 22 (1), 18-35. doi:10.1080/07315724.2003.10719272 - (6) Ochoa-Brust CJ, Fernandez AB, Vallanueva-Ruiz CJ, Velaszor R, Trujillo-Hermandez B, Vallanueva-Ruiz CJ, Velaszor R, Villanueva-Ruiz CJ, Velaszor R, Vallanueva-Ruiz CJ, Vel

Lactoflora

Equilibra (tu mundo)



CN: 212682.4 10 sobres sabor limón, vía oral L. plantarum CECT 8675 + 8677

> D-Manosa 1.000 mg

Vitamina C

Arándano rojo americano Phytosome®

¿MOLESTIAS URINARIAS? ¿PRIMEROS SÍNTOMAS? ¿CISTITIS AGUDAS? ¿RECURRENCIAS?

Restablece y mantiene el bienestar urinario desde el primer síntoma

Recomendaciones de uso

Lactoflora® Ciscare FORTE, sobres:

En caso de molestias urinarias desde el primer síntoma **1 sobre/día (sabor limón)** después de una comida principal durante 10 días.

Lactoflora® Ciscare, 15 y 30 cápsulas:

En caso de **repeticiones en el tiempo** 1 cápsula al día después de una comida principal **durante 1-2 meses**. Repetir el ciclo dos o tres veces al año.

Cepas resistentes a la fosfomicina y al Norfloxacino, por lo que se puede tomar junto a estos antibióticos.





- · Cistitis agudas ocasionales
- · Cistitis recurrentes
- · Cistitis en el embarazo y diabetes
- · Molestias urinarias
- · Pacientes sondados

Se recomienda separar las tomas del antibiótico y el probiótico un mínimo de 2 horas. Para niños menores de 3 años consultar con el pediatra y/o farmacéutico.



SIN GLUTEN. SIN LACTOSA

Puede contener trazas de vitamina K



Descarga aquí

el prospecto









lactoflora es





Documentación dirigida exclusivamente a profesionales sanitarios*