

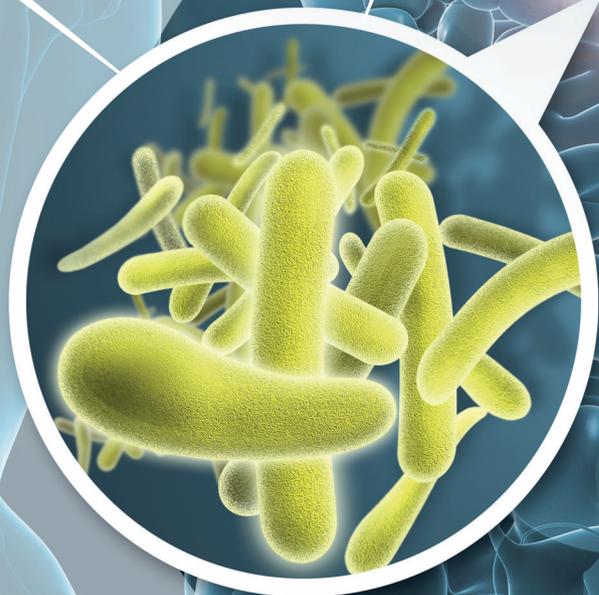
YOXA[®]

30 STICK-PACK
OROSOLUBILI

il probiotico per la Fibrosi Cistica

IL MICROBIOTA INTESTINALE È COMPOSTO
DA OLTRE 500 DIVERSE SPECIE BATTERICHE

IL MICROBIOTA SVOLGE ATTIVITÀ
FONDAMENTALI PER IL BENESSERE DELL'INDIVIDUO



SI ASSUME
SENZA ACQUA



Tra i compiti principali della flora batterica c'è quello di metabolizzare gli ossalati introdotti con la dieta. Tale attività è principalmente svolta dall'**Oxalobacter Formigenes**. I pazienti affetti da Fibrosi Cistica hanno un rischio 70 volte superiore a un soggetto sano di sviluppare urolitiasi da ossalato di calcio.

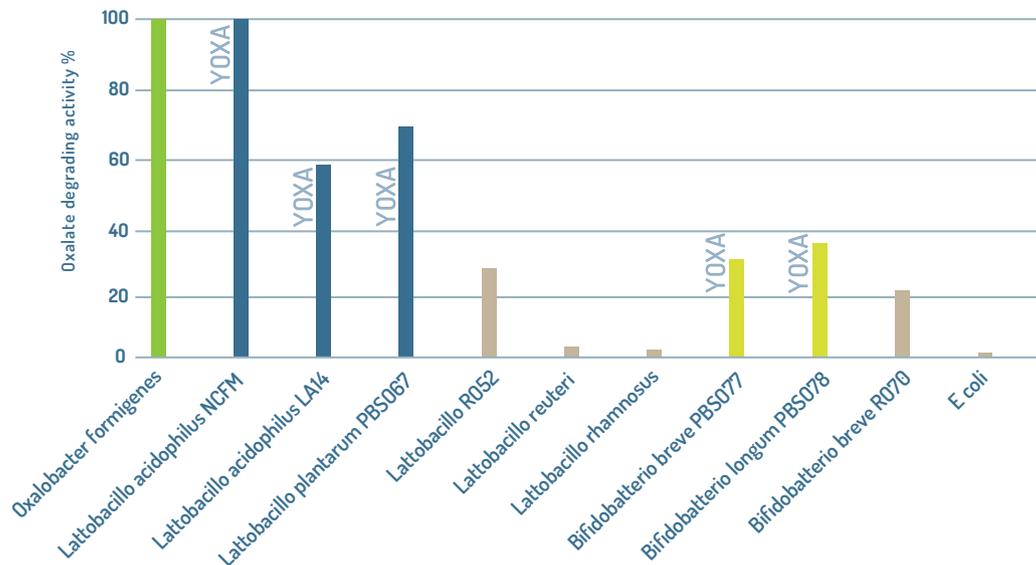


L'**Oxalobacter Formigenes** utilizza gli ossalati della dieta come fonte energetica, abbassandone la concentrazione nel lume intestinale e di conseguenza riducendone i livelli ematici.²

Nei pazienti affetti da Fibrosi Cistica il precoce e prolungato utilizzo di antibiotici può impedire la colonizzazione dell'**Oxalobacter Formigenes**, privando l'intestino della possibilità di metabolizzare gli ossalati.

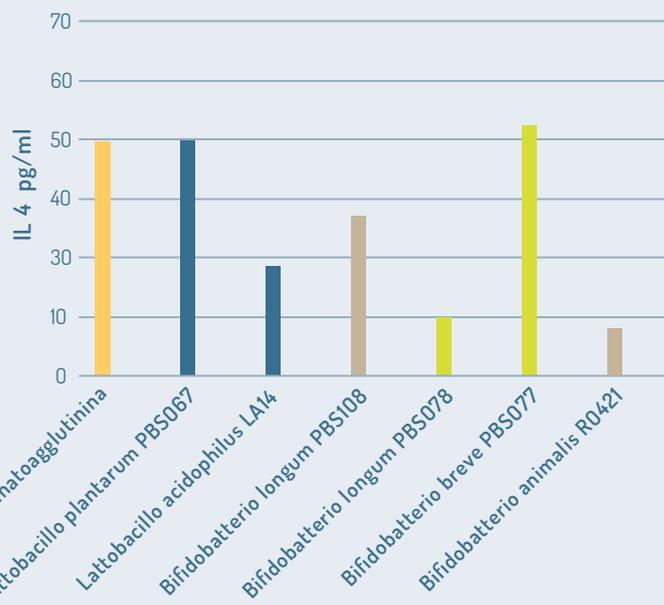
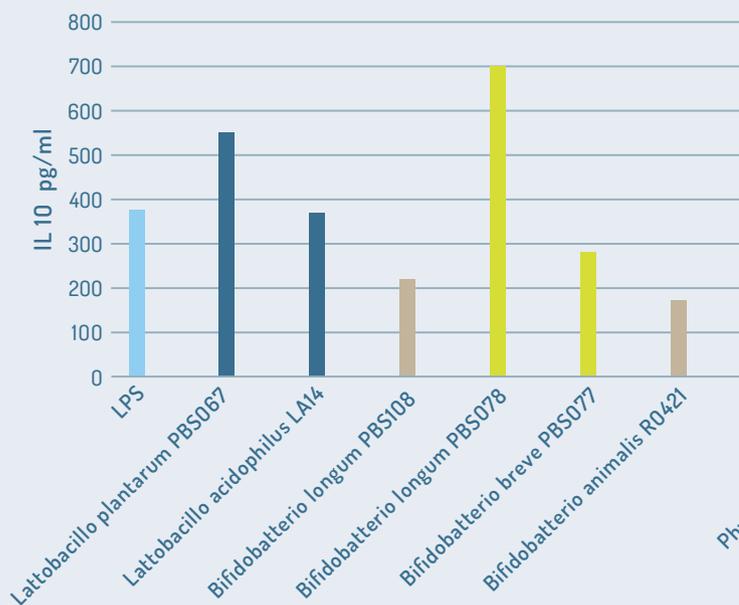
YOXA[®] CONTIENE 5 SPECIE BATTERICHE SELEZIONATE PER LA LORO CAPACITÀ DI DEGRADARE L'ACIDO OSSALICO.

Capacità delle specie batteriche selezionate di metabolizzare l'Acido Ossalico.³



YOXA contiene probiotici capaci di produrre citochine antinfiammatorie.³

Livello di citochine rilasciate da PBMC dopo stimolazione con differenti ceppi



YOXA® il probiotico che
riduce l'ossaluria migliorando
il metabolismo dell'Acido Ossalico

10 mld di cellule vive,
5 ceppi selezionati

2 STICK-PACK
OROSOLUBILI
AL GIORNO



- Favorisce il metabolismo dell'Acido Ossalico riducendone l'assorbimento sistemico.
- Riduce l'iperattività viscerale ed il dolore addominale.
- Riduce l'infiammazione.

- 1) M. Terribile, M. Capuano, G. Cangiano, V. Carnovale, P. Ferrara, M. Petrarulo and M. Marangella
Factors increasing the risk for stone formation in adults patients with cystic fibrosis - Nephrol Dial Transplant (2006) 21: 1870-1875
- 2) H. Sidhu, B. Hoppe, A. Hesse, K. Tenbrock, S. Bramme, E. Rietschel, A. B. Peck - Absence of Oxalobacter formigenes in cystic fibrosis patients: a risk factor for hyperoxaluria - Lancet 1998; 352: 1026-1029
- 3) S. Giardina, C. Scillroni, A. Michelotti, A. Samuele, F. Borella, M. Daglia and F. Marzorati
In vitro Antiinflammatory activity of Selected Oxalate Degrading Probiotic Bacteria: Potential Applications in the Prevention and Treatment of Hyperoxaluria - J Food Sci. 2014 Mar; 79(3): M384-90

YOXA® è un prodotto

neupharma

NEUPHARMA S.r.l. - Via Aldrovandi 6 - 40026 - IMOLA (BO)
telefono: 0542 26540 fax: 0542 482004
info@neupharma.it - www.neupharma.it