

# SIGO NEWS PROBIOTICS

Newsletter mensile



SOCIETÀ ITALIANA  
DI GINECOLOGIA E OSTETRICIA



Anno II - numero 7 - Giugno 2015

Comitato scientifico: Paolo Scollo  
Editore: Intermedia - Direttore Responsabile: Mauro Boldrini

## News dalla ricerca

### NESSUNA EVIDENZA DI DANNO DOPO SOMMINISTRAZIONE DEL PROBIOTICO *LACTOBACILLUS RHAMNOSUS GG ATCC 53103* IN ANZIANI SANI: STUDIO DI FASE I, IN APERTO, SU SICUREZZA, TOLLERABILITÀ E RISPOSTA CITOCHINICA

Sebbene il *Lactobacillus rhamnosus GG ATCC 53103* (LGG) sia stato assunto ogni giorno da 2 a 5 milioni di persone fin dalla metà degli anni '90, esistono pochi studi clinici che descrivono i potenziali danni di LGG, in particolare negli anziani. L'obiettivo primario di questo studio, in aperto, pubblicato sulla rivista *PLoS One*, era valutare la sicurezza e la tollerabilità della somministrazione orale di LGG  $1 \times 10^{10}$  CFU (colony forming units) due volte al giorno per 28 giorni a volontari anziani. Obiettivi secondari erano determinare...

### STUDIO RANDOMIZZATO, IN DOPPIO CIECO, CONTROLLATO VS PLACEBO, SULLA CAPACITÀ DEI LATTOBACILLI ORALI DI MIGLIORARE LA FLORA VAGINALE NELLE DONNE IN POST-MENOPAUSA

Ricercatori della Medical University di Vienna hanno valutato l'influenza di ceppi probiotici di *Lactobacillus rhamnosus GR-1* e *L. reuteri RC-14*, somministrati per via orale, sulla qualità della flora vaginale in donne in post-menopausa. In questo studio randomizzato, in doppio cieco, controllato con placebo, pubblicato sulla rivista *European Journal of Obstetrics & Gynecology and Reproductive Biology*, donne in post-menopausa, che presentavano Nugent 'score' compresi tra 4 e 6 nello striscio vaginale iniziale...

### RUOLO DEL *LACTOBACILLUS CASEI* SUBSPECIE *RHAMNOSUS GG (ATCC 53103)* NEL TRATTAMENTO DELLE CISTITI E VAGINITI RECIDIVANTI E NELLA PREVENZIONE DELLE CISTITI E VAGINITI SPECIFICHE DOPO TERAPIA

L'incidenza di cistiti e vaginiti è elevata, come è alta la frequenza di recidive dopo terapia specifica. I ricercatori della Seconda Università degli Studi di Napoli hanno valutato l'effetto del probiotico *Lactobacillus casei* subspecie *rhamnosus GG (ATCC 53103)*, di origine umana, acido-resistente e capace di adattarsi ai diversi pH del tratto gastrointestinale, che aderendo agli enterociti compete con la flora intestinale e favorendo lo sviluppo di quella saprofitica stimola le capacità immunitarie dell'ospite, nel...

### USO DI PROBIOTICI NEL TRATTAMENTO DELLA GASTROENTERITE ACUTA: 'POSITION PAPER' DELL'ESPGHAN WORKING GROUP PER PROBIOTICI E PREBIOTICI

L'uso di probiotici è stato suggerito per il trattamento della gastroenterite acuta in aggiunta alla reidratazione precoce, evitando restrizioni alimentari. Questo documento pubblicato sulla rivista *Journal of Pediatric Gastroenterology and Nutrition* dall'European Society for Pediatric Gastroenterology, Hepatology, and Nutrition (ESPGHAN) fornisce raccomandazioni per l'uso di probiotici nel trattamento della gastroenterite acuta in neonati e bambini, precedentemente in salute, basate su una revisione sistematica di...

### PROBIOTICI E PREVENZIONE PRIMARIA DELLA DERMATITE ATOPICA: META-ANALISI DI STUDI RANDOMIZZATI CONTROLLATI

La dermatite atopica mostra una crescente incidenza, tuttavia la reale causa della malattia non è al momento nota. I probiotici possono essere coinvolti nella prevenzione di questa patologia, ma il loro ruolo è controverso. Scopo dello studio pubblicato sulla rivista *Journal of The European Academy of Dermatology and Venereology* era valutare il ruolo dei probiotici nello sviluppo della dermatite atopica. I ricercatori del Colentina Clinical Hospital, Carol Davila University of Medicine and Pharmacy di Bucarest hanno...

## Aggiornamenti e Congressi

### 23 - 25 giugno 2015

International Scientific Conference on Probiotics and Prebiotics - IPC2015 - Budapest (Ungheria)

### 29 giugno - 1 luglio 2015

UKPC The UK Probiotics Conference 2015, Microbes and Microbiomes: the gut feeling - Londra (Regno Unito)

### 8 - 10 luglio 2015

8th Asian Conference on Lactic Acid Bacteria - Bangkok (Thailandia)

### 13 - 15 settembre 2015

8th Probiotics, Prebiotics & New Foods, for microbiota and human health - Roma

**18 - 21 ottobre 2015**

90° Congresso Nazionale SIGO – 55° AOGOI – 22° AGUI - Milano

Per contattare la redazione e commentare le notizie clicca [qui](#)

Per consultare i numeri arretrati della newsletter clicca [qui](#)

Per sospendere la ricezione di questa newsletter, clicca [qui](#)

**Questa pubblicazione è resa possibile da un educational grant di AGPharma**