

2026年8月19日

免疫機能維持と腸内環境改善の機能が報告されている 機能性表示食品「ヤクルト免疫バランス」を発売

株式会社ヤクルト本社（社長 成田 裕）は、健康な人の免疫機能維持と腸内環境改善の機能が報告されている乳酸菌 シロタ株を使用した機能性表示食品「ヤクルト免疫バランス」を2026年10月5日に発売します。

当社は、企業理念に基づき、免疫領域を重要な研究分野として位置づけ、乳酸菌を通じた免疫調節機能の研究に長年取り組んできました。本品は、当社の免疫領域における研究成果を生かした新商品となり、免疫領域における価値提案の強化を図ることで、お客さまの健康増進に寄与します。

なお、「ヤクルト免疫バランス」の2026年10月から2027年3月までの販売目標は1日あたり257千本です。



【商品特長】

- ヤクルト独自の乳酸菌 シロタ株が1本（80ml）に400億個含まれています。
- 乳酸菌 シロタ株による健康な人の免疫機能維持に役立つ機能および腸内環境改善の機能があることが報告されています。
- 5種の栄養成分（1本（80ml）にビタミンC 30mg、ビタミンD 1.7μg、ビタミンE 1.9mg、カルシウム50mg、食物繊維1.5g）が含まれています。
- 乳酸菌 シロタ株を機能性関与成分とした機能性表示食品です。（届出番号：K993）

<機能性表示>

本品には乳酸菌 シロタ株（L. カゼイ YIT 9029）が含まれます。乳酸菌 シロタ株（L. カゼイ YIT 9029）には、樹状細胞（cDC）に働きかけ健康な人の免疫機能の維持に役立つ機能、腸内環境を改善する機能があることが報告されています。

- ・本品は、特定保健用食品と異なり、機能性及び安全性について国による評価を受けたものではありません。届け出られた科学的根拠等の情報は消費者庁のウェブサイトで確認できます。
- ・医薬品ではありません。
- ・多量に摂取することにより、疾病が治癒したり、より健康が増進するものではありません。
- ・食生活は、主食、主菜、副菜を基本に、食事のバランスを。

◆商品情報

- ・商 品 名 : ヤクルト免疫バランス
- ・商 品 分 類 : 乳製品乳酸菌飲料
- ・容 量 : 80ml／本
- ・希望小売価格(税別) : 100円／本、300円／3本パック
- ・販 売 チ ャ ネ ル : スーパーマーケットやコンビニエンスストアなどでの店頭販売
自動販売機での販売

なお、「ヤクルトマルチビタミン」は2026年9月30日をもちまして販売を終了します。

以上

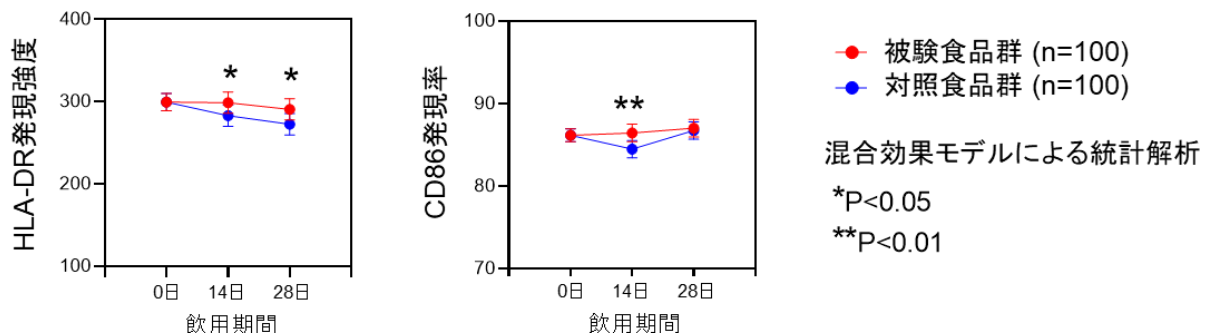
<参考資料1：乳酸菌 シロタ株の免疫機能維持機能について>

1. 健康な成人男女 200 名（23～59 歳）をランダムに 2 群に分け、被験食品群には乳酸菌 シロタ株（L. カゼイ YIT 9029）を 400 億個含む飲料を、対照食品群には乳酸菌 シロタ株（L. カゼイ YIT 9029）を含まない飲料を、1 日 1 本（80ml）、4 週間摂取してもらい、免疫応答の起点となる樹状細胞（cDC、conventional DC）※¹の活性化指標（HLA-DR※²、CD86※²）を測定しました。本試験はランダム化二重盲検並行群間比較試験として実施されました。
2. その結果、cDC の HLA-DR の発現強度は、対照食品群と比較して摂取 2 週目・4 週目で被験食品群が有意に高値を示し、CD86 の発現率は、対照食品群と比較して摂取 2 週目で被験食品群が有意に高値を示し、cDC の活性化が確認されました。

※¹ 従来型樹状細胞。抗原提示により下流の免疫細胞を活性化する。

※² cDC の細胞表面に発現するタンパク質であり、cDC の活性化を示す指標。

cDC の活性化指標



<出典>

Naito T, et al. *Lactocaseibacillus paracasei* strain Shirota suppresses upper respiratory tract infections and activates mononuclear phagocytic cells in healthy Japanese office workers: a randomized, double-blind, controlled trial. *Biosci Microbiota Food Health*. 2025, 44(3), 215–226.

《データ選択理由》

- ・研究レビューの対象となった論文のうち、代表的なデータを事例として提示しています。
- なお、本製品を用いた臨床試験ではありません。

<参考資料2：乳酸菌 シロタ株の摂取による免疫機能維持作用のメカニズム>

摂取された「乳酸菌 シロタ株」が cDC にはたらきかけ、cDC を活性化する。さらに cDC が起点となり、下流に位置する感染防御にはたらく免疫細胞に作用して免疫機能全体にはたらきかけ、健康な人の免疫機能の維持に役立つ。

