

研究 東京大学 薬学部

数万種類の物質を対象に健康を維持する力を測定。
11-1乳酸菌には想像を超えるチカラが宿っていた。

発売以来
500万箱
突破!!

そのチカラ…
桁違い

— いちいちのいち —

11-1

乳酸菌



あなたの健康維持と体調管理をサポート。世界初11-1乳酸菌サプリ

11-1乳酸菌には、フコイダンの4.5倍、酵母由来βグルカンの8.2倍、キノコ由来βグルカンの16.5倍の健康パワー※が確認されています。このパワーがあなたの健康生活を強力にサポートします。医療機関にも提供、多くの方に選ばれて高評価をいただいています。
※東京大学薬学部関水研究室調べ（カイコモデル）

— こんな方におすすめ —

- 爽快にすごしたい方
- 健康に何となく不安がある方
- スタイルや肌を美しく保ちたい方
- 若々しさを維持したい方
- 自分に自信がない方



[11-1乳酸菌]

東京大学薬学部が発見した新亜種乳酸菌。
大量培養に成功。11-1乳酸菌サプリ完成。

ヒトにとって悪い方向に変異した菌やウイルスが存在してるなら
対極にヒトにとっていい方向に変異している菌やウイルスもいるはず
その答えは、日本古来の発酵技術【ぬか床】にあった



東京大学薬学部が直目したのは個人所有の [ぬか床] だった。特に代々受け継がれた古いぬか床であれば、長い年月を経て環境変化に耐え変異を繰り返している筈。そしてぬか床の目的である腐らせない機能が他の発酵菌に比べて増し、未知の機能が期待できる。多くの古い [ぬか床] を調査、数種類の新規の発酵菌を発見し特性を調べた。その中で長野県の古民家で代々受け継がれてきた [ぬか床] の新規発酵菌には想像を超える力が宿っていた。

2013年11月1日に発見したことから11-1（いちいちのいち）とした。研究を重ね11-1の機能性を特許出願、2019年に日米、2021年に中国、韓国、マカオ、香港で特許認定された。

ちなみに11-1は発見した [ぬか床] にはすでに存在しておらず、奇跡的なタイミングで発見でき、これから先も自然界から発見される可能性はゼロに近い。現在、11-1原株は東京大学を含め、数か所の研究施設に分けて厳重に保管されている。