



记忆 双歧杆菌

MCC1274

短双歧杆菌MCC1274是一株针对脑肠轴作用而研发的独特益生菌菌株。

MCC1274在维持中老年人的记忆功能方面具有显著的效果，可以提高随着年龄增长而下降的认知功能的记忆力。



关于老龄化的事实

根据中国国家统计局数据显示，2023年末全国总人口中，60岁以上老人人口29697万，占全国总人口的21.1%。认知功能障碍下降是老年人的最大难题之一。



2.97亿

60岁以上

21.1%

占比

记忆随着年龄变化

随着年龄的增长，身体的各个部位包括大脑在内都会发生变化。



记不住信息



记不起做过的事情



偶尔物品位置放错

与年龄相关的记忆障碍被认为是衰老的正常部分。40岁左右的人可能会担心记忆力的衰退。

MCC1274 可以做什么？

- ✓ 森永乳业在研究脑-肠相关性时所发现的一株益生菌菌株
- ✓ 临床证明它可以到达肠道并对大脑起作用以维持记忆，改善认知功能。
- ✓ 世界上第一株被确认具有维持记忆功能的功效的双歧杆菌*。



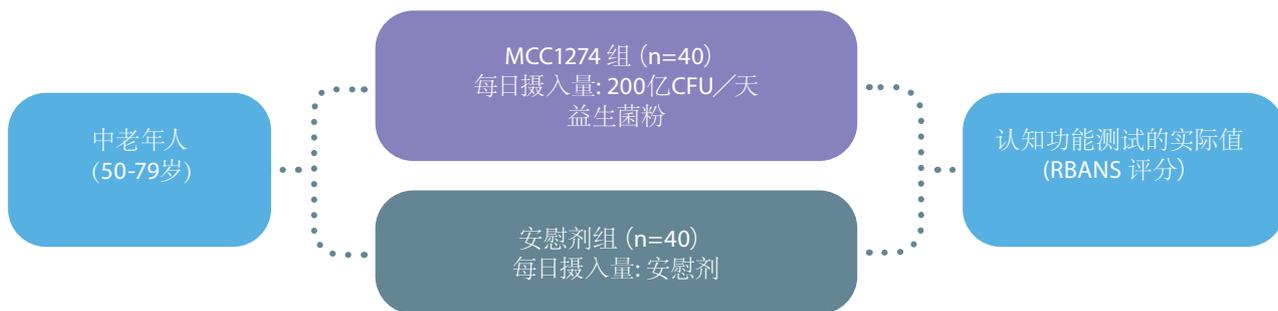
© Morinaga Milk Industry Co., Ltd.

MCC1274 显微镜图

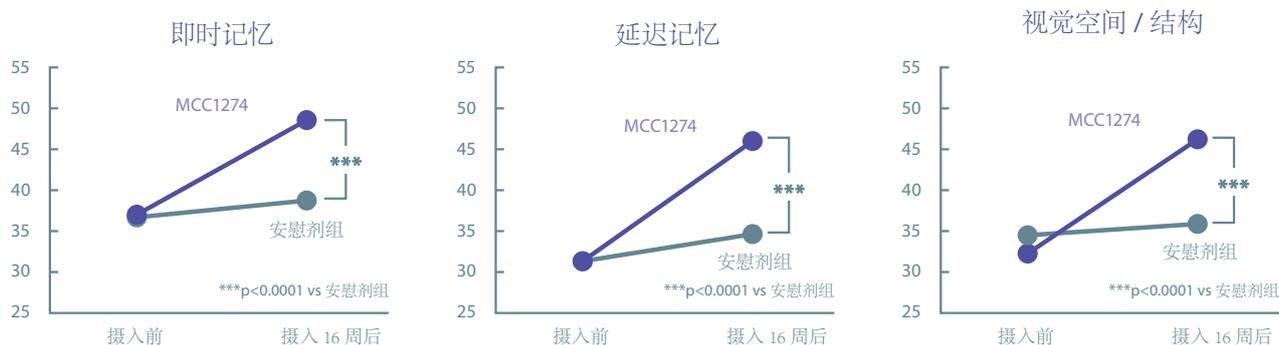
*世界上第一篇人体临床试验报告显示单株双歧杆菌能维持随着年龄增长而下降的认知功能(记忆)(使用PubMed和Medical Journal WEB中双歧杆菌、认知功能与记忆的关键词的文献检索数据。

MCC1274的临床功效

·研究设计:



·研究结果:



“即时记忆”是一种对最近出现的信息的记忆，比如刚刚听到的街道地址或人的名字。

“延迟记忆”指的是在一段时间后被回忆起来的记忆，比如你吃的早餐，你的购物清单，或者你昨晚看了的电视。

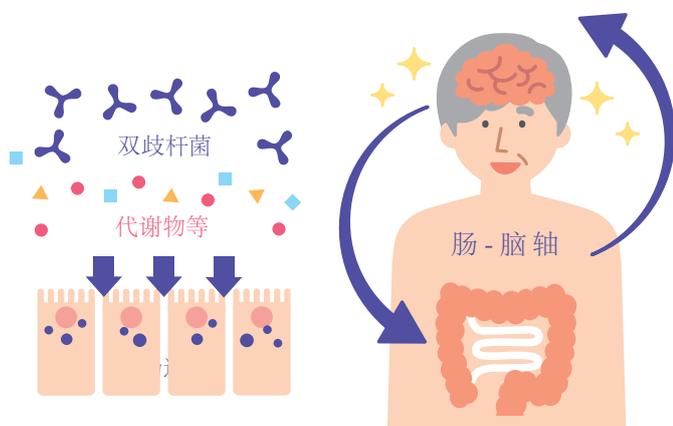
“视觉空间/结构”指的是对空间关系的识别和准确组合，比如复制三维物体，通过看地图来辨别道路。

Reference: Xiao et al. Journal of Alzheimer's Disease. 2020

MCC1274 有助于改善记忆。

在该项针对轻度认知障碍的老年人的RCT研究中，与安慰剂组相比，MCC1274显著改善了即时记忆评分、延迟记忆评分和视觉空间/结构评分。

MCC1274的作用机理 从肠到脑, 改善记忆功能



MCC1274 的创新应用

凭借其优异的稳定性和安全性，MCC1274可以被广泛的应用到各类产品，如食品、营养补充剂等。



森永乳业（上海）有限公司

地址：上海市长宁区凯旋路 399 号龙之梦雅仕大厦 509 室
电话：021-5276-2660



“For Ever Brighter Smiles”
MORINAGA MILK