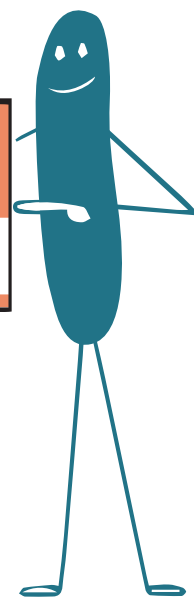


プロバイオティクスの新名称について： *Lactobacillus*属

プロバイオティクスの名称は重要です。それらの名称は健康に有益であるというプロバイオティクス独自の特徴を表現します。

こんにちは、
私の名前は
L. ラムノサスXYZです。



プロバイオティクスは、すべての生物で適用される一般的な命名法に則り命名されています。以下のように、名称には属名、種名が続き、プロバイオティクスの場合、さらに菌株名も含まれます。

Lactobacillus rhamnosus XYZ

プロバイオティクスでは、“*Lactobacillus*”を“L.”と略し、*L.rhamnosus* XYZと表記されることもあります。

なぜ変更されたのですか？

プロバイオティクスの研究者が、プロバイオティクスとしてよく知られている*Lactobacillus*属のなかに、遺伝学的に他と明らかに異なる種が含まれていることに気づきました。

そこで、属名を変更し、プロバイオティクスのグループを正しく分類することにしました。菌種名及び菌株の名称は変更されず、上位の属名のみが変更されます。

変更前の名称：	新しい名称：	製品での省略記載例
<i>Lactobacillus casei</i>	<i>Lacticaseibacillus casei</i>	L. casei
<i>Lactobacillus paracasei</i>	<i>Lacticaseibacillus paracasei</i>	L. paracasei
<i>Lactobacillus rhamnosus</i>	<i>Lacticaseibacillus rhamnosus</i>	L. rhamnosus
<i>Lactobacillus plantarum</i>	<i>Lactiplantibacillus plantarum</i>	L. plantarum
<i>Lactobacillus brevis</i>	<i>Levilactobacillus brevis</i>	L. brevis
<i>Lactobacillus salivarius</i>	<i>Ligilactobacillus salivarius</i>	L. salivarius
<i>Lactobacillus fermentum</i>	<i>Limosilactobacillus fermentum</i>	L. fermentum
<i>Lactobacillus reuteri</i>	<i>Limosilactobacillus reuteri</i>	L. reuteri

これらの*Lactobacillus*属の種には名称の変更はありません

- *Lactobacillus acidophilus*
- *Lactobacillus delbrueckii* subsp. *bulgaricus* (別名 *Lactobacillus bulgaricus*)
- *Lactobacillus crispatus*
- *Lactobacillus gasseri*
- *Lactobacillus johnsonii*
- *Lactobacillus helveticus*

変更による影響は？

ほとんどありません！ もし現在プロバイオティクスを摂取していても、同じプロバイオティクスがサプリメントや食品に配合され続けるでしょう。ただし、ラベルまたはプロバイオティクスに付随する情報には別の名称で記載される可能性があります。製品ラベルの変更には、1年以上かかるかもしれません。しかし、それらを見れば、変更内容がすべてわかるでしょう。



もし特定のプロバイオティクス株の使用について疑問があり、健康への作用を調べたい場合は、変更前の名称と新しい名称の両方で検索してみてください。

詳細については [ISAPPscience.org](https://www.isappscience.org) を参照するか、Twitter [@ISAPPscience](https://twitter.com/ISAPPscience) をご覧ください。

© 2020, International Scientific Association for Probiotics and Prebiotics



INTERNATIONAL
SCIENTIFIC ASSOCIATION
FOR
PROBIOTICS AND PREBIOTICS