



产品组合

一应俱全的益生菌解决方案

可满足客户和您自己的需求





从现有的益生菌概念产品， 到定制的端到端解决方案， 应有尽有

普诺碧® 成立的核心基础在于验证特殊的益生菌菌株是否能够有益于肠道健康的开创性研究。正是这项研究的重大发现，激励着我们每天都在努力探索和研究全新的科学领域，并竭力寻求新的益生菌概念产品，造福人类健康。我们对人类健康的重视同样在推动着我们不断寻找创新的途径，并充分利用益生菌来改善人们的生活。

根据独特的市场需求，定制独有的解决方案

目前，普诺碧面向各个健康领域（包括消化健康和免疫健康，以及独特的健康状况，例如铁元素和骨骼健康），推出了成熟、广泛的益生菌概念产品组合。除此之外，我们还针对特殊的消费者群体（包括儿童、妇女和老年人）推出了相应的解决方案。

无论您面对怎样的需求，我们都可以根据您的需求定制端到端解决方案，让您从该方案的快速发展和益生菌的健康发展趋势中获益匪浅。

借助我们的解决方案，您将在市场中占据更大的竞争优势，而成熟、优质的益生菌产品则会让您的品牌脱颖而出。

有益于消化和免疫健康的解决方案

过去三十多年来，普诺碧一直致力于研发和精心培育有益于肠道和免疫健康的益生菌菌株。将来，我们仍然会继续探索和研究这个领域，并力争研发出更多通用的或是有针对性的益生菌解决方案，让全世界的消费者都能够拥有更好的肠道和免疫健康。



有益于消化健康的解决方案

我们的产品组合涵盖了多种益生菌菌株，其中包括经过广泛临床研究专为消化健康研发，可适应均衡多样肠道环境，且有益于胃肠道健康的菌株

- 普诺碧 Digestis® - 基于世界上研究最多的益生菌菌株 - 植物乳杆菌 299v (LP299V®) 研发而成
- 广泛多样的优质菌株，可为客户提供定制化的解决方案



有益于免疫健康的解决方案

由于 70% 以上的免疫源于胃肠道，因此，肠道微生物群就成为了有效免疫系统的关键组成部分。于是，保持有益菌与有害菌之间的均衡就变得尤为重要。有多项研究结果显示，益生菌在维持和增强免疫系统方面，可以发挥重要的作用。

- 普诺碧 Defendum® - 基于菌株植物乳杆菌 HEAL9 (HEAL9™) 和副干酪乳杆菌 8700:2 研发而成
- 广泛多样的优质菌株，可为客户提供定制化的解决方案

健康领域的先驱者和领导者

随着益生菌的使用不断扩展到新的健康领域，普诺碧将继续引领创新健康概念产品（以先进的科学研究为基础推出，且已被证明临床疗效）的探索和研究。



骨骼健康

保持骨骼健康对男性和女性都很重要。但女性从 30 岁开始，骨损失的风险就会大大增加。而益生菌则可以有效地保持骨骼健康（包括维持骨矿物质含量不变），这对绝经后妇女和老年人尤其重要，因为，益生菌可以让他们的生活更加充满活力。

- 普诺碧® Osteo - 基于植物乳杆菌 HEAL9 (HEAL9™)，植物乳杆菌 HEAL19 和副干酪乳杆菌 8700:2 研发而成



铁元素吸收

缺铁在发展中国家和发达国家中都属于很常见的现象，目前全世界有 20 多亿人受到缺铁的影响。很多妇女都意识到铁在饮食中的重要性，即使是素食者和运动员，同样如此。目前，植物乳杆菌 299v (LP299V®) 是市场中经临床研究证明可增强人体铁元素吸收能力的唯一一款益生菌菌株。

- 普诺碧 FerroSorb® - 基于植物乳杆菌 299v (LP299V®) 与铁元素研发而成



经临床验证的、 获得专利的健康概念产品

普诺碧 ClinBac™ 是基于特殊益生菌菌株研发和推出，且经过临床验证的、获得专利的健康概念产品系列。有多项临床试验反复、全面地验证了这些概念产品的强大之处（包括记录在案的健康益处和疗效以及安全记录）。普诺碧 ClinBac 系列主要面向几个重要的健康领域，包括专为改善骨骼健康而研发的首款益生菌产品。

独有的解决方案：

普诺碧 Digestis®

- 经临床验证的肠道健康概念产品
- 基于世界上记录最完整的益生菌菌株之一 – 植物乳杆菌 299v (LP299V®) 研发而成
- 强大的安全性和有效性记录
- 60 多项涉及人体的临床研究

普诺碧 Defendum®

- 经临床验证的免疫健康概念产品
- 基于经临床验证的植物乳杆菌 HEAL9 (HEAL9™) 和副干酪乳杆菌 8700:2 研发而成
- 对免疫健康和呼吸健康有着显著的影响
- 在多项先进的临床试验中得到了很好的验证
- 有 1700 名受试者参与了研究

普诺碧 FerroSorb®

- 经临床验证可增强铁元素吸收的概念产品
- 基于植物乳杆菌 299v (LP299V®) 和细心调节的铁元素量研发而成
- 针对多个目标人群（包括孕妇和运动员）进行了研究
- 以全新的方式保持人体内的铁含量

普诺碧® Osteo

- 经临床验证的骨骼健康概念产品
- 基于植物乳杆菌 HEAL9 (HEAL9™), 植物乳杆菌 HEAL19 和副干酪乳杆菌 8700:2 研发而成
- 专为骨骼健康研发和推出的首款益生菌概念产品



广泛多样的益生菌产品， 可根据您的需求量身定制

普诺碧LiveBac® 涵盖了适用于膳食补充剂的最广泛的活性益生菌菌株和种类。普诺碧LiveBac 涵盖纯培养物、混合物和成品，让我们能够根据客户的特殊需求，为其量身定制地打造相应的解决方案。

不管是在商用混合物，还是成品的长期广泛使用中，所有 普诺碧LiveBac 菌株和种类都拥有绝佳的安全使用记录。

大多数菌株和产品都属于无过敏原产品，获得了kosher 和 halal认证；所有产品都属于非转基因和非动物源产品。所有菌株都经过了基因鉴定与验证，且分配了安全登记编号。



普诺碧LIVEBAC 产品的选择：

- 婴儿双歧杆菌
- 乳双歧杆菌
- 长双歧杆菌
- 干酪乳杆菌
- 副干酪乳杆菌
- 鼠李糖乳杆菌
- 清酒乳杆菌
- 植物乳杆菌
- 乳酸链球菌
- 发酵乳杆菌
- 罗氏乳杆菌

*由于最近对乳杆菌属进行了重新分类，
某些名称会有所变化。



专为特殊消费者群体开发

普诺碧不仅拥有广泛的优质益生菌产品组合，而且在研发和推出创新的健康解决方案方面有着丰富的专业知识和专业技术，因此，普诺碧可以帮助您，专门针对妇女、儿童、老年人等特殊消费者群体，研发并推出有效的产品。

65+

老年人健康

随着年龄的增长，人体内肠道微生物群的组成和多样性都会发生变化。微生物群组成的变化和微生物多样性的降低会对免疫系统造成不利的影响，从而增大年龄增长带来的健康风险。目前，有研究结果显示，益生菌可以提高胃肠道内微生物的多样性，降低年龄增长对骨骼健康的影响。

♀

妇女健康

在妇女的一生中，面临着诸如消化、免疫和引导健康等大量的健康问题。除此之外，她们还可能会因怀孕或月经大出血而出现缺铁性贫血，会因绝经后雌激素的丢失而导致骨骼健康变化。目前，益生菌已被证明，可为肠道微生物群（在这些人体区域内作用重大）提供有效的保护。



儿童健康

没有什么比儿童的健康更重要。但不幸的是，由于儿童的免疫系统发育不成熟，他们感染传染病的几率更高。因此，稳定的肠道菌群是有效免疫应答的基石；而益生菌将大大提高婴儿、儿童和青少年的免疫力。

相应地，儿童免疫力的提高会降低他们的缺课率及其父母的旷工率。

从现有的临床研究结果可以看出，益生菌可以安全有效地保障儿童的健康，而且没有不良反应。

先进的生产技术和流程，为您量身定制

普诺碧花了数十年的时间来完善复杂而又严格的生产技术和流程，以便提供更优质的益生菌产品。而且，我们推出的菌株会有多种形式以供选择，这不仅可以吸引消费者，而且可以满足客户的需求。



活性益生菌的生产属于高度专业化的流程。普诺碧不仅在自己的生产基地拥有技术娴熟的内部团队，在外部还拥有可靠的第三方生产合作伙伴网络，足以提供优质的产品。如此一来，我们就可以灵活的从世界各地购买产品，向世界各地交付产品，并优化对全球合作伙伴的供应。

我们的生产基地会严格遵循适用的法律、法规和 GMP 标准。

精选的成品

除了功效之外，产品的功能、外观和味道对消费者同样重要。因此，我们始终保证，会根据客户的需求，将我们精选的菌株以独有的形式提供给客户。

普诺碧不仅会继续开发极具竞争力的新配方和改良配方，还会根据客户的特殊需求定制相应的产品。我们的产品有多种交付方式，包括胶囊、片剂、咀嚼片、球体、速溶粉剂型和粉剂。

我们时刻准备着，为您提供丰富的经验和先进的技术，并帮助您将菌株混合物配制到您精选的成品中。

BIO-TRACT® 可有效地保护益生菌

有些益生菌比其他益生菌更加敏感，在通过胃部的低 pH 值环境时无法存活下来。BIO-tract 是一种独特、获得专利的输送系统，可保护敏感的益生菌菌株不受胃酸的侵蚀，确保持续的肠道释放，并在益生菌进入和通过肠道的旅程中为它们提供有效的保护。BIO-tract 技术不仅可以客户需求进行定制，而且可以应用于多种片剂形式中。



普诺碧® 是一家专门面向膳食补充剂和功能性食品领域研究、生产和交付益生菌产品的全球性公司。我们的专家们会在从研发到生产的每个阶段，确保菌株的稳定性和活性，并竭力将益生菌的强大健康功效带来世界各地的人们。我们的健康概念、配方和交付方式都经过了广泛的临床验证。自普诺碧于 1991 年在瑞典隆德大学成立至今，普诺碧已将其业务扩展到 40 多个市场。目前，普诺碧已拥有 400 多项专利。

由于各地关于配料和成品的配送、上市和营销的法律和法规会有所不同，普诺碧无需遵守任何法规，也不会提供保证、任何形式的产品指南或说明。本手册仅用于企业间的沟通和培训，但不会做出任何形式的保证。在任何普诺碧菌株上市之前，用户应该寻求法律建议和/或监管建议，在使用任何声明之前，确保其合规性，此后如果需要，可以继续。

普诺碧 *Digestis*®, 普诺碧 *Defendum*®, 普诺碧 *FerroSorb*®, 普诺碧® *Osteo*, 普诺碧 *LiveBac*®, *LP299V*®, *BIO-tract*® 是普诺碧的注册商标。

©普诺碧版权所有，2020 年 11 月

欧洲（普诺碧公司总部）：

普诺碧 AB
Ideongatan 1A
223 70 Lund
瑞典
info@probi.com

美洲：

普诺碧 USA Inc.
9609 153rd Avenue NE
Redmond, WA 98052
美国
info-us@probi.com

亚太地区：

普诺碧 APAC Ltd.
226 Pandan Loop
新加坡 128412
新加坡
info@probi.com

