

キリンの腸内細菌検査「MicroBio Me」展開加速、2026 年末までに 1,000 施設に拡大 グループ内外のパートナーと連携し、腸内細菌領域のイノベーションを牽引

キリンホールディングス株式会社（社長 COO 南方健志、以下キリン）および協和キリン株式会社（社長 COO アブドゥル・マリク）が共同で設立した Cowellnex 株式会社（社長 西前純子、以下 Cowellnex（コヴェルネクス））が展開する、日本で最も詳細^{※1}なキリンの腸内細菌検査「MicroBio Me（マイクロバイオミー）」^{※2}は、腸内細菌を詳細に可視化し、利用者に適したソリューションを知ることができる点を評価され、導入医療機関が事業開始初年度の 5 倍となる約 300 施設、検査数は約 1,500 件に拡大しました。

今後は、検査導入医療機関を 2026 年末までに 1,000 施設に拡大するとともに、検査項目の拡充と解析精度の向上を図ることで、より多くのお客様の悩みに寄り添った検査サービスの提供を目指します。また、新たな検査やソリューションの研究開発にも取り組み、腸内細菌を通じた健康課題の解決に貢献します。

※1 2025 年 8 月 当社調べ（研究用途除く。）腸内細菌を網羅的に測定する検査のうち、菌の最も詳細な分類階級である種や株レベルまで測定できるショットガンメタゲノム解析を採用しています。

※2 2023 年 7 月 18 日 キリンリリース [日本で最も詳細な腸内細菌検査「MicroBio Me（マイクロバイオミー）」本格展開開始 | 2023 年 | KIRIN - キリンホールディングス株式会社](#) 本検査サービスは、特定の疾病や疾患の診断・治療等に用いられるものではありません。

●サービス拡大の背景と成果

腸内細菌は、ヒトの腸内に約 1,000 種類、約 100 兆個存在し、さまざまな疾患や健康状態と密接に関係することが明らかになっています。中でも、腸内の刺激に過敏になり便通異常を引き起こす過敏性腸症候群（Irritable Bowel Syndrome、以下 IBS）は、腸内細菌のバランスの乱れが要因の一つとされ、日本国内では推定 1,200 万人^{※3}以上が罹患しているとみられています。

また IBS 関連の市場規模は有症率の増加に伴い拡大傾向にあり、国内は 2024 年で約 2.81 億米ドル、2019 年から 2024 年の CAGR が 8.93%、グローバルでは約 68.78 億米ドル、CAGR 8.49%と高い水準を示しており^{※4}、腸内細菌検査や腸内環境の維持を目的とした製品・サービスへの関心が高まりつつあります。

「MicroBio Me」は 2023 年 7 月にサービス本格展開を開始して以来、日本で最も詳細に腸内細菌が可視化できる点や、利用者に適したソリューションを知ることができる点が評価され、東京・大阪・福岡の消化器内科クリニックを中心に 2025 年 8 月末時点で導入医療機関が事業開始初年度の 5 倍となる約 300 施設、検査数が約 1,500 件に達しました。

※3 「すべての臨床医が知っておきたい腸内細菌叢」内藤裕二（羊土社／2021）・・・221 ページより

※4 過敏性腸症候群（IBS）治療の世界市場レポート 2025 年（出典元：株式会社グローバルインフォーメーション）

●今後の展望

2026 年末までに累計 1,000 施設への導入と、延べ 5,000 件の検査数を目指します。併せて、蓄積された独自の検査データと腸内細菌に関するさまざまな機関からの研究成果を活用し、検査項目の拡充と解析精度の向上を図ります。さらに、キリンのヘルスサイエンス研究所^{※5}および Corporate Venture Capital ^{※6}出資先の株式会社サイキンソー（代表取締役 沢井悠）との連携により、次世代の検査とソリューションの研究開発を推進し、腸内細菌を通じた健康課題の解決に貢献します。

※5 [ヘルスサイエンス研究所 | 研究開発体制 | キリンの研究開発](#)

※6 [キリン CVC | KIRIN HEALTH INNOVATION FUND](#)

●MicroBio Me 概要

1. サービス名「MicroBio Me」 [キリンの腸内細菌検査 MicroBio Me（マイクロバイオミー）](#)

2. 提供元 Cowellnex

3. サービス内容

- ・ 本検査サービス取り扱い医療機関^{※7}より検査キットを購入し、自宅で採便した検体を Cowellnex に提出いただきます。Cowellnex より米国ニューヨークに拠点を置く Thorne HealthTech, Inc.（以下、Thorne）へ郵送します。
- ・ Thorne の高精度解析技術を用い、腸内細菌を最も詳細な分類階級である株レベルまで精緻に解析します。検査結果は医療機関を通じて提供され、個々の腸内細菌叢に基づいた医師のアドバイスを受けることができます。

※7 本検査サービス取り扱い医療機関 URL <https://microbiome.kirin.co.jp/organizations>

Cowellnex は麒麟と協和麒麟の共同出資により 2024 年 9 月に設立されました（出資比率 麒麟 50%、協和麒麟 50%）。研究開発、ベンチャー投資、事業開発の相互連携によりイノベーションを創出し、健康を取り巻く社会課題の解決を通じてお客様の潤いある暮らしの実現をサポートします。[Cowellnex 株式会社（コヴェルネクス株式会社）](#) | [グループ関連会社](#) | [麒麟ホールディングス \(kirinholdings.com\)](#)

麒麟グループは、自然と人を見つめるものづくりで、「食と健康」の新たなよろこびを広げ、こころ豊かな社会の実現に貢献します。