



いますぐ訴求できます！ プロテインの有効活用をサポート*

スポーツニュートリション分野での基盤がプロテインであることに変わりはありませんが、スポーツニュートリションは、もはやボディビルダーやアスリートだけのものではありません。スポーツニュートリション製品の役割が筋力だけのものではありません。スポーツニュートリション製品の役割が筋力だけのものではありません。トレーニングから健康促進や体重管理、満腹感を得ることなどに変化してきたことで、以前はアスリートやボディビルダーを対象にしていた製品も、今では一般の人気を獲得しています。プロテインバーやヨーグルト、プロテイン飲料、プロテイン含有食品の市場での成長から明らかなように、現在70億ドルと高プロテイン食品・飲料の市場規模は通常のプロテイン非含有食品を上まわり続けることが見込まれています。

製品への応用

スポーツ
ニュートリション

ヨーグルト

乳製品

飲料

RTD プロテイン

代替食

水

プロテインバー

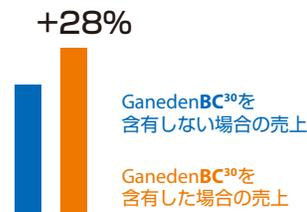
トレイルミックス

軽食

シリアル

プロバイオティクスによる収益

サーベイ・サンプリング・インターナショナル社による最近の消費者調査では、健康な消費者のうち45%がプロバイオティクス含有飲料にもっと多くの支出を行うと予測しています。これらの健康な消費者の大多数は、10%以上多くの支出を行う見込みです。プロテイン含有食品・飲料への需要は猛烈な勢いで拡大しているのです。



ある飲料パートナー社では、GanedenBC³⁰で売上が28%増加しました。

顧客ロイヤルティ

顧客定着率を5%向上することで、収益が25~95%向上すると、ハーバード・ビジネス・スクールでは報告しています。もちろん可能性はあるのですが、こういった統計の話題は特に目新しいものではないので、製品に対する顧客ロイヤルティを高めるにはどうすべきか、創造的で効果的な方法を探し続けているのではないのでしょうか。ロイヤルティとはブランディングや広告、販売促進よりも製品の本质に近く、効果的で安全な製品を提供することによって獲得できるものなのです。

飲食品メーカーが消費者のロイヤルティを獲得する一つの方法は、科学的な裏付けがあり、真に効果的で安全性が証明されているGanedenBC³⁰のような優良ブランド素材を成分として使用することです。IRIのデータによれば、発売後24ヶ月の時点で成功している新製品は15%に過ぎません。これに対し、GanedenBC³⁰関連製品では、平均で75%以上が成功しています。



アミノ酸値の増加

プロテイン研究 その1

ガネデン・バイオテック社では、毎日2週間プロテインのみを摂取する群とプロテインと一緒に10億CFUのGanedenBC³⁰を摂取する群について、被験者10名の交差試験を委託実施しました。アミノ酸分析のための採血は、ベースラインおよび各2週間の終わりに行いました。プロテイン単独摂取群に対し、プロテインをGanedenBC³⁰と一緒に摂取した群では、ロイシンおよびイソロイシン、バリン、グルタミン、オルニチン、トリプトファン、シトルリンを含む27のアミノ酸が増加しました。この試験によりGanedenBC³⁰がプロテインの有効活用に効果があることは明らかですが、血液マーカーが変化すること以上に、最終消費者にとっての利点を実証したかったので、さらなる研究を行っています。

改善されたリカバリー

プロテイン研究 その3

ウィルソン博士の仮説に基づき、ガネデン・バイオテック社では、エンドポイントとしてリカバリーに焦点を当てた二重盲検交差試験を追加実施しました。この研究結果ではリカバリー時間の減少が実証されました。リカバリー時間の減少は、膨張した筋肉の縮小および血中クレアチンキナーゼ値の低下、痛みの減少、知覚回復の増加、筋力の増加によって測定されます。この結果はGanedenBC³⁰がプロテイン活用を補助し、リカバリー時間を短縮するとして先の調査結果および仮説を裏付けています。

* 製品にGanedenBC³⁰を含有することで、“プロテインの有効活用をサポートする”と訴求できます

GanedenBC³⁰プロバイオティクスをお勧めする理由

GanedenBC³⁰は、世界中の600以上の主要な食品、飲料、ペット向け製品に使用されています。製造工程や貯蔵期間、胃酸、腸内の胆汁などにも負けず、生きたまま届く能力によって他のプロバイオティクス製品とは一線を画しているため、GanedenBC³⁰は、フローズンヨーグルトや焼き菓子から熱いシリアルや糖菓まで、さまざまな食品に取り入れることができるのです。

GanedenBC³⁰の有用性は、乳酸菌の遺伝子の中心部を保護する有機物質の層が自然に発生することに関連しています。ラクトバチルス類やビフィズス菌など、他のプロバイオティクスではこの保護層を形成することができず、菌が壊れやすくなっているのです。またGanedenBC³⁰の有効性は、消化、免疫、およびプロテインの有効活用のサポートを示す20以上の掲載論文によって裏付けられていて、GanedenBC³⁰にはとても優れた安全性の実績があり、アメリカFDA GRAS資格を備えています。

運動能力の増強

プロテイン研究 その2

ジェイコブ ウィルソン博士(タンパ大学)は、非アスリートの学生におけるGanedenBC³⁰の効果およびプロテインの代謝についての研究を開始しました。8週間に渡り、プロテイン単独摂取またはプロテイン+GanedenBC³⁰10億CFUを摂取した被験者10名のプラセボ対照・無作為二重盲検試験を実施しました。その結果、垂直跳躍能力の増加ならびに最大能力の向上が示されました。ウィルソン博士がデータを再検討した結果、これはプロテイン吸収を増加させるGanedenBC³⁰の能力による効果であり、その効果により運動後のリカバリー率を高めていると理論付けられました。

論文掲載のための研究推進

プロテイン研究 その4

研究その4(ウィルソン博士が運営する)は、研究その3と同じ研究デザインを利用し、統計学的有意性を得るために推進されました。

被験者30名でのプラセボ対照・二重盲検交差試験の結果は、これまでの試験結果を確認するものでした。

- 筋肉痛および知覚回復の有意な改善
- 運動誘発性筋損傷を50%低減(血中クレアチンキナーゼによる測定)
- 運動誘発性のパフォーマンス低下を防止(ウィングテストの最大パワーによる測定)



The Probiotic That Delivers