

## SymbioLife® Satyria®: Erstes Präzisions-Probiotikum auf deutschem Markt kann beim erfolgreichen Abnehmen helfen

**Viele Menschen zweifeln am Abnehmen – die Kilos wollen einfach nicht schwinden und ständiger Heißhunger torpediert jede Diät. Hier kann SymbioLife® Satyria® helfen: Das neue Nahrungsergänzungsmittel mit dem natürlichen Bakterienstamm *Hafnia alvei* HA4597® und den Spurenelementen Chrom und Zink\* unterstützt einen aktiven Stoffwechsel und beim erfolgreichen Abnehmen. Der besondere Clou: Die ausgewählten Bakterien produzieren ein Eiweiß, das dem menschlichen Sättigungshormon  $\alpha$ -MSH ähnelt und erhöhen so das Sättigungsgefühl. Damit lässt es sich leichter abnehmen, wie eine klinische Studien bestätigt hat.**

Wer übergewichtig ist und abnehmen möchte, weiß eigentlich, wie das geht: in den Alltag mehr Bewegung einbauen und weniger Kalorien konsumieren. Soweit die Theorie. Aber oft scheitert eine kalorienreduzierte Diät bereits nach wenigen Tagen, weil das Gehirn *Heißhunger* signalisiert. Hier kann SymbioLife® Satyria® helfen: Die Spurenelemente Chrom und Zink unterstützen einen aktiven Stoffwechsel, der eine Voraussetzung für das Verbrennen von Energie und damit einem höheren Kalorienverbrauch ist. Zusätzlich sorgt der spezielle Bakterienstamm *Hafnia alvei* HA4597® für ein besseres Sättigungsgefühl. So lässt sich eine kalorienreduzierte Diät leichter durchhalten, wie eine Studie<sup>1</sup> mit 236 übergewichtigen Studienteilnehmern im Alter von 20 bis 65 Jahren bestätigt hat.

### **Bakterien ahmen Sättigungshormon nach**

Sättigung ist ein komplexer physiologischer Vorgang, an dem verschiedene Signale beteiligt sind. Eines davon ist das Sättigungshormon alpha-MSH. Es bindet an spezielle Rezeptoren im Gehirn und signalisiert darüber Sättigung. Zum anderen regt es im Darm die Produktion von Eiweißverbindungen (PYY) an, die das Sättigungsgefühl verstärken.

Die Bakterien des ausgewählten Stammes *Hafnia alvei* HA4597® aus SymbioLife® Satyria® produzieren ein spezielles Eiweiß, das ClpB.<sup>1</sup> Es entspricht in seiner Struktur dem Sättigungshormon alpha-MSH und sorgt im Darm ebenfalls für die Freisetzung von PYY. Zusätzlich gelangt das ClpB über das Blut ins Gehirn und aktiviert dort – wie das alpha-MSH – Sättigungsneurone<sup>2</sup>. So verlängert es das Gefühl der Sättigung.

Daher kann SymbioLife® Satyria® helfen, übermäßigen Heißhunger zu bändigen und eine leicht kalorienreduzierte Diät zum Abnehmen durchzuhalten.

### Studie bestätigt Wirkung

In einer 12-wöchigen Studie<sup>1</sup> mit 236 übergewichtigen Studienteilnehmer im Alter von 20 bis 65 Jahren unter einer leicht kalorienreduzierten Diät zeigte sich: In der Gruppe, die *Hafnia alvei*-Bakterien HA4597® in Form von zwei Kapsel täglich einnahm, verloren mehr Teilnehmer mindestens 3 Prozent ihres Ausgangsgewichtes als in der Placebo-Gruppe. Außerdem litten sie weniger an Hunger als die Teilnehmer, die Placebo einnahmen.

**Fazit:** Dank eines auf molekularer Ebene charakterisierten Aktionsmechanismus handelt es sich bei SymbioLife® Satyia® um ein Präzisions-Probiotikum. Das neue Nahrungsergänzungsmittel kann helfen, eine leicht Kalorien-reduzierte Diät durchzuhalten und damit erfolgreich Gewicht zu reduzieren.

### SymbioLife® Satyia® ist einfach einzunehmen

SymbioLife® Satyia® ist in Magensaft-resistenten DRCAPST™-Kapseln verpackt. So sind die Inhaltsstoffe gut vor der Magensäure geschützt und erreichen unbeschadet den Darm.

Die empfohlene Verzehrmenge beträgt 2 Kapseln täglich: 1 zum Frühstück und 1 zum Mittagessen – einfach mit einem großen Glas Wasser einnehmen.

Mehr unter [www.symbiopharm.de](http://www.symbiopharm.de)



Bildunterschrift:

*SymbioLife® Satyia® – das erste Präzisions-Probiotikum auf dem deutschen Markt kann beim erfolgreichen Abnehmen helfen. © SymbioPharm GmbH*

[Bild](#) downloaden

Literatur:

- 1) Déchelotte P et al. Nutrients 2021;13 (6):1902.
- 2) Vinot N et al. 2022. IntechOPen; DOI: 10.5772/intechopen.103723.

\*Chrom und Zink tragen zu einem normalen Stoffwechsel von Makronährstoffen bei.

## **Über die SymbioPharm**

*Die SymbioPharm GmbH ist Wegbereiter in der Mikrobiom-Forschung und wissenschaftlicher Probiotika – seit 1954.*

*Unsere Mission ist, mit Hilfe von probiotischen Bakterien Gesundheit zu erhalten und Krankheiten zu heilen. Deshalb erforschen wir das menschliche Mikrobiom und entwickeln revolutionäre mikrobiologische Therapieansätze für Darmgesundheit, Atemwegsgesundheit und Immunsystem. Dabei setzen wir auf die biologische Wirkung natürlicher Darmbakterien, um die Gesundheit unserer Anwender zu fördern.*

*Modernste Verfahren in unserem Biotech-Labor ermöglichen es uns, innovative pharmazeutische Produkte zu entwickeln, wie Symbioflor® – das erste probiotische Arzneimittel Deutschlands, das bereits seit 1954 auf dem Markt ist.*

*Die SymbioPharm GmbH profitiert durch die einzigartige Verbindung von moderner Mikrobiom-Diagnostik und Produktentwicklung in der eigenen Unternehmensgruppe sowie der eigenen Produktion am Standort Deutschland. Wir arbeiten mit höchsten Qualitätsansprüchen und entwickeln stets neue Produkte für Prophylaxe und Therapie.*

*Wir gestalten aktiv die Zukunft der probiotischen Medizin.*

*Schon heute haben wir – neben unseren erfolgreichen Arzneimitteln – auch ein breites Sortiment von über 20 mikrobiotischen Nahrungsergänzungsmitteln. Unsere wissenschaftlich innovativen Produkte sind durch internationale Vertriebspartnerschaften bereits in 16 Ländern präsent und können weltweit bezogen werden.*

*Unsere Vision ist erfolgreich und findet Anklang! Täglich werden weltweit rund 2,5 Millionen Tropfen unserer Symbioflor-Produkte eingenommen und tausende unserer pro- und prebiotischen Produkte für Gesundheit und Leistungsfähigkeit angewandt.*

*Natürlich gesund durch ein gesundes Mikrobiom, denn die Gesundheit von morgen liegt in der Probiotik von heute.*

## **Pressekontakt:**

SymbioPharm GmbH  
Angelika Hecht  
Public Relations  
Tel.: +49 (0)2772 981-350  
eMail: [angelika.hecht@symbio.de](mailto:angelika.hecht@symbio.de)

Folgen Sie der SymbioPharm GmbH auf Facebook ([facebook.com/SymbioPharm](https://facebook.com/SymbioPharm)) und LinkedIn ([linkedin.com/SymbioPharm GmbH](https://linkedin.com/SymbioPharm GmbH)).