

## Wie wichtig ist der Darm für unsere Gesundheit?

Der Darm spielt eine bedeutsame Rolle für unser Wohlbefinden und unsere Gesundheit. Er erfüllt nicht nur lebensnotwendige Funktionen der Verdauung und der Ausscheidung, sondern bildet mit dem darm-assoziierten Immunsystem das größte Immunorgan des Menschen. Mit ca. 7 Metern Länge und etwa 400 Quadratmetern Oberfläche bietet der Darm die größte Kontaktfläche zur Außenwelt. Er beherbergt ein natürliches Ökosystem, das aus einer Vielzahl von unterschiedlichen Bakterienarten besteht, die sogenannte Darmflora. Wichtig ist ein ausgewogenes Verhältnis der Bakterienarten für die Gesundheit und das Wohlbefinden.

### Was leistet eine gesunde Darmflora?

- Verdauung von Nahrungsbestandteilen
- Anregung der Darmtätigkeit
- Produktion von Vitaminen
- Versorgung der Darmschleimhaut
- Schutz vor schädlichen Keimen
- Stimulation der Körperabwehr
- Einfluss auf die Neurochemie des Gehirns

## Was sind probiotische Bakterien?

Probiotische Bakterien sind lebende und vermehrungsfähige Mikroorganismen, die einen gesundheitsfördernden Effekt haben. Sie sind widerstandsfähig gegen Magen- und Gallensäure und gelangen stoffwechselaktiv und teilungsfähig in den Darm. Sie unterdrücken die Ansiedlung von Krankheitserregern und machen Giftstoffe unschädlich. Sie steigern die Aktivität des Immunsystems, unterstützen die Darmschleimhaut und tragen wesentlich zu unserer Gesunderhaltung bei.



## Wie können Antibiotika Ihre Darmflora schädigen?

Antibiotika werden zur Bekämpfung von bakteriellen Infektionen eingesetzt. Sie wirken durch Hemmung der Zellteilung und durch direkte Zerstörung der Bakterienzellen. Dabei kann nicht zwischen schädlichen und nützlichen Bakterien unterschieden werden, so dass auch die gesunde Darmflora dezimiert wird. Dadurch kann die Verdauungsleistung und die Abwehr von schädlichen Keimen geschwächt werden, was sich im Auftreten von Durchfällen äußern kann. Diese sogenannten Antibiotika-assoziierten Durchfälle (AAD) können auch noch nach Absetzen des Antibiotikums auftreten. Aber auch ohne akute Durchfälle wird die natürliche Artenvielfalt des Ökosystems Darmflora reduziert. Eine geschwächte Darmflora hat immer auch Auswirkungen auf den gesamten Organismus.

Die tägliche Zufuhr von probiotischen Bakterien ist daher sinnvoll, weil sie die Darmflora wieder mit nützlichen Bakterien versorgt.



## nutrimmun® – die Produkte

### Probiotika/Präbiotika

- **probiotik®protect**  
Diätetisches Lebensmittel mit 11 aktiven Kulturen für besondere medizinische Zwecke (ergänzende bilanzierte Diät). Für die Darmflora bei Antibiotika-Einnahme.
- **probiotik®pur**  
Nahrungsergänzungsmittel mit 5 aktiven Kulturen, Vitamin B2 und Biotin. Für Haut und Schleimhäute.
- **probiotik®sport**  
Nahrungsergänzungsmittel mit 6 aktiven Kulturen, Vitamin C und Magnesium. Für das Immunsystem bei körperlicher Aktivität.
- **probiotik®recur**  
Nahrungsergänzungsmittel mit 2 aktiven Kulturen, Vitamin B12 und Folsäure. Für Souveränität und gute Nerven.
- **praelasan®**  
Nahrungsergänzungsmittel mit 3 natürlichen Ballaststoffen und Calcium. Für die Verdauung.

### Mikronährstoffe

- **mucozink®**  
Diätetisches Lebensmittel mit 19 Vitalstoffen für besondere medizinische Zwecke (ergänzende bilanzierte Diät). Für die Darmschleimhaut.
- **nutriglucan®**  
Nahrungsergänzungsmittel mit (1→3),(1→6)-β-D-Glucanen, Vitamin C, Vitamin B6 und Zink. Für das Immunsystem.

Mehr Informationen unter  
www.nutrimmun.de



# Schutz für Ihre Gesundheit!



nutrimmun®  
**probiotik protect**

Für die gesunde Darmflora  
bei Antibiotika-Einnahme.



**Jetzt Probe anfordern!**  
E-Mail an  
info@nutrimmun.de

## Schnelle Regenerierung der Darmflora bei Antibiotikatherapie.

### Wie unterstützt probiotik®protect Ihre Darmflora?

probiotik®protect enthält als Multispezies-Probiotikum eine ganze Bandbreite von nützlichen, probiotischen Bakterien. Diese Kulturen haben besonders gute antimikrobielle Eigenschaften und sind in der Lage, schädliche Keime im Darm, wie zum Beispiel Clostridien oder Hefepilze, zu verdrängen. Durch ihre Stoffwechsel-Leistung tragen sie zur Gesunderhaltung des Darmmilieus und damit zu einer gesunden Artenvielfalt im Darm bei. Zudem wappnen die gesunden Kulturen den Körper vor einem erneuten Infekt.

probiotik®protect versorgt Ihren Darm täglich mit zwei Milliarden stoffwechselaktiven und teilungsfähigen Bakterien und gleicht so durch Antibiotika verursachte Verluste wieder aus. probiotik®protect ist daher die ideale Ergänzung bei jeder Einnahme eines Antibiotikums.

### probiotik®protect – vielseitig in der Wirkung und praktisch in der Anwendung.

Multispezies-Probiotikum mit 11 aktiven Kulturen in hoher Dosierung (2 x 10<sup>9</sup> Kulturen pro Portionsbeutel)

- Schützt vor negativen Folgen bei Antibiotika-Einnahme
- Frei von Laktose und Gluten
- Haltbar bei Raumtemperatur
- Praktisch und hygienisch dosiert im Portionsbeutel

### probiotik®protect im Überblick:

- Fördert die gesunde Artenvielfalt im Darm
- Verdrängt schädliche Keime
- Schützt vor Durchfällen
- Wappnet den Körper vor neuen Infekten

## probiotik®protect – das PRO mit 11 aktiven Kulturen.

	Enthaltene Bakterienkulturen
1 Beutel enthält	Bifidobacterium animalis W53
	Bifidobacterium bifidum W23
	Bifidobacterium lactis W51
	Bifidobacterium lactis W52
	Enterococcus faecium W54
	Lactobacillus acidophilus W55
	Lactobacillus casei W56
	Lactobacillus plantarum W21
	Lactobacillus rhamnosus W71
	Lactobacillus salivarius W24
	Lactococcus lactis W58

### Zutaten:

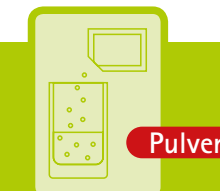
Maisstärke, Maltodextrin, 11 aktive Kulturen (insg. 2 x 10<sup>9</sup> koloniebildende Einheiten pro Portionsbeutel), Kaliumchlorid, Magnesiumsulfat, Mangansulfat.

Glutenfrei. Laktosefrei. Kann Spuren von Milcheiweiß enthalten.

Ohne Zusatz von Aromen, Süßstoffen, Farb- und Konservierungsstoffen.

### Wichtiger Hinweis:

Bitte beachten Sie, dass zwischen der Antibiotika- und der Probiotika-Einnahme ein zeitlicher Abstand von mindestens zwei Stunden liegt.



### Verzehrempfehlung:

Beutelinhalt in ca. 100 ml Wasser einrühren und auf leeren Magen mindestens 15 Minuten vor einer Mahlzeit trinken.

### Erwachsene sowie Kinder ab 6 Jahren:

1 x täglich einen Portionsbeutel probiotik®protect (2,0 g).

### Kinder von 1 bis 5 Jahren:

In der ersten Woche 1 x täglich einen halben Beutelinhalt probiotik®protect (1,0 g) geben. Bei guter Verträglichkeit nach einer Woche auf einen Portionsbeutel (2,0 g) täglich steigern.

## Natürliche Unterstützung für Ihre Gesundheit.

Ihre Gesundheit liegt uns am Herzen: Mit unserer langjährigen Erfahrung engagieren wir uns für die Herstellung qualitativ hochwertiger Produkte, die Ihre Ernährung optimal und natürlich ergänzen.

Diesen Qualitätsanspruch realisieren wir mit Kompetenz und hohem persönlichen Engagement. Deshalb entwickeln wir uns ständig weiter, um Ihre Gesundheit nachhaltig zu unterstützen. Unser Fokus liegt dabei auf dem Bereich der Darmgesundheit und des Immunsystems.

### Maßgeschneiderte Probiotika.

Neueste Probiotik-Forschung zeigt, dass unterschiedliche probiotische Kulturen auch unterschiedliche, für sie typische gesundheitsfördernde Fähigkeiten aufweisen:

Einige Arten haben besondere antimikrobielle Eigenschaften und sind besonders gut zur Abwehr von gastrointestinalen Infekten geeignet.

Andere haben sehr gute immunmodulatorische Eigenschaften und können optimal bei Erkrankungen eingesetzt werden, die mit einem geschwächten Immunsystem einhergehen. Diese Erkenntnis berücksichtigen wir bei der Produktentwicklung: Hier werden maßgeschneiderte Multispezies-Probiotika konzipiert, die abgestimmt sind auf spezielle Bedürfnisse und somit individuell und optimal wirken können.



Das PRO zum Antibiotikum.



### Erhältlich in jeder Apotheke:

15-Tage-Packung (PZN 9711553)

30-Tage-Packung (PZN 9711576)

