



**Mitschrift vom Vortrag: Dr. Narain Naidu**  
**Director of N-terminus Research and Development**  
**Laboratory California, USA**  
**12. Juni 2005 Convention Frankfurt/Main**

## **Lactoferrin 1.8 Gold**

**Hauptnahrungsergänzung für die totale Gesundheit des Körpers**

**Verschrieben von der Natur**  
**Gewonnen durch modernste Technologie**  
**Exklusiv vertrieben von NIKKEN**

**Was ist Lactoferrin?**  
**Warum brauchen wir Lactoferrin?**  
**Was macht Lactoferrin so einzigartig?**

Lactoferrin ist ein Molekül, ein so genannter Baustein des Lebens und schlägt wie ein Herz. Wenn ein Molekül im Körper funktionieren soll, muss es lebendig = bioaktiv sein. Es muss eine Struktur-funktions-Beziehung zum Körper haben, d.h. die Lactoferrin - Moleküle müssen zum Körper in einer "Schlüssel passt zum Schloss" - Beziehung stehen. Wenn Moleküle nicht die richtige Struktur haben, können sie im Körper nicht wirksam sein.

### **Das ist grundsätzlich wichtig für Nahrungsergänzungen!!**

Lactoferrin ist ein Grundbaustein des Lebens; bevor Leben entsteht ist Lactoferrin überall vorhanden. Überall im menschlichen Körper ist Lactoferrin enthalten. Auch Säugetiere verfügen über Lactoferrin.

Vor 20 Jahren hat man herausgefunden, dass Lactoferrin das Sperma wie eine Schutzschicht umhüllt. Damit wird der weibliche Körperschutzmechanismus, der sonst das Sperma als unerwünschten Eindringling abtöten würde, umgangen. Auch in der Hülle der zu befruchtenden Eizelle ist Lactoferrin enthalten.

Ohne Lactoferrin ist der Mann unfruchtbar.

Das Fruchtwasser, in dem der Fötus schwimmt, enthält Lactoferrin; bei zu wenig Lactoferrin kann es zu Fehlgeburten kommen. Kolostrum (Vormilch) und Muttermilch enthalten viel Lactoferrin. Dieses schützt das Neugeborene vor Bakterien. Lactoferrin ist ein eisenbindendes Protein in der Milch.

Zu wenig Lactoferrin im Speichel = höhere Anfälligkeit für Parodontose  
Lactoferrin in der Tränenflüssigkeit schützt das Auge.  
Kein Lactoferrin > kann Grund für Leukämie sein, da die Zellen nicht mehr wissen wann sie zu wachsen aufhören sollen.



**Mitschrift vom Vortrag: Dr. Narain Naidu**  
**Director of N-terminus Research and Development**  
**Laboratory California, USA**  
**12. Juni 2005 Convention Frankfurt/Main**

## **Lactoferrin 1.8 Gold**

Lactoferrin findet man überall im Darmtrakt, schützt dort nicht nur, sondern fördert auch das Wachstum guter Zellen.

Pathogene Bakterien brauchen Eisen und zersetzen Eisenzellen, um zu überleben. Lactoferrin bindet Eisen und sorgt dafür, dass diese pathogenen Bakterien nicht an Eisen herankommen können. (von Bedeutung bei Tumorwachstum, die Versorgungsleitung zum Tumor wird unterbrochen)

Die Natur ist perfekt und lässt die probiotischen Bakterien unbeschadet; dadurch wirkt Lactoferrin wie ein natürliches Antibiotikum, ohne jedoch die guten Bakterien zu zerstören.

Herkömmliche Antibiotika töten sowohl schlechte als auch gute Bakterien ab.

Lactoferrin ist überall im Kreislaufsystem vorhanden  
Lactoferrin ist im Gehirn und im Rückenmark vorhanden.  
Lactoferrin ist im Nervensystem vorhanden.  
Lactoferrin regeneriert den Schmierstoff der Körpergelenke

Wenn wir die Gelenke bewegen, werden diese mit Collagen geschmiert.  
Das Collagen wird aufgebraucht und verbrannt.  
Enzyme schaffen diese verbrannten Collagene fort.

Lactoferrin reguliert den Mechanismus, der dem „Collagenmotor“ sagt, wenn genug geschmiert ist. Wenn dieser Mechanismus versagt, kann es zu rheumatischer Arthritis kommen.

Lactoferrin findet man im Lungen-Nasen-Rachenbereich; wenn Lactoferrin hier fehlt, kann es zu zystischer Fibrose kommen; außerdem kann der Körper sich nicht vor Entzündungen schützen.

Lactoferrin ist außerdem im Uro-Genitaltrakt vorhanden; fehlendes Lactoferrin kann hier zu Gebärmutterhalskrebs führen.

Lactoferrin unterstützt bei Verletzungen den Heilungsprozess.

### **Wie wird Lactoferrin normalerweise ausgeschieden?**

- **Stuhl**
- **Urin**
- **Speichel**
- **Schweiß**
- **Tränen**
- **Verdauungssäfte**
- **Schleim**



**Mitschrift vom Vortrag: Dr. Narain Naidu**  
**Director of N-terminus Research and Development**  
**Laboratory California, USA**  
**12. Juni 2005 Convention Frankfurt/Main**

## **Lactoferrin 1.8 Gold**

So scheiden wir in der Regel Lactoferrin aus aber da wir heute kein normales Leben mehr führen, verbrauchen wir Lactoferrin zusätzlich noch durch:

- Schnelle Erschöpfung > zu wenig Lactoferrin
- Unausgewogene Ernährung, Essgewohnheiten
- Hoher Fleischkonsum , verbraucht mehr Lactoferrin
- Bei Stress und Erschöpfung wird Lactoferrin schneller abgebaut
- Sport und körperliche Aktivitäten
- Sex
- Allergie und Entzündung, höherer Lactoferrin Bedarf
- Während der Schwangerschaft und Stillzeit
- Beim Zähneputzen, Baden, Duschen wird Lactoferrin ausgeschieden.
- Angst und Depressionen (erhöhter Lactoferrin Verbrauch bei Trauer und Todesfall)
- Verletzung und Heilung
- Lactoferrin Mangel ein > Faktor für Infektionen
- Zahnfleischentzündungen, Parodontose
- Krebs und andere Krankheiten
- Bei Operationen hoher Lactoferrin Verbrauch

In vielen Krankenhäusern wird bereits Lactoferrin bei Brustkrebs und Morbus Crohn gegeben.

Lactoferrin -Mangel oder Lactoferrin - Fehlfunktion ist ein entscheidender Faktor für Infektionen und physiologische Störungen.

Außerdem ein entscheidendes Merkmal für klinische Diagnosen verschiedener Krankheitsbilder.

Lactoferrin ist in dem Sinne keine Nahrungsergänzung, wie z.B. Karotin, sondern ein Stoff, der im Körper vorhanden ist, der ständig verbraucht wird und stets wieder aufgefüllt werden muss.

### **Was macht Lactoferrin 1.8 Gold so einzigartig?**

#### **1. Gold- Standard**

- hohe Prüfstandards

- aus der Milch gewonnen, nicht aus Molke, Kolostrum oder gentechnisch veränderten Organismen. Molke ist ein Abfallprodukt der Milchherstellung und kann Schadstoffe enthalten. Kolostrum könnte auch Blut enthalten (Gefahr von Rinderwahnsinn)

- von gesunden Milchkühen aus einer Region , die frei ist von Maul- und Klauenseuche, Rinderpest und BSE.



**Mitschrift vom Vortrag: Dr. Narain Naidu**  
**Director of N-terminus Research and Development**  
**Laboratory California, USA**  
**12. Juni 2005 Convention Frankfurt/Main**

## **Lactoferrin 1.8 Gold**

- darüber muss ein Testat der Regierung vorliegen, dass diese Tiere frei von diesen Krankheiten sind.
- Proteintechnologie, die Lactose eliminiert und Allergene zerstört.
- Lactoferrin- Nahrungsergänzung erfordert höchste Prüfstandards für Funktion und Sicherheit.
- ein Verfahren, dass nicht die Effektivität reduziert oder die funktionellen Eigenschaften ändert.
- höchster Reinheitsgrad mit außergewöhnlicher Bioverfügbarkeit.
- Lactoferrin1.8 Gold ist mit einem besonderen “ Schlüsselprinzip“ ausgestattet, um von den Sensoren im Magen-Darmtrakt optimal aufgenommen werden zu können.
- deckt den täglichen Bedarf mit einem natürlichen Produkt.
- bietet vollständige, multifunktionale Unterstützung

### **2. Gold-Standard**

- Hightech-Milchverarbeitung
- Computergesteuerte Technologie
- Strengste Qualitätskontrollen
- lactosefreie Proteingewinnung
- Ultragefiltriert und gefriergetrocknet (auf dem Markt gängige LF-Produkte sind oft sprüh getrocknet und sind durch zu hohe Temperaturen denaturiert)
- Biologische Wirksamkeit wird bewahrt

### **Quelle von Lactoferrin 1.8 Gold :**

#### **Neuseeland**

- Natürliche Umgebung der Tiere
- Gesunde Tiere
- Region krankheitsfrei
- Frei von Antibiotika und Hormonen
- kein gentechnisch verändertes Futtermittel



**Mitschrift vom Vortrag: Dr. Narain Naidu**  
**Director of N-terminus Research and Development**  
**Laboratory California, USA**  
**12. Juni 2005 Convention Frankfurt/Main**

## **Lactoferrin 1.8 Gold**

### **3. Gold-Standard**

- Exklusiv patentiertes Produkt ,das es nur bei Nikken gibt
- Lactoferrin geht hier durch 4 weitere Stufen der Reinigung,
- Ergibt ein Hochleistungs - Lactoferrin
- Genaue Stufenbeschreibung siehe Produktbroschüre Lactoferrin 1.8 Gold

### **Sicherstellung der Wirkungsweise**

- Unterstützt die Darmepithelia
- Hemmt mikrobiotische Krankheitserreger selektiv
- Anreicherung natürlicher Wirksamkeit
- Gesteigerte Wirksamkeit
- Aufnahme von Eisen und Grundstoffelementen
- Neutralisiert giftige Substanzen
- Fördert Wachstum hilfreicher probiotischer Bakterien
- es gibt ca 1000 pflanzliche Antioxidantien
- Antioxidativ wirkende Proteine gibt es aber nur 4, ein Protein muss eine spezifische Struktur aufweisen, dass es antioxidativ wirken kann.
- Lactoferrin ist ein hochwirksames Antioxidants
- Vielfach erhöhte Effizienz gegenüber herkömmlichen Lebensergänzungsmitteln zum Schutz gegen Schädigungen durch freie Radikale.
- Antioxidative Wirkung sogar noch nach 48 Stunden.  
Ein einfaches Beispiel um die Aufgabe von Lactoferrin deutlich zu machen:  
Die Autobahn wird durch den rollenden Verkehr abgerieben vergl. Abnutzung des Darmes. Diese Abnutzung der Darmzellen kann durch die Aufnahme von Lactoferrin verhindert, bzw. ausgeglichen werden.

**Bei Anwendung von normalem Lactoferrin können trotzdem Zellen absterben; bei Lactoferrin 1.8 Gold ist ein Aufbau der Zellen ersichtlich (Bildvergleich in der Lactoferrin Broschüre)**