

# Transfer Faktor und Gesundheit des Immunsystems

## Pest - Krankheit - Gebrechlichkeit - Tod

Dies sind nur einige Begriffe, die Spezialisten aus der ganzen Welt verwenden, um die Möglichkeit einer Pandemie, eines weltweiten Ausbruchs von H5N1, auch Vogelgrippe genannt, zu beschreiben. Und wenn sie nicht kommt? Dann wird eine andere Variante kommen, sagen sie. Es geht nicht darum, ob dies geschieht, sondern nur wann. Obwohl sich die Spekulationen unterscheiden, sind sich alle in einem einig:

**In der fundamentalen Bedeutung eines optimal funktionierenden Immunsystems.**

## Pest, Krankheit, Gebrechlichkeit, Tod.

Dies sind nur einige Begriffe, die wir mit einem Immunsystem verbinden, das funktioniert, einer Immunreaktion, die nie zu spät auftritt und nie versagt, einem Zustand der Immunbereitschaft, die ständig darauf vorbereitet ist, einen gezielten Kampf gegen Eindringlinge in den Körper wie Keime, die uns krank machen, Bakterien, die für Infektionen sorgen, und Viren, die töten, zu führen.

Es ist eine feindliche Welt. Egal, wer wir sind, wo wir leben oder was wir tun, das Immunsystem ist unsere erste und letzte Verteidigungslinie. Egal, wie viel Geld Regierungen auf der ganzen Welt für Strategien gegen Pandemien ausgeben, unabhängig von der angeblichen Verfügbarkeit oder Wirksamkeit von Antibiotika. Egal, wie viel Forschungsdollar in die Entwicklung von Impfstoffen fließen. Am Ende überragt eine Frage alle anderen:

**Wie stark ist Ihr Immunsystem?**

## Grundlagen des Immunsystems

Ihr Immunsystem hat drei Hauptfunktionen:

1. die Erkennung von Eindringlingen in den Körper
2. zweitens eine effektive Bekämpfung
3. sich an die Eindringlinge zu erinnern, wenn sie zurückkommen.

Obwohl dies wahrscheinlich nichts Neues ist, ist noch nicht allgemein bekannt, dass ein Molekül namens Transfer Faktor (TF) für die Speicherung der Informationen verantwortlich ist, die unser Immunsystem nutzt, um diese Funktionen auszuführen.

## Transfer Faktor = "Intelligenz" des Immunsystems

Bei Transfer Faktor handelt es sich nicht um ein Vitamin, ein Mineral oder ein Kraut, sondern um ein **Molekül**, das den Kern des Intelligenznetzwerks unseres Immunsystems bildet, indem es Informationen über frühere Zusammentreffen des Immunsystems mit Bakterien, Viren und ähnlichem speichert.

Studien weisen jedoch darauf hin, dass Transfer Faktor mehr kann, als sich nur die Erfahrungen unseres Immunsystems "zu merken". Es liefert außerdem strategische Informationen über den besten Umgang mit Pathogenen, denen wir ausgesetzt sind, indem es die Aktivität der natürlichen Killerzellen stimuliert. Ähnlich dem im DNS-Molekül gespeicherten genetischen Code liefert das Transfer Faktor-Molekül Ihrem Immunsystem die Informationen, die es benötigt, um:

1. ein Problem zu erkennen,
2. die Antwort Ihres Körpers abzugleichen,
3. die positive Immunfunktion zu beschleunigen

## **Transfer Faktor:**

### **Die Geschichte und warum Sie noch nichts davon gehört haben**

Während er sich im Jahr 1949 mit der Tuberkulose befasste, entdeckte Dr. H. Sherwood Lawrence (ehemaliger Leiter der Abteilung für Infektionskrankheiten und Immunologie der New Yorker Universität, 1959 – 2000), dass er eine positive Immunreaktion von einem genesenen Spender auf einen naiven Empfänger übertragen konnte, auf jemanden, der nie mit der Tuberkulose in Berührung gekommen war. Damals verwendete Lawrence weiße Blutkörperchen als Quelle für den Transfer Faktor, die er Patienten intravenös verabreichte. Obwohl Transfer Faktor von Forschern und Wissenschaftlern auf der ganzen Welt als wichtige Entdeckung gerühmt wurde, rückte Penicillin als Allheilmittel der westlichen Medizin gegen Krankheiten und Infektionen in den Mittelpunkt.

Niemand bestreitet die Rolle, die Antibiotika heute bei der Bekämpfung von Krankheiten spielen. Gleichzeitig sind mehr Fachleute als je zuvor über deren Effektivität besorgt, da die Keime immer intelligenter werden. Antibiotika ersetzen das Immunsystem, statt es zu stärken. Aus diesem Grund suchen Menschen nach alternativen Möglichkeiten zur Unterstützung und Förderung der Immunreaktion.

Seit der bahnbrechenden Lebensarbeit von Lawrence haben Tausende von wissenschaftlichen Studien die Wirksamkeit des Immunsystemmoleküls Transfer Faktor untersucht. Und in den letzten zwanzig Jahren haben wichtige immunologische Entdeckungen die Transfer Faktor-Wissenschaft revolutioniert:

### **- Quellen**

In den frühen Tagen der Transfer Faktor-Therapie waren Menschen die Spender und Transfer Faktor wurde dem Empfänger durch Injektionen zugeführt. Erst in den 80er Jahren des 20. Jahrhunderts entdeckte die medizinische Wissenschaft die Wirksamkeit und Kompatibilität von Transfer Faktor aus tierischer Quelle. Heute wissen wir, dass Transfer Faktor anders als Antikörper artenübergreifend verträglich ist. Dies bedeutet, dass seine Vorteile universell sind. Als Folge können wir von Transfer Faktor von Tieren mit heroischen (unverwundlichen) Immunsystemen profitieren.

### **- Orale Aufnahme: Zufuhr**

Die Transfer Faktor-Wissenschaft hat seit ihrem intravenösen Beginn einen weiten Weg zurückgelegt. In den 80er Jahren wurde entdeckt, dass Transfer Faktor oral übertragbar ist, was Sinn macht, da es über das Kolostrum, die erste Milch der Mutter, von der Mutter an das Kind weitergegeben wird. Ein großer Bereich von Studien, die in den letzten zwei Jahrzehnten durchgeführt wurden, unterstreicht jetzt die Wirksamkeit von oral aufgenommenen Transfer Faktor.

### **- Technologie**

Wissenschaftler haben erst kürzlich die Techniken entwickelt, die für die Extrahierung und Konzentration von Transfer Faktor-Molekülen für optimale Wirksamkeit erforderlich sind. Obwohl beispielsweise Spuren von Transfer Faktor im Kolostrum vorhanden sind, müssen sie isoliert und gereinigt werden, um ideale Ergebnisse zu bringen.

### **Heroische Immunsysteme = wirksamer Transfer Faktor**

Die wirksamsten Transfer Faktor-Moleküle stammen von "heroischen" Immunsystemen, die vorher mit einer Vielzahl von Viren und Bakterien zusammengetroffen sind. Die heutige Wissenschaft ist besonders an zwei Quellen von Transfer Faktor interessiert: Kühen und Hühnern. Kuh-Kolostrum enthält wirksamen Transfer Faktor, der das neugeborene Kalb auf die toxische Umgebung des Hofes vorbereiten soll. In ähnlicher Weise bieten Eier eine weitere Quelle für die Gewinnung wirksamer Transfer Faktor.

## Unser täglicher Bedarf an Transfer Faktor

Hunderttausende von Menschen auf der ganzen Welt nehmen täglich Transfer Faktor für eine bessere Unterstützung des Immunsystems. Ein Bericht gibt in der Tat an, dass in China "über sechs Millionen Menschen Transfer Faktor als Prophylaxe gegen Hepatitis einsetzen". Auf der ganzen Welt entdecken Menschen, dass Transfer Faktor allgemeine Immunstärkung für das aktive Leben bietet. Deshalb führt wahrscheinlich das populäre Buch The Germ Survival Guide von Dr. Kenneth A. Bock, M.D., et. al. sechs Transfer Faktor-Kapseln pro Tag als "unerlässlich" auf Reisen auf.

## Berichtete: Vorteile von Transfer Faktor

Transfer Faktor wird als "Immunkorrektor" bezeichnet und unterstützt laut Berichten die Immunfunktion auf verschiedene Art und Weise, beispielsweise durch die Unterdrückung eines überaktiven Immunsystems bei Autoimmunkrankheiten sowie die Stimulation der normalen Immunfunktion.

Im Mai 2000 veröffentlichte das Alternative Medicine Magazine einen Artikel mit dem Titel "Educating the Immune System", in dem D.J. Fletcher schreibt: "Das Immunsystem ist eines der Wunder der Natur und Transfer Faktor (TF), eine Art Immuntherapie, ist Teil dieses Wunders." Fletcher gibt an, dass Transfer Faktor zu einer positiven Immunfunktion bei Menschen mit "Candida albicans, Epstein-Barr, HIV und anderen Krankheiten wie dem chronischen Ermüdungssyndrom, Fibromyalgie und Hepatitis" beitragen kann.

Als "intelligentes Molekül" und Immunsystemausgleich hat sich Transfer Faktor als wertvoll bei der Unterstützung des Immunsystems bei der Unterdrückung gefährlicher Entzündungsherde erwiesen. Transfer Faktor unterrichtet das Immunsystem darüber, was es zur optimalen Bekämpfung einer Entzündung wissen muss.

## Transfer Faktor-Wissenschaft: Durchbruch und Entdeckung

Zahllose Forschungsartikel untersuchen die Rolle die Transfer Faktor-Moleküle für ein ordnungsgemäßes Funktionieren des Immunsystems spielen und es gibt beträchtliche Anstrengungen die geistigen Eigentumsrechte aus dieser Forschung dauerhaft abzusichern. Beispielsweise hat 4Life Research, LLC, aus Sandy, Utah (USA), zahlreiche wissenschaftliche Studien durchgeführt und besitzt zahlreiche Patente: In einer unabhängigen Killerzellenstudie, erhöhte die Transfer Faktor-Kombination von 4Life aus Rindern und Vögeln die Aktivität der Killerzellen um enorme 437% über dem Grundwert.

- In einer unabhängigen Studie über Killerzellen hat die Kombination von 4Life's Transfer Faktor aus Rindern und Hühnerei eine dramatische Erhöhung von Killerzellen gezeigt, nämlich 437% über der Grundlinie.
- Im Oktober 2002 patentierte 4Life Methoden für die "Gewinnung von Transfer Faktor aus Vögeln" sowie neue Möglichkeiten der "Erzeugung und Herstellung von Transfer Faktors, die nicht von Säugetieren stammen."
- Im März 2005 patentierte 4Life einen Prozess, bei dem der Transfer Faktor "aus mindestens zwei verschiedenen Arten von Quelltieren" kombiniert wurden.

Der CEO von 4Life Research, David Lisonbee, steht seit über 12 Jahren an vorderster Front der Immunforschung.

Für seinen Beitrag zur Suche nach "neuen natürlichen Immunkorrektoren, neuen Quellen der Extraktion und progressive Entwicklungstechnologien" wurde D. Lisonbee in die „Russische Akademie für Medizin und technische Wissenschaften“ aufgenommen und hat in der letzten Februarwoche 2006 den I.N. Blokhina-Preis für biotechnologische Fortschritte erhalten.

## **Transfer Faktor heute**

2005 bewilligte die Bush-Regierung 1,7 Milliarden Dollar für die Entwicklung einer Notfallstrategie für die Bekämpfung von Pandemien.

Egal, wie viel Geld in unseren Schutz vor einem Ausbruch der Vogelgrippe oder einer anderen Epidemie investiert wird, das Immunsystem ist unsere erste und letzte Verteidigungslinie. Sein Wert ist unschätzbar, denn ohne ein Immunsystem stehen wir Pest, Krankheit, Gebrechlichkeit und Tod schutzlos gegenüber.

Glücklicherweise arbeitet die wissenschaftliche Forschung gezielt an der vielversprechende Verbindung zwischen dem Transfer Faktor-Molekül und einer optimalen Immunreaktion.

Quelle: Magazin „TOTAL HEALTH“™ For Longevity / Autor: Lyle Hurd/  
[www.totalhealthmagazine.com](http://www.totalhealthmagazine.com)