



**BEWUSST GESUND SEIN**  
Dr. Ewald Töth

# Die zentrale Bedeutung des Eisens für den Stoffwechsels

**Ganzheitsmedizinische Behandlungsstrategien bei  
Stoffwechselerkrankungen**

**Referent: Dr.med. Ing. Ewald Töth**  
Ärztlicher Direktor des Gesundheitszentrums Baden bei Wien,  
Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter der  
Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung

## DER STOFFWECHSELS

AUFNAHME	WANDLUNG	ABGABE
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Appetitlosigkeit</li> <li>• zu wenig</li> <li>• Mangelercheinungen</li> <li>• Hunger</li> <li>• Heißhunger</li> <li>• zu viel</li> <li>• Völlegefühl</li> <li>• Übelkeit</li> <li>• Vergiftung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Energiemangel</li> <li>• Müdigkeit</li> <li>• Kälte</li> <li>• Fieber</li> <li>• Verschleimung</li> <li>• Gefäßverkalkung</li> <li>• Lymphstau</li> <li>• Hämorrhoiden</li> <li>• Thrombose</li> <li>• Rheuma</li> <li>• Osteoporose</li> <li>....</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verstopfung</li> <li>• Durchfall</li> <li>• Hautunreinheiten</li> <li>• schlechter Atem</li> <li>• Gallenstau/-steine</li> <li>• Nierensteine</li> <li>• Harnsteine</li> <li>• Nierenerkrankungen</li> <li>....</li> </ul>

AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINSBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth



## DAS WUNDER DES STOFFWECHSELS

Gleiche Ernährung


Umwandlung in individuelles Eiweiß

AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINSBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth



## DAS WUNDER DES STOFFWECHSELS

Schwein Kuh Schaf Huhn Hase Ente Gans

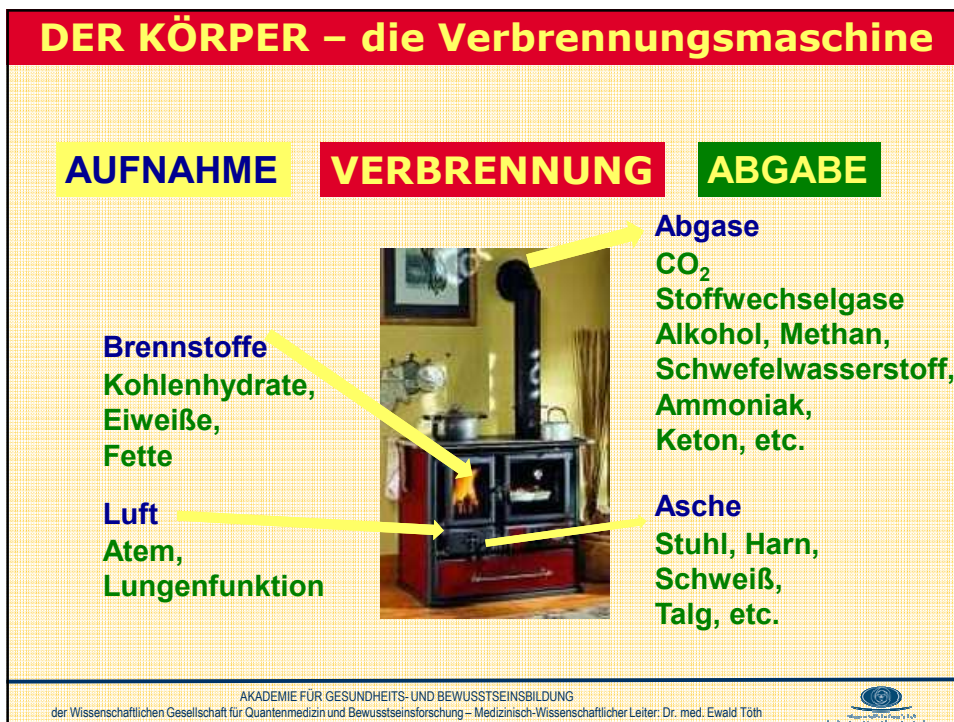


Fisch Gemüse  
Kräuter Salate  
Obst

Durch die Beweglichkeit der Atome und Elektronen kann jeder Stoff/Gewebe hervorgebracht werden

AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINSBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth





**Unvollständige Verbrennung hinterlassen im Körper viele Gifte, Schleime und Schlackenstoffe.**

**Pilze, Parasiten, schädliche Bakterien und Viren**

**Übergewicht und Magersucht**

**Candidainfektionen**

**Verstopfung**

**Durchfall**

**Hämorrhoiden**

**Krebs**

**Galle- und Leberleiden**

**Magen- und Bauchschmerzen**

**Bauchspeicheldrüse**

**chronische und akute Krankheiten**



AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINSBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth

**LEBENSFEUER STOFFWECHSEL**

**Das Stoffwechselfeuer benötigt Sauerstoff. Sauerstoff wird im Blut durch das eisenhaltige Hämoglobin (roter Blutfarbstoff) gebunden und zu 63 Billionen Zellen transportiert.**

**Ein gesundes Blut benötigt:**

- ✧ **physiologische Salze**
- ✧ **basische Mineralien**
- ✧ **Schwefel und ein spezielles Eisen**
- ✧ **hohe Elektrizitätsenergie**

AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINSBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth

## Das Lebensfeuer - Stoffwechsel



AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth

## DAS EISEN im Körper:

- ✦ **Das Bluteisen** → ist an Hämoglobin gebunden (Sauerstoffträger)
- ✦ **Das Transporteisen** → Transferrin ist das Eisen, das an Plasmaeiweiß gebunden ist
- ✦ **Das Speichereisen** → Ferritin ist im Knochenmark, Leber, Milz und der Darmschleimhaut gespeichert
- ✦ **Das Muskeleisen** → ist an Myoglobin gebunden (Sauerstoffträger)
- ✦ **Das Enzyemeisen** → z.B. Zytochromen, Peroxidasen und Katalasen

AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth

## Das Muskeleisen



- ❖ Ähnlich dem Hämoglobin im Blut ist das **Myoglobin** eine Eisen-Eiweiß-Verbindung für den Sauerstofftransport in der quergestreiften Muskulatur einschließlich der Herzmuskulatur.
- ❖ **Eine Erhöhung des Myoglobins steigert die Muskel- und Herzleistung.**
- ❖ **Vor allem für Sportler bietet sich durch die Zufuhr von Eisen eine erhöhte Myoglobinbildung und Leistungsfähigkeit.**

**Bei Eisenmangel → reduzierte Muskelleistung**

AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth



## Das Enzymeisen



**Für 180 Enzymfunktionen wird Eisen benötigt**


**Bei Eisenmangel → Eisenmangelsyndrom**

AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth



## Das Enzymeisen

**HORMONBILDUNG:**  
Für viele Hormonbildungsprozesse sind eisenabhängige Enzyme notwendig z.B.



**Serotonin** Glückshormon im Gehirn → antidepressiv und psychisch aufhellende Wirkung

**Cortison** hemmt überschießende Entzündungen und verhindert allergische Reaktionen

**Melatonin** und Delta Sleep Inducing Peptide sorgen für einen guten Schlaf

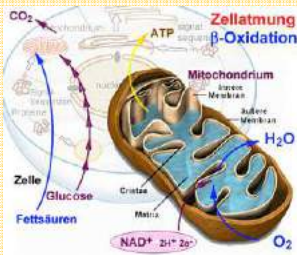
**Bei Eisenmangel → verminderte Hormonbildung**

AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINSBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth



## Das Enzymeisen


Für die **Energiegewinnung** d.h. ATP-Bildung in den sogenannten Energiefabriken, den Mitochondrien, in der Zelle ist Eisen notwendig.



**Bei Eisenmangel → verminderte Energie**

**Regulierung der Muskeltensionen der glatten Muskulatur**

Eisenhaltige Signalstoffe wie Eicosanoide regulieren die Muskeltension von Magen, Darm, Gebärmutter und den Gefäßen (Blutdruckregulation)



**Bei Eisenmangel → Magen-, Darmkrämpfe, Verdauungsstörungen und hoher oder zu niedriger Blutdruck**

AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINSBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth



## Das Enzymeisen Regulierung der Magensäure

Die eisenhaltigen Eicosanoide regulieren das Verhältnis von der Magensäure und der Schutzschleimbildung des Magens

**Bei Eisenmangel → Gastritis, Magenreizungen, Verdauungsstörungen**

### Gewebeaufbau

Eisen ist mit verantwortlich für die Bildung und Regeneration von Knochen, Knorpel, Haut, Bindegewebe, Schleimhaut, Haare, Nägel.

Eisen wirkt als Hautepithelschutz.

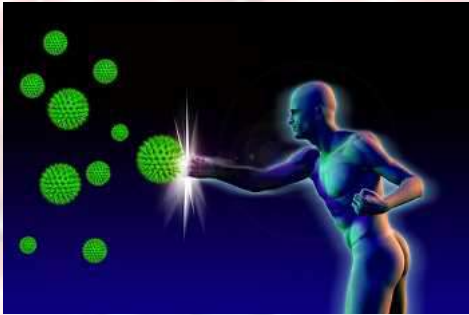
**Bei Eisenmangel → trockene, rissige Haut, Mundwinkelrhagaden, Aphtenbildung, Schleimhaut- und Hautekzeme**




AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINSBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth

## Das Enzymeisen

### Immunstärkung durch Eisen



© Vertigo Signs – Fotolia.com

**Sogenannte Leukotriene erhöhen die Abwehrzellen und lenken sie zu den Infektionsherden.**

**Bei Eisenmangel → Abwehrmangel, erhöhte Infektanfälligkeit**

AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINSBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth

## DIE EISENMANGELANÄMIE

### DAS EISENMANGELSYNDROM

Unter Eisenmangelsyndrom versteht man alle Beschwerdebilder, die bei Reduzierung des Enzyseisens auftreten können, ohne dass das rote Blutbild verändert ist, d.h. die Anzahl der roten Blutkörperchen, das Hämoglobin und die Ferritinwerte sind normal.



AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINSBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth

### Zum EISENMANGELSYNDROM zählen:

- ✦ Erschöpfungszustände
- ✦ Konzentrationsstörungen
- ✦ Kopfschmerzen
- ✦ Schwindel
- ✦ Schlafstörungen
- ✦ Muskelverspannungen
- ✦ Restless legs
- ✦ Haarausfall
- ✦ Nagelbrüchigkeit
- ✦ Depressive Verstimmungen
- ✦ Immunschwächen
- ✦ Haut- und Schleimhauterkrankungen
- ✦ Hormonelle Störungen
- ✦ Muskelschwächen und Leistungsabfall
- ✦ Verdauungsstörungen
- ✦ Gastritis, etc.






AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINSBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth

## EISEN ≠ EISEN

**Alle im Handel erhältlichen Eisenpräparate haben eine Resorptionsquote von 6 – 8 % mit der Möglichkeit einer Schleimhautreizung oder Schleimhautschädigung**

≠

**Das Stoffwechsel-Energetikum hat eine 100% ige Bioverfügbarkeit und verursacht KEINE Schleimhautreizung oder Schleimhautschädigung**

AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS-UND BEWUSSTSEINBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth



## DIE RESORPTION VON EISEN


**Pflanzliches - Eisen**  
→ Wird zu 3 - 6% aufgenommen – schwer aufschließbar

**Salz - Eisen**  
→ wird bis zu 3 - 10% aufgenommen – schwer resorbierbar

**HÄM – EISEN**  
→ wird zu 10 - 15% aufgenommen – die Proteinverbindung des Eisens ermöglicht die direkte Resorption.

**STOFFWECHSEL-EISEN-ENERGETIKUM**  
→ ist zu 100 % bioverfügbar

AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS-UND BEWUSSTSEINBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth



## Die alchemistische Herstellung des STOFFWECHSEL-EISEN-ENERGETIKUMS



**Eine essigsäure, bioelektromagnetische Licht-Quanten aktivierte Eisenoxyduloxyd-Verbindung ist ident mit dem Hämoglobineisen im Blut**

AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth

## DAS PHYSIOLOGISCHE EISEN

**Durch ein spezielles Herstellungs- und Licht-Quanten-Aktivierungsverfahren entsteht eine bioregulative, organische EisenOxydulOxyd- Verbindung**

- enthält zwei Oxidationsstufen des Eisens Fe<sup>2+</sup>/Fe<sup>3+</sup>
- organische, essigsäure Eisenverbindung mit hoher elektrischer & magnetischer Energie
- ist mit dem physiologischen Hämoglobin-Eisen ident
- ist 100% bio-verfügbar
- keine Schleimhautirritation
- Hämoglobin-Eisen mit hoher Sauerstoffbindekapazität

**Essigsäure, bioelektromagnetische, Licht-Quanten aktivierte EisenOxydulOxyd-Verbindung**

AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth

## **Stoffwechsel-Eisenoxyduloxyd besitzt ein hohes elektromagnetisches Potenzial**

Es besteht aus einer speziellen organischen, regulativen Eisenverbindung. Die Besonderheit ist, dass diese aus 2 Oxidationsstufen besteht und damit ein hohes Redoxpotenzial besitzt.



## **Stoffwechsel – Energetikum**



**„Gesunden Menschen ist das  
Stoffwechsel-Energetikum eine auf  
körperlicher und energetischer Ebene  
Lebenskraft spendende Quelle.“**

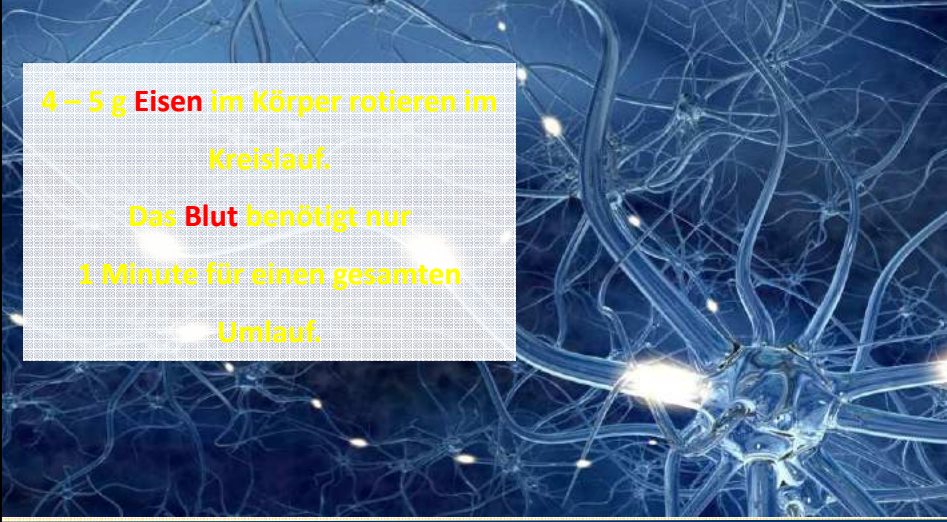
AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINSBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth



## Die dynamo-elektromagnetische Wirkung des bioelektromagnetischen EisenOxydulOxyds

**4 – 5 g Eisen im Körper rotieren im Kreislauf.**

**Das Blut benötigt nur 1 Minute für einen gesamten Umlauf.**



AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINSBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth



## PHYSIK: Die dynamo-elektromagnetische Wirkung nach Faraday



Dynamo

Magnet  
Spule



**Magnetisches Eisen induziert Strom in den metallischen Leitern**

**Magnetisches Bluteisen rotiert in 1 Minute im Kreislauf durch den gesamten Körper und induziert Strom in den Nervenbahnen, die sich um die Blutgefäße winden.**

AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINSBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth



## Die dynamo-elektromagnetische Wirkung des bioelektromagnetischen EisenOxydulOxyds

**Herzfrequenz:**

**Herzschlag beim Erwachsenen  
60 - 80 x pro Minute**

**= 100.000 x am Tag**

**Blutvolumen:**

**pro Herzschlag -  
100 Milliliter Blut  
bei 80 Schlägen pro Minute**

**täglich mehr als  
11.000 Liter**



AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINSBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth



## Der dynamoelektromagnetische Effekt des EisenOxydulOxyds im Blut

Das magnetische Blut benötigt nur 1 Minute für den gesamten Umlauf

**in 24 Stunden → 1.440 x**

**4 – 5 g Eisen werden durch 1.440 Umläufe  
zu 7 kg Eisen potenziert**

**Entstehung von  
hoher  
Induktions-  
Elektrizitäts-  
Energie für den  
Körper**



AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINSBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth



## Das Gefäßsystem


hat eine Länge von etwa

**100.000 km**

und verbindet alle Organe

**Das Blut fließt laminar durch dieses komplexe System**

AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINSBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth



## Gefäß-Nervensystem

**100.000 km Gefäßsystem sind von  
einem Nervengeflecht umgeben.  
Die Nervengeflechtlänge = 5 fache  
des Gefäßsystems ca. 500.000 km**


**Entstehung von  
hoher Induktions-Elektrizitätsenergie für**




AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINSBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth



## Alle Vorgänge im Körper werden elektrisch gesteuert



**Gehirnfunktion**



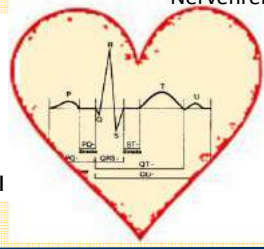
**Nervenreizleitung**



**1. Nerv**



**2. quergestreifter Muskel**



**3. Herzmuskel**

**Muskelfunktion**

AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS-UND BEWUSSTSEINSBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth

## DIE BIOELEKTROCHEMISCHE PHYSIOLOGIE DES STOFFWECHSELS

Elektrizität

Hält Blut, Plasma, Lympflüssigkeit und alle Körpersäfte in einer funktionellen Einheit zusammen und verhindert deren Zerfall

Elektrizität

Steuert den Kohlenhydrat-, Eiweiß- und Fettstoffwechsel

Elektrizität

Reguliert die Zellfunktion

Elektrizität

Steuert alle Organfunktionen

AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS-UND BEWUSSTSEINSBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth

**EIN LEBENSKRAFT SPENDENDEN  
STOFFWECHSEL-EISEN-ENERGETIKUM**

**Das  
Stoffwechsel-Feuer**

**Das flüssige Qi**

AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINSBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung –  
Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. Ewald Töth

**DAS  
STOFFWECHSEL-Eisen-ENERGETIKUM**

**ENTHÄLT**

**die biochemische Schlüsselformel  
für die zentralen  
Stoffwechselforgänge im Körper**

AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINSBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth

**Das Stoffwechsel-Eisen-Energetikum  
wirkt als zentraler Katalysator  
für alle Heilungsprozesse**



**Es ist ein blutbildendes, die  
Nerven stärkendes, den  
Stoffwechsel aktivierendes  
sowie entgiftendes und  
das Immunsystem  
kräftigendes Mittel**



© G.Altmann/pixelio.de

AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINSBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth



**EisenOxydulOxyd  
DIE NEUE EISENFORMEL**



**eine WELTNEUHEIT**

**Eine Entwicklung, die das Wissen aus den  
Naturwissenschaften & Geisteswissenschaften  
beinhaltet und diese vereint!**

AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINSBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth



## EISENMANGELERKRANKUNGEN

**PROBLEMATIK**

Das Symptom Anämie wird als Folge von Eisenmangel angesehen.

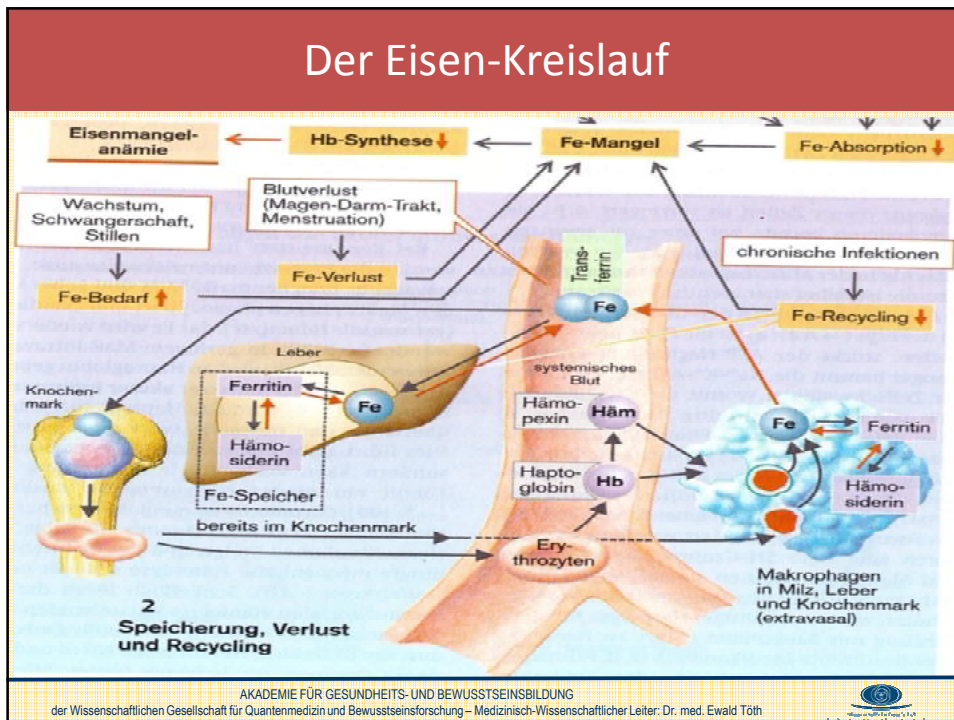
Behandlung: ➔ Eisen-Supplementierung mit pflanzlichen Eisenpräparaten oder Eisen-II-Salzen

Stellt nur eine symptomatische Therapie dar!  
Die Ursachen bleiben bestehen!

**Stoffwechsel-Eisen-Energetikum**

Wirkt in allen Stationen des Eisen-Stoffwechselkreislaufes  
und behebt die Ursache(n) des Eisenmangels!

AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINSBILDUNG  
 der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth



## DER EISENSTOFFWECHSEL

**Die regulative, organische EisenOxydulOxyd Verbindung wirkt in allen Stationen des Eisen-Stoffwechsel-Kreislaufes**

AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINSBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth

## Eisen im menschlichen Körper

**Eisengehalt:**

Frau → 2,5 - 3,5 g Eisen  
Mann → 4 - 5,0 g Eisen

**Eisenverteilung:**

$\frac{2}{3}$  an Hämoglobin gebunden  
 $\frac{1}{3}$  Speichereisen (Ferritin, Hämosiderin)  
Funktionseisen: → Myoglobin in der Muskulatur  
→ Enzymeisen

180 Enzyme benötigen Eisen!

AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINSBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth

## Eisenverlust und Eisenbedarf im menschlichen Körper

**Eisenverluste:**

Frau → 2 mg/Tag  
 Mann → 1 mg/Tag

**Eisenaufnahme:**

Vom Nahrungs-Eiweiß werden im Duodenum nur **3 - 15%** absorbiert!

**Empfohlene Eisenaufnahme:**

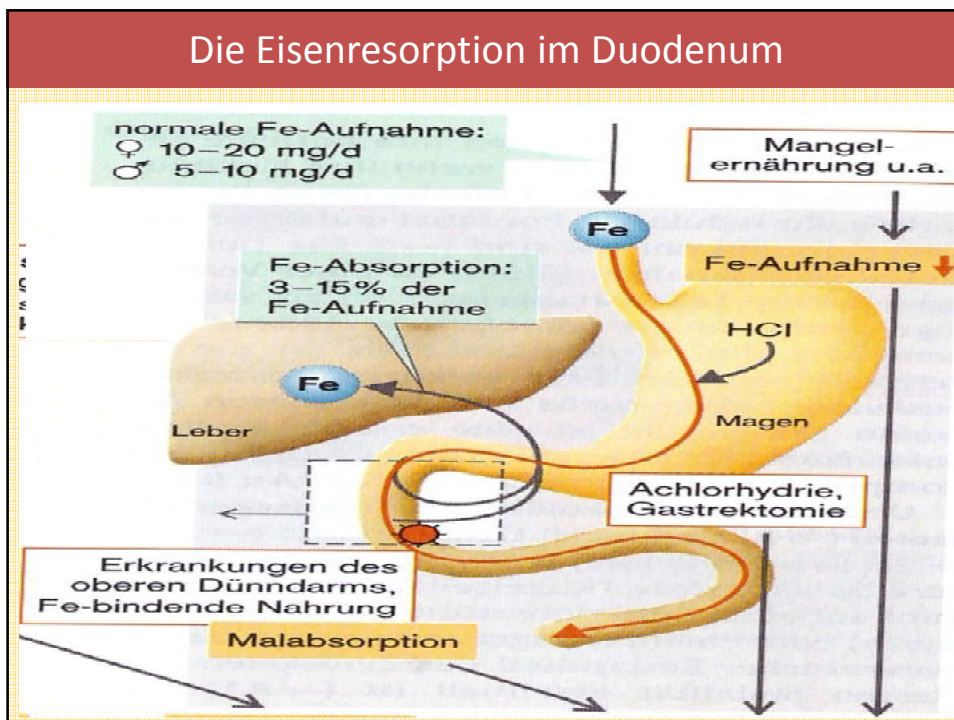
mind. **10 - 20 mg/Tag**

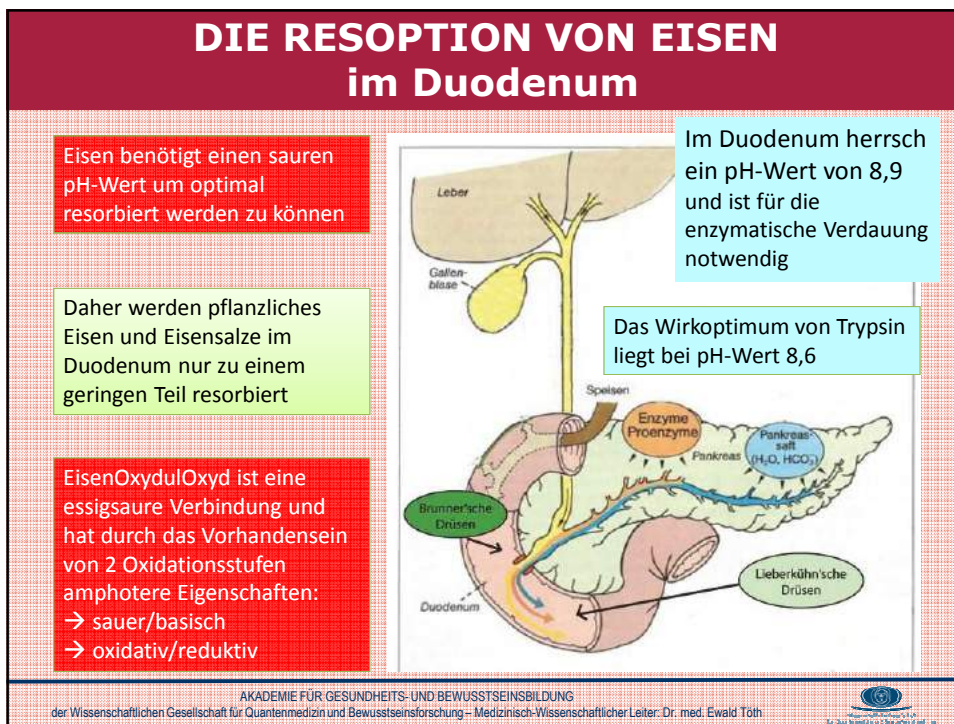
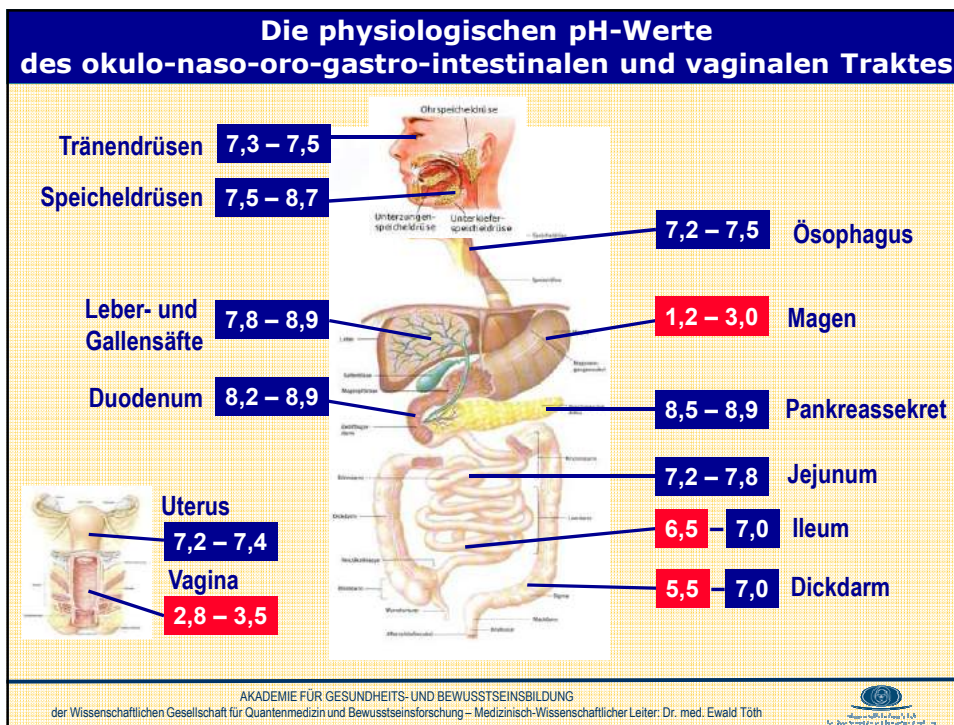
**Eisenspeicher:**

Darmmukosa, Leber, Knochenmark, Milz, Erythrozyten, Makrophagen, Plasma



AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINBILDUNG  
 der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth





## DIE EISENRESORPTION

**Eisen kann in drei verschiedenen Formen vorliegen:**

- 1. Häm-Eisen**
- 2. Salz-Eisen**
- 3. Pflanzliches Eisen**

<b>Häm – Eisen</b>	... ist an Proteine gebunden. Es liegen $\frac{2}{3}$ $Fe^{2+}$ und $\frac{1}{3}$ $Fe^{3+}$ vor.	}	z.B. Fleisch, Fisch
<b>Salz - Eisen</b>	... liegen als $Fe^{2+}$ oder $Fe^{3+}$ vor und sind an eine Säure gebunden.	}	z.B. Eisengluconat, Eisensulfat
<b>Pflanzliches Eisen</b>	... liegt in Komplexen in Form von $Fe^{2+}$ oder $Fe^{3+}$ gebunden vor.		

AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINSBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth

## DIE PHYSIOLOGIE DER EISENRESORPTION

**HÄM-EISEN**  
 $Fe^{2+} / Fe^{3+}$  Kann ohne aktive, energiepflichtige, enzymatische Katalysatorprozesse (DMT1) resorbiert werden.

Wird → sofort ans Blut abgegeben

→ Transferrin  $\left\{ \begin{array}{l} Fe^{3+} \\ Fe^{3+} \end{array} \right.$

Wird → in der Darmmucosa in den Makrophagen gespeichert als

→ Ferritin  $— Fe^{3+}$

AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINSBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth

## DIE PHYSIOLOGIE DER EISENRESORPTION

Pflanzliches - Eisen

Fe<sup>2+</sup>

**Pflanzliches Eisen muss erst aus den biochemischen Komplexen gelöst werden → benötigt dazu einen sauren pH-Wert.**

**Die Resorption erfolgt im Duodenum und oberen Jejunum.**  
Dort herrscht aber ein basischer pH-Wert von ca. 8,7

RESORPTIONSQUOTE 6-15%

**!** Die Absorption benötigt einen sauren pH-Wert! Dadurch ist lediglich eine Resorptionsquote von 6 bis max. 15 % möglich.

AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINSBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth



## DIE PHYSIOLOGIE DER EISENRESORPTION

Salz – Eisen

Pflanzliches - Eisen

Fe<sup>2+</sup>

**Fe<sup>2+</sup> kann nur durch Vermittlung von energieabhängigen, aktiven H<sup>+</sup> Symport carrier (DMT1)\* resorbiert werden.**


**Die Resorption erfolgt im Duodenum und oberen Jejunum mit einem basischen pH-Wert von ca. 8,7**

RESORPTIONSQUOTE 6-15%

**!** Die Absorption benötigt einen sauren pH-Wert! Dadurch ist lediglich eine Resorptionsquote von 6 bis max. 15 % möglich.

**\*DMT1 = Divalentes Metalltransporterprotein 1**

AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINSBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth



## DIE PHYSIOLOGIE DER EISENRESORPTION

Salz – Eisen

Pflanzliches -  
Eisen

$Fe^{3+}$

$Fe^{3+}$  muss erst durch die Ferrireductase auf den luminalen, Mucosazelloberflächen zu  $Fe^{2+}$  reduziert und anschließend durch aktive  $H^+$  Symport carrier resorbiert werden.

25 Mn Manganese 54 938049 [Ar]3d <sup>5</sup> 4s <sup>2</sup>	26 Fe Iron 55 845 [Ar]3d <sup>6</sup> 4s <sup>2</sup>	27 Co Cobalt 58 933200 [Ar]3d <sup>7</sup> 4s <sup>2</sup>
44 Ru Ruthenium	45 Rh Rhodium	

AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth



## STOFFE, WELCHE DIE RESORPTION VON SALZ-EISEN BEEINFLUSSEN

### Hemmung der Eisen-Resorption

Teein  
Coffein  
Phosphate  
Oxalate  
Zeolith

Bildung von unlöslichen, nicht resorbierbaren Komplexen

### Förderung der Eisen-Resorption

- Vitamin C (oxidiert  $Fe^{3+}$  zu  $Fe^{2+}$ )
- Aminosäuren
- Zucker
- Fleisch, Fisch
- Wein

AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth



## DIE PHYSIOLOGIE DER EISENRESORPTION VON LICHT-QUANTEN AKTIVEM, ESSIGSAUREM BIOREGULATIVEN EISENOXYDULOXYD

### Stoffwechsel-Eisen-Energetikum

Es besteht aus einer speziellen organischen Eisenverbindung. Die Besonderheit ist, dass diese aus 2 Oxidationsstufen besteht und damit ein hohes Redoxpotenzial besitzt.



**Fe<sup>2+</sup> / Fe<sup>3+</sup>**

AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth



## DIE RESORPTION VON LICHT-QUANTEN AKTIVEM, ESSIGSAUREM EISENOXYDULOXYD

Die Resorption von Fe<sup>2+</sup> / Fe<sup>3+</sup> erfolgt direkt ohne aktive, energieabhängige, enzymatische Katalysatorprozesse. Dies wird ermöglicht, da das Eisen an ein essigsaures Fe<sup>2+</sup> / Fe<sup>3+</sup> gebunden ist, wodurch ein für die Resorption optimaler saurer pH-Wert gegeben ist. Durch die 2 Oxidationsstufen besitzt es zudem ein optimales Redoxpotential und schützt dadurch die Schleimhaut.

**Fe<sup>3+</sup>**

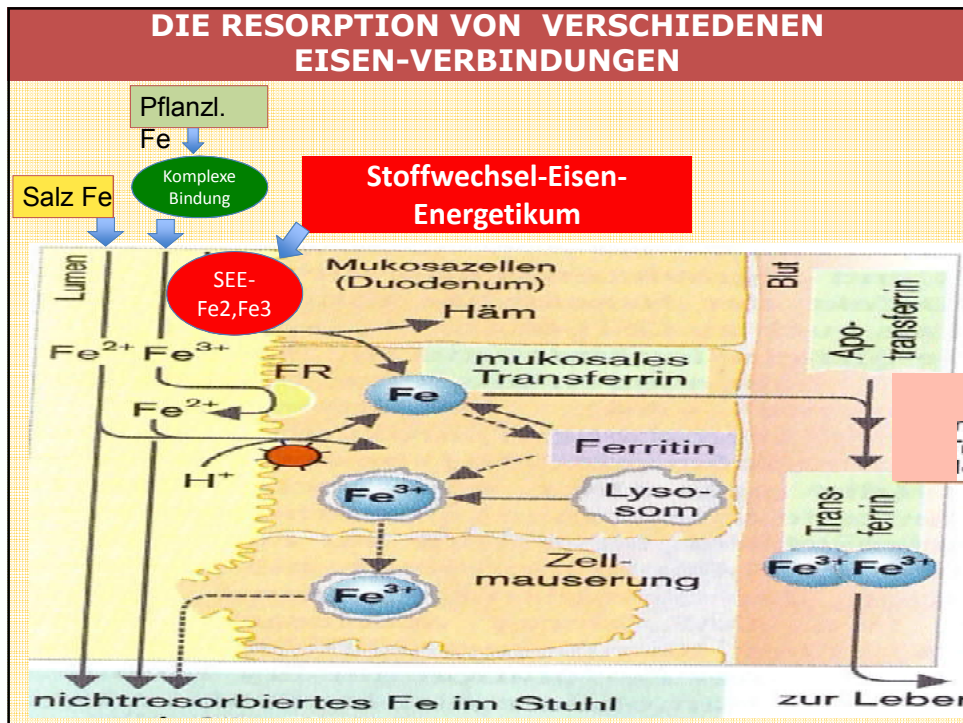
... wird in der Mucosa und in Makrophagen als Ferritin<sup>3+</sup> gespeichert und ans Blut direkt weitergegeben.

**Fe<sup>2+</sup>**

... wird durch Caeruloplasmin in Fe<sup>3+</sup> oxidiert, anschließend an Apotransferrin gebunden und bildet mit 2 Fe<sup>3+</sup> das Transferrin.

AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth





### DIE WIRKUNG DES STOFFWECHSEL-EISEN-ENERGETIKUMS AUF DEN DARM UND STOFFWECHSEL

- Stellt Eisen für eine 100%ige Resorption zur Verfügung
- Stellt den optimalen Säurepuffer im Duodenum für die optimale Resorption bereit
- Benötigt keine energieabhängigen, enzymatischen Katalysatorprozesse für die Resorption
- Fördert die Aufnahme von Nahrungs-Fe<sup>2+</sup> durch Bereitstellung von H<sup>+</sup> Ionen für die H<sup>+</sup> Symport carrier
- Liefert elektrische Energie für die energieabhängigen Enzymprozesse zur ATP-Bildung
- Besitzt durch das Vorhandensein von Eisen in zwei Oxidationsstufen ein hohes Redoxpotenzial
- Reguliert den Eisenspeicher

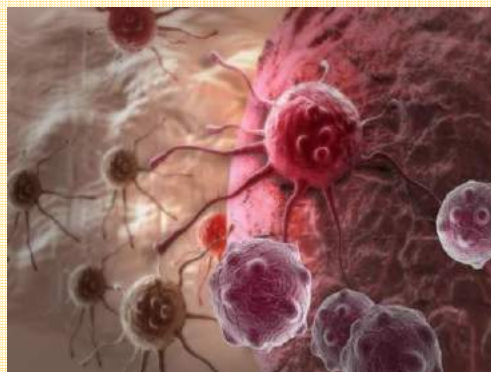
## DIE WIRKUNG DES STOFFWECHSEL-EISEN-ENERGETIKUMS AUF DEN DARM UND STOFFWECHSEL

- **Fördert die Durchblutung der Schleimhaut**
- **Essigsäuren aktivieren die Darmperistaltik**
- **beseitigt pathogene Keime**
- **Reguliert das Darmmilieu**
- **Bindet Ammoniak**
- **Verhindert Fäulnisprozesse**
- **Unterstützt den Proteinabbau in Aminosäuren**
- **Löst Nahrungseisen aus den komplexen Bindungen**
- **Reguliert den für die Absorption notwendigen sauren pH-Wert**

AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth



## Die Physiologie und Pathophysiologie der Entstehung von ANÄMIE & LEUKÄMIE



AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth




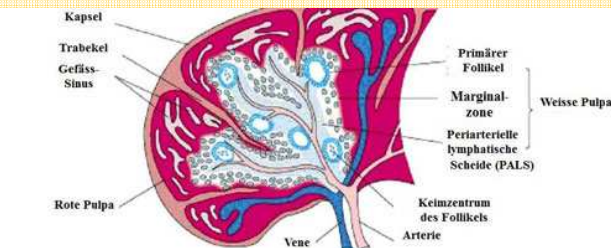
## Die Funktion der MILZ

- alte Blutzellen werden in der Milz zu Plasma abgebaut und daraus neue Blutzellen gebildet
- Leukozyten werden in Erythrozyten verwandelt

**Dazu ist notwendig:**

- Hohe Elektrizität
- Blutmagnetismus
- Hämoglobineisen
- Ameisen
- Essigsäure
- Schwefel






**Therapeutische Zufuhr von  
STOFFWECHSEL-EISENOXYDULOXYD**

**Malpigsche Körperchen  
der MILZ**

AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth



## ELEKTROPHYSIOLOGIE der MILZ

**Magnetischer Blutstrom kommt mit arteriellem Druck in die malpigschen Körperchen**



**Diese werden in den Bläschen abrupt zum Stillstand gezwungen  
→ führt zum Auftreten von Elektrizität**



**Durch Elektrolyse wird das durch die Nerven vorhandene Lecithin in Ameisen- und Essigsäure + Propion (Buttersäure) zerlegt**



**Diese Säuren zerlegen die Leukozyten und Erythrozyten in Plasma und es werden neue Erythrozyten gebildet**



AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth





## Nachweis der Wirkung des Stoffwechsel-Eisen- Energetikums

Nach Einnahme von  
3 Flaschen Stoffwechsel-Eisen-  
Energetikum  
1 x tgl. 4 ml

26.06.2013  
→ Ferritin 138 mcg/l

**Unilabs**  
Dr. Weber  
Medizinische Analytik & Fertigung  
Haberfeldweg 10a, Tel. 071 27 44 44  
70372 Stuttgart, Fax 071 27 44 44  
www.unilabs.de, E-Mail: info@unilabs.de  
Anmeldung nach: 07141 2700 1144

**HINNEBEN ROY**  
Geburtsdatum 29. 04.03.1968 (M)  
18.06.1968 (M)  
Gruppennummer 23  
8403 Kilmachti

**HINNEBEN ROY**  
Geburtsdatum 29. 04.03.1968 (M)  
18.06.1968 (M)  
Gruppennummer 23  
8403 Kilmachti

**Ergebnis / Zeit:** 26.06.2013 / 11:39  
**Prozess-Nr.:** 1327-07.06.13  
**Ein-/Ausgang:** 07.06.2013 10:25 - 02.07.2013 11:48

**Endbefund**  
Auftrag von: Dr. med. Markus Fergg  
Name: Allgemeine Medizin, Fachrichtung 32, 8403 Kilmachti am Tgl

Untersuchung	Resultat	Einheit	Referenzbereich
<b>Klinische Chemie:</b>			
ALAT / AST	37	U/l	(0-41)
ALAT / AST	< 42	U/l	(0-41)
Hämoglobin	14,2	mmol/l	(11-17,4)
Eisen	10,2	mmol/l	(7,5-12,4)
Transferrin	2,6	g/l	(2,0-3,6)
Transferrinsättigung	27,3	%	(19,8-50,9)
Ferritin	138	mcg/l	(30-300)
Vitamin B12	849	pmol/l	100-120 (Optimalbereich) > 100 Mangel 100-200 Grenzbereich > 200 Ausreichend
25-Hydroxy-Vitamin D	99	nmol/l	50-150 Normbereich > 100 Mangel > 80 m. starker Mangel > 25 starker Mangel
<b>Enzymkatalyse:</b>			
TA-Ha	17	pmol/l	(11-24)
TA-Ha	4,5	pmol/l	(3,5-6,5)
TSH Thyroxin basal	1,026	mU/L	(0,35-4,285)
Cortisol	305	nmol/l	50-110
DHA-S	6,22	nmol/l	(100-400)
Testosteron frei	25,3	pmol/l	(22,9-87,7)
<b>Hämologie:</b>			
Erythrozyten	5,19	/G	(3,50-10,00)
Hb	4,49	Tg	(4,30-6,70)
Hct	14,4	%	(12,0-16,0)
Hämoglobin	142	g/l	(136-172)
Hämokrit	0,17	%	(0,15-0,19)
MCV	97	fL	(85-102)
MCH	29,8	pg	(27,0-34,0)
MCHC	316	g/l	(315-360)
Thrombozyten	221	/G	(150-370)

**Festsetzung Referenzbereich:** Untersuchung Unilabs Labor / Untersuchung vom: 02.07.2013 Seite 1 / 2  
Das Unilabs Referenzbereich wurde unter Berücksichtigung aller Aspekte über Prozeduren, Präanalytik und Methoden der Unilabs Labortechnik, Hersteller der Untersuchungsmittel und des Messverfahrens erstellt. Die Referenzwerte können abweichen, wenn die entsprechenden Referenzwerte nicht vom Hersteller angegeben werden. Änderungen der Referenzwerte werden durch den Hersteller bekannt gegeben.

## Patientin, 43 J.

**Primäre Tumordiagnose:**

- Hochmalignes anaplastisch großzelliges T-Lymphom Stadium 3A
- axillar, cervikal, mediastinal, retroperitoneal, inguinal und Splenomegalie

**Therapie:**

- Stammzellenentnahme
- Chemotherapie, Antibiotika, Cortison....
- Autologe Knochenmarktransplantation

**tilak**  
Labor für klinische Diagnostik  
Ulrichgasse 27  
1020 Wien

**MEDIZINISCHE UNIVERSITÄT WIEN**  
UNIVERSITÄTSKLINIK

**UNTERSUCHUNG FÜR INNERE MEDIZIN**  
Klinische Abteilung für Hämatologie und Onkologie  
Univ.-Prof. Dr. O. Gast  
Lederer-Str. 14, 1040 Wien  
Tel. +43 (0)224 73312  
Fax. +43 (0)224 73835

**KURZFAKTENBERICHT**  
am ausschließlich Arztbereich folgt

**Patient:** Hädinger Marina  
**Geburtsdatum:** 21.08.1972  
**Aufnahmedatum:** 04.07.2009  
**Entlassungdatum:** 26.07.2009

**DIAGNOSEN:**  
1. Hochmalignes T-HL, Stadium III A, Einstadien IIIB, Immunphänotyp CD20-positiv, CD25-positiv, TCR-beta/alpha/eta/epsilon durchgef. in der akuten Phase vor Beginn Stammzelltransplantation klonalkomplex durchgef. in der akuten Phase vor Beginn 12 Tage mit einer Durchfallbehandlung mit Nachweis von Clostridien und Serratia in e Stuhlkultur auf Wiederauftritt der Bakterien im Stuhl nachweisen. Unter einer antibiotischen Therapie konnte es zum Abheilen der Patientin, Beseitigung der Durchfälle in Regenerierung der Entzündungsparameter  
2. Stadium III B, klonales Antikörperverhältnis, vor 4 Therapiezyklen vor Beginn der Stammzelltransplantation, 5. malig entzündliche Prozesse im Knochenmark und in der Niere  
3. Myelodysplastisches Syndrom (MDS) im Knochenmark vor Beginn der Stammzelltransplantation  
4. autologe Stammzelltransplantation am 13.07.09  
5. URSC-Rückbildung, Clostridieninfektion, Sepsis (E. coli)  
6. immunologische HLA-Typisierung der Geschwister durchgeführt

**DISCUSSION:**  
Frau Hädinger kommt zur geplanten autologen Stammzelltransplantation nach einer Hochmalignen T-HL, Stadium III A, Einstadien IIIB, Immunphänotyp CD20-positiv, CD25-positiv, TCR-beta/alpha/eta/epsilon durchgef. in der akuten Phase vor Beginn 12 Tage mit einer Durchfallbehandlung mit Nachweis von Clostridien und Serratia in e Stuhlkultur auf Wiederauftritt der Bakterien im Stuhl nachweisen. Unter einer antibiotischen Therapie konnte es zum Abheilen der Patientin, Beseitigung der Durchfälle in Regenerierung der Entzündungsparameter  
2. Stadium III B, klonales Antikörperverhältnis, vor 4 Therapiezyklen vor Beginn der Stammzelltransplantation, 5. malig entzündliche Prozesse im Knochenmark und in der Niere  
3. Myelodysplastisches Syndrom (MDS) im Knochenmark vor Beginn der Stammzelltransplantation  
4. autologe Stammzelltransplantation am 13.07.09  
5. URSC-Rückbildung, Clostridieninfektion, Sepsis (E. coli)  
6. immunologische HLA-Typisierung der Geschwister durchgeführt

**THERAPIEVORSCHLAG:**  
Stammzelltransplantation am 13.07.09

**Patientin, 43 J.**

**Störung des Eisenstoffwechsels mit pathologischer Eisenspeicherung**

**Beginn der Therapie mit Stoffwechsel-Eisen-Energetikum  
1 x tgl. 4 ml**

Datum: 2.5.2013

Dr. med. Gheorghe Hadwiger  
Arzt für Allgemeinmedizin  
5722 Niedermüll  
Mäuscheid 13  
VPN 412808

Niedermüll, am 05.05.2014

Befund für die Patientin Hadwiger Martina, geb. 21.08.1972 vom 02.05.2013

Untersuchungen	Ergebnis	P	Einheit	Referenzbereich
Harnsäure	6.1	*	mg/dl	2.5 - 5.7
Triglyceride	66		mg/dl	40 - 175
Cholesterin	147		mg/dl	140 - 220
HDL-Cholesterin	56		mg/dl	> 45
Natrium	145		mmol/l	135 - 150
Serum Eisen	36	*	µg/dl	50 - 140
Ferritin	1151	*	µg/l	10 - 160
C-reaktives Protein	9.8	*	mg/dl	< 1.0
TSH	0.72		µU/ml	0.50 - 3.50
GPT 37°	19		U/l	10 - 35
GOT 37°	26		U/l	10 - 35
GGT 37°	15		U/l	5 - 39
KR autom. angelegt	1.35	*	mg/dl	< 1.10
K autom. angelegt	3.67	*	mmol/l	3.50 - 5.40
GFR autom. angelegt	43	*	ml/min/1.73m	> 70

Beginn mit Stoffwechsel-Eisen-Energetikum  
4 x 1 Repete

AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINSBILDUNG  
 der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth

**Patientin, 43 J.**

**Störung des Eisenstoffwechsels mit pathologischer Eisenspeicherung**

**Therapie mit Stoffwechsel-Eisen-Energetikum  
1 x tgl. 4 ml**

**Zwischenkontrolle**

Datum: 5.11.2013

Dr. med. Gheorghe Hadwiger  
Arzt für Allgemeinmedizin  
5722 Niedermüll  
Mäuscheid 13  
VPN 412808

Niedermüll, am 05.11.2013

Befund für die Patientin Hadwiger Martina, geb. 21.08.1972 vom 05.11.2013

Untersuchungen	Ergebnis	P	Einheit	Referenzbereich
Harnsäure	6.4		mg/dl	2.5 - 5.7
Triglyceride	148		mg/dl	40 - 175
Cholesterin	191		mg/dl	140 - 200
HDL-Cholesterin	63		mg/dl	> 45
Natrium	139		mmol/l	135 - 150
Serum Eisen	139	*	µg/dl	50 - 140
Ferritin	292	*	µg/l	10 - 160
TSH	1.08		µU/ml	0.50 - 3.50
GGT 37°	70	*	U/l	10 - 35
GGT 37°	36		U/l	5 - 39
KR autom. angelegt	1.19	*	mg/dl	< 1.10
K autom. angelegt	3.42	*	mmol/l	3.50 - 5.40
GFR autom. angelegt	52	*	ml/min/1.73m	> 70

AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINSBILDUNG  
 der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth

**Patientin, 43 J.**

Störung des Eisenstoffwechsels mit pathologischer Eisenspeicherung

Therapie mit Stoffwechsel-Eisen-Energetikum  
1 x tgl. 4 ml

**Zwischenkontrolle**  
Datum: 14.04.2014

Dr. med. Georghe Hadjiger  
Arzt für Allgemeinmedizin  
37233 Niesdorf  
Münsterhof 12  
0194 412993

Niederstall, am 08.08.2014

Befund für die Patientin Hasbeger Martina, geb. 21.08.1972 vom 14.04.2014

Untersuchungen	Ergebnis	P	Einheit	Referenzbereich
Erythrozyten	4,47		Terz/l	3,80 - 5,20
Hämoglobin	14,3		g/dl	12,0 - 16,0
Hämokrit	42,3		%	35,0 - 47,0
MCV	94,8		fL	78,0 - 99,0
Blatkernige	0		%	0 - 4
Segmentkernige	53		%	42 - 79
Eosinophile	2		%	0 - 4
Basophile	1		%	0 - 2
Monozyten	7		%	1 - 9
Weiße Bl. Kommentar	Vermehrt atypische Lymphozyten			
Hämaturie	0,9		mg/dl	0 - 0,7
Proteinurie	166		mg/dl	48 - 175
Cholesterin	168		mg/dl	142 - 230
HDL-Cholesterin	66		mg/dl	> 40
Natrium	143		mmol/l	133 - 150
Kalium	4		mmol/l	3,5 - 5,0
Glukose	99		mg/dl	80 - 140
Urea	19		mg/dl	10 - 18
Trigly.	0,90		mmol/l	0,50 - 1,20
GGT 37°	43		U/l	10 - 25
GGT 37°	33		U/l	0 - 38
ALP auto. angelegt	32,4		U/l	27,0 - 33,0
LEUC auto. angelegt	8.100		/l	4.000 - 9.000
LY auto. angelegt	37		%	20 - 40
THROM auto. angelegt	192.000		/l	150.000 - 350.000
AK auto. angelegt	1,07		mg/dl	< 1,10
K auto. angelegt	4,23		mmol/l	3,50 - 5,00
QFR auto. angelegt	56		mmol/l/30m	> 70

*100% mehr Eisen-Energetikum*

**Beweis der regulativen Wirkung des Stoffwechsel-Eisen-Energetikums**

**Das Stoffwechsel-Eisen-Energetikum kann eingesetzt werden bei:**

- Leber-, Magen- und Darmerkrankungen,
- ständigen Verkühlungen,
- Grippeanfälligkeit,
- Lymphschwellungen,
- Nieren- und Blasenkrankungen,
- Hämorrhoiden,
- Menstruationsstörungen,
- Krämpfen verschiedenster Art,
- Rheuma, Osteoporose,
- Übergewicht, Fettsucht,
- Diabetes, Blutarmut,
- Nervosität
- jeglicher Form von Schwächezuständen



**Durch die Erhöhung der Leistungskraft und Ausdauer profitieren besonders Sportler und körperlich schwer arbeitende Personen.**

AKADEMIE FÜR GESUNDHEITS- UND BEWUSSTSEINSBILDUNG  
der Wissenschaftlichen Gesellschaft für Quantenmedizin und Bewusstseinsforschung – Medizinisch-Wissenschaftlicher Leiter: Dr. med. Ewald Töth