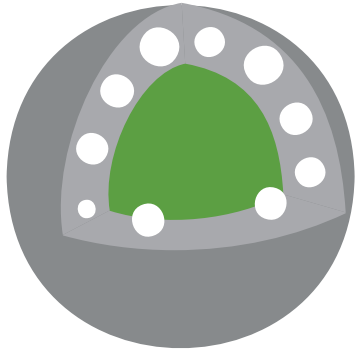


*mixaferrum*TM

T A B L E T T E N

**EINES DER BESTEN EISENPRÄPARATE
ZUR ERHÖHUNG VON HÄMOGLOBIN
UND FERRITIN AM MARKT**



EISEN MIT PATENTIERTER
TECHNOLOGIE

PHOSPHOSOM®



AUF NATÜRLICHER BASIS, GLUTEN- UND LAKTOSEFREI

Indikationen:

ALLE ZUSTÄNDE VON UNZULÄSSLICHER EISENVERSORUNG DES KÖRPERS



OMS schätzt, dass etwa 2 Milliarden Menschen von Eisenmangel betroffen sind.

GYNÄKOLOGIE

Bei 33% der Frauen tritt auf:

- Eisenmangel
- Folsäuremangel

ORTHOPÄDIE

**Bis zu 40 % der Patienten haben vor
oder nach der Operation eine Anämie**

HÄMATOLOGIE

**Die wichtigsten/führenden Formen der
Anämie in Europa und Nordamerika:**

- Eisenmangel 29%*
- Von chronischen Krankheiten 27,5%**
- Durch Blutungen 17,5%
- Hämolytisch 17,5%
- Aus Knochenmarkmangel 8,5%

**Nach Angaben der oms sind weltweit
400-500 Millionen Menschen auf der
Welt von dieser Art von Anämie
betroffen*

***Häufigste Form der Anämie bei
hospitalisierten Patienten*

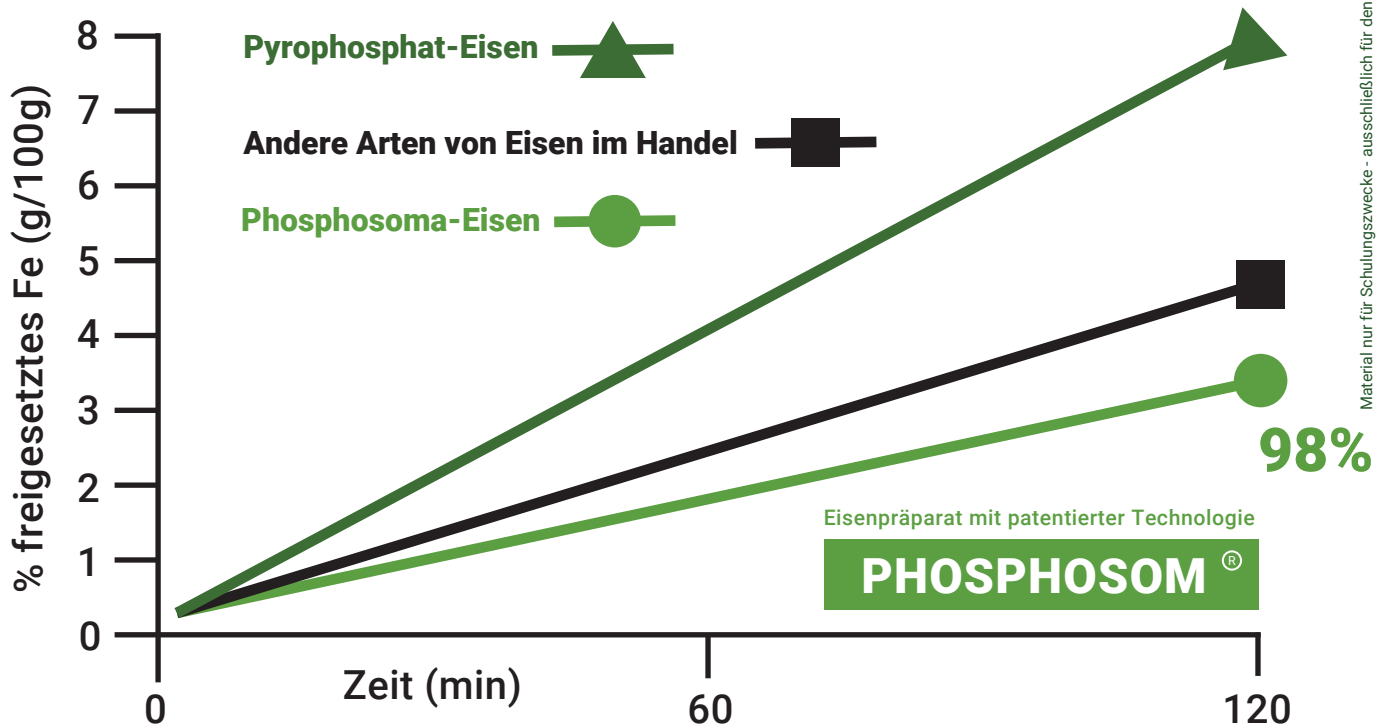
*mixaferrum*TM

T A B L E T T E N

DAS PHOSPHOSOMA-EISEN

HAT EINE GROÙE GASTRO-RESISTENZ

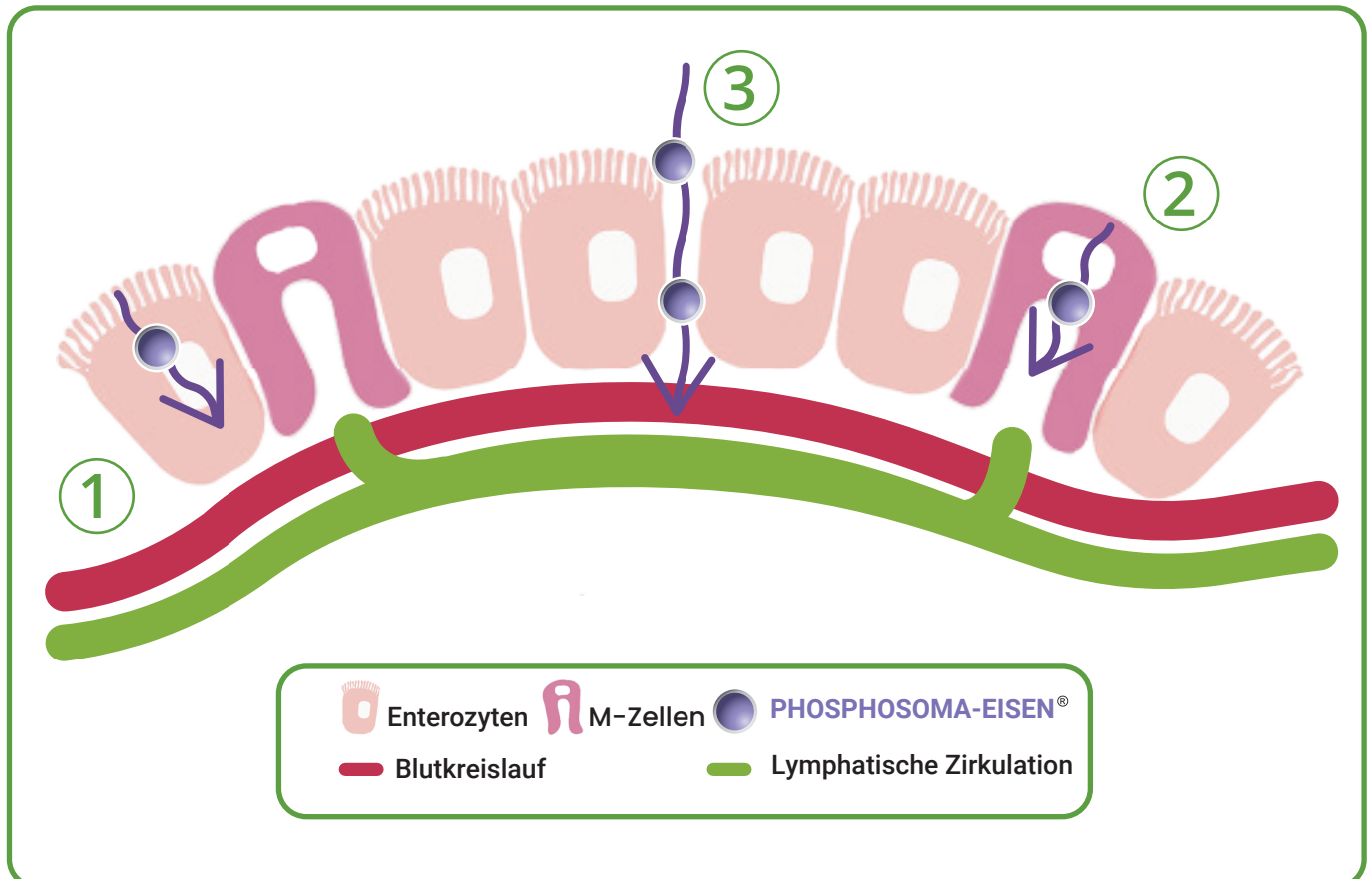
Das **Phosphosoma-Eisen** ist über seine patentierte Beschichtung vor der Aufnahme im Darm auf der Magenebene geschützt.



Material nur für Schulungszwecke - ausschließlich für den internen Gebrauch

- 1) MIXAFERRUM[®] ist auf Magenebene besonders schützend
- 2) MIXAFERRUM[®] wird hauptsächlich im Darm mit größerer Bioverfügbarkeit transportiert
- 3) MIXAFERRUM[®] bietet die höchste Sicherheit auf der Magenebene

DAS PHOSPHOSOMA-EISEN® WIRD ÜBER 3 MECHANISMEN IM DARM AUFGENOMMEN



1) TRANSZELLULÄR DURCH ENTEROZYTEN

2) TRANSZELLULÄR DURCH M-ZELLEN

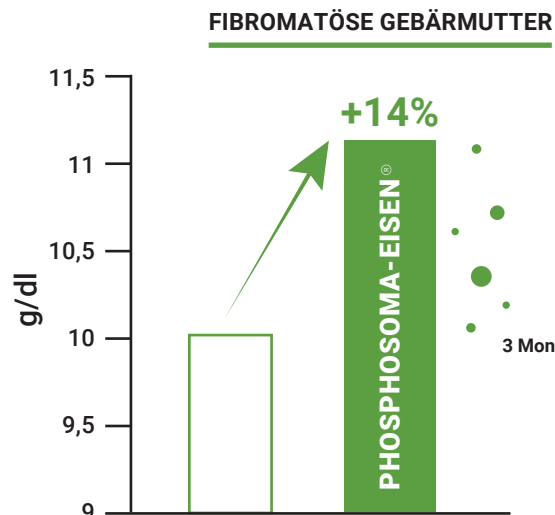
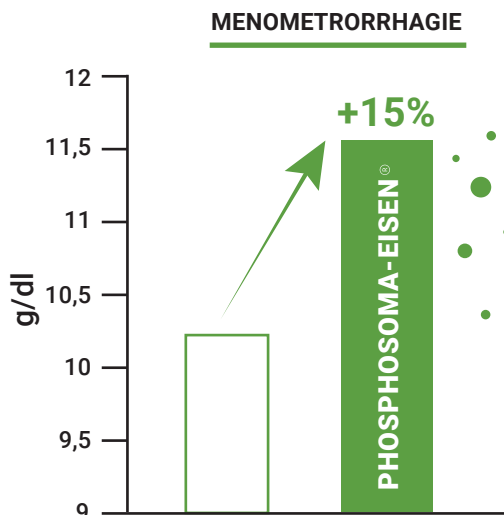
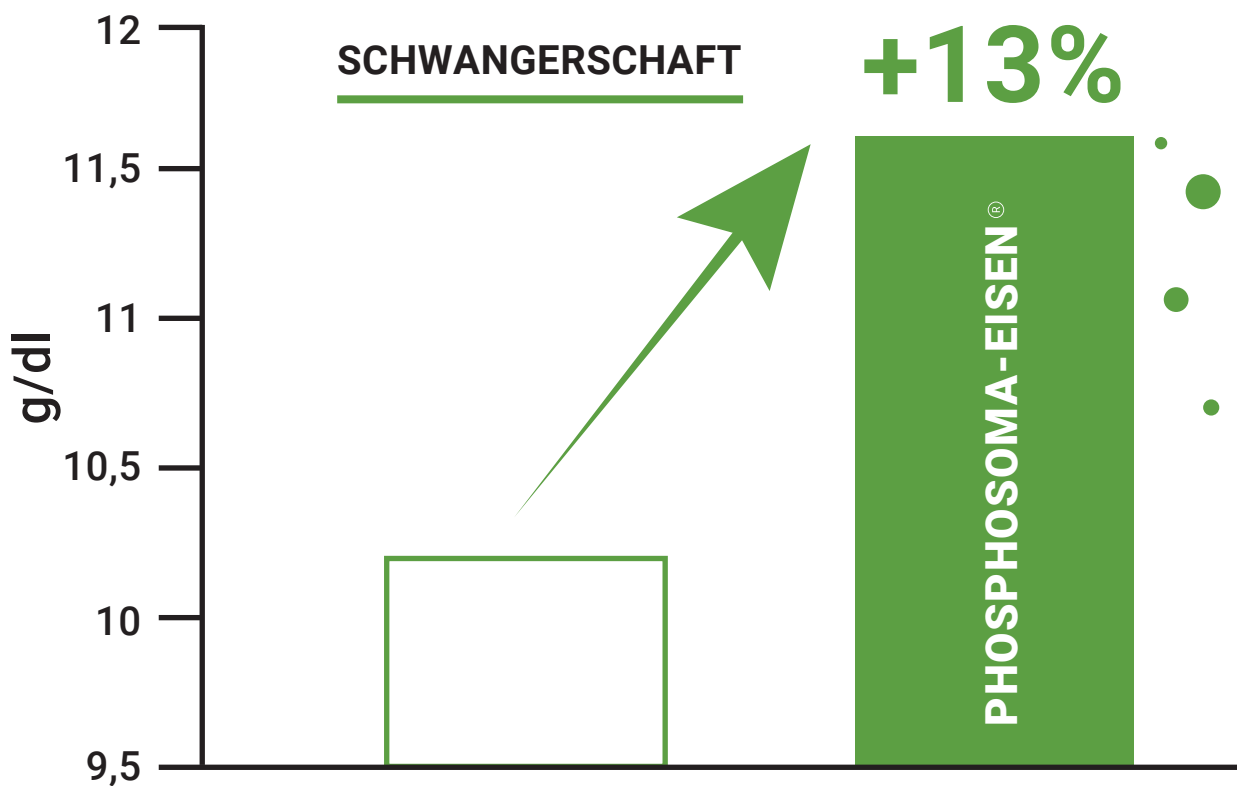
3) PARAZELLULÄR DURCH EXTRAZELLULÄRE RÄUME

*mixaferrum*TM

T A B L E T T E N



ERHÖHT DAS HÄMOGLOBIN



Vor der Behandlung
 3 Monate nach der Behandlung

in allen Fällen $p < 0,001$

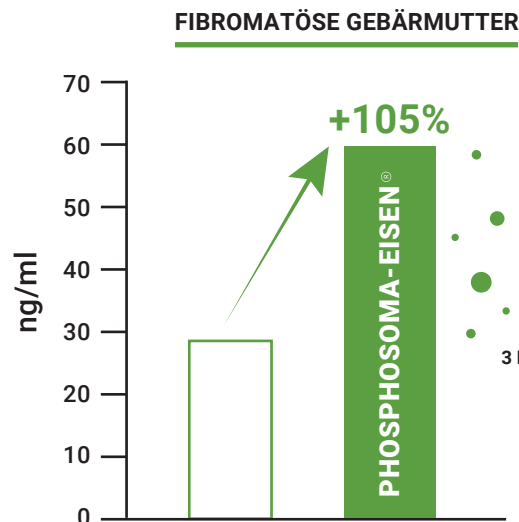
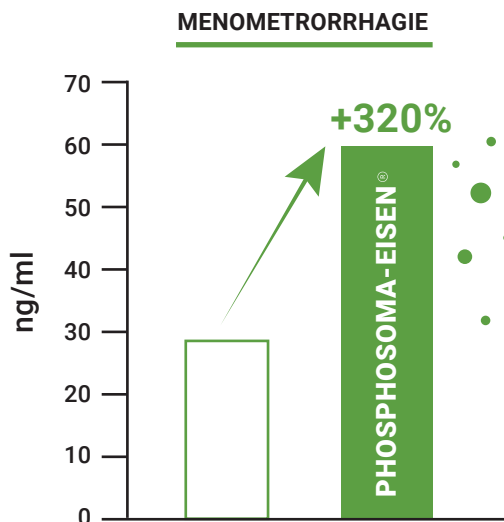
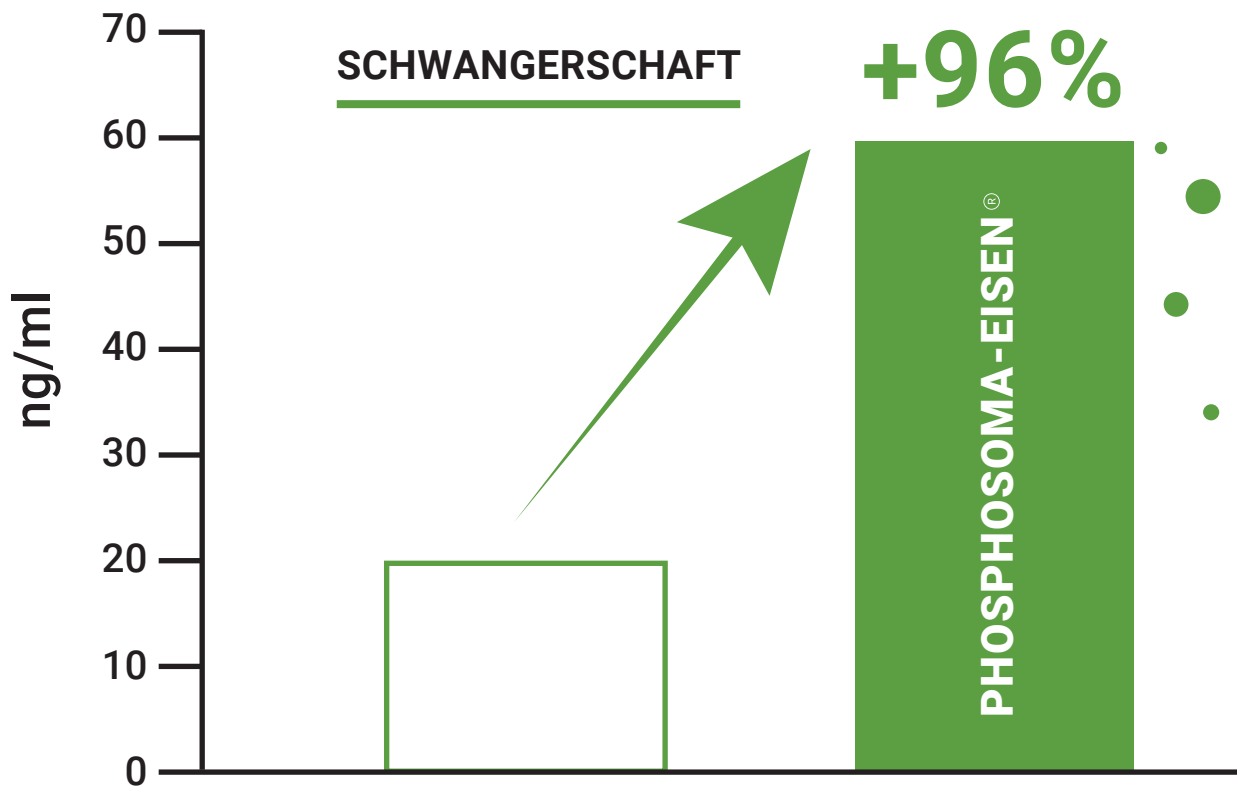
Die Studie basiert auf 124 Patienten, die 3 Monate lang mit einer Dosis von mixaferrum forte behandelt wurden.

*mixaferrum*TM

T A B L E T T E N



ERHÖHT FERRITIN



Vor der Behandlung

3 Monate nach der Behandlung

in allen Fällen $p < 0.001$

Die Studie basiert auf 124 Patienten, die 3 Monate lang mit einer Dosis von mixaferrum forte behandelt wurden.

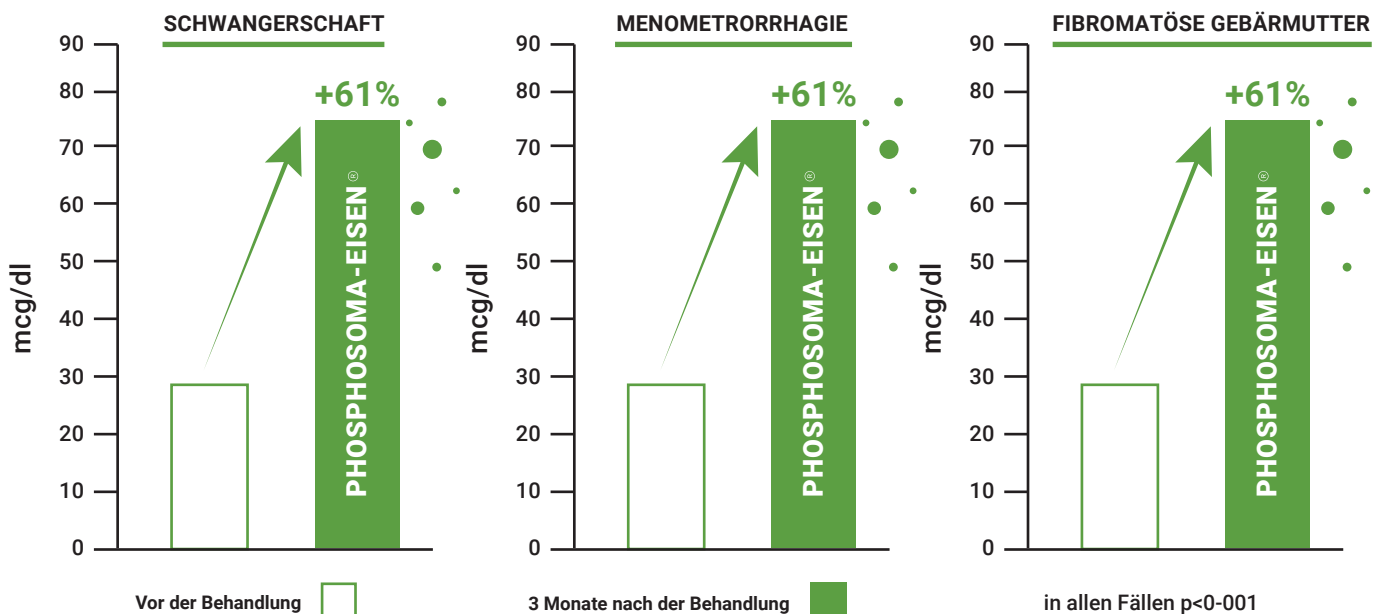
*mixaferrum*TM

TABLETTEN

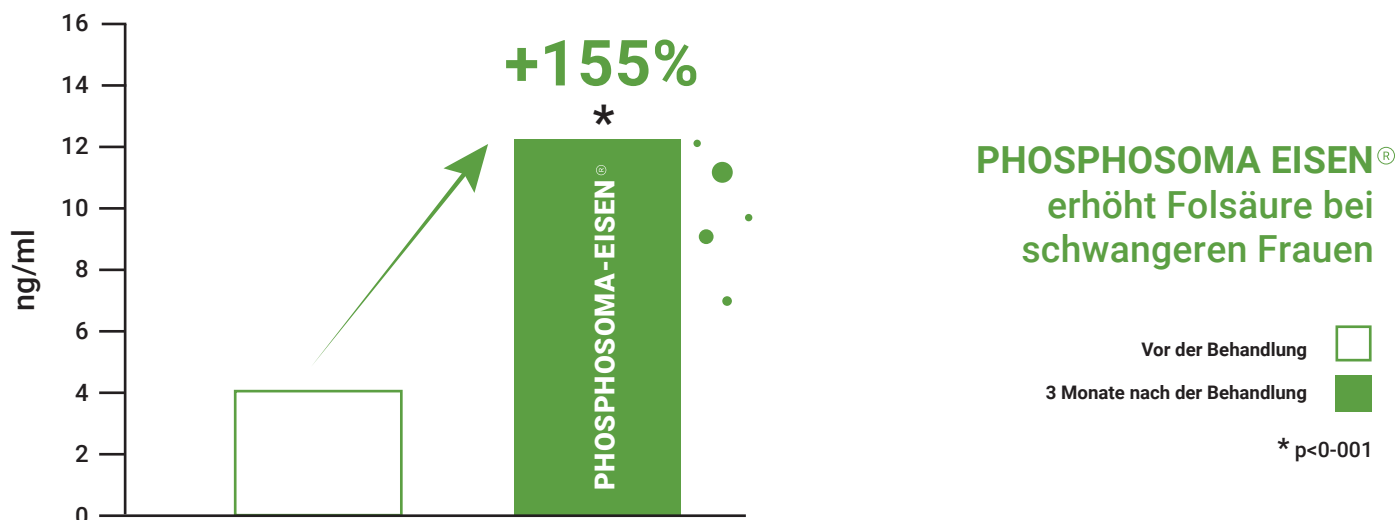


ERHÖHT DAS SERUMEISEN

PHOSPHOSOMA-EISEN[®] erhöht das Serumeisen bei schwangeren Frauen und bei Patienten mit gynäkologischen Pathologien



ERHÖHUNG DER FOLSÄURE

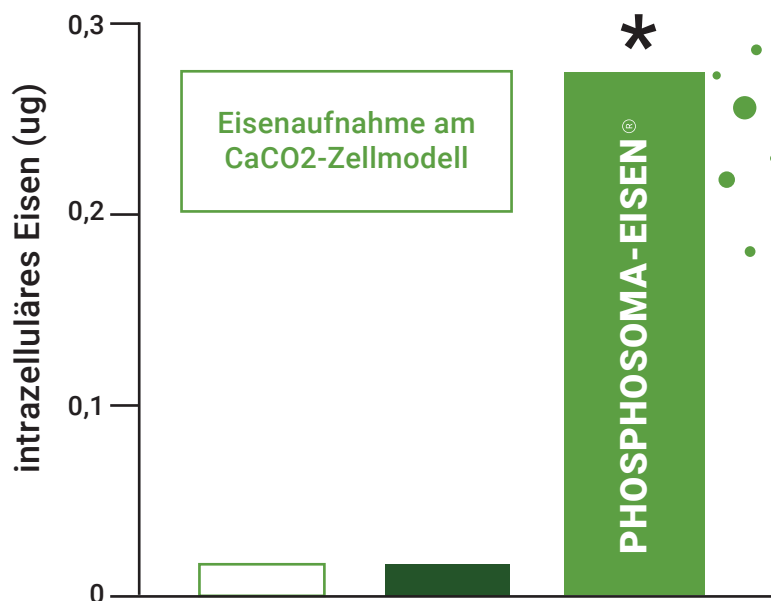


*mixaferrum*TM

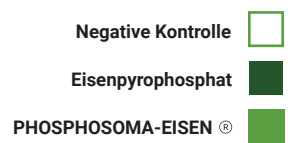
T A B L E T T E N



1) TRANSZELLULÄR DURCH ENTEROZYTEN

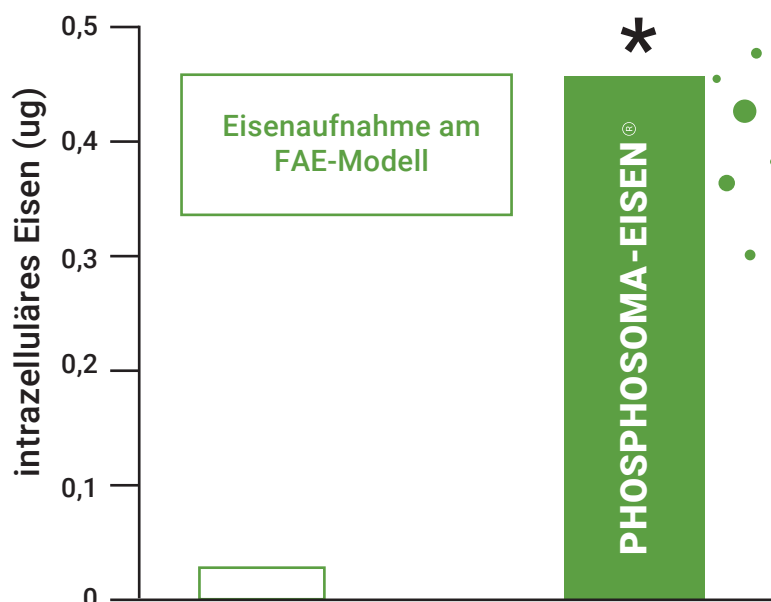


In Enterozyten wird das **PHOSPHOSOMA-EISEN[®]** eine deutlich höhere Absorption als Eisen Pyrophosphat

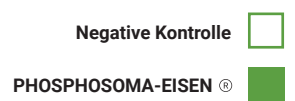


* p<0,05 gegenüber negativer Kontrolle und Eisenpyrophosphat

2) TRANSZELLULÄR DURCH M-ZELLEN



In m-Zellen **PHOSPHOSOMA EISEN[®]** eine deutlich höhere Aufnahme als in der Negativkontrolle



* p<0.05 vs negative Kontrolle

FAE= menschliches Epithellum assoziiert mit Follikeln (m-zelliges Darmepithel)

*mixaferrum*TM

T A B L E T T E N

MITTLERE ANALYSE

NAME	PRO 1 TABLETTE	%NRV
Eisen	30 mg	214%
Vitamin C	50 mg	62,0%
Folsäure	400 ug	200%

NRV= Tägliche Referenznährstoffwerte für Vitamine und Mineralsalze (Erwachsene) gemäß Verordnung (EU) Nr. 1169/2011

DOSIERUNG

1 Tablette pro Tag, eine halbe Stunde vor den Mahlzeiten mit Wasser schlucken



DG - MED GmbH

 Doblegg 36,
8151 Hitzendorf
AUSTRIA

 office@dg-med.at

 www.dg-med.at