



Wegweisende Proteinformel: Active Iron läutet neue Ära für Eisenpräparate ein

Von Sarah Troska

Erstellt am 25 Jun 2019 - 09:30

Partnerschaft von roha apothekendienste GmbH und Solvotrin Therapeutics adressiert Kundenbedürfnis nach innovativer Eisentherapie

Düsseldorf, Juni 2019 – Laut Schätzungen der WHO leiden weltweit rund zwei Milliarden Menschen an Eisenmangel, einem der schwerwiegendsten Mikronährstoffmängel. Am Markt existieren längst zahlreiche Eisenpräparate, die jedoch aufgrund ihrer Nebenwirkungen häufig kritisch bewertet werden. Daher hat das irische Unternehmen Solvotrin Therapeutics Active Iron entwickelt. Die patentgeschützte Formel basiert auf einem einzigartigen Eisen-Molke-Proteinkomplex, der sicherstellt, dass das Eisen im Dünndarm freigesetzt wird, wo es am leichtesten aufgenommen wird. Über die roha apothekendienste GmbH, den größten unabhängigen Apothekenvertrieb in Deutschland, ist Active Iron nun auch hierzulande erhältlich.

Eisen ist an der Produktion von roten Blutkörperchen beteiligt, die den Sauerstoff im Blut transportieren. Bei einer niedrigen Anzahl roter Blutkörperchen werden Organe mit weniger Sauerstoff versorgt. Dies führt unter anderem zum Absinken der kognitiven und körperlichen Leistungsfähigkeit, schwächt das Immunsystem und kann unbehandelt sogar zu Blutarmut führen. Active Iron trägt dazu bei, die Eisenwerte im Körper zu erhöhen und somit den Sauerstofftransport sowie den Energiestoffwechsel anzukurbeln – zum Wohle von Gesundheit und Leistungsfähigkeit.

Höhere Wirkstoffaufnahme und weniger Magen-Beschwerden

Bei herkömmlichen Eisenpräparaten wird der Wirkstoff im Magen freigesetzt. Hier können die schleimhautreizenden Eigenschaften jedoch zu einer oxidativen Belastung und zu Magenbeschwerden führen. Zudem wird das Eisen nur unzureichend absorbiert. „Mithilfe eines einzigartigen Eisen-Molke-Proteinkomplexes wird das Eisen bei Active Iron im Dünndarm freigesetzt, wo sich das Transportprotein DMT1 befindet“, erklärt Ronan McClafferty, Global Commercial Director bei Solvotrin Therapeutics. „Studien haben ergeben, dass Active Iron somit die doppelte Absorptionsrate von Eisensulfat erreicht.“ Oxidativer Stress sowie die Nebenwirkungen von herkömmlichen oralen Eisentherapien werden somit vermieden. Aufgrund ihrer sanften Wirkungsweise kann die Kapsel auf nüchternen Magen eingenommen werden.

Active Iron richtet sich insbesondere an Schwangere, Sportler, Frauen während der Menstruation sowie Vegetarier, die einen erhöhten Bedarf an Eisen haben. Das Produkt wurde gemeinsam mit Wissenschaftlern des Trinity College Dublin entwickelt und ist ab sofort über roha erhältlich. „Wir freuen uns, dank der Vermittlung von Enterprise Ireland nun Active Iron von Solvotrin Therapeutics zu unserem Portfolio hinzufügen zu können“, sagt Axel Hannebauer, Business Development Manager bei roha. „Begleitet wird dies von intensiven Trainings- und Ausbildungsprogrammen für unsere Mitarbeiter. Wir sind überzeugt, dass Active Iron künftig zu den führenden Eisenprodukten am deutschen Markt zählen wird.“

Weitere Informationen unter <https://www.activeiron.com/de/> [1]

- [Gesundheit und Vorsorge](#)

Quellen URL (aufgerufen am 31 Dez 2020 - 04:05): <http://www.medkom24.eu/node/24109>



Wegweisende Proteinformel: Active Iron läutet neue Ära für Eisenpräparate ein

Veröffentlicht auf medcom24 (<http://www.medkom24.eu>)

Links:

[1] <https://www.activeiron.com/de/>