

Immun44®

SAFT

NAHRUNGSERGÄNZUNGSMITTEL MIT PHYTOEXTRAKTEN, PHYTO-PANMOL®-VITAMIN C UND ANDEREN MIKRONÄHRSTOFFEN FÜR EIN NORMALES IMMUNSYSTEM

Das Immunsystem des menschlichen Körpers ist ein komplexes System, das mit sämtlichen regulatorischen Körperfunktionen in Verbindung steht. Es bildet eine Art biologisches Überwachungs- und Abwehrsystem, das unseren Organismus vor belastenden Fremdorganismen und Stoffwechsel-Abfall schützt. Um den vielfältigen Melde- und Abwehrreaktionen gerecht werden zu können, müssen die Funktionen unseres Immunsystems auf allen Ebenen fein und flexibel aufeinander abgestimmt sein.

Die nutriologische Forschung beschäftigt sich mit den Einflüssen unseres Ernährungsverhaltens auf unsere Gesundheit. Die Erkenntnisse aus diesen Forschungen zeigen mittlerweile klar die Zusammenhänge zwischen unserer Nährstoffversorgung und der Flexibilität und Reagibilität unseres komplexen Abwehrsystems. Ähnlich vielfältig wie die Funktionen unseres Immunsystems ist auch die Komplexität seiner nutriologischen Bedürfnisse. Erst im Zusammenspiel zahlreicher Vitamine, Mineralstoffe, Spurenelemente und sogenannter bioaktiver Pflanzenstoffe kann auch unser biologisches Abwehrsystem seinen komplexen Aufgaben nachkommen.



Immun44® Saft enthält PHYTO-PANMOL® - VITAMIN C, einen standardisierten Extrakt aus hochwertigen Acerola-Früchten. Acerolakirschen (*Malpighia glabra*) stammen ursprünglich aus Zentralamerika und gelten als besonders reich an natürlichem Vitamin C.

Immun44® Saft enthält PLANTOVIR®, ein komplexes Gemisch sogenannter Polyphenole. Polyphenole reichern sich durch standardisierte Extraktion aus hochwertigen Pflanzen an. Sie dienen, ebenso wie immunologisch bedarfsadäquat kombinierte und dosierte Vitamine, Mineralstoffe und Spurenelemente, der nutriologischen Versorgung des immunologischen Stoffwechsels.

Immun 44® Saft trägt bei zu einem - normalen Immunsystem

Die Vitamine B6, Folat, B12, Vitamin A, Vitamin C sowie die Spurenelemente Selen und Zink tragen – einzeln und in ihrem biologischen Zusammenspiel – bei zu einer normalen Funktion des Immunsystems.

- flexiblen Immunsystem

Die Reagibilität und Flexibilität unseres Immunsystems entscheidet wesentlich über die Schnelligkeit und Effizienz unseres biologischen Abwehrverhaltens. Dabei spielen Zellteilung und Zellspezialisierungsvorgänge eine entscheidende Rolle. Folat, Cobalamine (Vit. B12) und Zink haben regulatorische Funktionen bei diesen Zellteilungsvorgängen, Vitamin A bei der Zellspezialisierung.

- belastbaren Immunsystem

Wie alle anderen Organe und Systeme unseres Körpers ist auch unser Immunsystem angewiesen auf eine bedarfsadäquate Energieversorgung und auf einen möglichst lückenlosen Schutzschild gegen sogenannten oxidativen Stress. Riboflavin (Vit. B2), Vitamin E und pflanzliche Polyphenole (aus Cistus), natürliches Vitamin C, die Spurenelemente Selen, Mangan und Zink tragen dazu bei, die Körperzellen in komplexer Weise vor oxidativem Stress zu schützen. Vitamin C trägt dazu bei, „verbrauchtes“ Vitamin E wieder zu regenerieren.

Folgende wertbestimmende Faktoren sind in einer Tagesdosis Immun44® Saft enthalten:

	5 ml	NRV* (5 ml)	10 ml	NRV* (10 ml)	max. TD (20 ml)	NRV* (20 ml)
Plantovir® (Extrakt aus <i>Cistus-incanus</i>)	8,8 mg		17,5 mg		35 mg	
standardisiert auf Gesamtpolyphenole	5,7 mg		11,4 mg		22,8 mg	
Vitamin A	100 mcg	13 %	200 mcg	25 %	400 mcg	50 %
Vitamin B1 (Thiamin)	0,4 mg	36 %	0,8 mg	73 %	1,6 mg	146 %
Vitamin B2 (Riboflavin)	0,5 mg	32 %	0,9 mg	64 %	1,8 mg	128 %
Vitamin B3 (Niacin)	5 mg	31 %	10 mg	62 %	20 mg	124 %
Vitamin B5 (Pantothensäure)	2 mg	33 %	4 mg	66 %	8 mg	132 %
Vitamin B6 (Pyridoxin)	0,3 mg	18 %	0,5 mg	35 %	1 mg	70 %
Vitamin B7 (Biotin)	8 mcg	15 %	15 mcg	30 %	30 mcg	60 %
Vitamin B9 (Folsäure)	150 mcg	75 %	300 mcg	150 %	600 mcg	300 %
Vitamin B12 (Cobalamine)	0,8 mcg	30 %	1,5 mcg	60 %	3 mcg	120 %
Vitamin C	45 mg	56 %	90 mg	112 %	180 mg	224 %
Vitamin D3 (Calciferole)	5 mcg	100 %	10 mcg	200 %	20 mcg	400 %
Vitamin E (Tocopherol)	5 mg	42 %	10 mg	83 %	20 mg	166 %
Vitamin K (Phytomenadion)	10 mcg	13 %	20 mcg	26 %	40 mcg	52 %
Chrom	20 mcg	50 %	40 mcg	100 %	80 mcg	200 %
Jod	38 mcg	25 %	75 mcg	50 %	150 mcg	100 %
Mangan	0,5 mg	25 %	1 mg	50 %	2 mg	100 %
Molybdän	19 mcg	38 %	38 mcg	75 %	75 mcg	150 %
Selen	28 mcg	50 %	55 mcg	100 %	110 mcg	200 %
Zink	2,5 mg	25 %	5 mg	50 %	10 mg	100 %
Beta Carotin	0,5 mg		1 mg		2 mg	

*NRV = Referenzmengen für die tägliche Zufuhr von Vitaminen und Mineralstoffen

Verzehrempfehlung:

Zur generellen Versorgung des Immunsystems:

1 x täglich ½ Messbecher
(= ca. 10 ml)

Zur Versorgung des Immunsystems bei immunologischen Belastungen:

1 x täglich 1 Messbecher
(= ca. 20 ml)

Hinweis:

- Kinder von 4 - 7 Jahren die halbe Dosierung
- Kinder ab 3 Jahren generell maximal 5 ml täglich

Immun44® Saft

In Ihrer Apotheke
www.oekopharm.com



ÖKOPHARM
PRO CORPORE SANO

Aktualisierungsstand Gebrauchz.info Juli 2015