

## ORAL IMPACT® PULVER

### Ernæringsmæssigt fuldgældig med arginin, omega-3 fedtsyrer og nukleotider til perioperative patienter

Oral Impact® er en ernæringsdrik tilsat arginin, omega-3 og nukleotider, som i studier har vist sig at reducere antallet af postoperative infektioner, komplikationer og antallet af indlæggelsesdage, samt at det er omkostningseffektivt at anvende.<sup>1,2</sup>

Til ernæringsmæssig håndtering af underernærede patienter eller patienter i ernæringsmæssig risiko i præ- og postoperativ fase for at kunne opbygge og forstærke kroppens immunforsvar i forbindelse med større elektiv kirurgi, f.eks. ved øvre gastrointestinal kirurgi (esofagus, ventrikel, pancreas), nedre gastrointestinal kirurgi (kolorektal) samt ved traumer.<sup>1-12</sup>

#### ANVENDELSE

Oral Impact® er en fødevarer til særlige medicinske formål. Skal anvendes under lægeligt tilsyn. Eget som eneste ernæringskilde. Kun egnet for voksne. Indtages oralt eller som sondeernæring. Må ikke indgives parenteralt (i.v.). Mad eller medicin må ikke tilsættes, når produktet gives via sonde. Ikke egnet til patienter med svær sepsis.

#### DOSERING

Præoperativt: 3 poser dagligt som supplement i 7 dage. Postoperativt: 4-5 poser dagligt i min. 7 dage ved underernæring, eller pr. anbefaling fra sundhedsfagligt personale.

Brevets indhold opløses i 250 ml vand (kogt og afkølet) ved hjælp af shaker, piskeris eller gaffel, og skal drikkes umiddelbart derefter.

#### Bemærk:

Der må ikke ændres i proportionerne. Følg doseringsinstruktion eller det anbefalede daglige indtag.

#### OPBEVARING

Opbevares tørt og køligt. Tilberedte produkter skal opbevares tildækket og anvendes inden for 6 timer ved opbevaring ved stuetemperatur og inden 24 for timer ved opbevaring i køleskab. Pakket i beskyttende atmosfære.



#### PERIOPERATIV ERNÆRING

- 18 g protein\*
- 3,8 g L-arginin\*
- Omega-3
- Nukleotider

#### NÆRINGSINDHOLD pr. portion (74 g i 250 ml vand)

Energi	309 kcal
Fedt	21 E% eller 7,4 g
Kulhydrat	54 E% eller 41 g
Kostfiber	2 E% eller 3,0 g
Protein	23 E% eller 18 g
Laktose	0,89 g
Gluten	Glutenfri

\* pr. portion (74 g i 250 ml vand)

## NÆRINGSDEKLARATION

		pr. 100 g	pr. 74 g*
<b>Energi</b>	kcal	418	309
	kJ	1763	1304
<b>Fedt (21 E%)</b>	g	10	7,4
– heraf mættet	g	5,1	3,8
– MCT	g	3,0	2,2
– heraf enkeltumættet	g	2,1	1,5
– heraf flerumættet	g	3,2	2,4
– omega-3	g	1,3	0,96
<b>Kulhydrat (54 E%)</b>	g	56	41
– heraf sukkerarter	g	30	22
– heraf laktose	g	1,2	0,89
<b>Fiber (2 E%)</b>	g	4,1	3,0
<b>Protein (23 E%)</b>	g	24	18
L-arginin	g	5,1	3,8

## MINERALER

<b>Natrium</b>	mg	434	321
<b>Kalium</b>	mg	543	402
<b>Klorid</b>	mg	608	450
<b>Calcium</b>	mg	324	240
<b>Fosfor</b>	mg	292	216
<b>Magnesium</b>	mg	70	52
<b>Jern</b>	mg	4,9	3,6
<b>Zink</b>	mg	5,0	3,7
<b>Kobber</b>	mg	0,69	0,51
<b>Mangan</b>	mg	0,81	0,60
<b>Fluorid</b>	mg	0,54	0,40
<b>Selen</b>	µg	25	18
<b>Krom</b>	µg	41	30
<b>Molybdæn</b>	µg	50	37
<b>Jod</b>	µg	61	45

## VITAMINER

<b>Vitamin A</b>	µg	520	385
<b>Vitamin D</b>	µg	4,2	3,1
<b>Vitamin E</b>	mg	12	8,9
<b>Vitamin K</b>	µg	27	20
<b>Vitamin C</b>	mg	105	78
<b>Thiamin</b>	mg	0,49	0,36
<b>Riboflavin</b>	mg	0,80	0,59
<b>Niacin</b>	mg/mg NE	1,7/6,5	1,3/4,8
<b>Vitamin B<sub>6</sub></b>	mg	0,70	0,52
<b>Folsyre</b>	µg	140	104
<b>Vitamin B<sub>12</sub></b>	µg	2,5	1,8
<b>Biotin</b>	µg	20	15
<b>Pantothensyre</b>	mg	4,0	3,0

## ØVRIGE NÆRINGSSTOFFER

<b>Kolin</b>	mg	165	122
<b>Nukleotider</b>	mg	600	444
<b>Osmolalitet</b>	mOsm/kgH <sub>2</sub> O	ca 620	
<b>Osmolaritet</b>	mOsm/L	520	

NE: Niacinekvivalent \*74 g pulver i 250 ml vand

## INGREDIENSER

Sakkarose, valleprotein (**mælk**), maltodextrin, L-arginin, **fiskeolie**, fiber (guargummi), mineraler (kaliumcitrat, natriumchlorid, calciumphosphat, magnesiumcitrat, kaliumphosphat, jernsulfat, zinksulfat, kobberglukonat, mangansulfat, chromchlorid, kaliumiodid, natriumselenit, natriummolybdat, natriumfluorid), mellekædetriglycerid (MCT), majsolie, surhedsregulerende middel (E330), RNA ekstraheret fra gær, stabilisator (E415), cholinbitartrat, emulgator (**sojalecithin**), vitaminer (C, E, pantothensyre, niacin, B<sub>6</sub>, thiamin, riboflavin, A, folinsyre, D, K, biotin), aroma, antioxidanter (E304, E306, E307, indeholder **sojalecithin**), farvestof (rødbede, beta-caroten).

Kontroller altid oplysningerne på emballagen før brug.

## BESTILLING

**Hospitaller** bestiller ernæringsprodukter fra Nestlé Health Science hos Nestlé's Kundeservice på mail [ordre@dk.nestle.com](mailto:ordre@dk.nestle.com) eller tlf. 35 46 03 20.

**Patienter/borgere/plejehjem** bestiller på apoteket, hos Simonsen & Weel (tlf. 46 55 75 40), MEDIQ Danmark A/S (tlf. 36 37 91 30), Abena (tlf. 74 31 14 10) eller DanuCare (tlf. 71 99 47 10).

SMAG	MIN. BESTILLING	VARENR.
Tropisk frugt	5 x 74 g	21 64 85

**REFERENCER:** 1. Chevrou-Séverac H et al. Cost-effectiveness analysis of immune-modulating nutritional support for gastrointestinal cancer patients. *Clinical Nutrition* 2013 Sep 13. 2. Drover JW et al. Perioperative use of arginine-supplemented diets: a systematic review of the evidence. *Am Coll Surg*. 2011 Mar. 3. Kanagaraj et al. *Ann Surg* 2012;255:1060-1068. 4. Cerantola et al. *British Journal of Surgery* 2011; 98: 37-48. 5. Braga et al. *Arch Surg* 2002 ;137 :174-180 6. Gianotti et al. *Gastroenterology* 2002;122 :1763-1770 7. Gianotti et al. *Schock* 2000;14 :325-330. 8. Braga et al. *Arch Surg* 1999;134 :428-433. 9. Senkal et al. *Arch Surg* 1999 ;134 :1309-1316. 10. Snyderman et al. *Laryngoscope* 1999 ;109 :915-921. 11. Waitzberg et al. *World J Surg* 2006;30:1592-1604. 12. Weimann et al *Clinical Nutrition* (2006) 25, 224-244.