

## ORAL IMPACT® JAUHE

### Ravitsemuksellisesti täysipainoinen, sisältää arginiinia, omega-3-rasvahappoja ja nukleotideja. Perioperatiivisille potilaille

Oral Impact® on ravintojuoma, joka sisältää arginiinia, omega-3-rasvahappoja ja nukleotideja, jotka tutkimusten mukaan vähentävät postoperatiivisten infektioiden määrää, sairaalassaoloaikaa sekä on myös kustannustehokas käyttöä.<sup>1,2</sup>

Ruokavaliohoitoon vajaaravituille tai vajaaravitsemusriskissä oleville potilaille pre- ja postoperatiivisesti vahvistamaan kehon immuunivastetta ennen suuria elektiivisiä leikkaustoimenpiteitä, esim. ylemmän ruoansulatuskanavan leikkausten (ruokatorvi, mahalaukku, haima), alemman ruoansulatuskanavan leikkausten (paksu- ja peräsuoli) sekä trauman yhteydessä.<sup>1-12</sup>

#### KÄYTTÖ

Oral Impact® on kliininen ravintovalmiste. Käytetään lääkärin tai ravitsemusterapeutin ohjeiden mukaan. Soveltuu ainoaksi ravinnonlähteeksi. Sopii vain aikuisille. Nautitaan suun kautta tai letkuravintona. Ei parenteraaliseen (suonensisäiseen) käyttöön. Älä lisää ruokaa tai lääkkeitä jos tuotetta käytetään letkuravintona. Ei sovi vaikeaa sepsistä sairastaville potilaille.

#### ANNOSTUS

3 pussia päivittäin muun ravinnon lisänä 7 päivän ajan ennen leikkausta. Vajaaravituille potilaille jatketaan leikkauksen jälkeen annostuksella 4–5 pussia päivässä vähintään 7 päivän ajan tai terveydenhoitohenkilökunnan ohjeiden mukaisesti.

Sekoita pussin sisältö 250 ml vettä (keitetty ja jäähdytetty). Käytä sekoittamiseen sähkövatkainta, vispilää tai haarukkaa.

#### Huom:

Älä muuta suhdetta. Noudata annosteluohjetta tai suosituksia päivittäisestä annoksesta.

#### SÄILYTYS

Säilytetään viileässä ja kuivassa. Valmis juoma peitetään huolella ja käytetään 6 tunnin sisällä säilytettäessä huoneenlämmössä tai 24 tunnin sisällä säilytettäessä jääkaapissa. Pakattu suojakaasuun.



#### PERIOPERATIIVINEN RAVITSEMUS

- 18 g proteiinia\*
- 3,8 g L-arginiinia
- Omega-3
- Nukleotidit

#### RAVINTOSISÄLTÖ per annos (74 g 250 ml:aan vettä)

Energia	309 kcal
Rasva	21 E% tai 7,4 g
Hiilihydraatit	54 E% tai 41 g
Ravintokuitu	2 E% tai 3,0 g
Proteiini	23 E% tai 18 g
Laktoosi	0,89 g
Gluteeni	Gluteeniton

\* /per annos (74 g 250 ml:aan vettä)

## RAVINTOARVO

	per 100 g	per 74 g*	
<b>Energia</b>	kcal	418	309
	kJ	1763	1304
<b>Rasva (21 E%)</b>	g	10	7,4
– josta tyydyttyynyttä	g	5,1	3,8
– MCT	g	3,0	2,2
– josta kertatyydyttymättömät	g	2,1	1,5
– josta monityydyttymättömät	g	3,2	2,4
– omega-3	g	1,3	0,96
<b>Hiilihydraatit (54 E%)</b>	g	56	41
– josta sokereita	g	30	22
– josta laktoosi	g	1,2	0,89
<b>Ravintokuitu (2 E%)</b>	g	4,1	3,0
<b>Proteiini (23 E%)</b>	g	24	18
<b>L-arginiini</b>	g	5,1	3,8
<b>KIVENNÄISAINHEET</b>			
<b>Natrium</b>	mg	434	321
<b>Kalium</b>	mg	543	402
<b>Kloridi</b>	mg	608	450
<b>Kalsium</b>	mg	324	240
<b>Fosfori</b>	mg	292	216
<b>Magnesium</b>	mg	70	52
<b>Rauta</b>	mg	4,9	3,6
<b>Sinkki</b>	mg	5,0	3,7
<b>Kupari</b>	mg	0,69	0,51
<b>Mangaani</b>	mg	0,81	0,60
<b>Fluoridi</b>	mg	0,54	0,40
<b>Seleeni</b>	µg	25	18
<b>Kromi</b>	µg	41	30
<b>Molybdeeni</b>	µg	50	37
<b>Jodi</b>	µg	61	45
<b>VITAMIINIT</b>			
<b>A-vitamiini</b>	µg	520	385
<b>D-vitamiini</b>	µg	4,2	3,1
<b>E-vitamiini</b>	mg	12	8,9
<b>K-vitamiini</b>	µg	27	20
<b>C-vitamiini</b>	mg	105	78
<b>Tiamiini</b>	mg	0,49	0,36
<b>Riboflaviini</b>	mg	0,80	0,59
<b>Niasiini</b>	mg/mg NE	1,7/6,5	1,3/4,8
<b>B<sub>6</sub>-vitamiini</b>	mg	0,70	0,52
<b>Foolihappo</b>	µg	140	104
<b>B<sub>12</sub>-vitamiini</b>	µg	2,5	1,8
<b>Biotiini</b>	µg	20	15
<b>Pantoteenihappo</b>	mg	4,0	3,0
<b>MUUT RAVINTOAINHEET</b>			
<b>Koliini</b>	mg	165	122
<b>Nukleotidit</b>	mg	600	444
<b>Osmolaliteetti</b>	mOsm/kgH <sub>2</sub> O	ca 620	
<b>Osmolariteetti</b>	mOsm/L	520	

NE: Niasiiniekvivalentti \*74 g 250 ml:aan vettä

## AINEKSET

Sakkarosi, heraproteiini (**maito**), maltodekstriini, L-arginiini, kalaöljy, kuitu (guarkumi), kivennäisaineet (kaliumsitraatti, natriumkloridi, kalsiumfosfaatti, magnesiumsitraatti, kaliumfosfaatti, rautasulfaatti, sinkkisulfaatti, kupariglukonaatti, mangaanisulfaatti, kromikloridi, kaliumjodidi, natriumseleniitti, natrium-molybdaatti, natriumfluoridi), keskipitkät triglyseridit (MCT), maissiöljy, happamuudensäätöaine (E330), RNA uutettu hiivasta, stabilointiaine (E415), koliinibitartraatti, emulgointiaine (**soijalesitiini**), vitamiinit (C, E, pantoteeni-happo, niasiini, B<sub>6</sub>, tiamiini, riboflaviini, A, foolihappo, D, K, biotiini), aromit, hapettumisenestoaineet (E304, E306, E307, sisältää **soijalesitiiniä**), värit (punajuuri, beetakaroteeni).

Tarkista aina pakkauksen tiedot ennen käyttöä.

## TILAUKSET

Tuotetta voi ostaa apteekista tai tilata Magnum Medicalista:

**Puhelin:** 020 759 8897

**Sähköposti:** info@magnummedical.fi

### MAKU

Trooppinen hedelmä

### VNR-NRO

8 000 052

### MYNTIYKSIKKÖ:

370 g (5 pussia à 74 g)

**VIITTEET:** 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.