Abbott

LA LINEA NUTRIZIONALE COMPLETA

EDIZIONE 2020

LINEA NUTRIZIONALE ABBOTT

Un sistema completo
a misura di paziente

- **Alimenti a fini medici speciali per OS e per Sonda***
- **Integratori alimentari**
- **Sistemi infusionali enterali**

* Gli alimenti a fini medici speciali sono da utilizzare sotto stretto controllo medico

Servizio Clienti
NUMEROVERDE 800-025538
e-mail: ani.italia@abbott.com

INDICE

ALIMENTI A FINI MEDICI SPECIALI PER OS E PER SONDA 15

ABOUND® 16

ALITRAQ® 20

ENSURE® COMPACT 24

ENSURE® PLUS ADVANCE 28

ENSURE® PLUS ADVANCE RTH 32

ENSURE® PLUS CRÈME 36

ENSURE® PLUS DRINK 40

ENSURE® PLUS HN 44

ENSURE® TWO CAL 48

GLUCERNA® 52

GLUCERNA® SELECT 1,0 56

GLUCERNA® SELECT 1,2 60

GLUCERNA® SELECT 1,5 64

GLUCERNA® 1,5 kcal 68

GLUCERNA® SR 72

JEVITY® 76

JEVITY® PLUS 80

JEVITY® PLUS HP 84

NEPRO® HP 88

NEPRO® LP 92

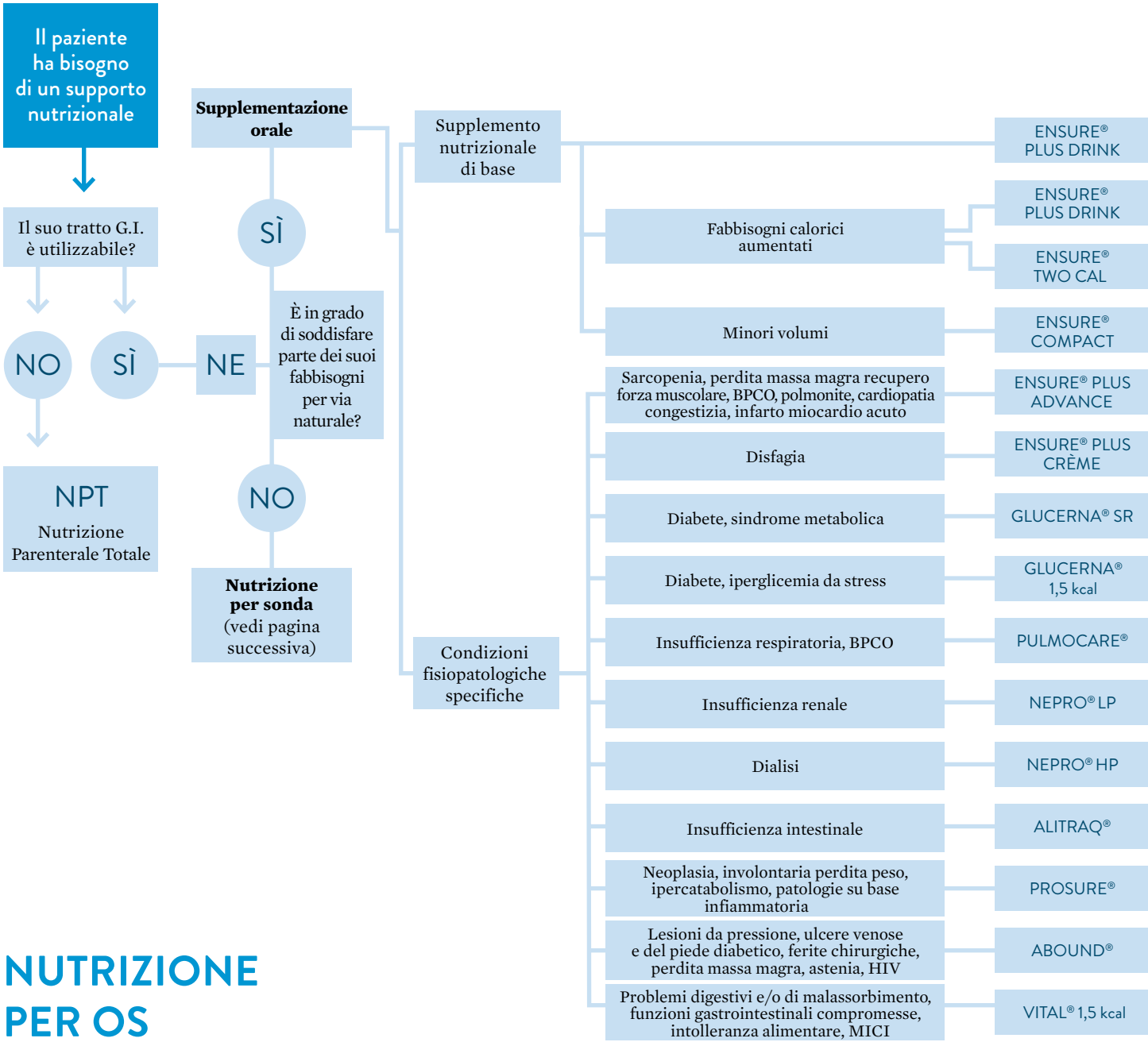
OSMOLITE® 96

OXEPA® 100
PERATIVE® 104
PROSURE® 108
PROSURE® 500 ml 112
PULMOCARE® 116
VITAL®1,5 kcal 120
INTEGRATORI ALIMENTARI 125
ENSURE® NUTRIVIGOR 126
SISTEMI INFUSIONALI 131
SISTEMA FREEGO® 132
I SETS FREEGO® 137
ACCESSORI FREEGO® 138
ACCESSORI FLEXIFLO® 139
LISTINI 141

SCHEMI DECISIONALI

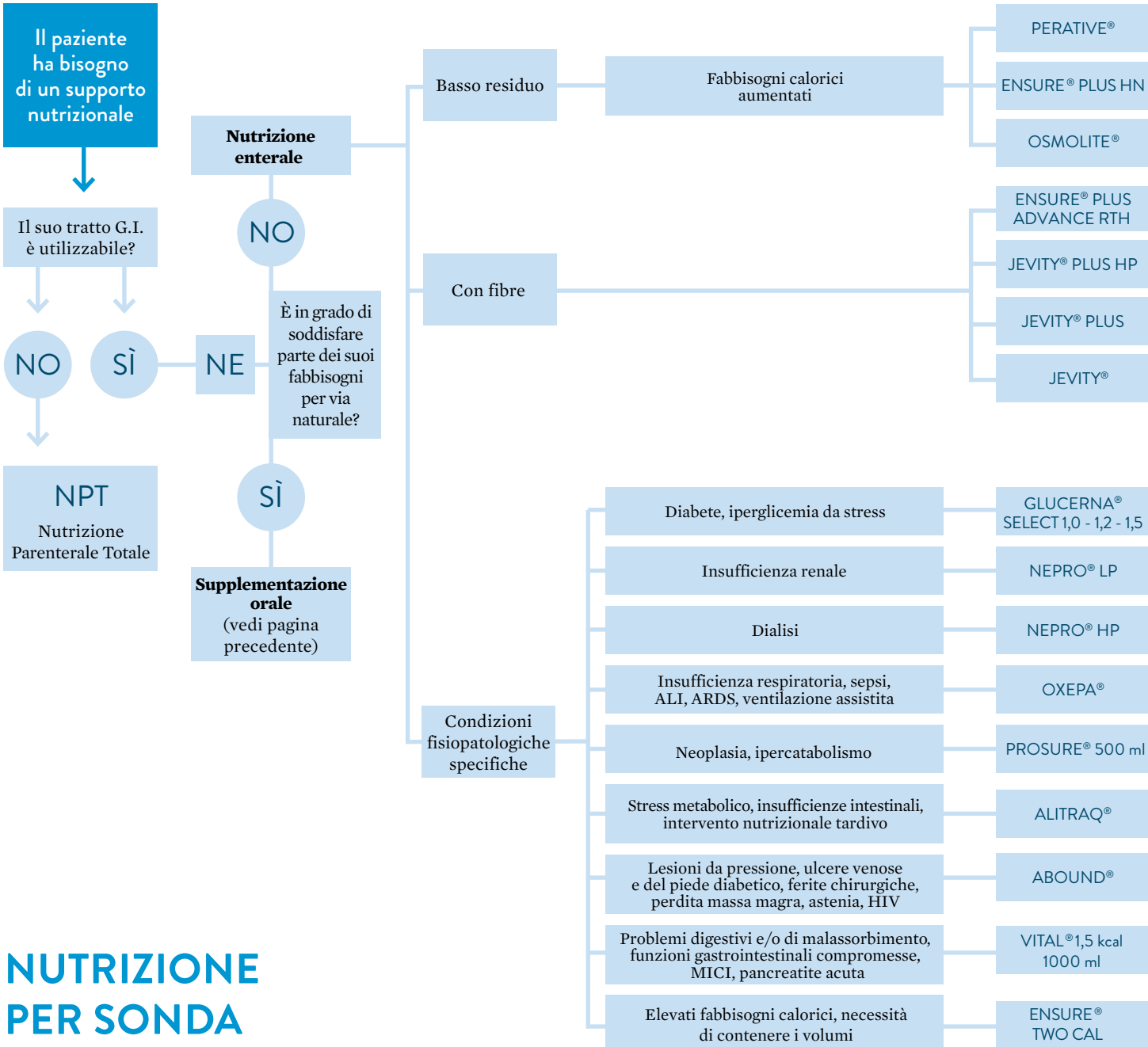
NUTRIZIONE PER OS

INDICE



NUTRIZIONE PER OS

INDICE



NUTRIZIONE PER SONDA

INDICE

NUTRIZIONE PER SONDA

INDICE

PATOLOGIE E NUTRIZIONE ENTERALE

In base alla loro composizione specifica, i nostri prodotti trovano impiego in:

	per OS	per SONDA
AIDS adulto:	ABOUND® ALITRAQ® PROSURE®	ABOUND® PERATIVE® JEVITY® PLUS
ANORESSIA NEOPLASTICA	PROSURE®	PROSURE® 500 ml
ANORESSIA NERVOSA o altra origine	ENSURE® PLUS DRINK ENSURE® PLUS ADVANCE	JEVITY® PLUS ENSURE® PLUS ADVANCE RTH
ALI / ARDS		OXEPA®
BPCO, POLMONITE	PULMOCARE® ENSURE® PLUS ADVANCE	OXEPA® ENSURE® PLUS ADVANCE RTH
CACHESSIA NEOPLASTICA	PROSURE®	PROSURE® 500 ml
CARDIOPATIE CONGESTIZIE, INFARTO MIOCARDIO ACUTO	ENSURE® TWO CAL ENSURE® COMPACT ENSURE® PLUS ADVANCE	JEVITY® PLUS ENSURE® TWO CAL ENSURE® PLUS ADVANCE RTH
CHEMIOTERAPIA	ALITRAQ® PROSURE®	PROSURE® 500 ml
CHIRURGIA MAGGIORE (preoperatorio)	ALITRAQ® VITAL® 1,5 kcal	VITAL® 1,5 kcal 1000 ml
CHIRURGIA MAGGIORE (postoperatorio)	ALITRAQ® VITAL® 1,5 kcal	ALITRAQ® JEVITY® PLUS HP VITAL® 1,5 kcal 1000 ml
CHIRURGIA MAGGIORE (rialimentazione dopo NPT)	ALITRAQ® VITAL® 1,5 kcal	ALITRAQ® VITAL® 1,5 kcal 1000 ml
CHIRURGIA ORL (preoperatorio)	ENSURE® PLUS DRINK VITAL® 1,5 kcal	PERATIVE® JEVITY® PLUS VITAL® 1,5 kcal 1000 ml
CHIRURGIA ORL (postoperatorio)		PERATIVE® JEVITY® PLUS HP ENSURE® PLUS ADVANCE RTH

	per OS	per SONDA
CHIRURGIA ORL (rialimentazione)	ENSURE® PLUS DRINK ENSURE® PLUS ADVANCE ENSURE® COMPACT VITAL® 1,5 kcal	
CIRROSI EPATICA	ENSURE® PLUS DRINK	
CLISMA OPACO	ENSURE® PLUS DRINK	
COLITE ULCEROSA	VITAL® 1,5 kcal	VITAL® 1,5 kcal 1000 ml
COLONSCOPIA	ENSURE® PLUS DRINK	
COMA		JEVITY® PLUS VITAL® 1,5 kcal 1000 ml
DEFICIT IMMUNITARI	ALITRAQ®	ALITRAQ® PERATIVE®
DEMENZA SENILE	ENSURE® PLUS DRINK ENSURE® PLUS ADVANCE	JEVITY® PLUS ENSURE® PLUS ADVANCE RTH
DIABETE TIPO I e II	GLUCERNA® SR GLUCERNA® 1,5 kcal	GLUCERNA® SELECT
IPERGLICEMIA DA STRESS	GLUCERNA® SR GLUCERNA® 1,5 kcal	GLUCERNA® SELECT
DISFAGIA	ENSURE® PLUS CRÈME	JEVITY® PLUS OXEPA® JEVITY® PLUS HP GLUCERNA® SELECT
EDENTULIA	ENSURE® COMPACT ENSURE® PLUS DRINK ENSURE® PLUS CRÈME ENSURE® PLUS ADVANCE	
EMODIALISI	NEPRO® HP	NEPRO® HP
ESAMI RADIOGRAFICI ADDOME	ENSURE® PLUS ADVANCE ENSURE® PLUS DRINK	
FERITE CHIRURGICHE	ABOUND®	ABOUND® ENSURE® PLUS ADVANCE RTH
FIBROSI CISTICA > 6 anni, fase polmonare:	PULMOCARE® ENSURE® COMPACT	OXEPA®
> 6 anni, fase digestiva:	VITAL® 1,5 kcal	VITAL® 1,5 kcal 1000 ml
FISTOLE ESOFAGO-TRACH.	JEVITY® PLUS	JEVITY® PLUS JEVITY® PLUS HP JEVITY®
FISTOLE DIGESTIVE alte infusione a valle	ABOUND® VITAL® 1,5 kcal	ABOUND® ALITRAQ® VITAL® 1,5 kcal 1000 ml

	per OS	per SONDA
FISTOLE DIGESTIVE basse	ENSURE® PLUS DRINK VITAL® 1,5 kcal	VITAL® 1,5 kcal 1000 ml
FRATTURE OSSEE	ABOUND® ENSURE® PLUS ADVANCE	ABOUND® ENSURE® PLUS ADVANCE RTH
ICTUS CEREBRALI	ENSURE® PLUS ADVANCE ENSURE® PLUS CRÈME	JEVITY® PLUS JEVITY® PLUS HP ENSURE® PLUS ADVANCE RTH
INFEZIONI POLMONARI	ENSURE® PLUS ADVANCE PULMOCARE®	OXEPA® ENSURE® PLUS ADVANCE RTH
INSUFF. RENALE NON IN DIALISI	NEPRO® LP	NEPRO® LP
INSUFF. RESPIRATORIA	PULMOCARE®	OXEPA®
INSUFF. PANCREATICA	ALITRAQ® VITAL® 1,5 kcal	ALITRAQ® VITAL® 1,5 kcal 1000 ml
INTESTINO CORTO	ALITRAQ® VITAL® 1,5 kcal	ALITRAQ® VITAL® 1,5 kcal 1000 ml
MALATTIE INFETTIVE (adulto):	ENSURE® PLUS DRINK	JEVITY® PLUS JEVITY® PLUS HP
MORBO DI CROHN (adulto):	VITAL® 1,5 kcal	VITAL® 1,5 kcal 1000 ml
PATOLOGIE NEUROLOGICHE	ENSURE® PLUS ADVANCE ENSURE® PLUS DRINK ENSURE® PLUS CRÈME	JEVITY® PLUS JEVITY® PLUS HP ENSURE® PLUS ADVANCE RTH
PATOLOGIE INVOLUTIVE o PSICH.	ENSURE® PLUS DRINK	JEVITY® PLUS
PIAGHE da DECUBITO	ABOUND® ENSURE® PLUS ADVANCE	ABOUND® ENSURE® PLUS ADVANCE RTH
PREPARAZIONE INTERVENTO COLON	ENSURE® PLUS DRINK VITAL® 1,5 kcal	VITAL® 1,5 kcal 1000 ml
POLITRAUMI	ABOUND® ENSURE® PLUS ADVANCE VITAL® 1,5 kcal	ABOUND® JEVITY® PLUS HP VITAL® 1,5 kcal 1000 ml ENSURE® PLUS ADVANCE RTH

	per OS	per SONDA
POLITRAUMI E TERAPIA ANTIBIOTICA	ENSURE® PLUS ADVANCE	JEVITY® PLUS HP ENSURE® PLUS ADVANCE RTH
RADIOTERAPIA (disfagia)	ENSURE® PLUS DRINK PROSURE®	PROSURE® 500 ml
RECUPERO MASSA MUSCOLARE	ABOUND® ENSURE® PLUS ADVANCE	ABOUND® ENSURE® PLUS ADVANCE RTH
SARCOPENIA	ENSURE® PLUS ADVANCE	ENSURE® PLUS ADVANCE RTH
SCLEROSI LATERALE AMIOTROFICA (SLA)	PROSURE®	OXEPA® JEVITY® PLUS HP
SINDROME METABOLICA	GLUCERNA® SR GLUCERNA® 1,5 kcal	GLUCERNA® SELECT
TBC	ENSURE® PLUS DRINK	
TRAUMA CRANICO		ALITRAQ® PERATIVE®
TUMORI capo / collo	PROSURE®	PROSURE® 500 ml
TUMORI EMATOLOGICI	PROSURE®	PROSURE® 500 ml
TUMORI GASTROINTESTINALI (senza occlusione)	PROSURE®	PROSURE® 500 ml
TUMORI NEUROLOGICI (adulto):	PROSURE®	PROSURE® 500 ml
TUMORI POLMONARI	PROSURE®	PROSURE® 500 ml
ULCERE VENOSE GAMBE	ABOUND® ENSURE® PLUS ADVANCE	ABOUND® ENSURE® PLUS ADVANCE RTH
USTIONI	ABOUND® ALITRAQ® ENSURE® PLUS ADVANCE	ABOUND® PERATIVE® ALITRAQ® JEVITY® PLUS HP ENSURE® PLUS ADVANCE RTH

ALIMENTI A FINI MEDICI SPECIALI
PER OS E PER SONDA

INDICE

ABOUND®

MISCELA DI AMINOACIDI PER IL REGIME ALIMENTARE DI PAZIENTI CHE NECESSITANO DI RIPARARE I TESSUTI DANNEGGIATI E/O RICOSTRUIRE LA MASSA MAGRA

DISTRIBUZIONE CALORICA

	gusto arancia	gusto neutro
Proteine	**66,3%**	**79,9%**
L-Glutammina	**50%**	**51%**
L-Arginina	**50%**	**49%**
Lipidi	**0,2%**	**0,2%**
Carboidrati	**29,1%**	**14,6%**
Fibra	**assente**	**assente**
HMB (β-Idrossi-β-metilbutirrato)	**4,4%**	**5,3%**
kcal/gN	**25/1**	**n.a.**
kcal NP/gN	**8,4/1**	**n.a.**

CRITERI DI SCELTA

FUNZIONALITÀ GASTRO-INTESTINALE	Sufficiente
PARTICOLARI ESIGENZE DA SODDISFARE	Recupero massa magra; cicatrizzazione delle ulcere cutanee

RACCOMANDATO DALLE LINEE GUIDA ESPEN†

ESPEN Guidelines on nutritional support for polymorbid internal medicine patients.
Gomes F. et al. Clinical Nutrition 2017: 1-18

DESCRIZIONE PRODOTTO

Confezione da 30 buste, ciascuna da 24 gr
89 Kcal/cad. (gusto arancia)
Confezione da 30 buste, ciascuna da 19,3 gr
74 Kcal/cad. (gusto neutro)
Polvere da ricostituire
Privo di glutine
Adatto a soggetti sensibili o intolleranti al lattosio

	gusto arancia	gusto neutro
OSMOLARITÀ mOsm/L (in 250 mL di acqua):	407	386
OSMOLALITÀ mOsm/kg H_2O (in 250 mL di acqua):	437	405
CARICO RENALE DEI SOLUTI mOsm/L:	n.a.	n.a.
DENSITÀ A 20°C g/mL:	1,022	1,029

INDICAZIONI PRINCIPALI

Abound® è una miscela di tre componenti (HMB, Glutammina, Arginina) di cui è stata dimostrata l'efficacia per una più rapida risoluzione dei processi che sono alla base dei meccanismi di riparazione tissutale. Può essere somministrato nell'ambito di un piano dietetico specifico, insieme a un appropriato apporto calorico, un adeguato introito di fluidi, proteine, vitamine e minerali. Abound® può essere utilizzato nella supplementazione orale o per sonda. Per la sua formulazione unica, è particolarmente indicato nei casi di:

- lesioni da pressione
- ulcere del piede diabetico
- ulcere venose delle gambe
- ustioni
- ferite chirurgiche
- perdita di massa magra
- astenia

† Recommendation 7.1 – In polymorbid medical inpatients with pressure ulcers, specific amino-acids (arginine and glutamine) and b-hydroxy b-methylbutyrate (ßHMB) can be added to oral/enteral feeds to accelerate the healing of pressure ulcers.

ABOUND®

informazioni nutrizionali*

gusto arancia		busta 24 g	per 100 g
VALORE ENERGETICO	kcal/kJ	89/374	372/1556
PROTEINE (N x 4,1)	**g**	**14,8**	**61,7**
L-ARGININA	g	7,4	30,8
L-GLUTAMMINA	g	7,4	30,8
HMB	g	1,3	5,4
CARBOIDRATI	**g**	**6,5**	**27,1**
di cui MONO e DISACCARIDI		1,1	4,6
LIPIDI (ACIDI GRASSI SATURI)	**g**	**0,02**	**0,10**
FIBRA	**g**	**assente**	**assente**
MINERALI			
CALCIO	mg	215	896
SODIO	mg	< 15	< 15

gusto neutro		busta 19,3 g	per 100 g
VALORE ENERGETICO	kcal/kJ	74/315	384/1633
PROTEINE (N x 3,9)	**g**	**14,8**	**76,7**
L-ARGININA	g	7,4	38,3
L-GLUTAMMINA	g	7,4	38,3
HMB	g	1,3	6,7
CARBOIDRATI	**g**	**2,7**	**14**
di cui MONO e DISACCARIDI	g	assente	assente
LIPIDI (ACIDI GRASSI SATURI)	**g**	**0,02**	**0,10**
FIBRA	**g**	**assente**	**assente**
MINERALI			
CALCIO	mg	215	1114
SODIO	mg	< 15	< 15

* Il contenuto in informazioni nutrizionali è un valore sperimentale, il cui risultato scaturisce da diverse determinazioni analitiche.

SOMMINISTRAZIONE ORALE

Istruzioni per la preparazione e l'uso

1. 2 bustine al giorno, preferibilmente a colazione e a cena.
2. Sciogliere una bustina di Abound® in 250 mL di acqua fredda (succo di frutta o altri liquidi se si utilizza il gusto neutro) e miscelare con un cucchiaino fino al completo scioglimento della polvere.
3. Non sciogliere Abound® in liquidi caldi o bollenti.

SOMMINISTRAZIONE PER SONDA

Istruzioni per la preparazione e l'uso

1. 2 bustine al giorno.
2. Non miscelare Abound® con altre formule per nutrizione enterale direttamente nella sacca.
3. Versare una bustina di Abound® in un recipiente idoneo e diluire con acqua (125 mL) a temperatura ambiente.
4. Miscelare bene fino a completa solubilizzazione.
5. Assicurarsi del corretto posizionamento della sonda.
6. Lavare la sonda con 30 mL di acqua prima di somministrare la soluzione di Abound®.
7. Somministrare la soluzione di Abound® con una siringa da 60 mL o più grande.
8. Dopo la somministrazione, lavare la sonda con 30 mL d'acqua.

ALITRAQ®

FORMULA SEMI-ELEMENTARE COMPLETA, IPERPROTEICA, IPOLIPIDICA E NORMOCALORICA, ARRICCHITA IN GLUTAMMINA, IDEALE PER PAZIENTI IN STRESS METABOLICO E CON ALTERATA FUNZIONALITÀ INTESTINALE

DISTRIBUZIONE CALORICA

Proteine	**21,16%**
44,49% glutammina e arginina in forma libera; 24,81% proteine isolate di soia; 17,92% altri aminoacidi; 8,64% proteine concentrate del siero di latte; 4,14% proteine idrolizzate del siero di latte	
Lipidi	**14,53%**
53% MCT; 47% olio di girasole ad alto contenuto di acido oleico	
Carboidrati	**64,31%**
81,91% maltodestrine; 11,52% saccarosio; 6,57% fruttosio	
Fibra	**assente**
kcal/gN	**118/1**
kcal NP/gN	**93/1**

CRITERI DI SCELTA

FUNZIONALITÀ GASTRO-INTESTINALE	Ridotta
PARTICOLARI ESIGENZE DA SODDISFARE	Frenare l'ipercatabolismo con apporti calorico-proteici adeguati

DESCRIZIONE PRODOTTO

Confezione da 6 buste da 76 g, gusto vaniglia
1,03 Kcal/mL
Polvere da ricostituire in 250 mL di acqua
Privo di glutine
Adatto a soggetti sensibili o intolleranti al lattosio

OSMOLARITÀ mOsm/L:	504
OSMOLALITÀ mOsm/kg H_2O:	606
CARICO RENALE DEI SOLUTI mOsm/L:	416
DENSITÀ A 20°C g/mL:	1,085
CALORIE per 100 mL:	103 kcal
	pari a 437 kJ

INDICAZIONI PRINCIPALI

Alitraq®, per la sua particolare formulazione ricca in Glutammina, idrolizzati proteici e proteine del siero di latte, è la dieta d'elezione indicata per i pazienti critici ipercatabolici e/o ridotta funzionalità gastrointestinale. Il prodotto trova impiego per sonda e per OS nei casi di:

- enteropatie
- intestino corto
- svezzamento dalla nutrizione parenterale totale
- rischio sepsi
- morbo di Crohn
- malassorbimento

ALITRAQ®

informazioni nutrizionali* per 100 mL - diluizione standard

PROTEINE (N x 6,25)	**g**	**5,27**
di cui GLUTAMMINA	g	1,42
di cui ARGININA	g	0,45
LIPIDI	**g**	**1,50**
di cui ACIDI GRASSI SATURI	g	0,81
CARBOIDRATI	**g**	**17,19**
di cui MONO e DISACCARIDI	g	2,39
VITAMINA A	mcg (RE)	107
VITAMINA D3	mcg	0,68
VITAMINA E	mg (αTE)	1,8
VITAMINA K1	mcg	7,6
VITAMINA C	mg	12,2
VITAMINA B1	mg	0,15
VITAMINA B2	mg	0,21
VITAMINA B6	mg	0,23
VITAMINA B12	mcg	0,31
ACIDO FOLICO	mcg	27
NIACINA	mg (NE)	1,16
BIOTINA	mcg	3,7
ACIDO PANTOTENICO	mg	0,80
SODIO	mg	100
POTASSIO	mg	140
CLORURO	mg	130
CALCIO	mg	73
FOSFORO	mg	53
MAGNESIO	mg	16,8
IODIO	mcg	10
MANGANESE	mg	0,27
RAME	mg	0,13
ZINCO	mg	0,94
FERRO	mg	1,30
CROMO	mcg	4,6
SELENIO	mcg	3,8
MOLIBDENO	mcg	8,8
TAURINA	mg	20
CARNITINA	mg	8
COLINA	mg	40

● mL ● kcalorie ● g di proteine

250	500	750	1000	1500	2000
257	515	772	1030	1545	2060
13	26	40	53	79	105

AMINOACIDOGRAMMA*

AMINOACIDI ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Istidina	1,84	0,101
Isoleucina	4,42	0,242
Leucina	7,90	0,433
Lisina	5,73	0,314
Metionina	2,95	0,162
Fenilalanina	5,12	0,281
Treonina	4,18	0,229
Triptofano	1,19	0,065
Valina	5,27	0,289

AMINOACIDI NON ESSENZIALI E CONDIZIONATAMENTE ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Alanina	1,80	0,099
Arginina	8,25	0,452
Acido Aspartico	4,59	0,252
Cistina	0,67	0,037
Acido Glutammico	7,58	0,416
Glutammina	27,39	1,501
Glicina	1,33	0,073
Prolina	2,21	0,121
Serina	2,02	0,111
Tirosina	3,00	0,165

LIPIDOGRAMMA*

ACIDI GRASSI ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Linoleico (18:2, ω−6)	3,907	0,063
α−Linolenico (18:3, ω−3)	0,073	0,001

ACIDI GRASSI NON ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Caproico (6:0)	0,198	0,003
Caprilico (8:0)	29,957	0,479
Caprico (10:0)	19,508	0,312
Laurico (12:0)	0,249	0,004
Miristico (14:0)	0,198	0,003
Palmitico (16:0)	2,280	0,036
Palmitoleico (16:1)	0,076	0,001
Stearico (18:0)	1,507	0,024
Oleico (18:1)	36,368	0,582
Altri acidi grassi	1,248	0,020

RAPPORTO ω-6: ω-3 53,20:1

* Valori sperimentali, il cui risultato scaturisce da diverse determinazioni analitiche. I valori dell'aminoacidogramma e del lipidogramma sono teorici, calcolati tenendo conto degli apporti dei singoli componenti la miscela. Per l'elenco completo degli acidi grassi fare riferimento alla scheda tecnica del prodotto.

ENSURE® COMPACT

FORMULA COMPLETA E BILANCIATA, IPERCALORICA PER PAZIENTI CHE NECESSITANO DI ASSUMERE UNA MINORE QUANTITÀ DI LIQUIDI

DISTRIBUZIONE CALORICA

Proteine	**17,00%**
75% proteine concentrate del latte e/o isolate; 25% caseinato di Na idrolizzato	
Lipidi	**35,06%**
38,50% olio di canola; 19,40% olio di mais; 38,50% olio di girasole ad alto contenuto di acido oleico; 3,60% lecitina	
Carboidrati	**47,94%**
89,90% sciroppo di mais deionizzato; 10% saccarosio; 0,10% cellulosa	
Fibra	**assente**
kcal/gN	**147/1**
kcal NP/gN	**122/1**

CRITERI DI SCELTA

FUNZIONALITÀ GASTRO-INTESTINALE	Sufficiente
PARTICOLARI ESIGENZE DA SODDISFARE	Fabbisogni calorico-proteici elevati; necessità di contenere i volumi

DESCRIZIONE PRODOTTO

Bottiglia da 125 mL, gusti fragola, vaniglia, banana, caffè
2,4 Kcal/mL
Pronto per l'uso. L'ampio collo di bottiglia permette di connettere il prodotto al deflussore per la somministrazione per sonda.
Privo di glutine

OSMOLARITÀ mOsm/L:	676
OSMOLALITÀ mOsm/kg H_2O:	1052
VISCOSITÀ A 20°C cps maximum:	175
CARICO RENALE DEI SOLUTI mOsm/L:	740
DENSITÀ A 20°C g/mL:	1,1395
CALORIE per 100 mL:	240 kcal pari a 1008 kJ

INDICAZIONI PRINCIPALI

Ensure® Compact, grazie alla sua formulazione completa, equilibrata e ipercalorica assicura un apporto concentrato di proteine, vitamine e minerali. Consigliato a chi necessita di ridurre l'apporto di liquidi o ha difficoltà a consumare interamente le quantità raccomandate.
La pratica confezione "compact" da 125 mL (2,4 kcal/mL) offre al paziente una maggiore garanzia di compliance alla terapia.
Indicato nei casi di:

- presenza o rischio di malnutrizione da malattia
- problemi di masticazione e debilitazione
- disturbi dell'apparato digerente
- fibrosi cistica
- insufficienza cardiaca congestizia

ENSURE® COMPACT

informazioni nutrizionali* per 100 mL

PROTEINE (N x 6,25)	**g**	**10,20**
LIPIDI	**g**	**9,35**
di cui ACIDI GRASSI SATURI	g	0,80
CARBOIDRATI	**g**	**28,77**
di cui MONO e DISACCARIDI	g	6,2
ACQUA	**g**	**64,3**
VITAMINA A (palmitato)	mcg (RE)	155
VITAMINA D3	mcg	3
VITAMINA E	mg (αTE)	4,7
VITAMINA K1	mcg	21
VITAMINA C	mg	21
ACIDO FOLICO	mcg	48
VITAMINA B1	mg	0,35
VITAMINA B2	mg	0,47
VITAMINA B6	mg	0,47
VITAMINA B12	mcg	0,97
NIACINA	mg (NE)	4,4
ACIDO PANTOTENICO	mg	1,5
BIOTINA	mcg	7,5
COLINA	mg	97
SODIO	mg	145
POTASSIO	mg	215
CLORURO	mg	145
CALCIO	mg	170
FOSFORO	mg	170
MAGNESIO	mg	20
FERRO	mg	3,4
ZINCO	mg	2,9
MANGANESE	mg	0,60
RAME	mg	0,32
IODIO	mcg	38,4
SELENIO	mcg	12
CROMO	mcg	10
MOLIBDENO	mcg	20

● mL ● kcalorie ● g di proteine

125	250	375	500	625	750
300	600	900	1200	1500	1800
13	26	38	51	64	77

AMINOACIDOGRAMMA*

AMINOACIDI ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Istidina	2,60	0,27
Isoleucina	4,98	0,51
Leucina	8,87	0,90
Lisina	7,79	0,79
Metionina	2,66	0,27
Fenilalanina	4,78	0,49
Treonina	4,33	0,44
Triptofano	1,33	0,14
Valina	6,05	0,62

AMINOACIDI NON ESSENZIALI E CONDIZIONATAMENTE ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Alanina	3,04	0,31
Arginina	3,43	0,35
Acido Aspartico	3,53	0,36
Cistina	0,60	0,06
Acido Glutammico	10,35	1,06
Glicina	1,80	0,18
Prolina	9,78	1,00
Serina	5,35	0,55
Tirosina	5,12	0,52

LIPIDOGRAMMA*

ACIDI GRASSI ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Linoleico (18:2, ω−6)	22,43	2,07
α−Linolenico (18:3, ω−3)	3,66	0,34

ACIDI GRASSI NON ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Palmitico (16:0)	5,48	0,51
Palmitoleico (16:1)	0,14	0,01
Stearico (18:0)	2,29	0,21
Oleico (18:1)	59,46	5,48
Arachidico (20:0)	0,43	0,04
Gadoleico (20:1)	0,63	0,06
Beenico (22:0)	0,59	0,05
Erucico (22:1)	0,28	0,03
Lignocerico (24:0)	0,17	0,02

RAPPORTO ω-6: ω-3 6,1:1

* Valori sperimentali, il cui risultato scaturisce da diverse determinazioni analitiche. I valori dell'aminoacidogramma e del lipidogramma sono teorici, calcolati tenendo conto degli apporti dei singoli componenti la miscela. Per l'elenco completo degli acidi grassi fare riferimento alla scheda tecnica del prodotto.
I valori sono relativi al gusto vaniglia, preso come campione di riferimento.

ENSURE® PLUS ADVANCE

FORMULA COMPLETA E BILANCIATA, IPERCALORICA E IPERPROTEICA CON HMB E VITAMINA D, PER IL RECUPERO DELLA MASSA MUSCOLARE E DELLA FORZA FISICA

DISTRIBUZIONE CALORICA

Proteine 40% caseinato di Na; 35% proteine isolate del latte; 15% proteine isolate di soia; 10% proteine concentrate del siero di latte	**24,27%**
HMB (β-Idrossi-β-metilbutirrato)	**1,10%**
Lipidi 34,70% olio di mais; 61,60% olio di canola; 3,70% lecitina	**28,81%**
Carboidrati 61,46% sciroppo di mais deionizzato; 33,16% saccarosio; 4,76% FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta); 0,62% cellulosa	**45,82%** **(di cui fibra 1%)**
Fibra 97,89% FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta); 2,11% cellulosa	**7,5 g/L**
kcal/gN **kcal NP/gN**	**103/1** **78/1**

CRITERI DI SCELTA

FUNZIONALITÀ GASTRO-INTESTINALE	Sufficiente
PARTICOLARI ESIGENZE DA SODDISFARE	Fabbisogni calorico-proteici elevati; necessità di contenere i volumi; recupero massa magra e forza muscolare

RACCOMANDATO DALLE LINEE GUIDA ESPEN†

ESPEN Guidelines on nutritional support for polymorbid internal medicine patients.
Gomes F. et al. Clinical Nutrition 2017: 1-18

DESCRIZIONE PRODOTTO

Bottiglia da 220 mL, gusti cioccolato, banana, vaniglia, fragola e caffè
1,5 Kcal/mL
Pronto per l'uso. L'ampio collo di bottiglia permette di connettere il prodotto al deflussore per la somministrazione per sonda.
Privo di glutine

OSMOLARITÀ mOsm/L:	557
OSMOLALITÀ mOsm/kg H_2O:	730
VISCOSITÀ A 20°C cps maximum:	180
CARICO RENALE DEI SOLUTI mOsm/L:	671
DENSITÀ A 20°C g/mL:	1,098
CALORIE per 100 mL:	150 kcal pari a 631 kJ

INDICAZIONI PRINCIPALI

Ensure® Plus Advance contiene 1,5 g di CaHMB*, 13 mcg di Vitamina D e 20 g di proteine di alta qualità per bottiglia.
Può essere un valido supporto in tutte le principali situazioni di deficit e squilibrio nutrizionale per il regime alimentare di pazienti di età superiore a 50 anni.
Indicato nei casi di:

- malnutrizione o rischio di malnutrizione
- perdita di forza fisica e massa muscolare (sarcopenia)
- polmoniti, BPCO
- insufficienza cardiaca congestizia, infarto miocardio acuto
- chirurgia o traumi estesi
- stati ipercatabolici
- ustioni
- fratture multiple
- ulcere da pressione
- fragilità nell'anziano (fratture, inappetenza)

* β-Idrossi-β-metilbutirrato di calcio monoidrato

† Recommendation 2.2. – In malnourished polymorbid medical inpatients or those at high risk of malnutrition, nutrient-specific ONS should be administered, when they may maintain muscle mass, reduce mortality or improve quality of life.
Recommendation 9.3. – In polymorbid medical inpatients at high risk of malnutrition or with established malnutrition aged 65 and older, continued nutritional support post hospital discharge with either ONS or individualized nutritional intervention shall be considered to lower mortality. (from NOURISH study)

ENSURE® PLUS ADVANCE

informazioni nutrizionali* per 100 mL

PROTEINE (N x 6,25)	**g**	**9,10**
LIPIDI	**g**	**4,80**
di cui ACIDI GRASSI SATURI	g	0,45
CARBOIDRATI	**g**	**16,80**
di cui MONO e DISACCARIDI	g	6,8
FOS	**g**	**0,75**
HMB **	g	0,55
ACQUA	**g**	**76,50**
CARNITINA	mg	18
COLINA	mg	70
VITAMINA A	mcg (RE)	120
di cui β-carotene	mcg (RE)	60
VITAMINA D3	mcg	5,7
VITAMINA E	mg (αTE)	2,5
VITAMINA K1	mcg	15
VITAMINA C	mg	16
ACIDO FOLICO	mcg	35
VITAMINA B1	mg	0,26
VITAMINA B2	mg	0,32
VITAMINA B6	mg	0,30
VITAMINA B12	mcg	0,65
NIACINA	mg (NE)	3,0
ACIDO PANTOTENICO	mg	1,1
BIOTINA	mcg	6,0
SODIO	mg	150
POTASSIO	mg	270
CLORURO	mg	63
CALCIO	mg	227
FOSFORO	mg	118
MAGNESIO	mg	25
FERRO	mg	2,1
ZINCO	mg	1,75
MANGANESE	mg	0,45
RAME	mg	0,25
IODIO	mcg	22
SELENIO	mcg	9
CROMO	mcg	8,5
MOLIBDENO	mcg	15

** 0,55 g di HMB equivalgono a 0,68 g di CaHMB
(β-Idrossi-β-metilbutirrato di calcio monoidrato)

● mL ● kcalorie ● g di proteine

220	440	660	880	1100	1320
330	660	990	1320	1650	1980
20	40	60	80	100	120

AMINOACIDOGRAMMA*

AMINOACIDI ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Istidina	2,47	0,22
Isoleucina	4,89	0,45
Leucina	8,94	0,81
Lisina	7,46	0,68
Metionina	2,36	0,21
Fenilalanina	4,68	0,43
Treonina	4,52	0,41
Triptofano	1,31	0,12
Valina	5,74	0,52

AMINOACIDI NON ESSENZIALI E CONDIZIONATAMENTE ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Arginina	3,88	0,35
Alanina	3,36	0,31
Acido Aspartico	3,79	0,34
Cistina	0,81	0,07
Acido Glutammico	10,45	0,95
Glicina	2,21	0,20
Prolina	9,01	0,82
Serina	5,35	0,49
Tirosina	4,65	0,42
Asparagina	4,34	0,40
Glutammina	9,85	0,90

LIPIDOGRAMMA*

ACIDI GRASSI ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Linoleico (18:2, ω−6)	31,92	1,47
α−Linolenico (18:3, ω−3)	5,69	0,26

ACIDI GRASSI NON ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Palmitico (16:0)	6,76	0,31
Palmitoleico (16:1)	0,17	0,01
Stearico (18:0)	1,76	0,08
Oleico (18:1)	46,58	2,14
Arachidico (20:0)	0,50	0,02
Gadoleico (20:1)	0,95	0,04
Beenico (22:0)	0,46	0,02
Erucico (22:1)	0,45	0,02
Lignocerico (24:0)	0,16	0,01

RAPPORTO ω-6: ω-3 5,6:1

* Valori sperimentali, il cui risultato scaturisce da diverse determinazioni analitiche. I valori dell'aminoacidogramma e del lipidogramma sono teorici, calcolati tenendo conto degli apporti dei singoli componenti la miscela. Per l'elenco completo degli acidi grassi fare riferimento alla scheda tecnica del prodotto.
I valori sono relativi al gusto vaniglia, preso come campione di riferimento.

ENSURE® PLUS ADVANCE RTH

FORMULA COMPLETA E BILANCIATA, IPERCALORICA E IPERPROTEICA, CON HMB E VITAMINA D, PER IL RECUPERO DELLA MASSA MUSCOLARE NEI PAZIENTI MALNUTRITI

DISTRIBUZIONE CALORICA

Proteine 50% caseinati di Na e Ca; 40% proteine isolate del latte; 10% proteine isolate di soia	**21,35%**
HMB (β-Idrossi-β-metilbutirrato)	**0,48%**
Lipidi 47,50% olio di girasole ad alto contenuto di acido oleico; 30% olio di canola; 19,40% MCT; 3,10% lecitina	**29,13%**
Carboidrati 71,36% maltodestrina liquida; 4,36% FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta); 23,86% maltodestrina; 0,42% cellulosa	**49,04%** **(di cui fibra 1%)**
Fibra 100% FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta)	**7,5 g/L**
kcal/gN	**117/1**
kcal NP/gN	**92/1**

CRITERI DI SCELTA

FUNZIONALITÀ GASTRO-INTESTINALE	Sufficiente
PARTICOLARI ESIGENZE DA SODDISFARE	Fabbisogni calorico-proteici elevati; necessità di contenere i volumi; recupero massa magra e forza muscolare

DESCRIZIONE PRODOTTO

Bottiglia RTH da 500 mL, gusto vaniglia
1,5 Kcal/mL
Pronto per l'uso
Privo di glutine
Adatto a soggetti sensibili o intolleranti al lattosio

OSMOLARITÀ mOsm/L:	382
OSMOLALITÀ mOsm/kg H_2O:	501
VISCOSITÀ A 20°C cps maximum:	180
CARICO RENALE DEI SOLUTI mOsm/L:	587
DENSITÀ A 20°C g/mL:	1,0980
CALORIE per 100 mL:	150 kcal pari a 631 kJ

INDICAZIONI PRINCIPALI

Ensure® Plus Advance RTH è una formula ad alta densità calorica, completa, bilanciata, ricca di proteine, con CaHMB*, Vitamina D e FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta). Grazie alla sua innovativa composizione, Ensure® Plus Advance RTH è indicato per pazienti ricoverati in ospedale e in nutrizione enterale domiciliare che presentano:

- malnutrizione o rischio di malnutrizione
- perdita di massa muscolare (sarcopenia)
- polmoniti, BPCO
- insufficienza cardiaca congestizia, infarto miocardico acuto
- chirurgia o traumi estesi
- ustioni
- fratture multiple
- ulcere da pressione
- stati ipercatabolici
- fragilità nell'anziano

* β-Idrossi-β-metilbutirrato di calcio monoidrato

ENSURE® PLUS ADVANCE RTH

informazioni nutrizionali* per 100 mL

PROTEINE (N x 6,25)	**g**	**8**
LIPIDI	**g**	**4,85**
di cui ACIDI GRASSI SATURI	g	1,22
CARBOIDRATI	**g**	**18**
di cui MONO e DISACCARIDI	g	1,31
FOS	**g**	**0,75**
HMB **	g	0,24
ACQUA	**g**	**76,76**
VITAMINA A	mcg (RE)	80
di cui β-carotene	mcg (RE)	20
VITAMINA D3	mcg	2,5
VITAMINA E	mg (αTE)	2,5
VITAMINA K1	mcg	15
VITAMINA C	mg	16
ACIDO FOLICO	mcg	35
VITAMINA B1	mg	0,20
VITAMINA B2	mg	0,34
VITAMINA B6	mg	0,34
VITAMINA B12	mcg	0,55
NIACINA	mg (NE)	3
ACIDO PANTOTENICO	mg	1
BIOTINA	mcg	6
SODIO	mg	110
POTASSIO	mg	235
CLORURO	mg	80
CALCIO	mg	125
FOSFORO	mg	100
MAGNESIO	mg	27
FERRO	mg	2
ZINCO	mg	1,8
MANGANESE	mg	0,45
RAME	mg	0,25
IODIO	mcg	15
SELENIO	mcg	9
CROMO	mcg	7
MOLIBDENO	mcg	15
CARNITINA	mg	12
TAURINA	mg	15
COLINA	mg	60

** 1,2 g di HMB equivalgono a 1,50 g di CaHMB
(β-Idrossi-β-metilbutirrato di calcio monoidrato)

● mL ● kcalorie ● g di proteine

250	500	750	1000	1500	2000
375	750	1125	1500	2250	3000
20	40	60	80	120	160

AMINOACIDOGRAMMA*

AMINOACIDI ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Istidina	2,79	0,22
Isoleucina	5,34	0,43
Leucina	9,27	0,74
Lisina	7,81	0,63
Metionina	2,63	0,21
Fenilalanina	4,99	0,40
Treonina	4,48	0,36
Triptofano	1,31	0,11
Valina	6,50	0,52

AMINOACIDI NON ESSENZIALI E CONDIZIONATAMENTE ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Arginina	3,97	0,32
Alanina	3,19	0,26
Acido Aspartico	3,46	0,28
Cistina	0,66	0,05
Acido Glutammico	10,47	0,84
Glicina	2,09	0,17
Prolina	9,87	0,79
Serina	5,73	0,46
Tirosina	5,27	0,42
Asparagina	4,15	0,33
Glutammina	10,47	0,84

LIPIDOGRAMMA*

ACIDI GRASSI ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Linoleico (18:2, ω−6)	11,14	0,54
α−Linolenico (18:3, ω−3)	2,75	0,13

ACIDI GRASSI NON ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Caprilico (8:0)	10,56	0,51
Caprico (10:0)	7,41	0,36
Palmitico (16:0)	3,52	0,17
Stearico (18:0)	2,07	0,10
Oleico (18:1)	55,41	2,67
Linolelaidico (18:2, ω−6)	0,11	0,01
Arachidico (20:0)	0,34	0,02
Gadoleico (20:1)	0,51	0,02
Beenico (22:0)	0,50	0,02
Erucico (22:1)	0,22	0,01
Lignocerico (24:0)	0,17	0,01

RAPPORTO ω-6: ω-3 4,1:1

* Valori sperimentali, il cui risultato scaturisce da diverse determinazioni analitiche. I valori dell'aminoacidogramma e del lipidogramma sono teorici, calcolati tenendo conto degli apporti dei singoli componenti la miscela. Per l'elenco completo degli acidi grassi fare riferimento alla scheda tecnica del prodotto.

ENSURE® PLUS CRÈME

FORMULA COMPLETA E BILANCIATA, IPERCALORICA, A CONSISTENZA CREMOSA, PER PAZIENTI CON DISFAGIA E PROBLEMI DI MASTICAZIONE

DISTRIBUZIONE CALORICA

Proteine 87,68% proteine isolate del latte; 12,32% proteine isolate di soia	**16,82%**
Lipidi 95,4% vegetali - 19,4% olio di mais; 38,5% olio di canola; 38,5% olio di girasole ad alto contenuto di acido oleico; 3,6% lecitina; 4,6% non vegetali	**28,77%**
Carboidrati 64,30% saccarosio; 18,90% amido di mais 16,80% maltodestrina	**54,41%**
Fibra	**assente**
kcal/gN	**153/1**
kcal NP/gN	**127/1**

CRITERI DI SCELTA

FUNZIONALITÀ GASTRO-INTESTINALE	Sufficiente
PARTICOLARI ESIGENZE DA SODDISFARE	Disfagia; problemi di masticazione e deglutizione; fabbisogni calorico-proteici elevati; necessità di contenere i volumi

DESCRIZIONE PRODOTTO

Coppette da 125 g, gusti cioccolato, banana, vaniglia
1,37 Kcal/g
Pronto per l'uso
Privo di glutine
Adatto a soggetti sensibili o intolleranti al lattosio

OSMOLARITÀ mOsm/L:	602
OSMOLALITÀ mOsm/kg H_2O:	778
CARICO RENALE DEI SOLUTI mOsm/L:	479
DENSITÀ A 20°C g/mL:	1,106
CALORIE per 100 g:	137 kcal pari a 574 kJ

INDICAZIONI PRINCIPALI

Ensure® Plus Crème è un supplemento ad alta densità calorica dalla consistenza cremosa, disponibile in pratiche coppette da 125 g.
È indicato per il regime alimentare di persone con o a rischio di malnutrizione, nei casi di:

- disfagia
- disturbi neurologici (Parkinson, Alzheimer, etc.)
- problemi di masticazione e deglutizione
- fabbisogni calorico-proteici aumentati (necessità di contenere i volumi)

ENSURE® PLUS CRÈME

informazioni nutrizionali* per 100 g

PROTEINE (N x 6,33)	**g**	**5,68**
LIPIDI	**g**	**4,47**
di cui ACIDI GRASSI SATURI	g	0,47
CARBOIDRATI	**g**	**18,4**
di cui MONO e DISACCARIDI	g	12,3
VITAMINA A (palmitato)	mcg (RE)	80
VITAMINA A (β-carotene)	mcg (RE)	26
VITAMINA D3	mcg	1,53
VITAMINA E	mg (αTE)	2,2
VITAMINA K1	mcg	10,9
VITAMINA C	mg	10,9
VITAMINA B1	mg	0,18
VITAMINA B2	mg	0,25
VITAMINA B6	mg	0,25
VITAMINA B12	mcg	0,59
NIACINA	mg (NE)	2,36
COLINA	mg	50
BIOTINA	mcg	5,5
ACIDO PANTOTENICO	mg	1
ACIDO FOLICO	mcg	30
SODIO	mg	100
POTASSIO	mg	164
CLORURO	mg	82
CALCIO	mg	100
FOSFORO	mg	84
MAGNESIO	mg	27,3
IODIO	mcg	20
MANGANESE	mg	0,45
RAME	mg	0,16
ZINCO	mg	1,45
FERRO	mg	1,91
MOLIBDENO	mcg	14,6
CROMO	mcg	6,8
SELENIO	mcg	7,6

● numero coppette ● kcalorie ● g di proteine

1 COPPETTA	2 COPPETTE	3 COPPETTE	4 COPPETTE
171	342	513	684
7	14	21	28

AMINOACIDOGRAMMA*

AMINOACIDI ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 g prodotto
Arginina	3,52	0,200
Fenilalanina	4,87	0,277
Isoleucina	4,79	0,272
Istidina	2,57	0,146
Leucina	9,60	0,545
Lisina	7,55	0,429
Metionina	2,21	0,126
Treonina	4,17	0,237
Triptofano	1,29	0,073
Valina	5,84	0,332

AMINOACIDI NON ESSENZIALI E CONDIZIONATAMENTE ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 g prodotto
Acido Aspartico	7,98	0,453
Acido Glutammico	21,71	1,233
Alanina	3,41	0,194
Cistina	0,56	0,032
Glicina	2,15	0,122
Prolina	9,60	0,545
Serina	5,45	0,310
Tirosina	2,74	0,156

LIPIDOGRAMMA*

ACIDI GRASSI ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 g prodotto
Linoleico (18:2, ω−6)	23,60	1,055
α−Linolenico (18:3, ω−3)	3,69	0,165

ACIDI GRASSI NON ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 g prodotto
Miristico (14:0)	0,19	0,008
Palmitico (16:0)	6	0,268
Palmitoleico (16:1)	0,15	0,007
Stearico (18:0)	2,47	0,110
Oleico (18:1)	61,43	2,746
Arachidico (20:0)	0,41	0,018
Gadoleico (20:1)	0,73	0,033
Beenico (22:0)	0,49	0,022
Erucico (22:1)	0,13	0,006
Lignocerico (24:0)	0,19	0,008

RAPPORTO ω-6: ω-3 6:1

* Valori sperimentali, il cui risultato scaturisce da diverse determinazioni analitiche. I valori dell'aminoacidogramma e del lipidogramma sono teorici, calcolati tenendo conto degli apporti dei singoli componenti la miscela. Per l'elenco completo degli acidi grassi fare riferimento alla scheda tecnica del prodotto.
I valori sono relativi al gusto vaniglia, preso come campione di riferimento.

ENSURE® PLUS DRINK

FORMULA COMPLETA E BILANCIATA, IPERCALORICA, A BASSO RESIDUO

DISTRIBUZIONE CALORICA

Proteine	**16,66%**
66,50% caseinato di Na; 21% proteine isolate del latte; 12,50% proteine isolate di soia	
Lipidi	**29,50%**
38,50% olio di canola; 38,50% olio di girasole ad alto contenuto di acido oleico; 19,50% olio di mais; 3,50% lecitina	
Carboidrati	**53,84%**
87% sciroppo di mais deionizzato; 13% saccarosio	
Fibra	**assente**
kcal/gN	**153/1**
kcal NP/gN	**127/1**

CRITERI DI SCELTA

FUNZIONALITÀ GASTRO-INTESTINALE	Sufficiente
PARTICOLARI ESIGENZE DA SODDISFARE	Fabbisogni calorico-proteici elevati; necessità di contenere i volumi; controindicazioni alla assunzione di fibre

DESCRIZIONE PRODOTTO

Tetrapack da 200 mL, gusti cioccolato, fragola, banana, frutti di bosco, vaniglia

1,5 Kcal/mL

Pronto per l'uso

Privo di glutine

Adatto a soggetti sensibili o intolleranti al lattosio

OSMOLARITÀ mOsm/L:	517
OSMOLALITÀ mOsm/kg H_2O:	670
VISCOSITÀ A 30°C cps maximum:	50
CARICO RENALE DEI SOLUTI mOsm/L:	491
DENSITÀ A 20°C g/mL:	1,098
CALORIE per 100 mL:	150 kcal pari a 632 kJ

INDICAZIONI PRINCIPALI

Ensure® Plus Drink è indicato per pazienti con fabbisogni proteico-calorici aumentati, nei casi di:

- malnutrizione o rischio di malnutrizione
- astenia, disordini alimentari, perdita di peso
- inappetenza o alimentazione insufficiente
- anoressia
- pre, post-intervento e convalescenza
- preparazioni intestinali
- stati ipercatabolici
- fratture

ENSURE® PLUS DRINK

informazioni nutrizionali* per 100 mL

PROTEINE (N x 6,36)	**g**	**6,25**
LIPIDI	**g**	**4,92**
di cui ACIDI GRASSI SATURI	g	0,41
CARBOIDRATI	**g**	**20,20**
di cui MONO e DISACCARIDI	g	4,8
ACQUA	**g**	**77,4**

VITAMINA A (palmitato)	mcg (RE)	88
VITAMINA A (β-carotene)	mcg (RE)	29
VITAMINA D3	mcg	1,7
VITAMINA E	mg (αTE)	2,4
VITAMINA K1	mcg	12
VITAMINA C	mg	12
VITAMINA B1	mg	0,20
VITAMINA B2	mg	0,27
VITAMINA B6	mg	0,27
VITAMINA B12	mcg	0,65
NIACINA	mg (NE)	2,6
ACIDO FOLICO	mcg	33
BIOTINA	mcg	6
ACIDO PANTOTENICO	mg	1,10
COLINA	mg	55

SODIO	mg	120
POTASSIO	mg	200
CLORURO	mg	110
CALCIO	mg	117
FOSFORO	mg	92
MAGNESIO	mg	30
IODIO	mcg	22
MANGANESE	mg	0,50
RAME	mg	0,18
ZINCO	mg	1,6
FERRO	mg	2,1
SELENIO	mcg	8,3
CROMO	mcg	7,5
MOLIBDENO	mcg	16

● mL ● kcalorie ● g di proteine

200	400	600	800	1000	1200
300	600	900	1200	1500	1800
13	25	38	50	63	75

AMINOACIDOGRAMMA*

AMINOACIDI ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Arginina	3,83	0,24
Fenilalanina	4,86	0,30
Isoleucina	4,62	0,29
Istidina	2,52	0,16
Leucina	8,88	0,55
Lisina	7,20	0,45
Metionina	2,35	0,15
Treonina	4,24	0,27
Triptofano	1,23	0,08
Valina	5,77	0,36

AMINOACIDI NON ESSENZIALI E CONDIZIONATAMENTE ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Acido Aspartico	3,34	0,21
Acido Glutammico	10,71	0,67
Alanina	3,11	0,19
Asparagina	4,32	0,27
Cistina	0,56	0,03
Glicina	2,16	0,14
Glutammina	10,03	0,63
Prolina	9,77	0,61
Serina	5,58	0,35
Tirosina	4,91	0,31

LIPIDOGRAMMA*

ACIDI GRASSI ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Linoleico (18:2, ω−6)	22,69	1,08
α−Linolenico (18:3, ω−3)	3,97	0,19

ACIDI GRASSI NON ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Palmitico (16:0)	5,69	0,27
Stearico (18:0)	2,21	0,11
Oleico (18:1)	58,72	2,80
Arachidico (20:0)	0,43	0,02
Gadoleico (20:1)	0,63	0,03
Beenico (22:0)	0,59	0,03
Erucico (22:1)	0,28	0,01
Lignocerico (24:0)	0,17	0,01

RAPPORTO ω-6: ω-3 5,7:1

* Valori sperimentali, il cui risultato scaturisce da diverse determinazioni analitiche. I valori dell'aminoacidogramma e del lipidogramma sono teorici, calcolati tenendo conto degli apporti dei singoli componenti la miscela. Per l'elenco completo degli acidi grassi fare riferimento alla scheda tecnica del prodotto.
I valori sono relativi al gusto vaniglia, preso come campione di riferimento.

ENSURE® PLUS HN

FORMULA COMPLETA E BILANCIATA, IPERCALORICA A BASSO RESIDUO

DISTRIBUZIONE CALORICA

Proteine 84% caseinati di Na e Ca; 16% proteine isolate di soia	**16,64%**
Lipidi 48,35% olio di girasole ad alto contenuto di acido oleico; 29,01% olio di canola; 19,34% MCT; 3,30% lecitina	**29,32%**
Carboidrati 99,21% maltodestrina; 0,79% cellulosa	**54,04%**
Fibra	**assente**
kcal/gN	**150/1**
kcal NP/gN	**125/1**

CRITERI DI SCELTA

FUNZIONALITÀ GASTRO-INTESTINALE	Sufficiente
PARTICOLARI ESIGENZE DA SODDISFARE	Fabbisogni calorico-proteici elevati; necessità di restrizione dei fluidi; controindicazioni alla assunzione di fibre

DESCRIZIONE PRODOTTO

Bottiglia RTH da 500 mL, gusto neutro
1,5 Kcal/mL
Pronto per l'uso
Privo di glutine
Adatto a soggetti sensibili o intolleranti al lattosio

OSMOLARITÀ mOsm/L:	392
OSMOLALITÀ mOsm/kg H_2O:	510
VISCOSITÀ A 20°C cps maximum:	70
CARICO RENALE DEI SOLUTI mOsm/L:	501
DENSITÀ A 20°C g/mL:	1,0959
CALORIE per 100 mL:	151 kcal pari a 634 kJ

INDICAZIONI PRINCIPALI

Ensure® Plus HN è una formula ad alta densità calorica, utilizzabile nella Nutrizione Enterale totale. È indicata per il regime alimentare di pazienti a rischio o già in fase di malnutrizione e con funzionalità gastrointestinale integra e fabbisogni calorico-proteici aumentati, nei casi di:

- chirurgia o traumi estesi
- stati ipercatabolici
- ustioni
- fratture multiple
- ulcere da pressione

ENSURE® PLUS HN

informazioni nutrizionali* per 100 mL

PROTEINE (N x 6,25)	**g**	**6,27**
LIPIDI	**g**	**4,91**
di cui ACIDI GRASSI SATURI	g	1,3
CARBOIDRATI	**g**	**20,36**
di cui MONO e DISACCARIDI	g	1,15
ACQUA	**g**	**77,16**
VITAMINA A	mcg (RE)	159,5
di cui β-carotene	mcg (RE)	34,5
VITAMINA D3	mcg	1,0
VITAMINA E	mg (αTE)	2,6
VITAMINA K1	mcg	8
VITAMINA C	mg	13
VITAMINA B1	mg	0,26
VITAMINA B2	mg	0,34
VITAMINA B6	mg	0,39
VITAMINA B12	mcg	0,40
NIACINA	mg (NE)	2,9
ACIDO FOLICO	mcg	40
BIOTINA	mcg	7,2
ACIDO PANTOTENICO	mg	1,3
COLINA	mg	60
TAURINA	mg	15
CARNITINA	mg	12
SODIO	mg	140
POTASSIO	mg	165
CALCIO	mg	100
FOSFORO	mg	100
MAGNESIO	mg	31
IODIO	mcg	15
MANGANESE	mg	0,50
RAME	mg	0,25
ZINCO	mg	1,9
FERRO	mg	2,2
SELENIO	mcg	7
CROMO	mcg	10
MOLIBDENO	mcg	15
CLORURO	mg	145

● mL ● kcalorie ● g di proteine

250	500	750	1000	1500	2000
375	750	1125	1500	2250	3000
16	31	47	63	94	125

AMINOACIDOGRAMMA*

AMINOACIDI ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Fenilalanina	5,28	0,33
Isoleucina	5,45	0,34
Istidina	2,94	0,18
Leucina	9,50	0,60
Lisina	7,85	0,49
Metionina	2,73	0,17
Treonina	4,33	0,27
Triptofano	1,15	0,07
Valina	6,72	0,42

AMINOACIDI NON ESSENZIALI E CONDIZIONATAMENTE ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Arginina	4,41	0,28
Acido Aspartico	3,32	0,21
Acido Glutammico	11,68	0,73
Alanina	3,25	0,20
Asparagina	4,58	0,29
Cistina	0,67	0,04
Glicina	2,27	0,14
Glutammina	10,11	0,63
Prolina	9,85	0,62
Serina	5,91	0,37
Tirosina	5,48	0,34

LIPIDOGRAMMA*

ACIDI GRASSI ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Linoleico (18:2, ω−6)	11,13	0,55
α−Linolenico (18:3, ω−3)	2,67	0,13

ACIDI GRASSI NON ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Caprilico (8:0)	10,52	0,52
Caprico (10:0)	7,39	0,37
Laurico (12:0)	0,23	0,01
Palmitico (16:0)	3,54	0,18
Stearico (18:0)	2,09	0,10
Oleico (18:1)	55,52	2,77
Linolelaidico (18:2, ω−6)	0,11	0,01
Arachidico (20:0)	0,34	0,02
Gadoleico (20:1)	0,50	0,02
Beenico (22:0)	0,51	0,03
Erucico (22:1)	0,21	0,01
Lignocerico (24:0)	0,17	0,01

RAPPORTO ω-6: ω-3 4,9:1

* Valori sperimentali, il cui risultato scaturisce da diverse determinazioni analitiche. I valori dell'aminoacidogramma e del lipidogramma sono teorici, calcolati tenendo conto degli apporti dei singoli componenti la miscela. Per l'elenco completo degli acidi grassi fare riferimento alla scheda tecnica del prodotto.

ENSURE® TWO CAL

FORMULA COMPLETA E BILANCIATA, AD ALTA DENSITÀ CALORICA PER PAZIENTI CON FABBISOGNO NUTRIZIONALE MOLTO ELEVATO

DISTRIBUZIONE CALORICA

Proteine	**16,83%**
80% proteine isolate del latte; 20% caseinato di Na	
Lipidi	**40,11%**
60,60% olio di girasole ad alto contenuto di acido oleico; 27% olio di soia; 10% olio di canola; 2,40% lecitina	
Carboidrati	**43,06%** **(di cui fibra 1%)**
50,75% sciroppo di mais deionizzato; 31,89% maltodestrina; 12,41% saccarosio; 4,95% FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta)	
Fibra	**10 g/L**
100% FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta)	
kcal/gN	**152/1**
kcal NP/gN	**126/1**

CRITERI DI SCELTA

FUNZIONALITÀ GASTRO-INTESTINALE	Sufficiente
PARTICOLARI ESIGENZE DA SODDISFARE	Fabbisogni calorico-proteici elevati; necessità di contenere i volumi

DESCRIZIONE PRODOTTO

Bottiglia da 200 mL, gusto vaniglia
2,0 Kcal/mL
Pronto per l'uso. L'ampio collo di bottiglia permette di connettere il prodotto al deflussore per la somministrazione per sonda.
Privo di glutine

OSMOLARITÀ mOsm/L:	527
OSMOLALITÀ mOsm/kg H_2O:	750
VISCOSITÀ A 20°C cps maximum:	90
CARICO RENALE DEI SOLUTI mOsm/L:	591
DENSITÀ A 20°C g/mL:	1,1080
CALORIE per 100 mL:	200 kcal pari a 838 kJ

INDICAZIONI PRINCIPALI

Ensure® Two Cal è una formula ad alta densità calorica e nutrizionale (2 kcal/mL) indicata per il regime alimentare di pazienti a rischio o in fase di malnutrizione, come supplemento nei casi di:

- ipercatabolismo grave
- ustioni estese
- traumi multipli
- chirurgia maggiore
- sepsi
- ulcere da pressione
- insufficienza cardiaca congestizia
- anoressia nervosa
- anoressia dell'anziano
- fratture

ENSURE® TWO CAL

informazioni nutrizionali* per 100 mL

PROTEINE (N x 6,38)	**g**	**8,40**
LIPIDI	**g**	**8,90**
di cui ACIDI GRASSI SATURI	g	1,0
CARBOIDRATI	**g**	**21**
di cui MONO e DISACCARIDI	g	5,0
FOS	**g**	**1**
ACQUA	**g**	**70,3**
VITAMINA A (palmitato)	mcg (RE)	158
VITAMINA D3	mcg	1,7
VITAMINA E	mg (αTE)	3,4
VITAMINA K1	mcg	8,5
VITAMINA C	mg	20
VITAMINA B1	mg	0,30
VITAMINA B2	mg	0,29
VITAMINA B6	mg	0,34
VITAMINA B12	mcg	0,64
NIACINA	mg (NE)	3,4
ACIDO FOLICO	mcg	48
COLINA	mg	63
BIOTINA	mcg	8
ACIDO PANTOTENICO	mg	1,6
TAURINA	mg	16
CARNITINA	mg	16
SODIO	mg	80
POTASSIO	mg	175
CLORURO	mg	115
CALCIO	mg	150
FOSFORO	mg	120
MAGNESIO	mg	40
IODIO	mcg	16
MANGANESE	mg	0,55
RAME	mg	0,24
ZINCO	mg	2,4
FERRO	mg	2,1
MOLIBDENO	mcg	16
CROMO	mcg	10
SELENIO	mcg	9

● mL ● kcalorie ● g di proteine

200	400	600	800	1000	1200
400	800	1200	1600	2000	2400
17	34	50	67	84	101

AMINOACIDOGRAMMA*

AMINOACIDI ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Fenilalanina	4,62	0,39
Isoleucina	5,03	0,42
Istidina	2,56	0,21
Leucina	8,94	0,75
Lisina	7,66	0,64
Metionina	2,49	0,21
Treonina	4,61	0,39
Triptofano	1,47	0,12
Valina	6,10	0,51

AMINOACIDI NON ESSENZIALI E CONDIZIONATAMENTE ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Arginina	3,28	0,28
Acido Aspartico	3,47	0,29
Acido Glutammico	9,26	0,78
Alanina	3,05	0,26
Asparagina	3,65	0,31
Cistina	0,58	0,05
Glicina	1,82	0,15
Glutammina	10,79	0,91
Prolina	10,08	0,85
Serina	5,52	0,46
Tirosina	5,00	0,42

LIPIDOGRAMMA*

ACIDI GRASSI ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Linoleico (18:2, ω−6)	21,63	1,93
α−Linolenico (18:3, ω−3)	2,35	0,21

ACIDI GRASSI NON ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Palmitico (16:0)	5,85	0,52
Stearico (18:0)	2,76	0,25
Oleico (18:1)	61,11	5,45
Arachidico (20:0)	0,37	0,03
Gadoleico (20:1)	0,21	0,02
Beenico (22:0)	0,62	0,06
Lignocerico (24:0)	0,15	0,01

RAPPORTO ω-6: ω-3 9,2:1

* Valori sperimentali, il cui risultato scaturisce da diverse determinazioni analitiche. I valori dell'aminoacidogramma e del lipidogramma sono teorici, calcolati tenendo conto degli apporti dei singoli componenti la miscela. Per l'elenco completo degli acidi grassi fare riferimento alla scheda tecnica del prodotto.

GLUCERNA®

FORMULA COMPLETA, A RIDOTTO CONTENUTO DI CARBOIDRATI E NORMOCALORICA, SPECIFICA PER PAZIENTI CON DIABETE O CON IPERGLICEMIA DA STRESS

DISTRIBUZIONE CALORICA

Proteine 100% caseinati di Na e Ca	**16,53%**
Lipidi 85% olio di girasole ad alto contenuto di acido oleico; 10% olio di canola; 5% lecitina di soia	**48,42%**
Carboidrati 63,10% maltodestrina; 19,98% fruttosio; 16,92% fibra di soia	**35,05%** **(di cui fibra 2,85%)**
Fibra 100% fibra di soia	**14,4 g/L**
kcal/gN	**154/1**
kcal NP/gN	**129/1**

CRITERI DI SCELTA

FUNZIONALITÀ GASTRO-INTESTINALE	Sufficiente o moderatamente ridotta
PARTICOLARI ESIGENZE DA SODDISFARE	Supplementazione orale o N.E. in pazienti con diabete o con iperglicemia da stress

CONFORME ALLE RACCOMANDAZIONI DEL GRUPPO DEGLI ESPERTI ESPEN

Carbohydrates and insuline resistance in clinical nutrition: recommendations from the ESPEN expert group.
Barazzoni et al. Clinical Nutrition (36) 2017:355-363

DESCRIZIONE PRODOTTO

Bottiglia RTH da 500 mL, gusto vaniglia
1,0 Kcal/mL
Pronto per l'uso
Privo di glutine
Adatto a soggetti sensibili o intolleranti al lattosio

OSMOLARITÀ mOsm/L:	300
OSMOLALITÀ mOsm/kg H2O:	354
VISCOSITÀ A 20°C cps maximum:	60
CARICO RENALE DEI SOLUTI mOsm/L:	347
DENSITÀ A 20°C g/mL:	1,0475
CALORIE per 100 mL:	101 kcal pari a 422 kJ

INDICAZIONI PRINCIPALI

Glucerna® è una formula nutrizionale appositamente studiata per rispondere in modo specifico ai problemi di controllo glicemico. Glucerna® rappresenta la dieta d'elezione nella Nutrizione Enterale per pazienti con alterata tolleranza al glucosio, come nei casi di:

- diabete tipo I
- diabete tipo II
- iperglicemia da stress

GLUCERNA®

informazioni nutrizionali* per 100 mL

PROTEINE (N x 6,37)	**g**	**4,18**
LIPIDI	**g**	**5,44**
di cui ACIDI GRASSI SATURI	g	0,45
CARBOIDRATI	**g**	**8,14**
di cui MONO e DISACCARIDI	g	2,1
FIBRA	**g**	**1,44**
ACQUA	**g**	**84,9**
VITAMINA A (palmitato)	mcg (RE)	80
VITAMINA A (β-carotene)	mcg (RE)	28
VITAMINA D3	mcg	0,70
VITAMINA E	mg (αTE)	2,1
VITAMINA K1	mcg	5,6
VITAMINA C	mg	11
VITAMINA B1	mg	0,16
VITAMINA B2	mg	0,18
VITAMINA B6	mg	0,21
VITAMINA B12	mcg	0,30
ACIDO FOLICO	mcg	42
NIACINA	mg (NE)	1,7
COLINA	mg	42
BIOTINA	mcg	4,0
ACIDO PANTOTENICO	mg	0,75
TAURINA	mg	11
CARNITINA	mg	7,8
INOSITOLO	mg	84
SODIO	mg	93
POTASSIO	mg	130
CLORURO	mg	125
CALCIO	mg	70
FOSFORO	mg	65
MAGNESIO	mg	20
IODIO	mcg	11
MANGANESE	mg	0,35
RAME	mg	0,14
ZINCO	mg	1,2
FERRO	mg	1,3
SELENIO	mcg	4,9
CROMO	mcg	7,0
MOLIBDENO	mcg	10

● mL ● kcalorie ● g di proteine

250	500	750	1000	1500	2000
250	500	750	1000	1500	2000
10	21	31	42	63	84

AMINOACIDOGRAMMA*

AMINOACIDI ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Arginina	3,56	0,15
Fenilalanina	4,90	0,20
Isoleucina	4,49	0,19
Istidina	2,25	0,11
Leucina	8,93	0,37
Lisina	7,19	0,30
Metionina	2,47	0,10
Treonina	4,15	0,17
Triptofano	1,11	0,05
Valina	5,81	0,24

AMINOACIDI NON ESSENZIALI E CONDIZIONATAMENTE ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Acido Aspartico	2,94	0,12
Acido Glutammico	11,49	0,48
Alanina	2,95	0,12
Asparagina	4,35	0,18
Cistina	0,43	0,02
Glicina	1,99	0,08
Glutammina	9,77	0,41
Prolina	10,25	0,43
Serina	5,62	0,24
Tirosina	5,06	0,21

LIPIDOGRAMMA*

ACIDI GRASSI ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Linoleico (18:2, ω−6)	10,71	0,59
α−Linolenico (18:3, ω−3)	1,27	0,07

ACIDI GRASSI NON ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Palmitico (16:0)	4,46	0,25
Stearico (18:0)	2,54	0,14
Oleico (18:1)	74,90	4,14
Arachidico (20:0)	0,35	0,02
Gadoleico (20:1)	0,24	0,01
Beenico (22:0)	0,75	0,04
Lignocerico (24:0)	0,20	0,01

RAPPORTO ω-6: ω-3 8,5:1

* Valori sperimentali, il cui risultato scaturisce da diverse determinazioni analitiche. I valori dell'aminoacidogramma e del lipidogramma sono teorici, calcolati tenendo conto degli apporti dei singoli componenti la miscela. Per l'elenco completo degli acidi grassi fare riferimento alla scheda tecnica del prodotto.

GLUCERNA® SELECT 1,0

FORMULA COMPLETA E NORMOCALORICA, IPOGLICIDICA E IPERPROTEICA, CON CARBOIDRATI A LENTO RILASCIO E BASSO INDICE GLICEMICO, RICCA IN MUFA, OMEGA-3 E PREBIOTICI FOS SC, PER PAZIENTI CON DIABETE O CON IPERGLICEMIA DA STRESS

DISTRIBUZIONE CALORICA

Proteine	**20%**
80% caseinati di Na e Ca; 20% proteine isolate di soia	
Lipidi	**48,98%**
50% olio di canola; 45% olio di girasole ad alto contenuto di acido oleico; 5% lecitina di soia	
Carboidrati	**31,02%** **(di cui fibra 4,22%)**
26,76% maltodestrina; 23,91% fruttosio; 20,67% maltitolo*; 13,97% fibra di soia; 6,13% Fibersol*; 8,38% FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta); 0,18% carragenina	
Fibra	**21,1 g/L**
56,83% fibra di soia; 33,14% FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta); 10,03% maltodestrina (incluso Fibersol)	
kcal/gN	**127/1**
kcal NP/gN	**102/1**

* carboidrati a lento rilascio

CRITERI DI SCELTA

FUNZIONALITÀ GASTRO-INTESTINALE	Sufficiente o moderatamente ridotta
PARTICOLARI ESIGENZE DA SODDISFARE	Controllo glicemico in pazienti con diabete o con iperglicemia da stress

CONFORME ALLE RACCOMANDAZIONI DEL GRUPPO DEGLI ESPERTI ESPEN

Carbohydrates and insuline resistance in clinical nutrition: recommendations from the ESPEN expert group.
Barazzoni et al. Clinical Nutrition (36) 2017:355-363

DESCRIZIONE PRODOTTO

Bottiglia RTH da 500 mL, gusto vaniglia
1,0 Kcal/mL
Pronto per l'uso
Privo di glutine
Adatto a soggetti sensibili o intolleranti al lattosio

OSMOLARITÀ mOsm/L:	378
OSMOLALITÀ mOsm/kg H_2O:	450
VISCOSITÀ A 20°C cps maximum:	80
CARICO RENALE DEI SOLUTI mOsm/L:	394
DENSITÀ A 20°C g/mL:	1,0502
CALORIE per 100 mL:	100 kcal pari a 417 kJ

INDICAZIONI PRINCIPALI

Glucerna® Select 1,0 è una formula iperproteica, normocalorica, studiata per soddisfare le esigenze nutrizionali specifiche di pazienti con diabete o con iperglicemia da stress. Una miscela costituita da: carboidrati a lento assorbimento e basso indice glicemico (IG=16+3) per favorire il controllo glicemico; alta percentuale di acidi grassi MUFA (3,62 g/100 mL) e rapporto bilanciato di ω6-ω3 per migliorare l'assetto lipidico e proteggere il sistema cardiovascolare; fibre e prebiotici FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta) per preservare la funzionalità intestinale; apporto proteico elevato per supportare la riparazione tissutale. Data la sua peculiare composizione il prodotto trova impiego nei casi di:

- diabete tipo I
- diabete tipo II
- iperglicemia da stress

GLUCERNA® SELECT 1,0

informazioni nutrizionali* per 100 mL

PROTEINE (N x 6,35)	**g**	**5**
LIPIDI	**g**	**5,44**
di cui ACIDI GRASSI SATURI	g	0,42
CARBOIDRATI	**g**	**7,46**
di cui MONO e DISACCARIDI	g	2,4
di cui POLIOLI	g	1,90
FIBRA	**g**	**2,11**
di cui FOS	**g**	**0,67**
ACQUA	**g**	**84,3**
VITAMINA A (palmitato)	mcg (RE)	45
VITAMINA A (β-carotene)	mcg (RE)	13
VITAMINA D3	mcg	0,93
VITAMINA E	mg (αTE)	1,9
VITAMINA K1	mcg	10
VITAMINA C	mg	11
VITAMINA B1	mg	0,15
VITAMINA B2	mg	0,18
VITAMINA B6	mg	0,21
VITAMINA B12	mcg	0,30
ACIDO FOLICO	mcg	25
NIACINA	mg (NE)	1,7
COLINA	mg	43
BIOTINA	mcg	4,0
ACIDO PANTOTENICO	mg	0,75
TAURINA	mg	11
CARNITINA	mg	7,8
INOSITOLO	mg	85
SODIO	mg	94
POTASSIO	mg	130
CLORURO	mg	125
CALCIO	mg	70
FOSFORO	mg	65
MAGNESIO	mg	21
IODIO	mcg	11
MANGANESE	mg	0,35
RAME	mg	0,14
ZINCO	mg	1,2
FERRO	mg	1,3
SELENIO	mcg	5
CROMO	mcg	8,5
MOLIBDENO	mcg	10

● mL ● kcalorie ● g di proteine

250	500	750	1000	1500	2000
250	500	750	1000	1500	2000
12	25	37	50	75	100

AMINOACIDOGRAMMA*

AMINOACIDI ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Fenilalanina	4,95	0,25
Isoleucina	4,56	0,23
Istidina	2,53	0,13
Leucina	8,78	0,44
Lisina	7,02	0,35
Metionina	2,25	0,11
Treonina	4,06	0,20
Triptofano	1,17	0,06
Valina	5,65	0,28

AMINOACIDI NON ESSENZIALI E CONDIZIONATAMENTE ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Arginina	4,31	0,22
Acido Aspartico	3,46	0,17
Acido Glutammico	11,11	0,56
Alanina	3,20	0,16
Asparagina	4,62	0,23
Cistina	0,59	0,03
Glicina	2,39	0,12
Glutammina	9,73	0,49
Prolina	9,28	0,46
Serina	5,53	0,28
Tirosina	4,82	0,24

LIPIDOGRAMMA*

ACIDI GRASSI ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Linoleico (18:2, ω−6)	15,55	0,84
α−Linolenico (18:3, ω−3)	4,63	0,25

ACIDI GRASSI NON ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Palmitico (16:0)	4,69	0,25
Stearico (18:0)	2,35	0,13
Oleico (18:1)	65,70	3,55
Arachidico (20:0)	0,45	0,02
Gadoleico (20:1)	0,82	0,04
Beenico (22:0)	0,56	0,03
Erucico (22:1)	0,36	0,02
Lignocerico (24:0)	0,22	0,01

RAPPORTO ω-6: ω-3 3,4:1

* Valori sperimentali, il cui risultato scaturisce da diverse determinazioni analitiche. I valori dell'aminoacidogramma e del lipidogramma sono teorici, calcolati tenendo conto degli apporti dei singoli componenti la miscela. Per l'elenco completo degli acidi grassi fare riferimento alla scheda tecnica del prodotto.

GLUCERNA® SELECT 1,2

FORMULA COMPLETA E MODERATAMENTE IPERCALORICA, IPOGLICIDICA E IPERPROTEICA, CON CARBOIDRATI A LENTO RILASCIO E BASSO INDICE GLICEMICO, RICCA IN MUFA, OMEGA-3 E PREBIOTICI FOS SC, PER PAZIENTI CON DIABETE O CON IPERGLICEMIA DA STRESS

DISTRIBUZIONE CALORICA

Proteine	**19,98%**
80% caseinati di Na e Ca; 20% proteine isolate di soia	
Lipidi	**44,95%**
60% olio di canola; 35% olio di girasole ad alto contenuto di acido oleico; 5% lecitina di soia	
Carboidrati	**35,07%** **(di cui fibra 2,83%)**
40,42% isomaltulosio*; 23,63% maltodestrine; 9,46% FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta); 9,24% glicerolo*; 7,93% Sucromalt*; 4,62% Fibersol*; 2,52% fibra d'avena; 2,03% fibra di soia; 0,15% cellulosa	
Fibra	**17 g/L**
58,84% FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta); 16,05% fibra d'avena; 13,17% fibra di soia; 11,94% maltodestrina (incluso Fibersol)	
kcal/gN	**125/1**
kcal NP/gN	**100/1**

* carboidrati a lento rilascio

CRITERI DI SCELTA

FUNZIONALITÀ GASTRO-INTESTINALE	Sufficiente o moderatamente ridotta
PARTICOLARI ESIGENZE DA SODDISFARE	Controllo glicemico; aumentati fabbisogni calorici e proteici; restrizione moderata dei volumi; prevenzione ulcere cutanee

CONFORME ALLE RACCOMANDAZIONI DEL GRUPPO DEGLI ESPERTI ESPEN

Carbohydrates and insuline resistance in clinical nutrition: recommendations from the ESPEN expert group. Barazzoni et al. Clinical Nutrition (36) 2017:355-363

DESCRIZIONE PRODOTTO

Bottiglia RTH da 500 mL, gusto vaniglia
1,2 Kcal/mL
Pronto per l'uso
Privo di glutine
Adatto a soggetti sensibili o intolleranti al lattosio

OSMOLARITÀ mOsm/L:	585
OSMOLALITÀ mOsm/kg H_2O:	720
VISCOSITÀ A 20°C cps maximum:	90
CARICO RENALE DEI SOLUTI mOsm/L:	479
DENSITÀ A 20°C g/mL:	1,0605
CALORIE per 100 mL:	120 kcal pari a 502 kJ

INDICAZIONI PRINCIPALI

Glucerna® Select 1,2 è una formula studiata per soddisfare le esigenze nutrizionali di pazienti con diabete o con iperglicemia da stress che presentano fabbisogni calorico-proteici aumentati e necessità di contenere moderatamente i volumi. Una miscela costituita da: carboidrati a lento rilascio e basso IG per favorire il controllo glicemico; alta percentuale di acidi grassi MUFA (3,92 g/100 mL) e rapporto bilanciato di ω6-ω3 per migliorare l'assetto lipidico e proteggere il sistema cardiovascolare; fibre e prebiotici FOS sc (fruttooligosaccaridi a catena corta) per preservare la funzionalità intestinale; elevato apporto proteico per supportare il recupero della massa magra e la riparazione tissutale. Data la sua peculiare composizione il prodotto trova impiego nei casi di:

- diabete tipo I
- diabete tipo II
- iperglicemia da stress

GLUCERNA® SELECT 1,2

informazioni nutrizionali* per 100 mL

PROTEINE (N x 6,25)	**g**	**6**
LIPIDI	**g**	**6**
di cui ACIDI GRASSI SATURI	g	0,45
CARBOIDRATI	**g**	**10,08**
di cui MONO e DISACCARIDI	g	5,2
di cui POLIOLI	g	1
FIBRA	**g**	**1,70**
di cui FOS	**g**	**1**
ACQUA	**g**	**81,41**
VITAMINA A (palmitato)	mcg (RE)	120
VITAMINA D3	mcg	2
VITAMINA E	mg (αTE)	2,42
VITAMINA K1	mcg	9
VITAMINA C	mg	12
VITAMINA B1	mg	0,19
VITAMINA B2	mg	0,21
VITAMINA B6	mg	0,26
VITAMINA B12	mcg	0,34
ACIDO FOLICO	mcg	30
NIACINA	mg (NE)	2,4
COLINA	mg	44
BIOTINA	mcg	5,2
ACIDO PANTOTENICO	mg	0,90
TAURINA	mg	14
CARNITINA	mg	17
INOSITOLO	mg	85
SODIO	mg	108
POTASSIO	mg	185
CLORURO	mg	150
CALCIO	mg	80
FOSFORO	mg	80
MAGNESIO	mg	24
IODIO	mcg	15
MANGANESE	mg	0,35
RAME	mg	0,08
ZINCO	mg	1,4
FERRO	mg	0,70
SELENIO	mcg	7
CROMO	mcg	7
MOLIBDENO	mcg	13

● mL ● kcalorie ● g di proteine

250	500	750	1000	1500	2000
300	600	900	1200	1800	2400
15	30	45	60	90	120

AMINOACIDOGRAMMA*

AMINOACIDI ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Fenilalanina	4,94	0,30
Isoleucina	4,55	0,27
Istidina	2,53	0,15
Leucina	8,80	0,53
Lisina	7,04	0,42
Metionina	2,28	0,14
Treonina	4,07	0,24
Triptofano	1,16	0,07
Valina	5,68	0,34

AMINOACIDI NON ESSENZIALI E CONDIZIONATAMENTE ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Arginina	3,17	0,19
Acido Aspartico	3,40	0,20
Acido Glutammico	11,16	0,67
Alanina	4,21	0,25
Asparagina	4,58	0,27
Cistina	0,57	0,03
Glicina	2,34	0,14
Glutammina	9,73	0,58
Prolina	9,40	0,56
Serina	5,54	0,33
Tirosina	4,85	0,29

LIPIDOGRAMMA*

ACIDI GRASSI ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Linoleico (18:2, ω−6)	16,45	0,98
α−Linolenico (18:3, ω−3)	5,19	0,31

ACIDI GRASSI NON ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Palmitico (16:0)	4,69	0,28
Stearico (18:0)	2,35	0,14
Oleico (18:1)	64,50	3,83
Arachidico (20:0)	0,47	0,03
Gadoleico (20:1)	0,96	0,06
Beenico (22:0)	0,51	0,03
Erucico (22:1)	0,43	0,03
Lignocerico (24:0)	0,22	0,01

RAPPORTO ω-6: ω-3 3,2:1

* Valori sperimentali, il cui risultato scaturisce da diverse determinazioni analitiche. I valori dell'aminoacidogramma e del lipidogramma sono teorici, calcolati tenendo conto degli apporti dei singoli componenti la miscela. Per l'elenco completo degli acidi grassi fare riferimento alla scheda tecnica del prodotto.

GLUCERNA® SELECT 1,5

FORMULA COMPLETA E IPERCALORICA, IPOGLICIDICA E IPERPROTEICA, CON CARBOIDRATI A LENTO RILASCIO E BASSO INDICE GLICEMICO, RICCA IN MUFA, OMEGA-3 E PREBIOTICI FOS SC, PER PAZIENTI CON DIABETE O CON IPERGLICEMIA DA STRESS

DISTRIBUZIONE CALORICA

Proteine **20,06%**
80% caseinati di Na e Ca;
20% proteine isolate di soia

Lipidi **45,13%**
68% olio di canola; 30% olio di girasole
ad alto contenuto di acido oleico; 2% lecitina di soia

Carboidrati **34,81%**
(di cui fibra 2%)
43,33% isomaltulosio*; 25,24% maltodestrine;
9,24% glicerolo*; 7,77% FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta); 7,66% Sucromalt*; 5,04% Fibersol*; 1,02% fibra d'avena; 0,70% fibra di soia

Fibra **15,0 g/L**
66,76% FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta); 17,95% maltodestrina (incluso Fibersol); 8,97% fibra d'avena; 6,32% fibra di soia

kcal/gN **125/1**
kcal NP/gN **100/1**

* carboidrati a lento rilascio

CRITERI DI SCELTA

FUNZIONALITÀ GASTRO-INTESTINALE	Sufficiente o moderatamente ridotta
PARTICOLARI ESIGENZE DA SODDISFARE	Controllo glicemico; aumentati fabbisogni calorici e proteici; restrizione severa dei volumi; cicatrizzazione ulcere cutanee

CONFORME ALLE RACCOMANDAZIONI DEL GRUPPO DEGLI ESPERTI ESPEN

Carbohydrates and insuline resistance in clinical nutrition: recommendations from the ESPEN expert group.
Barazzoni et al. Clinical Nutrition (36) 2017:355-363

DESCRIZIONE PRODOTTO

Bottiglia RTH da 500 mL, gusto vaniglia
1,5 Kcal/mL
Pronto per l'uso
Privo di glutine
Adatto a soggetti sensibili o intolleranti al lattosio

OSMOLARITÀ mOsm/L:	671
OSMOLALITÀ mOsm/kg H_2O:	875
VISCOSITÀ A 20°C cps maximum:	90
CARICO RENALE DEI SOLUTI mOsm/L:	571
DENSITÀ A 20°C g/mL:	1,0721
CALORIE per 100 mL:	150 kcal pari a 625 kJ

INDICAZIONI PRINCIPALI

Glucerna® Select 1,5 è una formula ipercalorica e iperproteica studiata per soddisfare le esigenze nutrizionali di pazienti con diabete o iperglicemia da stress che presentano fabbisogni calorico-proteici aumentati e necessità di contenere i volumi (es. traumatizzati, ipercatabolici, cardiaci, rallentato svuotamento gastrico, ulcere cutanee). Una miscela costituita da: carboidrati a lento rilascio e basso indice glicemico (IG=25+3) per favorire il controllo glicemico; un'alta percentuale di acidi grassi MUFA (4,90 g/100 mL) e un rapporto bilanciato di ω6-ω3 per migliorare l'assetto lipidico e proteggere il sistema cardiovascolare; fibre e prebiotici FOS sc (fruto-oligosaccaridi a catena corta) per preservare la funzionalità intestinale; un elevato apporto proteico per supportare il recupero della massa magra e la riparazione tissutale. Data la sua peculiare composizione il prodotto trova impiego nei casi di:

- diabete tipo I
- diabete tipo II
- iperglicemia da stress

GLUCERNA® SELECT 1,5

informazioni nutrizionali* per 100 mL

PROTEINE (N x 6,25)	**g**	**7,50**
LIPIDI	**g**	**7,50**
di cui ACIDI GRASSI SATURI	g	0,53
CARBOIDRATI	**g**	**12,75**
di cui MONO e DISACCARIDI	g	6,7
di cui POLIOLI	g	1,20
FIBRA	**g**	**1,50**
di cui FOS	**g**	**1**
ACQUA	**g**	**76,96**
VITAMINA A (palmitato)	mcg (RE)	144
VITAMINA D3	mcg	2,5
VITAMINA E	mg (αTE)	3,02
VITAMINA K1	mcg	12
VITAMINA C	mg	13
VITAMINA B1	mg	0,26
VITAMINA B2	mg	0,34
VITAMINA B6	mg	0,39
VITAMINA B12	mcg	0,50
ACIDO FOLICO	mcg	40
NIACINA	mg (NE)	3
COLINA	mg	60
BIOTINA	mcg	7,2
ACIDO PANTOTENICO	mg	1,2
TAURINA	mg	15
CARNITINA	mg	12
INOSITOLO	mg	85
SODIO	mg	140
POTASSIO	mg	165
CLORURO	mg	145
CALCIO	mg	100
FOSFORO	mg	100
MAGNESIO	mg	31
IODIO	mcg	15
MANGANESE	mg	0,44
RAME	mg	0,11
ZINCO	mg	1,7
FERRO	mg	0,85
SELENIO	mcg	9,5
CROMO	mcg	9
MOLIBDENO	mcg	16

● mL ● kcalorie ● g di proteine

250	500	750	1000	1500	2000
375	750	1125	1500	2250	3000
19	37	56	75	112	150

AMINOACIDOGRAMMA*

AMINOACIDI ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Fenilalanina	4,95	0,37
Isoleucina	4,52	0,34
Istidina	2,52	0,19
Leucina	8,82	0,66
Lisina	7,02	0,53
Metionina	2,27	0,17
Treonina	4,08	0,31
Triptofano	1,16	0,09
Valina	5,65	0,42

AMINOACIDI NON ESSENZIALI E CONDIZIONATAMENTE ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Arginina	4,17	0,31
Acido Aspartico	3,39	0,25
Acido Glutammico	11,16	0,84
Alanina	3,17	0,24
Asparagina	4,59	0,34
Cistina	0,58	0,04
Glicina	2,35	0,18
Glutammina	9,74	0,73
Prolina	9,45	0,71
Serina	5,57	0,42
Tirosina	4,84	0,36

LIPIDOGRAMMA*

ACIDI GRASSI ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Linoleico (18:2, ω−6)	16,01	1,18
α−Linolenico (18:3, ω−3)	5,67	0,42

ACIDI GRASSI NON ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Palmitico (16:0)	4,37	0,32
Stearico (18:0)	2,21	0,16
Oleico (18:1)	64,76	4,78
Arachidico (20:0)	0,50	0,04
Gadoleico (20:1)	1,08	0,08
Beenico (22:0)	0,48	0,04
Erucico (22:1)	0,49	0,04
Lignocerico (24:0)	0,23	0,02

RAPPORTO ω-6: ω-3 2,8:1

* Valori sperimentali, il cui risultato scaturisce da diverse determinazioni analitiche. I valori dell'aminoacidogramma e del lipidogramma sono teorici, calcolati tenendo conto degli apporti dei singoli componenti la miscela. Per l'elenco completo degli acidi grassi fare riferimento alla scheda tecnica del prodotto.

GLUCERNA® 1,5 kcal

FORMULA COMPLETA E IPERCALORICA, IPOGLICIDICA E IPERPROTEICA, CON CARBOIDRATI A LENTO RILASCIO E BASSO INDICE GLICEMICO, RICCA IN MUFA, OMEGA-3 E PREBIOTICI FOS SC, PER PAZIENTI CON DIABETE O CON IPERGLICEMIA DA STRESS

DISTRIBUZIONE CALORICA

Proteine **20,06%**

80% caseinato di Na e Ca;
20% proteine isolate di soia

Lipidi **45,13%**

68% olio di canola; 30% olio di girasole
ad alto contenuto di acido oleico; 2% lecitina di soia

Carboidrati **34,81%**
(di cui fibra 2%)

43,33% isomaltulosio*; 25,24% maltodestrine;
9,24% glicerolo*; 7,77% FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta); 7,66% Sucromalt*; 5,04% Fibersol*; 1,02% fibra d'avena; 0,70% fibra di soia

Fibra **15,0 g/L**

66,76% FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta);
17,95% maltodestrina (incluso Fibersol); 8,97% fibra d'avena; 6,32% fibra di soia

kcal/gN	**125/1**
kcal NP/gN	**100/1**

* carboidrati a lento rilascio

CRITERI DI SCELTA

FUNZIONALITÀ GASTRO-INTESTINALE	Sufficiente o moderatamente ridotta
PARTICOLARI ESIGENZE DA SODDISFARE	Controllo glicemico; aumentati fabbisogni calorici e proteici; restrizione severa dei volumi; cicatrizzazione ulcere cutanee

CONFORME ALLE RACCOMANDAZIONI DEL GRUPPO DEGLI ESPERTI ESPEN

Carbohydrates and insuline resistance in clinical nutrition: recommendations from the ESPEN expert group.
Barazzoni et al. Clinical Nutrition (36) 2017:355-363

DESCRIZIONE PRODOTTO

Bottiglia da 220 mL, gusti fragola, caffè, vaniglia

1,5 Kcal/mL

Pronto per l'uso. L'ampio collo di bottiglia permette di connettere il prodotto al deflussore per la somministrazione per sonda.

Privo di glutine

Adatto a soggetti sensibili o intolleranti al lattosio

OSMOLARITÀ mOsm/L:	671
OSMOLALITÀ mOsm/kg H_2O:	875
VISCOSITÀ A 20°C cps maximum:	90
CARICO RENALE DEI SOLUTI mOsm/L:	571
DENSITÀ A 20°C g/mL:	1,0721
CALORIE per 100 mL:	150 kcal pari a 625 kJ

INDICAZIONI PRINCIPALI

Glucerna® 1,5 kcal è una formula ipercalorica e iperproteica studiata per soddisfare le esigenze nutrizionali di pazienti con diabete o iperglicemia da stress, che presentano fabbisogni calorico-proteici aumentati e necessità di contenere i volumi (es. ipercatabolici, cardiaci, rallentato svuotamento gastrico, ulcere cutanee). Una miscela costituita da carboidrati a lento rilascio e basso indice glicemico (IG=25+3) per favorire il controllo glicemico; un'alta percentuale di acidi grassi MUFA (4,90 g/100 mL) e un rapporto bilanciato di ω6-ω3 per migliorare l'assetto lipidico e proteggere il sistema cardiovascolare; fibre e prebiotici FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta) per preservare la funzionalità intestinale; un elevato apporto proteico per supportare il recupero della massa magra e la riparazione tissutale. Data la sua peculiare composizione il prodotto trova impiego nei casi di:

- diabete di tipo I e II
- iperglicemia da stress

GLUCERNA® 1,5 kcal

informazioni nutrizionali* per 100 mL

PROTEINE (N x 6,25)	**g**	**7,50**
LIPIDI	**g**	**7,50**
di cui ACIDI GRASSI SATURI	g	0,53
CARBOIDRATI	**g**	**12,75**
di cui MONO e DISACCARIDI	g	6,7
di cui POLIOLI	g	1,20
FIBRA	**g**	**1,50**
di cui FOS	**g**	**1**
ACQUA	**g**	**76,96**
VITAMINA A	mcg (RE)	144
VITAMINA D3	mcg	2,5
VITAMINA E	mg (αTE)	3,02
VITAMINA K1	mcg	12
VITAMINA C	mg	13
VITAMINA B1	mg	0,26
VITAMINA B2	mg	0,34
VITAMINA B6	mg	0,39
VITAMINA B12	mcg	0,50
ACIDO FOLICO	mcg	40
NIACINA	mg (NE)	3
COLINA	mg	60
BIOTINA	mcg	7,2
ACIDO PANTOTENICO	mg	1,2
TAURINA	mg	15
CARNITINA	mg	12
INOSITOLO	mg	85
SODIO	mg	140
POTASSIO	mg	165
CLORURO	mg	145
CALCIO	mg	100
FOSFORO	mg	100
MAGNESIO	mg	31
IODIO	mcg	15
MANGANESE	mg	0,44
RAME	mg	0,11
ZINCO	mg	1,7
FERRO	mg	0,85
SELENIO	mcg	9,5
CROMO	mcg	9
MOLIBDENO	mcg	16

● mL ● kcalorie ● g di proteine

220	440	660	880	1100	1320
330	660	990	1320	1650	1980
16,5	33	49,5	66	82,5	99

AMINOACIDOGRAMMA*

AMINOACIDI ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Fenilalanina	4,95	0,37
Isoleucina	4,52	0,34
Istidina	2,52	0,19
Leucina	8,82	0,66
Lisina	7,02	0,53
Metionina	2,27	0,17
Treonina	4,08	0,31
Triptofano	1,16	0,09
Valina	5,65	0,42

AMINOACIDI NON ESSENZIALI E CONDIZIONATAMENTE ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Arginina	4,17	0,31
Acido Aspartico	3,39	0,25
Acido Glutammico	11,16	0,84
Alanina	3,17	0,24
Asparagina	4,59	0,34
Cistina	0,58	0,04
Glicina	2,35	0,18
Glutammina	9,74	0,73
Prolina	9,45	0,71
Serina	5,57	0,42
Tirosina	4,84	0,36

LIPIDOGRAMMA*

ACIDI GRASSI ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Linoleico (18:2, ω−6)	16,01	1,18
α−Linolenico (18:3, ω−3)	5,67	0,42

ACIDI GRASSI NON ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Palmitico (16:0)	4,37	0,32
Stearico (18:0)	2,21	0,16
Oleico (18:1)	64,76	4,78
Arachidico (20:0)	0,50	0,04
Gadoleico (20:1)	1,08	0,08
Beenico (22:0)	0,48	0,04
Erucico (22:1)	0,49	0,04
Lignocerico (24:0)	0,23	0,02

RAPPORTO ω-6: ω-3 2,8:1

* Valori sperimentali, il cui risultato scaturisce da diverse determinazioni analitiche. I valori dell'aminoacidogramma e del lipidogramma sono teorici, calcolati tenendo conto degli apporti dei singoli componenti la miscela. Per l'elenco completo degli acidi grassi fare riferimento alla scheda tecnica del prodotto.
I valori sono relativi al gusto vaniglia, preso come campione di riferimento.

GLUCERNA® SR

FORMULA COMPLETA E BILANCIATA, CON CARBOIDRATI A LENTO RILASCIO E BASSO INDICE GLICEMICO, OMEGA-3 E PREBIOTICI FOS SC, PER PAZIENTI CON DIABETE O CON INTOLLERANZA AL GLUCOSIO

DISTRIBUZIONE CALORICA

Proteine 70% caseinati di Na e Ca; 30% proteine isolate di soia	**18,42%**
Lipidi 75% olio di canola; 20% olio di girasole ad alto contenuto di acido oleico; 5% lecitina di soia	**33,81%**
Carboidrati 37,04% Fibersol*; 27,40% Sucromalt*; 18,08% glicerolo*; 12,73% maltodestrina; 3,81% FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta); 0,58% cellulosa; 0,36% carragenina	**47,77%** **(di cui fibra 4,83%)**
Fibra 79,70% maltodestrina (incluso Fibersol); 19,79% FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta); 0,51% cellulosa	**22,5 g/L**
kcal/gN	**136/1**
kcal NP/gN	**111/1**

* carboidrati a lento rilascio

CRITERI DI SCELTA

FUNZIONALITÀ GASTRO-INTESTINALE	Sufficiente
PARTICOLARI ESIGENZE DA SODDISFARE	Controllo glicemico e lipidico; fabbisogni calorico-proteici in soggetti con diabete e iperglicemia

CONFORME ALLE RACCOMANDAZIONI DEL GRUPPO DEGLI ESPERTI ESPEN

Carbohydrates and insuline resistance in clinical nutrition: recommendations from the ESPEN expert group.
Barazzoni et al. Clinical Nutrition (36) 2017:355-363

DESCRIZIONE PRODOTTO

Bottiglia da 220 mL, gusti cioccolato, fragola, vaniglia

0,93 Kcal/mL

Pronto per l'uso. L'ampio collo di bottiglia permette di connettere il prodotto al deflussore per la somministrazione per sonda.

Privo di glutine

Adatto a soggetti sensibili o intolleranti al lattosio

OSMOLARITÀ mOsm/L:	610
OSMOLALITÀ mOsm/kg H_2O:	725
VISCOSITÀ A 20°C cps maximum:	70
CARICO RENALE DEI SOLUTI mOsm/L:	361
DENSITÀ A 20°C g/mL:	1,0620
CALORIE per 100 mL:	93 kcal pari a 390 kJ

INDICAZIONI PRINCIPALI

Glucerna® SR è una formula completa e bilanciata a basso indice glicemico (IG=42+8). La presenza di carboidrati a lento rilascio, fibre solubili prebiotiche FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta), l'elevato apporto di acidi grassi monoinsaturi e Omega-3, la rendono specifica per soggetti con alterato metabolismo glucidico e lipidico (diabete tipo I o II, obesi, sindrome metabolica). Indicata come supplementazione in caso di deficit o squilibri nutrizionali. Può essere anche utilizzata come parte di un piano dietetico ipocalorico.

È utilizzabile nei casi di:

- malnutrizione proteico-calorica associata a diabete di tipo I e II (es. interventi chirurgici, convalescenza, problemi di masticazione, ulcere da pressione, fratture)
- sindrome metabolica
- iperglicemia da stress

GLUCERNA® SR

informazioni nutrizionali* per 100 mL

PROTEINE (N x 6,25)	**g**	**4,29**
LIPIDI	**g**	**3,50**
di cui ACIDI GRASSI SATURI	g	0,30
di cui MUFA	g	2,25
di cui OMEGA-3	g	0,23
CARBOIDRATI	**g**	**10,87**
di cui MONO e DISACCARIDI	g	2
di cui POLIOLI	g	2,17
FIBRA	**g**	**2,25**
di cui FOS	**g**	**0,45**
ACQUA	**g**	**84,59**
VITAMINA A (palmitato)	mcg (RE)	100
VITAMINA D3	mcg	0,63
VITAMINA E	mg (αTE)	1,8
VITAMINA K1	mcg	6
VITAMINA C	mg	9
VITAMINA B1	mg	0,17
VITAMINA B2	mg	0,20
VITAMINA B6	mg	0,26
VITAMINA B12	mcg	0,40
ACIDO FOLICO	mcg	25
NIACINA	mg (NE)	2
COLINA	mg	42
BIOTINA	mcg	4
ACIDO PANTOTENICO	mg	0,75
POTASSIO	mg	150
CLORURO	mg	130
SODIO	mg	95
CALCIO	mg	85
FOSFORO	mg	60
MAGNESIO	mg	18
FERRO	mg	1,3
RAME	mg	0,14
IODIO	mcg	16
SELENIO	mcg	6
CROMO	mcg	5
MOLIBDENO	mcg	11
ZINCO	mg	1,1
MANGANESE	mg	0,25

● mL ● kcalorie ● g di proteine

220	440	660	880	1100	1320
205	409	614	818	1023	1228
9	19	28	38	47	57

AMINOACIDOGRAMMA*

AMINOACIDI ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Fenilalanina	4,97	0,21
Isoleucina	4,59	0,20
Istidina	2,54	0,11
Leucina	8,72	0,37
Lisina	6,95	0,30
Metionina	2,16	0,09
Treonina	4,02	0,17
Triptofano	1,19	0,05
Valina	5,59	0,24

AMINOACIDI NON ESSENZIALI E CONDIZIONATAMENTE ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Arginina	4,61	0,20
Acido Aspartico	3,68	0,16
Acido Glutammico	10,95	0,47
Alanina	3,30	0,14
Asparagina	4,73	0,20
Cistina	0,66	0,03
Glicina	2,56	0,11
Glutammina	9,71	0,42
Prolina	8,88	0,38
Serina	5,50	0,24
Tirosina	4,72	0,20

LIPIDOGRAMMA*

ACIDI GRASSI ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Linoleico (18:2, ω−6)	18,49	0,64
α−Linolenico (18:3, ω−3)	6,76	0,23

ACIDI GRASSI NON ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Palmitico (16:0)	4,84	0,17
Palmitoleico (16:1)	0,13	0,00
Stearico (18:0)	2,09	0,07
Oleico (18:1)	59,98	2,07
Arachidico (20:0)	0,51	0,02
Gadoleico (20:1)	1,18	0,04
Beenico (22:0)	0,44	0,02
Erucico (22:1)	0,54	0,02
Lignocerico (24:0)	0,23	0,01

RAPPORTO ω-6: ω-3 2,7:1

* Valori sperimentali, il cui risultato scaturisce da diverse determinazioni analitiche. I valori dell'aminoacidogramma e del lipidogramma sono teorici, calcolati tenendo conto degli apporti dei singoli componenti la miscela. Per l'elenco completo degli acidi grassi fare riferimento alla scheda tecnica del prodotto.
I valori sono relativi al gusto vaniglia, preso come campione di riferimento.

JEVITY®

FORMULA COMPLETA E BILANCIATA, NORMOCALORICA CON FIBRA E PREBIOTICI (FOS SC)

DISTRIBUZIONE CALORICA

Proteine 100% caseinati di Na e Ca	**14,96%**
Lipidi 30% olio di canola; 30% olio di girasole ad alto contenuto di acido oleico; 20% olio di mais; 20% MCT	**29,20%**
Carboidrati 87,92% maltodestrina; 4,72% FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta); 3,34% fibra d'avena; 2,20% fibra di soia; 1,28% gomma arabica; 0,54% fibra insolubile	**55,84%** **(di cui fibra 3,29%)**
Fibra 39,02% FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta); 27,44% fibra d'avena; 18,30% fibra di soia; 10,67% gomma arabica; 4,57% fibra insolubile	**17,6 g/L**
kcal/gN	**171/1**
kcal NP/gN	**145/1**

CRITERI DI SCELTA

FUNZIONALITÀ GASTRO-INTESTINALE	Sufficiente o moderatamente ridotta
PARTICOLARI ESIGENZE DA SODDISFARE	Riduzione della tolleranza e normali fabbisogni calorico-proteici; N.E. per sonda di lunga durata

DESCRIZIONE PRODOTTO

Bottiglia RTH da 1000 mL, gusto neutro
1,1 Kcal/mL
Pronto per l'uso
Privo di glutine
Adatto a soggetti sensibili o intolleranti al lattosio

OSMOLARITÀ mOsm/L:	249
OSMOLALITÀ mOsm/kg H_2O:	300
VISCOSITÀ A 20°C cps maximum:	35
CARICO RENALE DEI SOLUTI mOsm/L:	346
DENSITÀ A 20°C g/mL:	1,0750
CALORIE per 100 mL:	107 kcal pari a 449 kJ

INDICAZIONI PRINCIPALI

Jevity® è una formulazione per la Nutrizione Enterale totale di lunga durata, contenente fibra e FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta).
L'azione congiunta di fibre e FOS permette di:

- migliorare il trofismo della mucosa intestinale
- ripristinare l'equilibrio della flora batterica intestinale riducendo il rischio di traslocazione batterica
- ottimizzare il tempo di transito intestinale

JEVITY®

informazioni nutrizionali* per 100 mL

PROTEINE (N x 6,38)	**g**	**4**
LIPIDI	**g**	**3,47**
di cui ACIDI GRASSI SATURI	g	0,94
CARBOIDRATI	**g**	**14,05**
di cui MONO e DISACCARIDI	g	0,25
FIBRA	**g**	**1,76**
di cui FOS	**g**	**0,70**
ACQUA	**g**	**83,3**
VITAMINA A (palmitato)	mcg (RE)	20
VITAMINA A (β-carotene)	mcg (RE)	31
VITAMINA D3	mcg	0,75
VITAMINA E	mg (αTE)	2,3
VITAMINA K1	mcg	6,2
VITAMINA C	mg	10
VITAMINA B1	mg	0,17
VITAMINA B2	mg	0,20
VITAMINA B6	mg	0,23
VITAMINA B12	mcg	0,39
ACIDO FOLICO	mcg	27
NIACINA	mg (NE)	1,80
COLINA	mg	46
BIOTINA	mcg	5
ACIDO PANTOTENICO	mg	0,93
TAURINA	mg	10
CARNITINA	mg	8,4
SODIO	mg	93
POTASSIO	mg	157
CLORURO	mg	131
CALCIO	mg	92
FOSFORO	mg	72
MAGNESIO	mg	22
IODIO	mcg	13
MANGANESE	mg	0,35
RAME	mg	0,15
ZINCO	mg	1,1
FERRO	mg	1,4
CROMO	mcg	6,8
SELENIO	mcg	5,3
MOLIBDENO	mcg	11
FLUORO	mg	0,13

● mL ● kcalorie ● g di proteine

250	500	750	1000	1500	2000
267	535	802	1070	1605	2140
10	20	30	40	60	80

AMINOACIDOGRAMMA*

AMINOACIDI ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Fenilalanina	4,89	0,20
Isoleucina	4,47	0,18
Istidina	2,52	0,10
Leucina	8,96	0,36
Lisina	7,23	0,29
Metionina	2,51	0,10
Treonina	4,17	0,17
Triptofano	1,10	0,04
Valina	5,84	0,23

AMINOACIDI NON ESSENZIALI E CONDIZIONATAMENTE ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Arginina	3,40	0,14
Alanina	2,90	0,12
Acido Aspartico	2,83	0,11
Acido Glutammico	11,58	0,46
Asparagina	4,29	0,17
Cistina	0,40	0,02
Glicina	1,90	0,08
Glutammina	9,78	0,39
Prolina	10,46	0,42
Serina	5,64	0,23
Tirosina	5,11	0,20

LIPIDOGRAMMA*

ACIDI GRASSI ESSENZIALI g/100 g	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Linoleico (18:2, ω−6)	17,65	0,62
α−Linolenico (18:3, ω−3)	2,68	0,09

ACIDI GRASSI NON ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Caprilico (8:0)	9,95	0,35
Caprico (10:0)	7,43	0,26
Palmitico (16:0)	4,46	0,16
Stearico (18:0)	6,04	0,21
Oleico (18:1)	44,71	1,57
Arachidico (20:0)	0,41	0,01
Gadoleico (20:1)	0,47	0,02
Beenico (22:0)	0,46	0,02
Erucico (22:1)	0,21	0,01

RAPPORTO ω-6: ω-3 6,6:1

* Valori sperimentali, il cui risultato scaturisce da diverse determinazioni analitiche. I valori dell'aminoacidogramma e del lipidogramma sono teorici, calcolati tenendo conto degli apporti dei singoli componenti la miscela. Per l'elenco completo degli acidi grassi fare riferimento alla scheda tecnica del prodotto.

JEVITY® PLUS

FORMULA COMPLETA E BILANCIATA, IPERCALORICA, RICCA IN FIBRE SOLUBILI, INSOLUBILI E PREBIOTICHE (FOS SC)

DISTRIBUZIONE CALORICA

Proteine **18,16%**
80% caseinati di Na e Ca;
20% proteine isolate di soia

Lipidi **28,93%**
29,25% olio di girasole ad alto contenuto di acido oleico;
29,25% olio di canola; 19,50% MCT;
19,50% olio di mais; 2,5% lecitina

Carboidrati **52,91%**
(di cui fibra 3,60%)
86,19% maltodestrina; 6,28% FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta); 3,39% fibra di soia; 2,28% fibra d'avena; 1,31% gomma arabica; 0,55% fibra insolubile

Fibra **22,0 g/L**
45,39% FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta);
24,57% fibra di soia; 16,38% fibra d'avena;
9,56% gomma arabica; 4,10% fibra insolubile

kcal/gN	**140/1**
kcal NP/gN	**115/1**

CRITERI DI SCELTA

FUNZIONALITÀ GASTRO-INTESTINALE	Sufficiente o moderatamente ridotta
PARTICOLARI ESIGENZE DA SODDISFARE	Ripristino equilibrio flora batterica intestinale; necessità di apporto di fibra

DESCRIZIONE PRODOTTO

Bottiglia RTH da 500 mL, 1000 mL e 1500 mL, gusto neutro
1,22 Kcal/mL
Pronto per l'uso
Privo di glutine
Adatto a soggetti sensibili o intolleranti al lattosio

OSMOLARITÀ mOsm/L:	361
OSMOLALITÀ mOsm/kg H_2O:	449
VISCOSITÀ A 20°C cps maximum:	90
CARICO RENALE DEI SOLUTI mOsm/L:	453
DENSITÀ A 20°C g/mL:	1,083
CALORIE per 100 mL:	122 kcal pari a 514 kJ

INDICAZIONI PRINCIPALI

Per la sua particolare composizione Jevity® Plus rappresenta la dieta d'elezione nella Nutrizione Enterale di lunga durata; contiene FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta) con attività prebiotica, oltre ad una miscela bilanciata di fibre solubili e insolubili. L'azione congiunta di fibre e FOS permette di:

- migliorare il trofismo della mucosa intestinale
- ripristinare l'equilibrio della flora batterica intestinale riducendo il rischio di traslocazione batterica
- ottimizzare il tempo di transito intestinale
- stimolare il riassorbimento di acqua ed elettroliti riducendo il rischio di diarrea

JEVITY® PLUS

informazioni nutrizionali* per 100 mL

PROTEINE (N x 6,35)	**g**	**5,55**
LIPIDI	**g**	**3,93**
di cui ACIDI GRASSI SATURI	g	0,95
CARBOIDRATI	**g**	**15,07**
di cui MONO e DISACCARIDI	g	0,75
FIBRA	**g**	**2,20**
di cui FOS	**g**	**1**
ACQUA	**g**	**80,7**
VITAMINA A (palmitato)	mcg (RE)	51
VITAMINA A (β-carotene)	mcg (RE)	33
VITAMINA D3	mcg	1,0
VITAMINA E	mg (αTE)	2,4
VITAMINA K1	mcg	8,0
VITAMINA C	mg	12
VITAMINA B1	mg	0,19
VITAMINA B2	mg	0,21
VITAMINA B6	mg	0,26
VITAMINA B12	mcg	0,35
ACIDO FOLICO	mcg	30
NIACINA	mg (NE)	2,2
COLINA	mg	60
BIOTINA	mcg	5,2
ACIDO PANTOTENICO	mg	1,0
TAURINA	mg	15
CARNITINA	mg	9,6
SODIO	mg	108
POTASSIO	mg	185
CLORURO	mg	150
CALCIO	mg	80
FOSFORO	mg	80
MAGNESIO	mg	24
IODIO	mcg	15
MANGANESE	mg	0,42
RAME	mg	0,20
ZINCO	mg	1,4
FERRO	mg	1,8
CROMO	mcg	8,0
SELENIO	mcg	7,5
MOLIBDENO	mcg	13

● mL ● kcalorie ● g di proteine

250	500	750	1000	1500	2000
305	610	915	1220	1830	2440
13,9	27,8	41,6	55,5	83,3	111

AMINOACIDOGRAMMA*

AMINOACIDI ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Fenilalanina	4,93	0,27
Isoleucina	4,62	0,26
Istidina	2,55	0,14
Leucina	8,77	0,49
Lisina	7,07	0,39
Metionina	2,29	0,13
Treonina	4,04	0,22
Triptofano	1,16	0,06
Valina	5,72	0,32

AMINOACIDI NON ESSENZIALI E CONDIZIONATAMENTE ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Arginina	4,29	0,24
Acido Aspartico	3,42	0,19
Acido Glutammico	11,14	0,62
Alanina	3,16	0,18
Asparagina	4,56	0,25
Cistina	0,57	0,03
Glicina	2,33	0,13
Glutammina	9,72	0,54
Prolina	9,28	0,52
Serina	5,49	0,30
Tirosina	4,87	0,27

LIPIDOGRAMMA*

ACIDI GRASSI ESSENZIALI g/100 g	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Linoleico (18:2, ω−6)	19,41	0,75
α−Linolenico (18:3, ω−3)	2,89	0,11
ACIDI GRASSI NON ESSENZIALI	**g/100 g acidi grassi**	**g/100 mL prodotto**
Caprilico (8:0)	10,22	0,40
Caprico (10:0)	7,63	0,30
Palmitico (16:0)	4,78	0,19
Stearico (18:0)	1,70	0,07
Oleico (18:1)	46,33	1,80
Arachidico (20:0)	0,35	0,01
Gadoleico (20:1)	0,48	0,02
Beenico (22:0)	0,48	0,02
Erucico (22:1)	0,21	0,01

RAPPORTO ω-6: ω-3 6,7:1

* Valori sperimentali, il cui risultato scaturisce da diverse determinazioni analitiche. I valori dell'aminoacidogramma e del lipidogramma sono teorici, calcolati tenendo conto degli apporti dei singoli componenti la miscela. Per l'elenco completo degli acidi grassi fare riferimento alla scheda tecnica del prodotto.

JEVITY® PLUS HP

FORMULA COMPLETA, IPERPROTEICA, IPERCALORICA RICCA IN FIBRE SOLUBILI, INSOLUBILI E PREBIOTICHE (FOS SC)

DISTRIBUZIONE CALORICA

Proteine **24,81%**

50% caseinati di Na e Ca; 40% proteine isolate del latte; 10% proteine isolate di soia

Lipidi **29,72%**

48,80% olio di girasole ad alto contenuto di acido oleico; 29,30% olio di canola; 19,50% MCT; 2,40% lecitina

Carboidrati **45,47%**

(di cui fibra 2,29%)

89,42% maltodestrina; 6,84% FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta); 1,54% fibra d'avena; 1,02% fibra di soia; 0,59% gomma arabica; 0,59% fibra insolubile

Fibra **15,0 g/L**

66,81% FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta); 14,93% fibra d'avena; 9,96% fibra di soia; 5,81% gomma arabica; 2,49% fibra insolubile

kcal/gN	**103/1**
kcal NP/gN	**77/1**

CRITERI DI SCELTA

FUNZIONALITÀ GASTRO-INTESTINALE	Sufficiente o moderatamente ridotta
PARTICOLARI ESIGENZE DA SODDISFARE	Aumentate esigenze calorico-proteiche; ripristino equilibrio flora batterica intestinale

DESCRIZIONE PRODOTTO

Bottiglia RTH da 500 mL, gusto neutro
1,31 Kcal/mL
Pronto per l'uso
Privo di glutine
Adatto a soggetti sensibili o intolleranti al lattosio

OSMOLARITÀ mOsm/L:	305
OSMOLALITÀ mOsm/kg H_2O:	385
VISCOSITÀ A 20°C cps maximum:	80
CARICO RENALE DEI SOLUTI mOsm/L:	577
DENSITÀ A 20°C g/mL:	1,0840
CALORIE per 100 mL:	131 kcal pari a 551 kJ

INDICAZIONI PRINCIPALI

Jevity® Plus HP è una formulazione specifica per pazienti con aumentati fabbisogni calorico-proteici, ideale per la Nutrizione Enterale precoce di media e lunga durata.
Contiene una miscela esclusiva di 5 fibre: FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta) con attività prebiotica, fibre solubili e insolubili. Jevity® Plus HP permette di:

- ridurre i fenomeni diarroici, stimolando il riassorbimento di acqua e di elettroliti
- fornire un adeguato apporto calorico-preteico in accordo con le linee guida
- ripristinare l'equilibrio della flora batterica intestinale riducendo il rischio di traslocazione batterica
- migliorare il trofismo e il tempo di transito intestinale

JEVITY® PLUS HP

informazioni nutrizionali* per 100 mL

PROTEINE (N x 6,37)	**g**	**8,13**
LIPIDI	**g**	**4,33**
di cui ACIDI GRASSI SATURI	g	1
CARBOIDRATI	**g**	**14,15**
di cui MONO e DISACCARIDI	g	0,70
FIBRA	**g**	**1,50**
di cui FOS	**g**	**1**
ACQUA	**g**	**79,49**
VITAMINA A (palmitato)	mcg (RE)	120
VITAMINA A (β-carotene)	mcg (RE)	30
VITAMINA D3	mcg	0,90
VITAMINA E	mg (α-TE)	2,3
VITAMINA K1	mcg	7
VITAMINA C	mg	20
ACIDO FOLICO	mcg	30
VITAMINA B1	mg	0,20
VITAMINA B2	mg	0,28
VITAMINA B6	mg	0,29
VITAMINA B12	mcg	0,60
NIACINA	mg (NE)	2,8
ACIDO PANTOTENICO	mg	1
BIOTINA	mcg	6
TAURINA	mg	15
CARNITINA	mg	12
COLINA	mg	60
SODIO	mg	100
POTASSIO	mg	130
CLORURO	mg	130
CALCIO	mg	115
FOSFORO	mg	85
MAGNESIO	mg	25
FERRO	mg	1,6
ZINCO	mg	1,7
MANGANESE	mg	0,40
RAME	mg	0,20
IODIO	mcg	16
SELENIO	mcg	8,5
CROMO	mcg	7
MOLIBDENO	mcg	12

● mL ● kcalorie ● g di proteine

250	500	750	1000	1500	2000
328	655	983	1310	1965	2620
20	41	61	81	122	163

AMINOACIDOGRAMMA*

AMINOACIDI ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Istidina	2,58	0,21
Isoleucina	4,91	0,40
Leucina	8,82	0,72
Lisina	7,42	0,60
Metionina	2,43	0,20
Fenilalanina	4,76	0,39
Treonina	4,29	0,35
Triptofano	1,31	0,11
Valina	5,99	0,49
AMINOACIDI NON ESSENZIALI E CONDIZIONATAMENTE ESSENZIALI	**g/100 g proteine**	**g/100 mL prodotto**
Arginina	3,85	0,31
Alanina	3,09	0,25
Acido Aspartico	3,43	0,28
Cistina	0,56	0,05
Acido Glutammico	10,22	0,83
Glicina	2,03	0,17
Prolina	9,59	0,78
Serina	5,43	0,44
Tirosina	4,98	0,40
Asparagina	4,07	0,33
Glutammina	10,24	0,83

LIPIDOGRAMMA*

ACIDI GRASSI ESSENZIALI g/100 g	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Linoleico (18:2, ω−6)	10,27	0,44
α−Linolenico (18:3, ω−3)	2,75	0,12
ACIDI GRASSI NON ESSENZIALI	**g/100 g acidi grassi**	**g/100 mL prodotto**
Caprilico (8:0)	10,22	0,43
Caprico (10:0)	7,63	0,32
Palmitico (16:0)	3,52	0,15
Stearico (18:0)	1,85	0,08
Oleico (18:1)	56,76	2,41
Arachidico (20:0)	0,34	0,01
Gadoleico (20:1)	0,50	0,02
Beenico (22:0)	0,51	0,02
Erucico (22:1)	0,21	0,01
Lignocerico (24:0)	0,17	0,01

RAPPORTO ω-6: ω-3 3,7:1

* Valori sperimentali, il cui risultato scaturisce da diverse determinazioni analitiche. I valori dell'aminoacidogramma e del lipidogramma sono teorici, calcolati tenendo conto degli apporti dei singoli componenti la miscela. Per l'elenco completo degli acidi grassi fare riferimento alla scheda tecnica del prodotto.

NEPRO® HP

FORMULA COMPLETA, IPERCALORICA, IPERPROTEICA PARTICOLARMENTE INDICATA PER PAZIENTI CON INSUFFICIENZA RENALE SOTTOPOSTI A DIALISI

DISTRIBUZIONE CALORICA

Proteine **17,99%**
74% caseinati di Ca, Na e Mg
26% proteine isolate del latte

Lipidi **48,84%**
67% olio di girasole ad alto contenuto di acido oleico;
29% olio di canola; 4% lecitina

Carboidrati **33,17%**
(di cui fibra 1,40%)
65,34% maltodestrina; 14,39% saccarosio;
6,87% Fibersol*; 7,27% glicerolo*;
5,81% FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta);
0,32% cellulosa

Fibra **12,6 g/L**
67,16% FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta);
32,22% maltodestrina (incluso Fibersol);
0,62% cellulosa

kcal/gN **139/1**
kcal NP/gN **114/1**

* carboidrati a lento rilascio

CRITERI DI SCELTA

FUNZIONALITÀ GASTRO-INTESTINALE	Sufficiente o moderatamente ridotta
PARTICOLARI ESIGENZE DA SODDISFARE	Aumentati fabbisogni calorici e proteici; apporto idrico ed elettrolitico controllato; necessità di controllare la risposta glicemica

DESCRIZIONE PRODOTTO

Bottiglia da 220 mL, gusti fragola e vaniglia

1,8 Kcal/mL

Pronto per l'uso. L'ampio collo di bottiglia permette di connettere il prodotto al deflussore per la somministrazione per sonda.

Privo di glutine

Adatto a soggetti sensibili o intolleranti al lattosio

OSMOLARITÀ mOsm/L:	538
OSMOLALITÀ mOsm/kg H_2O:	735
VISCOSITÀ A 20°C cps maximum:	160
CARICO RENALE DEI SOLUTI mOsm/L:	543
DENSITÀ A 20°C g/mL:	1,0786
CALORIE per 100 mL:	180 kcal pari a 752 kJ

INDICAZIONI PRINCIPALI

Nepro® HP è una formula per i pazienti con insufficienza renale sottoposti a dialisi. L'alta densità calorica e l'elevato contenuto proteico permettono di soddisfare i fabbisogni energetici e proteici aumentati e di ridurre l'assunzione di liquidi. Le fibre e i prebiotici FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta) permettono di controllare l'uremia e di preservare la funzionalità intestinale. L'alta percentuale di MUFA (7,08 g/100 mL) e di ω-3 protegge il sistema cardiovascolare. I carboidrati a lento rilascio e il basso indice glicemico (IG=35+4) aiutano a controllare la risposta glicemica rallentando la progressione della malattia renale. L'assunzione di supplementi nutrizionali orali in pazienti in dialisi può incidere positivamente sulla riduzione della mortalità*.

È utilizzabile nei casi di:

- insufficienza renale acuta e cronica in dialisi
- emodialisi e dialisi peritoneale
- sindrome nefrosica

* Lacson EK et al., 2012 Am J Kidney Dis. 60(4):591-600

NEPRO® HP

informazioni nutrizionali* per 100 mL

PROTEINE (N x 6,25)	**g**	**8,10**
LIPIDI	**g**	**9,77**
di cui ACIDI GRASSI SATURI	g	0,73
CARBOIDRATI	**g**	**14,74**
di cui MONO e DISACCARIDI	g	3,20
di cui POLIOLI	g	1,10
FIBRA	**g**	**1,26**
di cui FOS	**g**	**0,84**
ACQUA	**g**	**73,29**
VITAMINA A (palmitato)	mcg (RE)	95
VITAMINA D3	mcg	1,2
VITAMINA K1	mcg	9
VITAMINA E	mg (αTE)	3,4
VITAMINA B1	mg	0,42
VITAMINA B2	mg	0,50
VITAMINA B6	mg	0,50
VITAMINA B12	mcg	0,85
NIACINA	mg (NE)	3,4
ACIDO FOLICO	mcg	60
ACIDO PANTOTENICO	mg	1,6
VITAMINA C	mg	10,5
BIOTINA	mcg	9
TAURINA	mg	16
CARNITINA	mg	26,5
COLINA	mg	63,5
CALCIO	mg	106
FOSFORO	mg	72
MAGNESIO	mg	21
FERRO	mg	1,9
ZINCO	mg	1,9
MANGANESE	mg	0,21
RAME	mg	0,21
IODIO	mcg	16
SODIO	mg	70
POTASSIO	mg	106
CLORURO	mg	84
SELENIO	mcg	7,4
CROMO	mcg	4,5
MOLIBDENO	mcg	8

● mL ● kcalorie ● g di proteine

220	440	660	880	1100	1320
396	792	1188	1584	1980	2376
18	36	53	71	89	107

AMINOACIDOGRAMMA*

AMINOACIDI ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Istidina	2,58	0,21
Isoleucina	4,81	0,39
Leucina	8,90	0,72
Lisina	7,47	0,60
Metionina	2,58	0,21
Fenilalanina	4,77	0,39
Treonina	4,25	0,34
Triptofano	1,22	0,10
Valina	6,06	0,49

AMINOACIDI NON ESSENZIALI E CONDIZIONATAMENTE ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Alanina	2,91	0,24
Arginina	3,45	0,28
Acido Aspartico	3,02	0,24
Cistina	0,43	0,03
Acido Glutammico	10,85	0,88
Glicina	1,79	0,15
Prolina	10,19	0,83
Serina	5,48	0,44
Tirosina	5,15	0,42
Asparagina	4,01	0,32
Glutammina	10,08	0,82

LIPIDOGRAMMA*

ACIDI GRASSI ESSENZIALI g/100 g	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Linoleico (18:2, ω−6)	12,85	1,26
α−Linolenico (18:3, ω−3)	2,75	0,27

ACIDI GRASSI NON ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Palmitico (16:0)	4,43	0,43
Stearico (18:0)	2,73	0,27
Oleico (18:1)	71,32	7
Arachidico (20:0)	0,40	0,04
Gadoleico (20:1)	0,51	0,05
Beenico (22:0)	0,66	0,06
Erucico (22:1)	0,21	0,02
Lignocerico (24:0)	0,21	0,02

RAPPORTO ω-6: ω-3 4,8:1

* Valori sperimentali, il cui risultato scaturisce da diverse determinazioni analitiche. I valori dell'aminoacidogramma e del lipidogramma sono teorici, calcolati tenendo conto degli apporti dei singoli componenti la miscela. Per l'elenco completo degli acidi grassi fare riferimento alla scheda tecnica del prodotto.
I valori sono relativi al gusto vaniglia, preso come campione di riferimento.

NEPRO® LP

FORMULA COMPLETA, IPERCALORICA, IPOPROTEICA PARTICOLARMENTE INDICATA PER PAZIENTI CON INSUFFICIENZA RENALE NON SOTTOPOSTI A DIALISI

DISTRIBUZIONE CALORICA

Proteine	**10,04%**
75% proteine isolate del latte; 25% caseinato di Na	
Lipidi	**48,49%**
67% olio di girasole ad alto contenuto di acido oleico; 29% olio di canola; 4% lecitina	
Carboidrati	**41,47%** **(di cui fibra 1,40%)**
51,46% maltodestrina; 15,72% isomaltulosio*; 15,49% saccarosio; 6,74% glicerolo*; 5,28% Fibersol*; 5,18% FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta); 0,13% carragenina	
Fibra	**12,6 g/L**
70,76% FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta); 29,24% maltodestrina (incluso Fibersol)	
kcal/gN	**249/1**
kcal NP/gN	**224/1**

* carboidrati a lento rilascio

CRITERI DI SCELTA

FUNZIONALITÀ GASTRO-INTESTINALE	Sufficiente o moderatamente ridotta
PARTICOLARI ESIGENZE DA SODDISFARE	Apporti calorici elevati; restrizione apporto idrico; restrizione apporto proteico ed elettrolitico; necessità di controllare la risposta glicemica

DESCRIZIONE PRODOTTO

Bottiglia da 220 ml, gusto vaniglia
1,8 Kcal/mL
Pronto per l'uso. L'ampio collo di bottiglia permette di connettere il prodotto al deflussore per la somministrazione per sonda.
Privo di glutine
Adatto a soggetti sensibili o intolleranti al lattosio

OSMOLARITÀ mOsm/L:	590
OSMOLALITÀ mOsm/kg H_2O:	800
VISCOSITÀ A 20°C cps maximum:	120
CARICO RENALE DEI SOLUTI mOsm/L:	345
DENSITÀ A 20°C g/mL:	1,0839
CALORIE per 100 mL:	180 kcal pari a 752 kJ

INDICAZIONI PRINCIPALI

Nepro® LP è una formula a contenuto proteico ridotto per soddisfare le esigenze nutrizionali di pazienti con insufficienza renale non sottoposti a dialisi. L'alta densità calorica permette di soddisfare i fabbisogni energetici aumentati e di ridurre l'assunzione di liquidi. Le fibre e i prebiotici FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta) permettono di controllare l'uremia e di preservare la funzionalità intestinale. L'alta percentuale di MUFA (7 g/100 mL) e di ω-3 protegge il sistema cardiovascolare. I carboidrati a lento rilascio e il basso indice glicemico (IG=44+4) aiutano a controllare la risposta glicemica rallentando la progressione della malattia renale cronica.
È utilizzabile nei casi di:

- insufficienza renale acuta e cronica non in trattamento dialitico
- pazienti diabetici nefropatici scompensati
- anziani con ridotta funzionalità renale
- ipoperfusione renale da shock ipovolemico

NEPRO® LP

informazioni nutrizionali* per 100 mL

PROTEINE (N x 6,25)	**g**	**4,52**
LIPIDI	**g**	**9,70**
di cui ACIDI GRASSI SATURI	g	0,73
CARBOIDRATI	**g**	**18,53**
di cui MONO e DISACCARIDI	g	6,10
di cui POLIOLI	g	1,25
FIBRA	**g**	**1,26**
di cui FOS	**g**	**0,88**
ACQUA	**g**	**73,72**
VITAMINA A (palmitato)	mcg (RE)	95
VITAMINA D3	mcg	1,2
VITAMINA E	mg (αTE)	3,4
VITAMINA K1	mcg	8,4
VITAMINA C	mg	11
VITAMINA B1	mg	0,42
VITAMINA B2	mg	0,50
VITAMINA B6	mg	0,50
VITAMINA B12	mcg	0,85
NIACINA	mg (NE)	3,4
BIOTINA	mcg	9
ACIDO FOLICO	mcg	60
ACIDO PANTOTENICO	mg	1,6
COLINA	mg	63
CARNITINA	mg	27
TAURINA	mg	16
CALCIO	mg	73
FOSFORO	mg	65
MAGNESIO	mg	21
FERRO	mg	1,9
ZINCO	mg	1,9
MANGANESE	mg	0,21
RAME	mg	0,21
IODIO	mcg	16
SODIO	mg	80
POTASSIO	mg	114
CLORURO	mg	93
SELENIO	mcg	7,6
CROMO	mcg	12,7
MOLIBDENO	mcg	8

● mL ● kcalorie ● g di proteine

220	440	660	880	1100	1320
396	792	1188	1584	1980	2376
10	20	30	40	50	60

AMINOACIDOGRAMMA*

AMINOACIDI ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Istidina	2,55	0,11
Isoleucina	4,99	0,22
Leucina	8,95	0,40
Lisina	7,63	0,34
Metionina	2,49	0,11
Fenilalanina	4,64	0,21
Treonina	4,58	0,20
Triptofano	1,45	0,06
Valina	6,09	0,27

AMINOACIDI NON ESSENZIALI E CONDIZIONATAMENTE ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Alanina	3,04	0,14
Arginina	3,29	0,15
Acido Aspartico	3,43	0,15
Cistina	0,57	0,03
Acido Glutammico	9,41	0,42
Glicina	1,83	0,08
Prolina	10,11	0,45
Serina	5,53	0,25
Tirosina	5,01	0,22
Asparagina	3,70	0,17
Glutammina	10,73	0,48

LIPIDOGRAMMA*

ACIDI GRASSI ESSENZIALI g/100 g	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Linoleico (18:2, ω−6)	12,85	1,26
α−Linolenico (18:3, ω−3)	2,75	0,27

ACIDI GRASSI NON ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Palmitico (16:0)	4,11	0,40
Stearico (18:0)	2,73	0,26
Oleico (18:1)	71,32	6,98
Arachidico (20:0)	0,40	0,04
Gadoleico (20:1)	0,51	0,05
Beenico (22:0)	0,66	0,06
Erucico (22:1)	0,21	0,02
Lignocerico (24:0)	0,21	0,02

RAPPORTO ω-6: ω-3 4,8:1

* Valori sperimentali, il cui risultato scaturisce da diverse determinazioni analitiche. I valori dell'aminoacidogramma e del lipidogramma sono teorici, calcolati tenendo conto degli apporti dei singoli componenti la miscela. Per l'elenco completo degli acidi grassi fare riferimento alla scheda tecnica del prodotto.

OSMOLITE®

FORMULA COMPLETA E BILANCIATA, NORMOCALORICA, ISOTONICA, A BASSO RESIDUO

DISTRIBUZIONE CALORICA

Proteine 84% caseinati di Na e Ca; 16% proteine isolate di soia	**15,87%**
Lipidi 47,79% olio di girasole ad alto contenuto di acido oleico; 28,67% olio di canola; 19,11% MCT; 4,43% lecitina	**30,34%**
Carboidrati 99,04% maltodestrina; 0,96% cellulosa	**53,79%**
Fibra	**assente**
kcal/gN	**158/1**
kcal NP/gN	**133/1**

CRITERI DI SCELTA

FUNZIONALITÀ GASTRO-INTESTINALE	Moderatamente ridotta
PARTICOLARI ESIGENZE DA SODDISFARE	Ridotta tolleranza alla NE; fase di induzione; svezzamento NPT o digiuno prolungato; NE precoce; malassorbimento, nutrizione post-piloro (o digiunale)

DESCRIZIONE PRODOTTO

Bottiglia RTH da 500 mL, gusto neutro
1,0 Kcal/mL
Pronto per l'uso
Privo di glutine
Adatto a soggetti sensibili o intolleranti al lattosio

OSMOLARITÀ mOsm/L:	244
OSMOLALITÀ mOsm/kg H_2O:	288
VISCOSITÀ A 20°C cps maximum:	35
CARICO RENALE DEI SOLUTI mOsm/L:	342
DENSITÀ A 20°C g/mL:	1,0654
CALORIE per 100 mL:	101 kcal pari a 424 kJ

INDICAZIONI PRINCIPALI

Osmolite® è una formulazione a bassa osmolarità, ideale nella Nutrizione Enterale di breve durata in pazienti a rischio o già in fase di malnutrizione legata a patologia con funzionalità gastrointestinale moderatamente ridotta.
È indicata nei casi di:

- diarrea da alimenti ipertonici
- svezzamento da NPT
- digiunostomie

OSMOLITE®

informazioni nutrizionali* per 100 mL

PROTEINE (N x 6,25)	**g**	**4**
LIPIDI	**g**	**3,40**
di cui ACIDI GRASSI SATURI	g	0,85
CARBOIDRATI	**g**	**13,56**
di cui MONO e DISACCARIDI	g	0,60
ACQUA	**g**	**84,9**
VITAMINA A	mcg (RE)	108
VITAMINA D3	mcg	0,73
VITAMINA E	mg (αTE)	2,1
VITAMINA K1	mcg	5,2
VITAMINA C	mg	10
VITAMINA B1	mg	0,16
VITAMINA B2	mg	0,18
VITAMINA B6	mg	0,22
VITAMINA B12	mcg	0,34
NIACINA	mg (NE)	1,7
ACIDO FOLICO	mcg	23
BIOTINA	mcg	4,6
ACIDO PANTOTENICO	mg	0,78
COLINA	mg	56
SODIO	mg	88
POTASSIO	mg	148
CLORURO	mg	136
CALCIO	mg	68
FOSFORO	mg	68
MAGNESIO	mg	20
IODIO	mcg	11
MANGANESE	mg	0,38
RAME	mg	0,17
ZINCO	mg	1,3
FERRO	mg	1,4
SELENIO	mcg	6
CROMO	mcg	6,5
MOLIBDENO	mcg	12

● mL ● kcalorie ● g di proteine

250	500	750	1000	1500	2000
250	500	750	1000	1500	2000
10	20	30	40	60	80

AMINOACIDOGRAMMA*

AMINOACIDI ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Fenilalanina	5,28	0,21
Isoleucina	5,45	0,22
Istidina	2,94	0,12
Leucina	9,50	0,38
Lisina	7,85	0,31
Metionina	2,73	0,11
Treonina	4,33	0,17
Triptofano	1,15	0,05
Valina	6,72	0,27

AMINOACIDI NON ESSENZIALI E CONDIZIONATAMENTE ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Arginina	4,41	0,18
Acido Aspartico	3,32	0,13
Acido Glutammico	11,68	0,47
Alanina	3,25	0,13
Asparagina	4,58	0,18
Cistina	0,67	0,03
Glicina	2,27	0,09
Glutammina	10,11	0,40
Prolina	9,85	0,39
Serina	5,91	0,24
Tirosina	5,48	0,22

LIPIDOGRAMMA*

ACIDI GRASSI ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Linoleico (18:2, ω−6)	10,86	0,37
α−Linolenico (18:3, ω−3)	2,76	0,09

ACIDI GRASSI NON ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Caprilico (8:0)	10,40	0,36
Caprico (10:0)	7,30	0,25
Laurico (12:0)	0,22	0,01
Palmitico (16:0)	3,70	0,13
Stearico (18:0)	2,21	0,08
Oleico (18:1)	55,84	1,91
Arachidico (20:0)	0,33	0,01
Gadoleico (20:1)	0,49	0,02
Beenico (22:0)	0,51	0,02
Erucico (22:1)	0,21	0,01
Lignocerico (24:0)	0,17	0,01

RAPPORTO ω-6: ω-3 4:1

* Valori sperimentali, il cui risultato scaturisce da diverse determinazioni analitiche. I valori dell'aminoacidogramma e del lipidogramma sono teorici, calcolati tenendo conto degli apporti dei singoli componenti la miscela. Per l'elenco completo degli acidi grassi fare riferimento alla scheda tecnica del prodotto.

OXEPA®

FORMULA COMPLETA, IPERCALORICA, IPERLIPIDICA E IPOGLICIDICA CON PROFILO ANTINFIAMMATORIO (EPA&GLA), PER PAZIENTI CON RIDOTTA EFFICIENZA POLMONARE

DISTRIBUZIONE CALORICA

Proteine 100% caseinati di Na e Ca	**16,48%**
Lipidi 31,34% olio di canola; 24,54% MCT; 20,97% olio di borragine; 19,95% olio di pesce; 3,20% lecitina	**55,58%**
Carboidrati 55,07% saccarosio; 44,93% maltodestrina	**27,94%**
Fibra	**assente**
kcal/gN	**155/1**
kcal NP/gN	**129/1**

CRITERI DI SCELTA

FUNZIONALITÀ GASTRO-INTESTINALE	Sufficiente o moderatamente ridotta
PARTICOLARI ESIGENZE DA SODDISFARE	Riduzione della produzione di CO_2 per un migliore quoziente respiratorio e modulazione della risposta infiammatoria in pazienti con ridotta efficienza polmonare

DESCRIZIONE PRODOTTO

Bottiglia RTH da 500 mL, gusto neutro
1,5 Kcal/mL
Pronto per l'uso
Privo di glutine
Adatto a soggetti sensibili o intolleranti al lattosio

OSMOLARITÀ mOsm/L:	384
OSMOLALITÀ mOsm/kg H_2O:	490
VISCOSITÀ A 20°C cps maximum:	30
CARICO RENALE DEI SOLUTI mOsm/L:	511
DENSITÀ A 20°C g/mL:	1,0578
CALORIE per 100 mL:	152 kcal pari a 633 kJ

INDICAZIONI PRINCIPALI

Oxepa® è una formula ipercalorica ad aumentato contenuto proteico, basso tenore di glucidi ed elevato contenuto di lipidi con EPA, GLA e MCT, basso residuo, arricchita con antiossidanti, da utilizzare nei pazienti polmonari, nei casi di:

- sepsi - ARDS - ALI
- BPCO
- malattie neurologiche con deficit polmonare
- infezioni polmonari diffuse (batteriche o virali)
- aspirazione contenuto gastrico
- inalazione di gas (tossine, fumo, ecc.)
- traumi multipli con lesione toracica e non
- polmonite da irradiazioni o da farmaci
- shock ed ipoperfusione
- ventilazione meccanica

OXEPA®

informazioni nutrizionali* per 100 mL

PROTEINE (N x 6,38)	**g**	**6,25**
LIPIDI	**g**	**9,37**
di cui ACIDI GRASSI SATURI	g	3,1
di cui EPA	g	0,53
di cui GLA	g	0,43
CARBOIDRATI	**g**	**10,6**
di cui MONO e DISACCARIDI	g	5,9
ACQUA	**g**	**78,6**
VITAMINA A (palmitato)	mcg (RE)	158
VITAMINA A (β-carotene)	mcg (RE)	67
VITAMINA D3	mcg	1,1
VITAMINA E	mg (αTE)	21
VITAMINA K1	mcg	10
VITAMINA C	mg	84
VITAMINA B1	mg	0,32
VITAMINA B2	mg	0,36
VITAMINA B6	mg	0,43
VITAMINA B12	mcg	0,60
NIACINA	mg (NE)	2,9
ACIDO FOLICO	mcg	42
ACIDO PANTOTENICO	mg	1,3
BIOTINA	mcg	6
COLINA	mg	64
TAURINA	mg	32
CARNITINA	mg	12
CLORURO	mg	169
CALCIO	mg	106
FOSFORO	mg	100
MAGNESIO	mg	32
FERRO	mg	2,0
ZINCO	mg	1,8
MANGANESE	mg	0,53
RAME	mg	0,22
IODIO	mcg	16
SODIO	mg	131
POTASSIO	mg	196
SELENIO	mcg	7,7
CROMO	mcg	13
MOLIBDENO	mcg	16

● mL ● kcalorie ● g di proteine

250	500	750	1000	1500	2000
380	760	1140	1520	2280	3040
16	31	47	63	94	125

AMINOACIDOGRAMMA*

AMINOACIDI ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Fenilalanina	4,89	0,31
Isoleucina	4,47	0,28
Istidina	2,52	0,16
Leucina	8,97	0,56
Lisina	7,24	0,45
Metionina	2,53	0,16
Treonina	4,17	0,26
Triptofano	1,10	0,07
Valina	5,85	0,37
AMINOACIDI NON ESSENZIALI E CONDIZIONATAMENTE ESSENZIALI	**g/100 g proteine**	**g/100 mL prodotto**
Arginina	3,35	0,21
Acido Aspartico	2,80	0,18
Acido Glutammico	11,60	0,73
Alanina	2,89	0,18
Asparagina	4,27	0,27
Cistina	0,39	0,02
Glicina	1,87	0,12
Glutammina	9,79	0,61
Prolina	10,52	0,66
Serina	5,65	0,35
Tirosina	5,13	0,32

LIPIDOGRAMMA*

ACIDI GRASSI ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Linoleico (18:2, ω−6)	15,05	1,43
α-Linolenico (18:3, ω−3)	2,90	0,28
γ-Linolenico (18:3, ω−3)	4,52	0,43
ACIDI GRASSI NON ESSENZIALI	**g/100 g acidi grassi**	**g/100 mL prodotto**
Caprilico (8:0)	13,08	1,24
Caprico (10:0)	9,37	0,89
Miristico (14:0)	1,09	0,10
Palmitico (16:0)	5,70	0,54
Palmitoleico (16:1)	1,87	0,18
Esadecadienoico (16:2)	0,31	0,03
Esadecatrienoico (16:3)	0,46	0,04
Esadecatetraenoico (16:4)	0,79	0,07
Stearico (18:0)	1,71	0,16
Oleico (18:1)	24,40	2,32
Stearidonico (18:4)	0,73	0,07
Arachidico (20:0)	0,24	0,02
Gadoleico (20:1)	1,45	0,14
Arachidonico (20:4, ω−6)	0,20	0,02
Eicosatetraenoico (20:4, ω-3)	0,17	0,02
Eicosapentaenoico (20:5, ω-3)	5,55	0,53
Eneicosapentenoico (21:5)	0,20	0,02
Erucico (22:1)	0,79	0,08
Docosapentaenoico (22:5, ω-3)	0,59	0,06
Docosaexaenoico (22:6, ω-3)	2,50	0,24
Nervonico (24:1)	0,36	0,03

PROFILO LIPIDICO DI OXEPA®		
Acidi grassi polinsaturi:	3,25	g/100mL
Acidi grassi monoinsaturi:	2,76	g/100mL
Acidi grassi saturi:	3,01	g/100mL
Colesterolo:	< 0,025	g/100mL

RAPPORTO ω-6: ω-3 1,6:1

* Valori sperimentali, il cui risultato scaturisce da diverse determinazioni analitiche. I valori dell'aminoacidogramma e del lipidogramma sono teorici, calcolati tenendo conto degli apporti dei singoli componenti la miscela. Per l'elenco completo degli acidi grassi fare riferimento alla scheda tecnica del prodotto.

Nota: gli ac.grassi rappresentano il 96% ca dei lipidi totali

PERATIVE®

FORMULA COMPLETA IPERPROTEICA, IPERCALORICA CON PROTEINE IDROLIZZATE, ARRICCHITA CON ARGININA

DISTRIBUZIONE CALORICA

Proteine 72,22% caseinato di Na idrolizzato; 27,78% proteine del siero del latte e lattoalbumina idrolizzate	**20,47%**
Lipidi 40% MCT; 40% olio di canola; 16% olio di mais; 4% lecitina di soia	**25,44%**
Carboidrati 98,80% maltodestrina; 1,20% cellulosa	**54,09%**
Fibra	**assente**
kcal/gN	**113/1**
kcal NP/gN	**90/1**

CRITERI DI SCELTA

FUNZIONALITÀ GASTRO-INTESTINALE	Ridotta
PARTICOLARI ESIGENZE DA SODDISFARE	Ipercatabolismo; riparazione cellulare (cicatrizzazione ferite, ulcere da pressione)

DESCRIZIONE PRODOTTO

Bottiglia RTH da 500 mL, gusto neutro
1,3 Kcal/mL
Pronto per l'uso
Privo di glutine
Adatto a soggetti sensibili o intolleranti al lattosio

OSMOLARITÀ mOsm/L:	308
OSMOLALITÀ mOsm/kg H_2O:	385
VISCOSITÀ A 20°C cps maximum:	70
CARICO RENALE DEI SOLUTI mOsm/L:	512
DENSITÀ A 20°C g/mL:	1,0930
CALORIE per 100 mL:	131 kcal pari a 552 kJ

INDICAZIONI PRINCIPALI

Per la sua particolare composizione Perative® trova impiego nella Nutrizione Enterale del paziente sottoposto a stress metabolico in seguito a traumi, ustioni, interventi di chirurgia maggiore.
Fornisce le calorie e le proteine necessarie per contrastare l'ipercatabolismo e sostanze che consentono di potenziare la risposta immunitaria, riducendo il rischio di sepsi. L'elevata quantità di Vitamina A, Vitamina C, Zinco e Arginina favoriscono una rapida cicatrizzazione delle ferite.

PERATIVE®

informazioni nutrizionali* per 100 mL

PROTEINE (N x 5,77)	**g**	**6,70**
di cui ARGININA	g	0,85
LIPIDI	**g**	**3,70**
di cui ACIDI GRASSI SATURI	g	1,45
CARBOIDRATI	**g**	**17,70**
di cui MONO e DISACCARIDI	g	0,45
ACQUA	**g**	**80,3**
VITAMINA A (palmitato)	mcg (RE)	54
VITAMINA A (β-carotene)	mcg (RE)	85
VITAMINA D3	mcg	0,88
VITAMINA E	mg (αTE)	2,7
VITAMINA K1	mcg	7
VITAMINA C	mg	15
VITAMINA B1	mg	0,20
VITAMINA B2	mg	0,23
VITAMINA B6	mg	0,27
VITAMINA B12	mcg	0,41
NIACINA	mg (NE)	2,2
ACIDO FOLICO	mcg	32
BIOTINA	mcg	6
ACIDO PANTOTENICO	mg	1,1
COLINA	mg	52
TAURINA	mg	14
CARNITINA	mg	10
SODIO	mg	104
POTASSIO	mg	173
CLORURO	mg	145
CALCIO	mg	87
FOSFORO	mg	87
MAGNESIO	mg	27
IODIO	mcg	16
MANGANESE	mg	0,44
RAME	mg	0,18
ZINCO	mg	1,5
FERRO	mg	1,6
SELENIO	mcg	6,1
MOLIBDENO	mcg	13
CROMO	mcg	10

● mL ● kcalorie ● g di proteine

250	500	750	1000	1500	2000
328	655	983	1310	1965	2620
17	34	50	67	101	134

AMINOACIDOGRAMMA*

AMINOACIDI ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Fenilalanina	4,38	0,29
Isoleucina	4,92	0,33
Istidina	2,32	0,16
Leucina	9,48	0,63
Lisina	7,97	0,53
Metionina	2,57	0,17
Treonina	4,09	0,27
Triptofano	1,21	0,08
Valina	5,85	0,39

AMINOACIDI NON ESSENZIALI E CONDIZIONATAMENTE ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Arginina	13,37	0,90
Acido Aspartico	2,99	0,20
Acido Glutammico	9,46	0,63
Alanina	3,45	0,23
Asparagina	4,57	0,31
Cistina	1,18	0,08
Glicina	1,78	0,12
Glutammina	7,97	0,53
Prolina	8,34	0,56
Serina	4,82	0,32
Tirosina	4,77	0,32

LIPIDOGRAMMA*

ACIDI GRASSI ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Linoleico (18:2, ω−6)	17,87	0,65
α−Linolenico (18:3, ω−3)	3,72	0,14

ACIDI GRASSI NON ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Caproico (6:0)	0,18	0,01
Caprilico (8:0)	21,77	0,79
Caprico (10:0)	15,28	0,56
Laurico (12:0)	0,38	0,01
Miristico (14:0)	0,23	0,01
Palmitico (16:0)	4,01	0,15
Stearico (18:0)	1,10	0,04
Oleico (18:1)	28,70	1,05
Arachidico (20:0)	0,30	0,01
Gadoleico (20:1)	0,62	0,02
Beenico (22:0)	0,26	0,01
Erucico (22:1)	0,29	0,01

RAPPORTO ω-6: ω-3 4,9:1

* Valori sperimentali, il cui risultato scaturisce da diverse determinazioni analitiche. I valori dell'aminoacidogramma e del lipidogramma sono teorici, calcolati tenendo conto degli apporti dei singoli componenti la miscela. Per l'elenco completo degli acidi grassi fare riferimento alla scheda tecnica del prodotto.

PROSURE®

FORMULA COMPLETA, IPERPROTEICA E IPERCALORICA, ARRICCHITA CON EPA E ANTIOSSIDANTI, SPECIFICA PER IL RECUPERO DELLA MASSA MAGRA NEI CASI DI CANCRO O ALTRE PATOLOGIE INFIAMMATORIE

DISTRIBUZIONE CALORICA

Proteine **20,93%**

52,50% proteine concentrate e/o isolate del latte
47,50% caseinato di Na

Lipidi **18,13%**

64,47% olio di pesce; 16,45% MCT;
9,44% olio di canola; 5,58% olio di soia; 4,06% lecitina

Carboidrati **60,94%**

(di cui fibra 3,26%)

66,03% sciroppo di mais deionizzato;
22,25% saccarosio; 6,23% FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta); 4,78% gomma arabica; 0,71% fibra di soia

Fibra **20,7 g/L**

53,18% FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta);
40,20% gomma arabica; 6,62% fibra di soia

kcal/gN	**119/1**
kcal NP/gN	**94/1**

CRITERI DI SCELTA

FUNZIONALITÀ GASTRO-INTESTINALE	Sufficiente o moderatamente ridotta
PARTICOLARI ESIGENZE DA SODDISFARE	Supplementazione orale o N.E. totale in pazienti con continua e involontaria perdita di peso

DESCRIZIONE PRODOTTO

Bottiglia da 220 mL, gusti cioccolato, mora, banana e vaniglia
1,27 Kcal/mL
Pronto per l'uso. L'ampio collo di bottiglia permette di connettere il prodotto al deflussore per la somministrazione per sonda.
Privo di glutine
Adatto a soggetti sensibili o intolleranti al lattosio

OSMOLARITÀ mOsm/L:	597
OSMOLALITÀ mOsm/kg H_2O:	753
VISCOSITÀ A 20°C cps maximum:	70
CARICO RENALE DEI SOLUTI mOsm/L:	517
DENSITÀ A 20°C g/mL:	1,1024
CALORIE per 100 mL:	127 kcal pari a 536 kJ

INDICAZIONI PRINCIPALI

Con la sua particolare formulazione iperproteica, ipercalorica, arricchita con EPA, DHA (0,20 g/100 mL) ed antiossidanti, ProSure® aiuta a recuperare il peso corporeo, soprattutto in termini di massa magra; ciò si traduce in un apprezzabile miglioramento della qualità di vita.
Il particolare profilo nutrizionale di ProSure® lo rende il prodotto d'elezione per la corretta gestione della perdita di peso nel paziente oncologico. ProSure® è utilizzabile nei casi di:

- neoplasia
- malattie neurodegenerative (SLA, distrofia muscolare, etc.)
- patologie su base infiammatoria
- malnutrizione grave

PROSURE®

informazioni nutrizionali* per 100 mL

PROTEINE (N x 6,25)	**g**	**6,65**
LIPIDI	**g**	**2,56**
di cui ACIDI GRASSI SATURI	g	0,69
di cui EPA	g	0,45
CARBOIDRATI	**g**	**18,33**
di cui MONO e DISACCARIDI	g	6,5
FIBRA	**g**	**2,07**
di cui FOS	**g**	**1,10**
ACQUA	**g**	**79,6**
VITAMINA A (palmitato)	mcg (RE)	135
VITAMINA A (β-carotene)	mcg (RE)	70
VITAMINA B1	mg	0,25
VITAMINA B2	mg	0,29
VITAMINA B6	mg	0,34
VITAMINA B12	mcg	0,35
VITAMINA C	mg	43
VITAMINA D3	mcg	1,7
VITAMINA E	mg (αTE)	20
VITAMINA K1	mcg	10
ACIDO FOLICO	mcg	32
ACIDO PANTOTENICO	mg	1,1
BIOTINA	mcg	5
COLINA	mg	51
CARNITINA	mg	10
NIACINA	mg (NE)	2,4
TAURINA	mg	20
CALCIO	mg	100
FOSFORO	mg	80
MAGNESIO	mg	42
FERRO	mg	0,65
ZINCO	mg	2,5
MANGANESE	mg	0,42
RAME	mcg	0,08
IODIO	mcg	16
SODIO	mg	115
POTASSIO	mg	175
CLORURO	mg	152
SELENIO	mcg	7,9
CROMO	mcg	9
MOLIBDENO	mcg	14

● mL ● kcalorie ● g di proteine

220	440	660	880	1100	1320
279	559	838	1117	1397	1676
15	29	44	58	73	88

AMINOACIDOGRAMMA*

AMINOACIDI ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Fenilalanina	4,93	0,33
Isoleucina	5,31	0,35
Istidina	2,89	0,19
Leucina	9,88	0,66
Lisina	8,17	0,54
Metionina	2,94	0,20
Treonina	4,53	0,30
Triptofano	1,26	0,08
Valina	6,65	0,44
AMINOACIDI NON ESSENZIALI E CONDIZIONATAMENTE ESSENZIALI	**g/100 g proteine**	**g/100 mL prodotto**
Arginina	3,92	0,26
Acido Aspartico	3,19	0,21
Acido Glutammico	10,67	0,71
Alanina	3,24	0,22
Asparagina	3,91	0,26
Cistina	0,58	0,04
Glicina	1,91	0,13
Glutammina	11,09	0,74
Prolina	10,34	0,69
Serina	5,81	0,39
Tirosina	5,53	0,37

LIPIDOGRAMMA*

ACIDI GRASSI ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Linoleico (18:2, ω−6)	7,15	0,18
α-Linolenico (18:3, ω−3)	1,79	0,04
γ-Linolenico (18:3, ω−6)	0,22	0,01
Hommo γ-Linolenico (20:3, ω−6)	0,25	0,01
ACIDI GRASSI NON ESSENZIALI	**g/100 g acidi grassi**	**g/100 mL prodotto**
Caprilico (8:0)	8,93	0,22
Caprico (10:0)	6,26	0,15
Laurico (12:0)	0,31	0,01
Miristico (14:0)	3,54	0,09
Pentadecanoico (15:0)	0,15	0,00
Palmitico (16:0)	7,03	0,17
Palmitoleico (16:1)	7,40	0,18
Esadecadienoico (16:2)	1,01	0,02
Esadecatrienoico (16:3)	1,47	0,04
Esadecatetraenoico (16:4)	2,55	0,06
Margarico (17:0)	0,17	0,00
Stearico (18:0)	1,26	0,03
Oleico (18:1)	15,77	0,39
Stearidonico (18:4)	2,22	0,05
Gadoleico (20:1)	0,58	0,01
Gadelaidico (20:1)	0,40	0,01
Arachidonico (20:4, ω−6)	0,65	0,02
Eicosatetraenoico (20:4, ω−3)	0,56	0,01
Eicosapentaenoico (20:5, ω−3) (EPA)	17,66	0,45
Eneicosapentaenoico (21:5)	0,65	0,02
Docosapentaenoico (22:5, ω−3) (DPA)	1,90	0,05
Docosapentaenoico (22:5, ω−6) (DPA)	0,22	0,01
Docosaesaenoico (22:6, ω−3) (DHA)	8,02	0,20

RAPPORTO ω-6: ω-3 0,3:1

* Valori sperimentali, il cui risultato scaturisce da diverse determinazioni analitiche. I valori dell'aminoacidogramma e del lipidogramma sono teorici, calcolati tenendo conto degli apporti dei singoli componenti la miscela. Per l'elenco completo degli acidi grassi fare riferimento alla scheda tecnica del prodotto. I valori sono relativi al gusto vaniglia, preso come campione di riferimento.

PROSURE® 500 ml

FORMULA COMPLETA, IPERPROTEICA E IPERCALORICA, ARRICCHITA CON EPA E ANTIOSSIDANTI, SPECIFICA PER IL RECUPERO DELLA MASSA MAGRA NEI CASI DI CANCRO O ALTRE PATOLOGIE INFIAMMATORIE

DISTRIBUZIONE CALORICA

Proteine **20,93%**
52,50% proteine concentrate e/o isolate del latte;
47,50% caseinato di Na

Aminoacidi Ramificati
Leucina 6,6 g/L; Valina 4,4 g/L; Isoleucina 3,5 g/L

Lipidi **18,13%**
64,47% olio di pesce; 16,45% MCT;
9,44% olio di canola; 5,58% olio di soia; 4,06% lecitina

Carboidrati **60,94%**
(di cui fibra 3,26%)
66,03% sciroppo di mais deionizzato;
22,25% saccarosio; 6,23% FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta); 4,78% gomma arabica; 0,71% fibra di soia

Fibra **20,7 g/L**
53,18% FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta);
40,20% gomma arabica; 6,62% fibra di soia

kcal/gN **119/1**
kcal NP/gN **94/1**

CRITERI DI SCELTA

FUNZIONALITÀ GASTRO-INTESTINALE	Sufficiente
PARTICOLARI ESIGENZE DA SODDISFARE	Perdita di peso e/o massa magra; elevati apporti proteici; processi flogistici in atto

DESCRIZIONE PRODOTTO

Bottiglia RTH da 500 mL, gusto vaniglia
1,27 Kcal/mL
Pronto per l'uso
Privo di glutine
Adatto a soggetti sensibili o intolleranti al lattosio

OSMOLARITÀ mOsm/L:	597
OSMOLALITÀ mOsm/kg H_2O:	753
VISCOSITÀ A 20°C cps maximum:	70
CARICO RENALE DEI SOLUTI mOsm/L:	517
DENSITÀ A 20°C g/mL:	1,1024
CALORIE per 100 mL:	127 kcal pari a 536 kJ

INDICAZIONI PRINCIPALI

ProSure® 500 ml è una formula somministrabile per sonda per i pazienti oncologici, neurologici con perdita involontaria di peso, rischio di infezioni o infiammazioni. L'elevato apporto proteico e la presenza degli aminoacidi a catena ramificata supportano la sintesi proteica favorendo la fase anabolica. I FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta) assicurano il mantenimento di un'ecologia favorevole al tratto enterico. ProSure® 500 ml contiene una frazione lipidica, con 6,5 g/L di acidi grassi Omega-3 (EPA e DHA) che lo rende una formula con caratteristiche antiflogistiche e cardioprotettive. È utilizzabile nei casi di:

- paziente oncologico
- paziente malnutrito e/o con perdita di massa magra
- paziente a rischio di processi infiammatori e/o cardiovascolari
- nutrizione enterale di lunga durata

PROSURE® 500 ml

informazioni nutrizionali* per 100 mL

PROTEINE (N x 6,25)	**g**	**6,65**
LIPIDI	**g**	**2,56**
di cui ACIDI GRASSI SATURI	g	0,69
di cui EPA	g	0,45
CARBOIDRATI	**g**	**18,33**
di cui MONO e DISACCARIDI	g	6,5
FIBRA	**g**	**2,07**
di cui FOS	**g**	**1,10**
ACQUA	**g**	**79,6**
VITAMINA A (palmitato)	mcg (RE)	135
VITAMINA A (β-carotene)	mcg (RE)	70
VITAMINA B1	mg	0,25
VITAMINA B2	mg	0,29
VITAMINA B6	mg	0,34
VITAMINA B12	mcg	0,35
VITAMINA C	mg	43
VITAMINA D3	mcg	1,7
VITAMINA E	mg (αTE)	20
VITAMINA K1	mcg	10
ACIDO FOLICO	mcg	32
ACIDO PANTOTENICO	mg	1,1
BIOTINA	mcg	5
COLINA	mg	51
CARNITINA	mg	10
NIACINA	mg (NE)	2,4
TAURINA	mg	20
CALCIO	mg	100
FOSFORO	mg	80
MAGNESIO	mg	42
FERRO	mg	0,65
ZINCO	mg	2,5
MANGANESE	mg	0,42
RAME	mg	0,08
IODIO	mcg	16
SODIO	mg	115
POTASSIO	mg	175
CLORURO	mg	152
SELENIO	mcg	7,9
CROMO	mcg	9
MOLIBDENO	mcg	14

● mL ● kcalorie ● g di proteine

250	500	750	1000	1500	2000
318	635	953	1270	1905	2540
17	33	50	66	100	133

AMINOACIDOGRAMMA*

AMINOACIDI ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Fenilalanina	4,93	0,33
Isoleucina	5,31	0,35
Istidina	2,89	0,19
Leucina	9,88	0,66
Lisina	8,17	0,54
Metionina	2,94	0,20
Treonina	4,53	0,30
Triptofano	1,26	0,08
Valina	6,65	0,44
AMINOACIDI NON ESSENZIALI E CONDIZIONATAMENTE ESSENZIALI	**g/100 g proteine**	**g/100 mL prodotto**
Arginina	3,92	0,26
Acido Aspartico	3,19	0,21
Acido Glutammico	10,67	0,71
Alanina	3,24	0,22
Asparagina	3,91	0,26
Cistina	0,58	0,04
Glicina	1,91	0,13
Glutammina	11,09	0,74
Prolina	10,34	0,69
Serina	5,81	0,39
Tirosina	5,53	0,37

LIPIDOGRAMMA*

ACIDI GRASSI ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Linoleico (18:2, ω−6)	7,15	0,18
α-Linolenico (18:3, ω−3)	1,79	0,04
γ-Linolenico (18:3, ω−6)	0,22	0,01
Hommo γ-Linolenico (20:3, ω−6)	0,25	0,01
ACIDI GRASSI NON ESSENZIALI	**g/100 g acidi grassi**	**g/100 mL prodotto**
Caprilico (8:0)	8,93	0,22
Caprico (10:0)	6,26	0,15
Laurico (12:0)	0,31	0,01
Miristico (14:0)	3,54	0,09
Pentadecanoico (15:0)	0,15	0,00
Palmitico (16:0)	7,03	0,17
Palmitoleico (16:1)	7,40	0,18
Esadecadienoico (16:2)	1,01	0,02
Esadecatrienoico (16:3)	1,47	0,04
Esadecatetraenoico (16:4)	2,55	0,06
Margarico (17:0)	0,17	0,00
Stearico (18:0)	1,26	0,03
Oleico (18:1)	15,77	0,39
Stearidonico (18:4)	2,22	0,05
Gadoleico (20:1)	0,58	0,01
Gadelaidico (20:1)	0,40	0,01
Arachidonico (20:4, ω−6)	0,65	0,02
Eicosatetraenoico (20:4, ω−3)	0,56	0,01
Eicosapentaenoico (20:5, ω−3) (EPA)	17,66	0,45
Eneicosapentaenoico (21:5)	0,65	0,02
Docosapentaenoico (22:5, ω−3) (DPA)	1,90	0,05
Docosapentaenoico (22:5, ω−6) (DPA)	0,22	0,01
Docosaesaenoico (22:6, ω−3) (DHA)	8,02	0,20

RAPPORTO ω-6: ω-3 0,3:1

* Valori sperimentali, il cui risultato scaturisce da diverse determinazioni analitiche. I valori dell'aminoacidogramma e del lipidogramma sono teorici, calcolati tenendo conto degli apporti dei singoli componenti la miscela. Per l'elenco completo degli acidi grassi fare riferimento alla scheda tecnica del prodotto.

PULMOCARE®

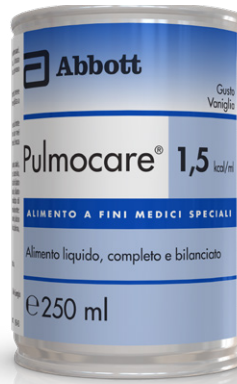
FORMULA COMPLETA, IPERCALORICA E IPERLIPIDICA SPECIFICA PER PAZIENTI CON INSUFFICIENZA RESPIRATORIA

DISTRIBUZIONE CALORICA

Proteine 100% caseinati di Na e Ca	**16,53%**
Lipidi 55,80% olio di canola; 20% MCT; 14% olio di mais; 7% olio di girasole ad alto contenuto di acido oleico; 3,20% lecitina	**55,52%**
Carboidrati 55% saccarosio ; 45% maltodestrina	**27,95%**
Fibra	**assente**
kcal/gN	**154/1**
kcal NP/gN	**129/1**

CRITERI DI SCELTA

FUNZIONALITÀ GASTRO-INTESTINALE	Sufficiente
PARTICOLARI ESIGENZE DA SODDISFARE	Apporto calorico elevato; riduzione della produzione di CO_2



DESCRIZIONE PRODOTTO

Lattina da 250 mL, gusto vaniglia
1,5 Kcal/mL
Pronto per l'uso
Privo di glutine
Adatto a soggetti sensibili o intolleranti al lattosio

OSMOLARITÀ mOsm/L:	383
OSMOLALITÀ mOsm/kg H_2O:	488
VISCOSITÀ A 20°C cps maximum:	30
CARICO RENALE DEI SOLUTI mOsm/L:	501
DENSITÀ A 20°C g/mL:	1,0560
CALORIE per 100 mL:	151 kcal pari a 631 kJ

INDICAZIONI PRINCIPALI

Pulmocare® è una formula ipercalorica ad elevato contenuto di grassi e basso tenore di carboidrati in grado di soddisfare i particolari fabbisogni nutrizionali dei pazienti polmonari, senza compromettere ulteriormente la funzione respiratoria. Per il suo profilo nutrizionale può essere utilizzato, sia come Nutrizione Enterale totale che come supplementazione orale nei casi di:

- broncopneumopatia cronico-ostruttiva
- insufficienza respiratoria acuta
- enfisema polmonare
- riabilitazione respiratoria
- svezzamento dalla ventilazione

PULMOCARE®

informazioni nutrizionali* per 100 mL

PROTEINE (N x 6,38)	**g**	**6,25**
LIPIDI	**g**	**9,33**
di cui ACIDI GRASSI SATURI	g	2,3
CARBOIDRATI	**g**	**10,57**
di cui MONO e DISACCARIDI	g	5,5
ACQUA	**g**	**78,6**

VITAMINA A (palmitato)	mcg (RE)	83
VITAMINA A (β-carotene)	mcg (RE)	67
VITAMINA D3	mcg	1,1
VITAMINA E	mg (αTE)	3
VITAMINA K1	mcg	8,5
VITAMINA C	mg	15
VITAMINA B1	mg	0,25
VITAMINA B2	mg	0,30
VITAMINA B6	mg	0,35
VITAMINA B12	mcg	0,50
NIACINA	mg (NE)	2,8
ACIDO FOLICO	mcg	38
ACIDO PANTOTENICO	mg	1,1
BIOTINA	mcg	6,5
COLINA	mg	64
TAURINA	mg	16
CARNITINA	mg	12

CALCIO	mg	100
FOSFORO	mg	100
MAGNESIO	mg	30
FERRO	mg	2
ZINCO	mg	1,7
MANGANESE	mg	0,48
RAME	mg	0,22
IODIO	mcg	16
SODIO	mg	131
POTASSIO	mg	196
CLORURO	mg	132
SELENIO	mcg	7,7
CROMO	mcg	10
MOLIBDENO	mcg	16

● mL ● kcalorie ● g di proteine

250	500	750	1000	1500	2000
377	755	1132	1510	2260	3020
16	31	47	63	94	125

AMINOACIDOGRAMMA*

AMINOACIDI ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Arginina	3,35	0,21
Fenilalanina	4,89	0,31
Isoleucina	4,46	0,28
Istidina	2,52	0,16
Leucina	8,97	0,56
Lisina	7,24	0,45
Metionina	2,53	0,16
Treonina	4,17	0,26
Triptofano	1,10	0,07
Valina	5,85	0,37

AMINOACIDI NON ESSENZIALI E CONDIZIONATAMENTE ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Acido Aspartico	2,80	0,18
Acido Glutammico	11,60	0,73
Alanina	2,89	0,18
Asparagina	4,27	0,27
Cistina	0,39	0,02
Glicina	1,87	0,12
Glutammina	9,79	0,61
Prolina	10,52	0,66
Serina	5,65	0,35
Tirosina	5,13	0,32

LIPIDOGRAMMA*

ACIDI GRASSI ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Linoleico (18:2, ω−6)	20,07	1,91
α−Linolenico (18:3, ω−3)	5,17	0,49

ACIDI GRASSI NON ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Caprilico (8:0)	10,48	1
Caprico (10:0)	7,82	0,74
Palmitico (16:0)	4,64	0,44
Stearico (18:0)	1,54	0,15
Oleico (18:1)	42,73	4,06
Arachidico (20:0)	0,41	0,04
Gadoleico (20:1)	0,87	0,08
Beenico (22:0)	0,35	0,03
Erucico (22:1)	0,40	0,04
Lignocerico (24:0)	0,15	0,01

RAPPORTO ω-6: ω-3 3,9:1

* Valori sperimentali, il cui risultato scaturisce da diverse determinazioni analitiche. I valori dell'aminoacidogramma e del lipidogramma sono teorici, calcolati tenendo conto degli apporti dei singoli componenti la miscela. Per l'elenco completo degli acidi grassi fare riferimento alla scheda tecnica del prodotto.

VITAL® 1,5 kcal

FORMULA PEPTIDICA COMPLETA, IPERPROTEICA E IPERCALORICA CON PROTEINE PARZIALMENTE IDROLIZZATE, RICCA IN MCT PER PAZIENTI CON FUNZIONALITÀ GASTROINTESTINALE COMPROMESSA

DISTRIBUZIONE CALORICA

Proteine 70% proteine del siero del latte idrolizzate e lattoalbumina idrolizzata; 30% caseinato di Na idrolizzato	**17,99%**
Aminoacidi Ramificati Leucina 7,6 g/L; Valina 3,9 g/L; Isoleucina 3,5 g/L	
Lipidi 70% MCT	**32,98%**
Carboidrati 81,26% maltodestrine; 17,98% saccarosio; 0,59% cellulosa; 0,17% carragenina	**49,03%**
Fibra	**assente**
kcal/gN	**139/1**
kcal NP/gN	**114/1**

CRITERI DI SCELTA

FUNZIONALITÀ GASTRO-INTESTINALE	Insufficiente o compromessa
PARTICOLARI ESIGENZE DA SODDISFARE	Apporti calorici e proteici elevati; alta digeribilità e tollerabilità; necessità di rialimentazione dopo NPT o eventi importanti di diarrea

DESCRIZIONE PRODOTTO

Bottiglia RTH da 1000 mL, gusto vaniglia e bottiglia da 200 mL, gusti vaniglia, frutti di bosco e caffè latte
1,5 Kcal/mL
Pronto per l'uso. L'ampio collo della bottiglia da 200 ml permette di connettere il prodotto al deflussore per la somministrazione per sonda.
Privo di glutine
Adatto a soggetti sensibili o intolleranti al lattosio

OSMOLARITÀ mOsm/L:	487
OSMOLALITÀ mOsm/kg H_2O:	630
VISCOSITÀ A 20°C cps maximum:	60
CARICO RENALE DEI SOLUTI mOsm/L:	552
DENSITÀ A 20°C g/mL:	1,0920
CALORIE per 100 mL:	150 kcal pari a 631 kJ

INDICAZIONI PRINCIPALI

Vital® 1,5 kcal è una formula nutrizionalmente completa con proteine parzialmente idrolizzate, ricca in MCT, ipercalorica e iperproteica indicata per il regime alimentare di pazienti con funzionalità gastrointestinale compromessa e/o nei casi di intolleranza alimentare o di malassorbimento. La frazione proteica, ad alto valore biologico è essenziale per il recupero e il mantenimento della massa magra; la frazione lipidica (70% MCT) permette un rapido assorbimento e una facile digestione. Vital® 1,5 kcal è utilizzabile nei casi di:

- stati di compromissione della funzionalità gastrointestinale o di intolleranza alimentare
- nutrizione enterale precoce
- svezzamento o integrazione della nutrizione parenterale
- nutrizione enterale nel paziente critico in terapia intensiva
- morbo di Crohn
- rettocolite ulcerosa, sindrome da intestino corto
- enterite attinica
- insufficienza pancreatica
- diarrea
- pancreatite acuta

VITAL® 1,5 kcal

informazioni nutrizionali* per 100 mL

PROTEINE (N x 6,25)	**g**	**6,75**
LIPIDI	**g**	**5,50**
di cui ACIDI GRASSI SATURI	g	3,9
CARBOIDRATI	**g**	**18,40**
di cui MONO e DISACCARIDI	g	3,5
ACQUA	**g**	**77,6**
VITAMINA A	mcg (RE)	150
VITAMINA D3	mcg	1
VITAMINA E	mg (αTE)	1,9
VITAMINA K1	mcg	7
VITAMINA C	mg	18
ACIDO FOLICO	mcg	30
VITAMINA B1	mg	0,21
VITAMINA B2	mg	0,30
VITAMINA B6	mg	0,30
VITAMINA B12	mcg	0,50
NIACINA	mg (NE)	3
ACIDO PANTOTENICO	mg	1
BIOTINA	mcg	5,5
COLINA	mg	68
SODIO	mg	169
POTASSIO	mg	200
CLORURO	mg	150
CALCIO	mg	100
FOSFORO	mg	100
MAGNESIO	mg	30
FERRO	mg	2
ZINCO	mg	1,8
MANGANESE	mg	0,50
RAME	mg	0,24
IODIO	mcg	15
SELENIO	mcg	9,5
CROMO	mcg	8
MOLIBDENO	mcg	18
TAURINA	mg	15
CARNITINA	mg	15

● mL ● kcalorie ● g di proteine

200	400	600	800	1000	2000
300	600	900	1200	1500	3000
14	27	41	54	68	135

AMINOACIDOGRAMMA*

AMINOACIDI ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Istidina	2,05	0,14
Isoleucina	5,16	0,35
Leucina	11,22	0,76
Lisina	8,91	0,60
Metionina	2,41	0,16
Fenilalanina	3,90	0,26
Treonina	4,88	0,33
Triptofano	1,76	0,12
Valina	5,72	0,39

AMINOACIDI NON ESSENZIALI E CONDIZIONATAMENTE ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Alanina	4,60	0,31
Arginina	2,95	0,20
Acido Aspartico	3,78	0,26
Cistina	1,97	0,13
Acido Glutammico	9,79	0,66
Glicina	1,95	0,13
Prolina	6,38	0,43
Serina	4,64	0,31
Tirosina	3,84	0,26
Asparagina	5,80	0,39
Glutammina	8,27	0,56

LIPIDOGRAMMA*

ACIDI GRASSI ESSENZIALI g/100 g	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Linoleico (18:2, ω−6)	4,81	0,26
α−Linolenico (18:3, ω−3)	2,15	0,12

ACIDI GRASSI NON ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Caproico (6:0)	0,32	0,02
Caprilico (8:0)	37,64	2,02
Caprico (10:0)	26,41	1,42
Laurico (12:0)	0,33	0,02
Palmitico (16:0)	1,29	0,07
Stearico (18:0)	4,89	0,26
Oleico (18:1)	14,36	0,77
Arachidico (20:0)	0,22	0,01
Gadoleico (20:1)	0,38	0,02
Erucico (22:1)	0,18	0,01

RAPPORTO ω-6: ω-3 2,2:1

* Valori sperimentali, il cui risultato scaturisce da diverse determinazioni analitiche. I valori dell'aminoacidogramma e del lipidogramma sono teorici, calcolati tenendo conto degli apporti dei singoli componenti la miscela. Per l'elenco completo degli acidi grassi fare riferimento alla scheda tecnica del prodotto.
I valori sono relativi al gusto vaniglia, preso come campione di riferimento.

INTEGRATORI ALIMENTARI

INDICE

ENSURE® NUTRIVIGOR

INTEGRATORE ALIMENTARE NORMOCALORICO, CON UNA MISCELA ESCLUSIVA DI HMB, PROTEINE E VITAMINA D

DISTRIBUZIONE CALORICA

Proteine	**14,87%**
70% caseinato di calcio; 30% proteine isolate di soia	
Lipidi	**29,46%**
47% olio di girasole ad alto contenuto di acido oleico; 33% olio di soia; 20% olio di canola	
Carboidrati	**54,13%**
	(di cui fibra 1,44%)
70% maltodestrine; 24,5% saccarosio 5,5% FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta)	
Fibra	**7,2 g/L**
100% FOS sc (frutto-oligosaccaridi a catena corta)	
HMB (β-Idrossi-β-metilbutirrato)	**1,55%**
kcal/gN	**168/1**
kcal NP/gN	**143/1**

I valori sono relativi al gusto vaniglia, formato polvere, preso come campione di riferimento

DESCRIZIONE PRODOTTO

Barattolo da 400 g - Barattolo da 850 g, gusti cioccolato e vaniglia
1 Kcal/mL
Polvere da ricostituire
Privo di glutine
Adatto a soggetti sensibili o intolleranti al lattosio

Bottiglia da 220 mL, gusti cioccolato e vaniglia
0,78 kcal/mL
Privo di glutine

OSMOLARITÀ mOsm/L:	460
OSMOLALITÀ mOsm/kg H_2O:	549
CARICO RENALE DEI SOLUTI mOsm/L:	336
DENSITÀ A 20°C g/mL:	1,068
CALORIE per 100 mL:	100 kcal pari a 421 kJ

INDICAZIONI PRINCIPALI

Ensure®NutriVigor è un integratore alimentare consigliato per:

- chi ha più di 50 anni e ha una vita attiva e uno stile alimentare bilanciato
- chi non rinuncia ad energia e vitalità e per chi ha bisogno di più forza per continuare a fare tutto ciò che ama, in caso di primi/lievi segnali di perdita di forza e debolezza muscolare

Visita il sito ensurenutrivigor.it

I valori sono relativi al gusto vaniglia, formato polvere, preso come campione di riferimento

ENSURE® NUTRIVIGOR

informazioni nutrizionali* per 100 mL

PROTEINE (N x 6,25)	**g**	**3,72**
LIPIDI	**g**	**3,27**
di cui ACIDI GRASSI SATURI	g	0,37
CARBOIDRATI	**g**	**13,17**
di cui MONO e DISACCARIDI	g	4,6
FOS	**g**	**0,72**
HMB	**g**	**0,52**
VITAMINA A	mcg (RE)	111
VITAMINA D3	mcg	2,15
VITAMINA E	mg (αTE)	1,9
VITAMINA K1	mcg	4,9
VITAMINA C	mg	12,6
ACIDO FOLICO	mcg	30
VITAMINA B1	mg	0,19
VITAMINA B2	mg	0,19
VITAMINA B6	mg	0,23
VITAMINA B12	mcg	0,35
NIACINA	mg (NE)	1,92
ACIDO PANTOTENICO	mg	0,98
BIOTINA	mcg	4,2
SODIO	mg	84
POTASSIO	mg	200
CLORURO	mg	129
CALCIO	mg	138
FOSFORO	mg	55
MAGNESIO	mg	13,5
FERRO	mg	0,56
ZINCO	mg	0,60
MANGANESE	mg	0,33
RAME	mg	0,069
IODIO	mcg	15
SELENIO	mcg	5,1
CROMO	mcg	5,4
MOLIBDENO	mcg	9,8
COLINA	mg	31,8

AMINOACIDOGRAMMA*

AMINOACIDI ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Istidina	2,52	0,09
Isoleucina	4,54	0,17
Leucina	8,74	0,32
Lisina	6,92	0,26
Metionina	2,14	0,08
Fenilalanina	4,98	0,19
Treonina	4,04	0,15
Triptofano	1,19	0,04
Valina	5,41	0,20

AMINOACIDI NON ESSENZIALI E CONDIZIONATAMENTE ESSENZIALI	g/100 g proteine	g/100 mL prodotto
Alanina	3,31	0,12
Arginina	4,57	0,17
Acido Aspartico	8,42	0,31
Cistina	0,81	0,03
Acido Glutammico	20,66	0,77
Glicina	2,58	0,10
Prolina	8,94	0,33
Serina	5,54	0,21
Tirosina	4,70	0,17

LIPIDOGRAMMA*

ACIDI GRASSI ESSENZIALI g/100 g	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Linoleico (18:2, ω−6)	25,27	1,03
α−Linolenico (18:3, ω−3)	3,80	0,16

ACIDI GRASSI NON ESSENZIALI	g/100 g acidi grassi	g/100 mL prodotto
Laurico (12:0)	0,16	0,01
Palmitico (16:0)	5,48	0,22
Stearico (18:0)	3,39	0,14
Oleico (18:1)	54,18	2,21
Gadoleico (20:1)	0,31	0,01

RAPPORTO ω-6: ω-3 6,66:1

* Valori sperimentali, il cui risultato scaturisce da diverse determinazioni analitiche. I valori dell'aminoacidogramma e del lipidogramma sono teorici, calcolati tenendo conto degli apporti dei singoli componenti la miscela. Per l'elenco completo degli acidi grassi fare riferimento alla scheda tecnica del prodotto.
I valori sono relativi al gusto vaniglia, formato polvere, preso come campione di riferimento.

SISTEMI INFUSIONALI

INDICE

Il sistema FREEGO®

La pompa per ogni esigenza nutrizionale

SOFTWARE IN LINGUA ITALIANA

- **Piccola e maneggevole**
- **Semplice e sicura**
- **Intuitiva e versatile**
- **Accurata**
- **Lavabile sotto acqua corrente**

Come impostare il sistema Abbott FreeGo®

1. Preparare la pompa e la piantana

2. Collegare la formula e appenderla alla piantana

Avvitare in modo sicuro il tappo adattatore del set di somministrazione alla bottiglia.

3. Inserire il set di somministrazione nella pompa e riempirlo fino al completamento (usando la funzione autoriempimento):

Aprire lo sportello della pompa. Inserire la parte flessibile a forma di anello del set di somministrazione intorno al rotore; tirando delicatamente verso il basso inserire la cassetta lilla nella sua sede all'interno della pompa.

Premere delicatamente i tubi e assicurarsi che siano correttamente posizionati nelle scanalature sotto la cassetta. Chiudere bene lo sportello.

4. Riempire il set di somministrazione

Posizionare il selettore principale su **“IMPOSTA VELOCITÀ”**, **“IMPOSTA DOSE”** oppure **“PAUSA”**. Premere e tenere premuto il pulsante per il riempimento per 2 secondi, poi rilasciarlo: sul display apparirà la scritta **‘RIEMPIM’**. La funzione di riempimento automatico si arresterà al raggiungimento del volume necessario al riempimento della linea d’infusione. Se c’è ancora dell’aria nel set di somministrazione, premere e tenere premuto il pulsante per il riempimento e rilasciarlo quando il fluido avrà raggiunto il livello desiderato all’interno del set. Il riempimento del set può essere effettuato anche manualmente: consultare il manuale d’uso per ulteriori informazioni.

5. Accendere la pompa:

A IMPOSTA VELOCITÀ

B IMPOSTA DOSE

C COLLEGARE IL SET ALLA LINEA PAZIENTE

6. Avvio

Ruotare il selettore su AVVIO per iniziare la somministrazione.

Pompa Abbott FreeGo®
Guida agli allarmi e avvisi

SPOR APERTO

Lo sportello del set è stato aperto durante la somministrazione o il riempimento del set di somministrazione.

Ruotare il selettore su PAUSA e chiudere lo sportello della pompa. Ruotare il selettore su AVVIO per riavviare la somministrazione o rieseguire un nuovo riempimento del set.

VALO SELETTORE NON DEFINITO

Il selettore della pompa si trova tra due posizioni (ad esempio tra AVVIO e PAUSA).

Ruotare il selettore sul comando desiderato allineando direttamente i due puntini (quello del selettore e dell'involucro della pompa). Continuare a impostare e a utilizzare la pompa normalmente.

ER## GUASTO SISTEMA

Malfunzionamento della pompa.

Scollegare immediatamente la pompa dal paziente. Ruotare il selettore su SPENTO/CARICA e contattare il centro di assistenza tecnica Abbott Nutrition.

CONT VUOTO

È stata rilevata aria nel set di somministrazione.

Se si sta iniziando la somministrazione: aprire lo sportello. Premere delicatamente sul tubo per assicurarsi che sia in posizione corretta nelle fessure sotto la cassetta. Richiudere bene lo sportello
O, se c'è ulteriore nutrimento da somministrare:
- Ruotare il selettore su PAUSA per arrestare l'allarme.
- Scollegare il set di somministrazione dalla linea paziente.- Fare riferimento alle ISTRUZIONI PER L'USO. - Ricollegare in modo sicuro il set di somministrazione. - Ruotare il selettore su AVVIO per avviare l'infusione.
O, se avete completato la somministrazione:
Ruotare il selettore su SPENTO/RICARICA. Questo messaggio è visualizzato in quanto la pompa è stata programmata per infondere fino al completamento del contenitore. (IMPOSTA DOSE su INF DOSE).

BLOC POMPA ATTIVO

La funzione di blocco disattiva le impostazioni di IMPOSTA VELOCITÀ, IMPOSTA DOSE e CANC. VOLUME, così come la funzione di autoriempimento.

Ruotare il selettore su IMPOSTA VELOCITÀ o IMPOSTA DOSE. Per disattivare il blocco, premere le frecce-tte Su e Giù simultaneamente.
Ripetere lo stesso procedimento per riattivare la pompa.

CASS ASSENTE

Non è stata installata nessuna cassetta o non è stata installata correttamente mentre si tentava di avviare la pompa o riempire il set di somministrazione.

Ruotare il selettore su PAUSA, inserire la cassetta correttamente e chiudere lo sportello. Ruotare il selettore su AVVIO per avviare la pompa oppure riempire nuovamente il set di somministrazione.

OCCL LINEA IN POMPA
o
OCCL LINEA DA POMPA

La somministrazione si è arrestata poiché è stata rilevata un'ostruzione sulla linea tra il contenitore della formula e la pompa, oppure tra la pompa e il paziente.

Ruotare il selettore su PAUSA. Eliminare l'ostruzione, controllare che la linea non sia piegata oppure che il contenitore non sia vuoto. Se questo allarme viene rilevato durante il riempimento, tentare di riempire nuovamente il set di somministrazione, poi collegare l'adattatore del set alla linea paziente e ruotare il selettore su AVVIO per avviare la somministrazione.

Per ulteriori informazioni riguardo l'impostazione e l'utilizzo della pompa **Abbott FreeGo®**, e per l'elenco completo degli avvisi e degli allarmi, si prega di consultare il manuale d'uso.

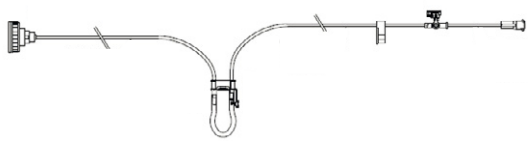
Per ulteriori domande riguardo la pompa e il sistema di somministrazione **Abbott FreeGo®**, contattare Abbott Nutrition
al **numero verde 800-025538**
o tramite email: **ani.italia@abbott.com**

I sets FREEGO®

Tutti i deflussori della linea Abbott sono:
- privi di lattice e ftalati
- dotati di connessione ENFit®
- conformi alle normative vigenti UNI EN 1615:2001
- corredati di tappo per chiusura distale

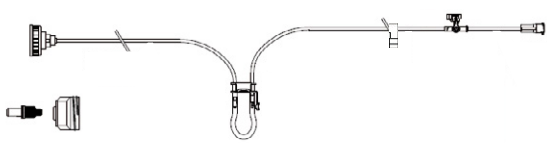
S790

Set con tappo a vite da 40 mm, con porta per terapia tipo ENFit®.



S795

Set con tappo a vite da 40 mm, con porta per terapia tipo ENFit® e adattatore per la connessione alle confezioni più comuni presenti sul mercato anche ENPLUS®.



S810

Set con tappo a vite da 40 mm e sacca da 1500 mL, con porta per terapia tipo ENFit®.

Accessori FREEGO®

S404 - BORSA PER BAMBINO

Alloggia contenitori RTH fino a 500 mL, sacche da 500 mL e RPB fino a 220 mL. Resistente all'acqua. Facile da pulire.

S405 - BORSA PER ADULTO

Alloggia contenitori RTH fino 1500 mL, sacche da 500 mL a 1500 mL e RPB fino a 220 mL. Resistente all'acqua. Facile da pulire.

S412 - CAVO (RS 232) PER CONNESSIONE PC

Consente il download dei dati dalla pompa al PC.

S415 - ATTACCO PER PIANTANA REGOLABILE

Consente il fissaggio su differenti supporti e con angolazioni differenti.

S414 - ALIMENTATORE DI RETE (IN DOTAZIONE)

Consente la carica e il funzionamento a differenti tensioni di rete.

S406 - ATTACCO PER PIANTANA FISSO (IN DOTAZIONE)

Consente il fissaggio su differenti supporti, ma non regolabile.

S407 - PIANTANA DA TAVOLO

Robusta e leggera, permette di sostenere la pompa e il contenitore per la nutrizione in piccoli spazi. Inoltre, essendo smontabile, può essere facilmente trasportata.

Accessori FLEXIFLO®

Tutti i deflussori della linea Abbott sono:
- privi di lattice e ftalati
- dotati di connessione ENFit®
- conformi alle normative vigenti UNI EN 1615:2001
- corredati di tappo per chiusura distale

S705 - FLEXIFLO®

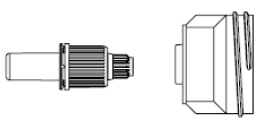
Deflussore per gravità per NE con tappo a vite da 40 mm.

M240 - FLEXITAINER®

Contenitore
da 1000 mL.

S407 - PIANTANA DA TAVOLO

Robusta e leggera, permette di sostenere la pompa e il contenitore per la nutrizione in piccoli spazi. Inoltre, essendo smontabile, può essere facilmente trasportata.



S550 - ADATTATORE

Dotato anche di connessione ENPLUS®.

LISTINI

- Alimenti a fini medici speciali per OS e per sonda
- Integratori alimentari
- Sistemi infusionali

INDICE

ALIMENTI A FINI MEDICI SPECIALI PER OS E PER SONDA

Lista	Descrizione	Scatola spedizione costituita da
56384	ABOUND® gusto neutro conf. da 30 buste, 19,3 g cad.	6 confezioni
56427	ABOUND® gusto arancia conf. da 30 buste, 24 g cad.	6 confezioni
S904	ALITRAQ® gusto vaniglia conf. da 6 buste, 76 g cad.	6 confezioni
S601	ENSURE® COMPACT gusto vaniglia 4 bottiglie in plastica 125 mL	6 confezioni
S602	ENSURE® COMPACT gusto fragola 4 bottiglie in plastica 125 mL	6 confezioni
S603	ENSURE® COMPACT gusto banana 4 bottiglie in plastica 125 mL	6 confezioni
S811	ENSURE® COMPACT gusto caffè 4 bottiglie in plastica 125 mL	6 confezioni
S558	ENSURE® PLUS ADVANCE gusto vaniglia 4 bottiglie in plastica 220 mL	6 confezioni
S557	ENSURE® PLUS ADVANCE gusto cioccolato 4 bottiglie in plastica 220 mL	6 confezioni
S556	ENSURE® PLUS ADVANCE gusto banana 4 bottiglie in plastica 220 mL	6 confezioni
S757	ENSURE® PLUS ADVANCE gusto fragola 4 bottiglie in plastica 220 mL	6 confezioni
S756	ENSURE® PLUS ADVANCE gusto caffè 4 bottiglie in plastica 220 mL	6 confezioni
S819	ENSURE® PLUS ADVANCE RTH gusto vaniglia bottiglia in plastica da 500 mL	8 bottiglie
P972	ENSURE® PLUS CRÈME gusto vaniglia 4 coppette da 125 g	6 confezioni
P974	ENSURE® PLUS CRÈME gusto cioccolato 4 coppette da 125 g	6 confezioni

Lista	Descrizione	Scatola spedizione costituita da
P975	ENSURE® PLUS CRÈME gusto banana 4 coppette da 125 g	6 confezioni
M420	ENSURE® PLUS DRINK gusto cioccolato tetrapack da 200 mL	27 tetrapack
M421	ENSURE® PLUS DRINK gusto fragola tetrapack da 200 mL	27 tetrapack
M424	ENSURE® PLUS DRINK gusto vaniglia tetrapack da 200 mL	27 tetrapack
M426	ENSURE® PLUS DRINK gusto banana tetrapack da 200 mL	27 tetrapack
M428	ENSURE® PLUS DRINK gusto frutti di bosco tetrapack da 200 mL	27 tetrapack
M957	ENSURE® PLUS HN gusto neutro bottiglia in plastica 500 mL	8 bottiglie
S164	ENSURE® TWO CAL gusto vaniglia bottiglia in plastica 200 mL	30 bottiglie
M525	GLUCERNA® gusto vaniglia bottiglia in plastica 500 mL	8 bottiglie
P896	GLUCERNA® SELECT 1,0 gusto vaniglia bottiglia in plastica 500 mL	8 bottiglie
S498	GLUCERNA® SELECT 1,2 gusto vaniglia bottiglia in plastica 500 mL	8 bottiglie
S499	GLUCERNA® SELECT 1,5 gusto vaniglia bottiglia in plastica 500 mL	8 bottiglie
S499	GLUCERNA® 1,5 kcal gusto vaniglia bottiglia in plastica 220 mL	30 bottiglie
S761	GLUCERNA® 1,5 kcal gusto fragola bottiglia in plastica 220 mL	30 bottiglie
S762	GLUCERNA® 1,5 kcal gusto caffè bottiglia in plastica 220 mL	30 bottiglie
S436	GLUCERNA® SR gusto vaniglia bottiglia in plastica 220 mL	30 bottiglie

Lista	Descrizione	Scatola spedizione costituita da
S438	GLUCERNA® SR gusto fragola bottiglia in plastica 220 mL	30 bottiglie
S437	GLUCERNA® SR gusto cioccolato bottiglia in plastica 220 mL	30 bottiglie
M355	JEVITY® gusto neutro bottiglia in plastica 1000 mL	8 bottiglie
M635	JEVITY® PLUS gusto neutro bottiglia in plastica 500 mL	8 bottiglie
M635	JEVITY® PLUS gusto neutro bottiglia in plastica 1000 mL	8 bottiglie
M635	JEVITY® PLUS gusto neutro bottiglia in plastica 1500 mL	6 bottiglie
S171	JEVITY® PLUS HP gusto neutro bottiglia in plastica 500 mL	8 bottiglie
S551	NEPRO® HP gusto vaniglia bottiglia in plastica 220 mL	30 bottiglie
S552	NEPRO® HP gusto fragola bottiglia in plastica 220 mL	30 bottiglie
S553	NEPRO LP gusto vaniglia bottiglia in plastica 220 mL	30 bottiglie
E711	OSMOLITE® gusto neutro bottiglia in plastica 500 mL	8 bottiglie
M648	OXEPA® gusto neutro bottiglia in plastica 500 mL	8 bottiglie
P221	PERATIVE® gusto neutro bottiglia in plastica 500 mL	8 bottiglie
S712	PROSURE® 500 ml gusto vaniglia bottiglia in plastica 500 mL	8 bottiglie
S712	PROSURE® gusto vaniglia bottiglia in plastica 220 mL	30 bottiglie
S713	PROSURE® gusto banana bottiglia in plastica 220 mL	30 bottiglie

Lista	Descrizione	Scatola spedizione costituita da
S716	PROSURE® gusto mora bottiglia in plastica 220 mL	30 bottiglie
S717	PROSURE® gusto cioccolato bottiglia in plastica 220 mL	30 bottiglie
M543	PULMOCARE® gusto vaniglia lattina da 250 mL	24 lattine
S298	VITAL® 1,5 kcal 1000 ml gusto vaniglia bottiglia in plastica 1000 mL	8 bottiglie
S298	VITAL® 1,5 kcal gusto vaniglia bottiglia in plastica 200 mL	30 bottiglie
S784	VITAL® 1,5 kcal gusto frutti di bosco bottiglia in plastica 200 mL	30 bottiglie
S783	VITAL® 1,5 kcal gusto caffè latte bottiglia in plastica 200 mL	30 bottiglie

INTEGRATORI ALIMENTARI

Lista	Descrizione	Scatola spedizione costituita da
S316	ENSURE® NUTRIVIGOR gusto cioccolato barattolo da 400 g	24 barattoli
S316	ENSURE® NUTRIVIGOR gusto cioccolato barattolo da 850 g	8 barattoli
S632	ENSURE® NUTRIVIGOR gusto cioccolato 4 bottiglie in plastica 220 mL	6 confezioni
S632	ENSURE® NUTRIVIGOR gusto cioccolato bottiglia in plastica 220 mL	12 bottiglie
S315	ENSURE® NUTRIVIGOR gusto vaniglia barattolo da 400 g	24 barattoli
S315	ENSURE® NUTRIVIGOR gusto vaniglia barattolo da 850 g	8 barattoli
S631	ENSURE® NUTRIVIGOR gusto vaniglia 4 bottiglie in plastica 220 mL	6 confezioni
S631	ENSURE® NUTRIVIGOR gusto vaniglia bottiglia in plastica 220 mL	12 bottiglie

SISTEMI INFUSIONALI ENTERALI

SISTEMI FREEGO®

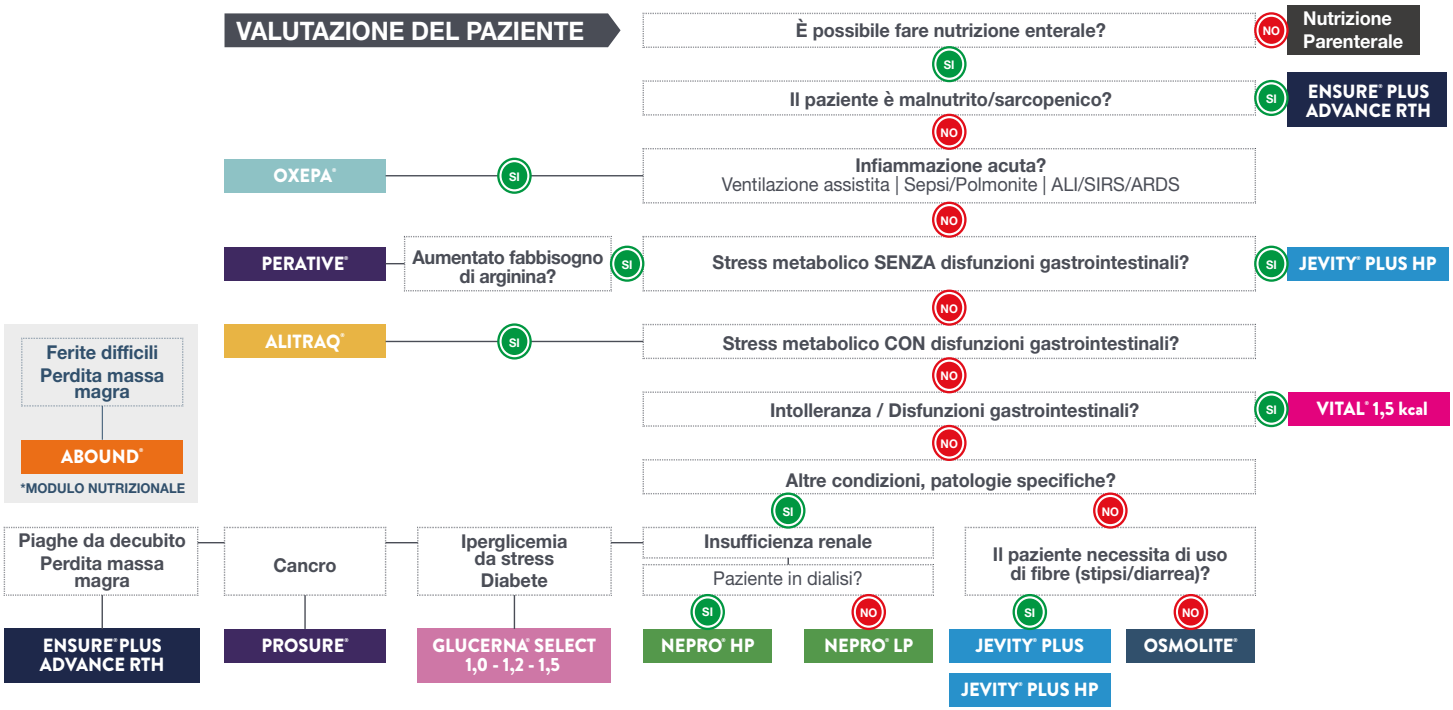
Lista	Descrizione	Scatola spedizione costituita da
S400	Pompa per nutrizione enterale FreeGo®	1 unità
S790	Set con tappo a vite	30 unità
S795	Set con tappo a vite, incluso tappo adattatore per la connessione alle confezioni più comuni presenti sul mercato	30 unità
S810	Set di infusione enterale con sacca da 1500 mL	30 unità

ACCESSORI FREEGO®

Lista	Descrizione	Scatola spedizione costituita da
S404	Borsa per bambino	1 unità
S405	Borsa per adulto	1 unità
S406	Attacco per piantana fisso	1 unità
S407	Piantana da tavolo	1 unità
S412	Cavo (RS 232) per connessione PC	1 unità
S414	Alimentatore di rete	1 unità
S415	Attacco per piantana regolabile	1 unità

ACCESSORI FLEXIFLO®

M240	Flexitainer® contenitore 1000 mL	30 unità
S705	Flexiflo® set per gravità	30 unità
S407	Piantana da tavolo	1 unità
S550	Adattatore per la connessione alle confezioni più comuni presenti sul mercato	30 unità


VALUTAZIONE DEL PAZIENTE
È possibile fare nutrizione enterale?
NO
Nutrizione Parenterale
SI
Il paziente è malnutrito/sarcopenico?
SI
ENSURE® PLUS ADVANCE RTH
NO
Infiammazione acuta?
Ventilazione assistita | Sepsi/Polmonite | ALI/SIRS/ARDS
SI
OXEPA®
NO
Stress metabolico SENZA disfunzioni gastrointestinali?
SI
JEVITY® PLUS HP
Aumentato fabbisogno di arginina?
SI
PERATIVE®
NO
Stress metabolico CON disfunzioni gastrointestinali?
SI
ALITRAQ®
NO
Intolleranza / Disfunzioni gastrointestinali?
SI
VITAL® 1,5 kcal
NO
Altre condizioni, patologie specifiche?
Ferite difficili
Perdita massa magra
ABOUND®
*MODULO NUTRIZIONALE
SI
NO
Piaghe da decubito
Perdita massa magra
ENSURE® PLUS ADVANCE RTH
Cancro
PROSURE®
Iperglicemia da stress
Diabete
GLUCERNA® SELECT 1,0 - 1,2 - 1,5
Insufficienza renale
Paziente in dialisi?
SI
NEPRO® HP
NO
NEPRO® LP
Il paziente necessita di uso di fibre (stipsi/diarrea)?
SI
JEVITY® PLUS
JEVITY® PLUS HP
NO
OSMOLITE®

INDICE

PERCORSI NUTRIZIONALI

INDICE

Stampa: Grafica Duemila - Aprilia

Materiale informativo ad uso esclusivo degli operatori sanitari

Cod. TPW-101/19

Abbott S.r.l.
Viale Giorgio Ribotta, 9
00144 Roma (RM)

Servizio Clienti
NUMEROVERDE
800-025538

e-mail: ani.italia@abbott.com

Abbott