Żywienie dojelitowe
Bezpieczna i skuteczna terapia żywieniowa.

B. Braun –Twój sprawdzony partner

EN PN

Becoming one

B|BRAUN
SHARING EXPERTISE

Żywienie kliniczne B. Braun

Żywienie kliniczne jest jednym z elementów całościowej (holistycznej) opieki medycznej. Pacjenci z różnymi dolegliwościami i schorzeniami, otrzymując żywienie kliniczne, mają szansę na poprawę stanu zdrowia i jakości życia. Leczenie żywieniowe może być stosowane zarówno doustnie DSP (doustne suplementy pokarmowe) lub przez zgłębnik (żywienie dojelitowe) EN , bądź też, gdy niemożliwe jest żywienie przez przewód pokarmowy drogą żył obwodowych lub centralnych (żywienie pozajelitowe) PN. Ilość, rodzaj i droga żywienia są dostosowywane do indywidualnego zapotrzebowania pacjenta.

Dojelitowa terapia żywieniowa to dostarczanie składników pokarmowych przez przewód pokarmowy, drogą doustną lub poprzez zgłębniki. Żywienie dojelitowe jest uważane za bardziej fizjologiczną postać żywienia klinicznego, ponieważ umożliwia lepsze wykorzystanie składników pokarmowych i pobudza czynność jelit.

Częścią każdego badania przedmiotowego jest określenie stanu odżywienia, umożliwiające identyfikację pacjentów z grupy ryzyka i ustalenie, czy wymagane jest indywidualne leczenie żywieniowe. Stosuje się skale oceny takie jak "NRS-2002" (ocena ryzyka związanego ze stanem odżywienia (Nutrition Risk Score)), oraz / lub „SGA" (subiektywna ocena globalna (Subjective Global Assessment))- wymagane przez NFZ.
Przed rozpoczęciem leczenia żywieniowego, konieczna jest ocena stanu czynności przewodu pokarmowego w celu określenia, czy składniki pokarmowe powinny być podawane dojelitowo, pozajelitowo, czy też poprzez połączenie obu metod.

Zalecane jest stosowanie kompletnego żywienia klinicznego na które składa się zarówno żywienie poza-, jak i dojelitowe. Synergistyczne (łączone) leczenie żywieniowe pozwala na dokładniejsze zaspokojenie podstawowych potrzeb energetyczno-białkowych pacjenta i może pozytywnie wpływać na wyniki kliniczne i ekonomiczne szpitala.

Szeroka oferta B. Braun ułatwi Państwu wybór najodpowiedniejszego produktu w celu dostarczenie pacjentowi wymaganych składników odżywczych.
Firma B.Braun oferuje szeroki asortyment diet dojelitowych, mający pozytywny wpływ na poprawę stanu pacjenta, w celu zapewnienia ciągłości leczenia.

The NuTRIscreen-App:

Available on the iPhone
App Store

Żywienie dojelitowe Nutricomp® - w zgodzie z

- Normokaloryczna (1.0 kcal / ml)
- Hiperkaloryczna (1.3 kcal / ml)
- Hiperkaloryczna (1.5 kcal / ml)
- Białko
- Wysokobiałkowa
- Z glutaminą
- Wzbogacona w aminokwasy rozgałęzione - BCAA
- Z oligopeptydami
- Z błonnikiem

	Nutricomp®									
	Diety standardowe									
	Zapobieganie lub leczenie									
	Normalne zapotrzebowanie energetyczne				Wysokie zapotrzebowanie energetyczne i białkowe				Normalne zapotrzebo	
Przykładowe wskazania	▪ Normalne zapotrzebowanie energetyczne ▪ Przeciwskazania do przyjmowania błonnika		▪ Normalne zapotrzebowanie energetyczne ▪ Regulacja czynności jelit dzięki zawartości błonnika		▪ Restrykcje płynowe ▪ Choroby przewlekłe ▪ Okres okołooperacyjny		▪ Restrykcje płynowe ▪ Choroby przewlekłe ▪ Okres okołooperacyjny ▪ Regulacja czynności jelit dzięki zawartości błonnika		▪ Nietolerancja glukozy	
Główne cechy										
g / 1000 ml / % energii — Średnia zawartość: Białko	38 g	15 %	38 g	15 %	75 g	20 %	75 g	20 %	41 g	16 %
Tłuszcz	33 g	30 %	33 g	29 %	50 g	30 %	50 g	29 %	35 g	32 %
Węglow.	138 g	55 %	138 g	53 %	188 g	50 %	188 g	48 %	123 g	48 %
Błonnik	-	0 %	15 g	3 %	-	0 %	20 g	3 %	21 g	4 %
Osmolarność	200 mOsm/l		260 mOsm/l		345 mOsm/l		440 mOsm/l		215 mOsm/l	
Woda	840 ml		830 ml		760 ml		750 ml		834 ml	
	Standard Nutricomp®		Standard Fibre Nutricomp®		Energy Nutricomp®		Energy Fibre Nutricomp®		Standard Fibre D Nutricomp®	

zaleceniami

- Weglowodany
- Tłuszcze
- z MUFA
- Złożone węglowodany
- Z olejem rybim
- Niska zawartość węglowodanów
- Bogaty w kwasy MCT

Diety specjalistyczne

niedożywienia

wanie energetyczne		Wysokie zapotrzebowanie energetyczne									
Upośledzenie wchłaniania i trawienia Niewydolność trzustki Żywienie dojelitowe		Zaburzenia trawienia i wchłaniania tłuszczów Biegunka tłuszczowa		Obniżona odporność Stres metaboliczny Choroby wyniszczające Choroby zapalne Okres okołooperacyjny		Zaburzone funkcjonowanie wątroby		Stany pourazowe Niewydolność oddechowa	
38 g	14 %	56 g	17 %	66 g	20 %	40 g	12 %	65 g	20 %
11 g	12 %	44 g	30 %	37 g	24 %	58 g	40 %	58 g	40 %
188 g	74 %	170 g	53 %	183 g	54 %	155 g	48 %	130 g	40 %
-	0 %	< 1 g	0 %	13 g	2 %	< 6 g	0 %	< 1 g	0 %
310 mOsm/l		340 mOsm/l		375 mOsm/l		395 mOsm/l		334 mOsm/l	
840 ml		790 ml		780 ml		740 ml		790 ml	

Peptid
Nutricomp®

MCT
Nutricomp®

Immun
Nutricomp®

Hepa
Nutricomp®

Intensiv
Nutricomp®

Nutricomp® diety standardowe

Standardowe produkty dietetyczne Nutricomp®

Preparaty przeznaczone do podawania przez zgłębnik stosowane są w przypadku, gdy wymagania dotyczące żywienia pacjenta nie mogą być zaspokojone wyłącznie drogą doustną. Mogą być używane do suplementacji diety lub jako wyłączne źródło składników pokarmowych u pacjentów z bieżącym niedożywieniem lub ryzykiem niedożywienia. Preparaty do podawania przez zgłębnik mogą być aplikowane za pomocą szeregu zgłębników nosowo-żołądkowych, gastrostomijnych lub jejunostomijnych lub przezskórnych PEG, PEJ.

Diety Standardowe

Nutricomp® Standard, Nutricomp® Standard Fibre, Nutricomp® Energy, Nutricomp® Energy Fibre są dietami polimerycznymi, zawierającymi składniki pokarmowe o dużej masie cząsteczkowej (polimeryczne białka, polisacharydy i trójglicerydy). Odpowiadają one pod względem zawartości składników odżywczych normalnym homogenizowanym pokarmom.
Są one standaryzowane, kompletne, a ich skład odzwierciedla referencyjne ilości makro- i mikroskładników dla zdrowej populacji. Są dostępne w postaci zawierającej lub nie zawierającej błonnik.

Zalecane dawkowanie dobowe

Zalecane dawkowanie dobowe preparatu Nutricomp® zależy od potrzeb pacjenta i musi być dostosowane do jego indywidualnych wymagań żywieniowych. Wszystkie produkty Nutricomp® są kompletnymi preparatami i pokrywają zalecane zapotrzebowanie dobowe na wszystkie składniki, tj. białka, lipidy, węglowodany, błonnik, witaminy, pierwiastki śladowe i elektrolity. Zalecane ilości witamin, pierwiastków śladowych i elektrolitów są pokrywane przez codzienne spożycie ok. 1500 kcal.

Opakowania

Preparaty Nutricomp® dostarczane są w szklanych butelkach o pojemności 500 ml lub w workach o pojemności 500 ml lub 1000 ml.

Worek Nutricomp®

- Wysokiej jakości folia 3-warstwowa chroniąca składniki pokarmowe
- Worek zapada się: nie ma potrzeby odpowietrzania
- Łatwe otwieranie i użytkowanie
- Łatwa utylizacja
- Zgodność ze wszystkimi zestawami do podawania diet.

Dietetyczny środek spożywczy specjalnego przeznaczenia medycznego

Nutricomp®
Standard

Normokaloryczny (1.0 kcal)

Bogaty w kwasy ω ω 3 pochodzące z oleju rybiego

Opis produktu

Nutricomp® Standard to dieta normokaloryczna, zawierająca kompletny zestaw składników odżywczych, wzbogacona olejem rybim. Produkt może być stosowany doustnie jako napój uzupełniający dietę lub podawany przez zgłębnik. Smak neutralny.

- Białko o wysokiej wartości biologicznej, z różnych źródeł białkowych takich, jak kazeina i soja
- Zrównoważony profil kwasów tłuszczowych, pochodzących z oleju sojowego, MCT i oleju rybiego
- Kompozycja węglowodanów z maltodekstryny, stanowiących szybkie i łatwo dostępne źródło energii
- Umożliwia pokrycie dobowego zapotrzebowania na witaminy i mikroelementy
- Stosować pod nadzorem lekarza jako żywienie całkowite lub uzupełniające
- Nie podawać dzieciom poniżej 4 roku życia
- Niska, fizjologiczna osmolarność: 200 mOsm/l, osmolalność: 240 mOsm/kg

Wskazania (przykładowe)

- Normalne zapotrzebowanie energetyczne
- Przeciwwskazane przyjmowanie błonnika

Cechy szczególne

- Zawiera olej rybi (EPA + DHA: 0,05 g / 100 ml) dla zachowania prawidłowych funkcji układu odpornościowego
- Zawiera 15% MCT, co ułatwia wchłanianie i minimalizuje działanie immunosupresyjne kwasu linolenowego oraz jego pochodnych ωω-6.
- Zawiera β karoten (0,1 mg/100 ml)
- Nie zawiera glutenu, laktozy i cholesterolu praktycznie wolna od puryn.

Nazwa produktu	Smak	Rodzaj opakowania	Jedn. opakowania
Nutricomp® Standard	Neutralny	Worek	15 x 500 ml
Nutricomp® Standard	Neutralny	Worek	8 x 1000 ml

Ważna informacja: Produkt nie jest przeznaczony do żywienia pozajelitowego!

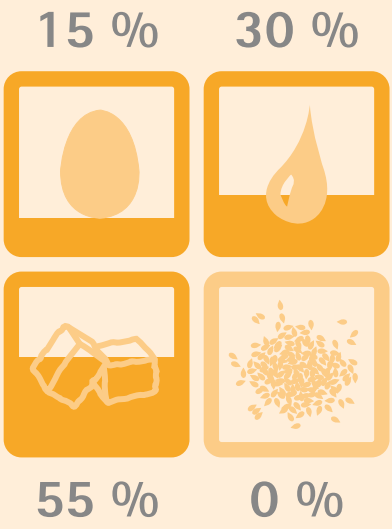
Informacja o wartości odżywczej

Skład	w 100 ml	w 500 ml
Energia	100 kcal / 421 kJ	500 kcal / 2105 kJ
Białko	3.8 g	19 g
Tłuszcz	3.3 g	16.5 g
Węglowodany	13.8 g	69 g
Błonnik	-	-
Woda	84 ml	420 ml

Składniki mineralne	w 100 ml	w 500 ml
Sód (Na)	100 mg	500 mg
Potas (K)	150 mg	650 mg
Wapń (Ca)	75 mg	375 mg
Magnez (Mg)	20 mg	100 mg
Fosfor (P)	65 mg	325 mg
Chlor (Cl)	100 mg	500 mg

Pierwiastki śladowe	w 100 ml	w 500 ml
Żelazo (Fe)	1.2 mg	6 mg
Cynk (Zn)	1.2 mg	6 mg
Miedź (Cu)	150 µg	750 µg
Jod (I)	13 µg	65 µg
Chrom (Cr)	7 µg	35 µg
Mangan (Mn)	0.2 mg	1 mg
Molibden (Mo)	10 µg	50 µg
Selen (Se)	7 µg	35 µg

Witaminy	w 100 ml	w 500 ml
Witamina A	90 µg	450 µg
Witamina D	1 µg	5 µg
Witamina E	1.5 mg	7.5 mg
Witamina K	7 µg	35 µg
Witamina B1	0.2 mg	1 mg
Witamina B2	0.2 mg	1 mg
Witamina B6	0.2 mg	1 mg
Witamina B12	0.3 µg	1.5 µg
Witamina C	10 mg	50 mg
Niacyna	1.8 mg	9 mg
Kwas foliowy	30 µg	150 µg
Kwas pantotenowy	0.6 mg	3 mg
Biotyna	5 µg	25 µg



Dietetyczny środek spożywczy specjalnego przeznaczenia medycznego

Nutricomp®

Standard Fibre

Normokaloryczny (1.0 kcal)

Bogaty w kwasy ω ω 3 pochodzące z oleju rybiego

Bogaty w błonnik

Opis produktu

Nutricomp® Standard Fibre to dieta normokaloryczna, zawierająca kompletny zestaw składników odżywczych, wzbogacona olejem rybim z dodatkiem błonnika.
Produkt może być stosowany doustnie jako napój uzupełniający dietę lub podawany przez zgłębnik. Smak neutralny.

- Białko o wysokiej wartości biologicznej, z różnych źródeł białkowych takich, jak kazeina i soja
- Zrównoważony profil kwasów tłuszczowych, pochodzących z oleju sojowego, rzepakowego, MCT i oleju rybiego
- Kompozycja węglowodanów z maltodekstryny będących źródłem szybko i łatwo dostępnej energii
- Umożliwia pokrycie dobowego zapotrzebowania na witaminy i mikroelementy
- Stosować pod nadzorem lekarza jako żywienie całkowite lub uzupełniające
- Nie podawać dzieciom poniżej 4 roku życia
- Niska, fizjologiczna osmolarność: 260 mOsm/l, osmolalność: 315 mOsm/kg

Wskazania (przykładowe)

- Normalne zapotrzebowanie energetyczne
- Regulacja czynności jelit

Cechy szczególne

- Zawiera duże ilości oleju rybiego ωω-3 (EPA + DHA: 0,08 g / 100 ml) dla zachowania prawidłowych funkcji układu odpornościowego
- Zawiera 15% MCT, co ułatwia wchłanianie i minimalizuje działanie immunosupresyjne kwasu linolenowego oraz jego pochodnych ω-6.
- Kompozycja błonników prebiotycznych zawierająca błonnik rozpuszczalny 60% i nierozpuszczalny 40% zapewniająca optymalizację mikroflory okrężnicy oraz lepszą trofikę błon śluzowych okrężnicy. Błonnik pochodzi z inuliny, skrobi opornej i owsa
- Zawiera β karoten (0,1 mg/100 ml)
- Nie zawiera glutenu, laktozy i cholesterolu, praktycznie wolna od puryn.

Nazwa produktu	Smak	Rodzaj opakowania	Jedn. opakowania
Nutricomp® Standard Fibre	Neutral	Worek	12 x 500 ml
Nutricomp® Standard Fibre	Neutralny	Worek	8 x 1000 ml*

* dostępny wkrótce

Ważna informacja: Produkt nie jest przeznaczony do żywienia pozajelitowego!

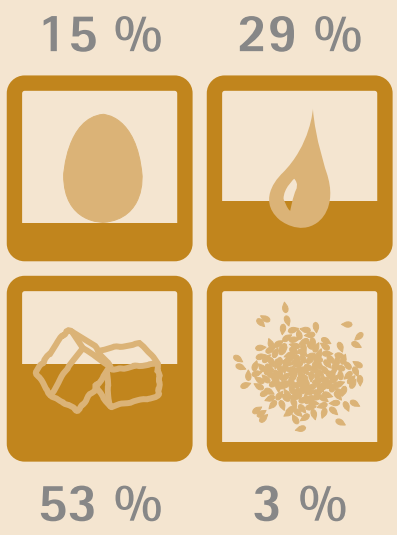
Informacja o wartości odżywczej

Skład	w 100 ml	w 500 ml
Energia	104 kcal / 437 kJ	500 kcal / 2185 kJ
Białko	3.8 g	19 g
Tłuszcz	3.3 g	16.5 g
Węglowodany	13.8 g	69 g
Błonnik	1.5 g	7.5 g
Woda	83 ml	415 ml

Składniki mineralne	w 100 ml	w 500 ml
Sód (Na)	100 mg	500 mg
Potas (K)	150 mg	750 mg
Wapń (Ca)	75 mg	375 mg
Magnez (Mg)	20 mg	100 mg
Fosfor (P)	65 mg	325 mg
Chlor (Cl)	100 mg	500 mg

Pierwiastki śladowe	w 100 ml	w 500 ml
Żelazo (Fe)	1.2 mg	6 mg
Cynk (Zn)	1.2 mg	6 mg
Miedź (Cu)	150 µg	750 µg
Jod (I)	13 µg	65 µg
Chrom (Cr)	7 µg	35 µg
Mangan (Mn)	0.2 mg	1 mg
Molibden (Mo)	10 µg	50 µg
Selen (Se)	7 µg	35 µg

Witaminy	w 100 ml	w 500 ml
Witamina A	90 µg	450 µg
Witamina D	1 µg	5 µg
Witamina E	1.5 mg	7.5 mg
Witamina K	7 µg	35 µg
Witamina B1	0.2 mg	1 mg
Witamina B2	0.2 mg	1 mg
Witamina B6	0.2 mg	1 mg
Witamina B12	0.3 µg	1.5 µg
Witamina C	10 mg	50 mg
Niacyna	1.8 mg	9 mg
Kwas foliowy	30 µg	150 µg
Kwas pantotenowy	0.6 mg	3 mg
Biotyna	5 µg	25 µg



Dietetyczny środek spożywczy specjalnego przeznaczenia medycznego

Nutricomp®
Energy

Wysokokaloryczny (1.5 kcal)

Bogaty w kwasy ω ω 3 pochodzące z oleju rybiego

Wysokobiałkowy

Opis produktu

Nutricomp® Energy to dieta wysokokaloryczna i wysokobiałkowa zawierająca kompletny zestaw składników odżywczych, wzbogacona olejem rybim.
Produkt może być stosowany doustnie jako napój uzupełniający dietę lub podawany przez zgłębnik. Smak neutralny.

- Białko o wysokiej wartości biologicznej, z różnych źródeł białkowych takich, jak kazeina i soja
- Zrównoważony profil kwasów tłuszczowych, pochodzących z oleju rzepakowego, MCT i oleju rybiego
- Kompozycja węglowodanów z maltodekstryny, stanowiących szybkie i łatwo dostępne źródło energii
- Umożliwia pokrycie dobowego zapotrzebowania na witaminy i mikroelementy
- Stosować pod nadzorem lekarza jako żywienie całkowite lub uzupełniające
- Nie podawać dzieciom poniżej 4 roku życia
- Niska, fizjologiczna osmolarność: 345 mOsm/l, osmolalność: 450 mOsm/kg

Wskazania (przykładowe)

- Wysokie zapotrzebowanie energetyczne
- Duże zapotrzebowanie na białko
- Przeciwwskazane przyjmowanie pokarmów zawierających błonnik
- Ograniczone przyjmowanie płynów

Cechy szczególne

- Zawiera 15% oleju rybiego (EPA + DHA: 0,21 g / 100 ml) dla zachowania prawidłowych funkcji układu odpornościowego
- Duża zawartość MCT (51%), co ułatwia wchłanianie i minimalizuje działanie immunosupresyjne kwasu linolenowego oraz jego pochodnych ω-6
- Duża zawartość białek (7,5 mg/100 ml)
- Zawiera β karoten (0,15 mg/100 ml)
- Nie zawiera glutenu, laktozy i cholesterolu, praktycznie wolna od puryn.

Nazwa produktu	Smak	Rodzaj opak.	Jedn. opak.
Nutricomp® Energy	Neutralny	Worek	15 x 500 ml
Nutricomp® Energy	Neutralny	Worek	8 x 1000 ml*

* dostępny wkrótce

Ważna informacja: Produkt nie jest przeznaczony do żywienia pozajelitowego!

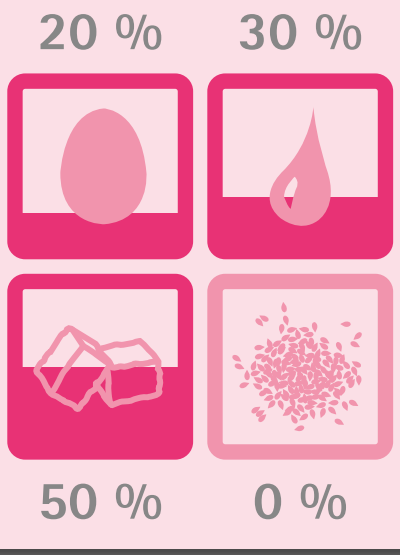
Informacja o wartości odżywczej

Skład	w 100 ml	w 500 ml
Energia	150 kcal / 632 kJ	750 kcal / 3160 kJ
Białko	7.5 g	37.5 g
Tłuszcz	5 g	25 g
Węglowodany	18.8 g	94 g
Błonnik	-	-
Woda	76 ml	380 ml

Składniki mineralne	w 100 ml	w 500 ml
Sód (Na)	150 mg	750 mg
Potas (K)	225 mg	1125 mg
Wapń (Ca)	112 mg	560 mg
Magnez (Mg)	30 mg	150 mg
Fosfor (P)	98 mg	490 mg
Chlor (Cl)	150 mg	750 mg

Pierwiastki śladowe	w 100 ml	w 500 ml
Żelazo (Fe)	1.8 mg	9 mg
Cynk (Zn)	1.8 mg	9 mg
Miedź (Cu)	225 µg	1125 µg
Jod (I)	20 µg	100 µg
Chrom (Cr)	11 µg	55 µg
Mangan (Mn)	0.3 mg	1.5 mg
Molibden (Mo)	15 µg	75 µg
Selen (Se)	11 µg	55 µg

Witaminy	w 100 ml	w 500 ml
Witamina A	135 µg	675 µg
Witamina D	1.5 µg	7.5 µg
Witamina E	3 mg	15 mg
Witamina K	11 µg	55 µg
Witamina B1	0.3 mg	1.5 mg
Witamina B2	0.3 mg	1.5 mg
Witamina B6	0.3 mg	1.5 mg
Witamina B12	0.45 µg	2.25 µg
Witamina C	15 mg	75 mg
Niacyna	2.7 mg	13.5 mg
Kwas foliowy	45 µg	225 µg
Kwas pantotenowy	0.9 mg	4.5 mg
Biotyna	7.5 µg	37.5 µg



Nutricomp® Energy

Dietetyczny środek spożywczy specjalnego przeznaczenia medycznego

Nutricomp®

Energy Fibre

Wysokokaloryczny (1.5 kcal)

Bogaty w kwasy ω ω 3 pochodzące z oleju rybiego

Bogaty w błonnik

Wysokobiałkowy

Opis produktu

Nutricomp® Energy Fibre to dieta wysokokaloryczna i wysokobiałkowa zawierająca kompletny zestaw składników odżywczych, wzbogacony olejem rybim z dodatkiem błonnika. Produkt może być stosowany doustnie jako napój uzupełniający dietę lub podawany przez zgłębnik. Smak neutralny.

- Białko o wysokiej wartości biologicznej z różnych źródeł białkowych takich, jak kazeina i soja
- Zrównoważony profil kwasów tłuszczowych, pochodzących z oleju rzepakowego, MCT i oleju rybiego
- Kompozycja węglowodanów z maltodekstryny będących źródłem szybko i łatwo dostępnej energii
- Umożliwia pokrycie dobowego zapotrzebowania na witaminy i mikroelementy
- Stosować pod nadzorem lekarza jako żywienie całkowite lub uzupełniające
- Nie podawać dzieciom poniżej 4 roku życia
- Niska osmolarność: 440 mOsm/l, osmolalność:590 mOsm/kg

Wskazania (przykładowe)

- Wysokie zapotrzebowanie na energię
- Duże zapotrzebowanie na białko
- Ograniczone przyjmowanie płynów
- Regulacja czynności jelit

Cechy szczególne

- Jedyny produkt bogaty w białka i zawierający błonnik (2 g/100 ml)
- Zawiera 15% oleju rybiego (EPA + DHA: 0,21 g/100 ml), dla zachowania prawidłowych funkcji układu odpornościowego.
- Duża zawartość MCT (50%), co ułatwia wchłanianie i minimalizuje działanie immunosupresyjne kwasu linolenowego oraz jego pochodnych ωω-6.
- Duża zawartość białek (7,5 mg/100 ml) i αβ karotenu (0,15 mg/100 ml)
- Kompozycja błonników prebiotycznych, zawierająca błonnik rozpuszczalny 70% i nierozpuszczalny 30%, zapewniająca optymalizację mikroflory okrężnicy oraz lepszą trofikę błon śluzowych okrężnicy
- Nie zawiera glutenu, laktozy i cholesterolu, praktycznie wolna od puryn.

Nazwa produktu	Smak	Rodzaj opak.	Jedn. opak.
Nutricomp® Energy Fibre	Neutralny	Worek	15 x 500 ml
Nutricomp® Energy Fibre	Neutralny	Worek	8 x 1000 ml*

* dostępny wkrótce

Ważna informacja: Produkt nie jest przeznaczony do żywienia pozajelitowego!

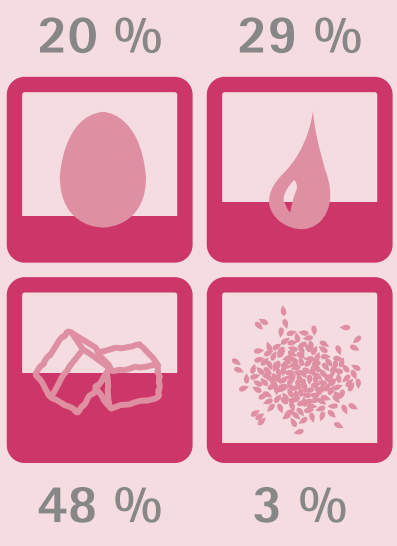
Informacja o wartości odżywczej

Skład	w 100 ml	w 500 ml
Energia	156 kcal / 655 kJ	780 kcal / 3275 kJ
Białko	7.5 g	37.5 g
Tłuszcz	5 g	25 g
Węglowodany	18.8 g	94 g
Błonnik	2 g	10 g
Woda	75 ml	375 ml

Składniki mineralne	w 100 ml	w 500 ml
Sód (Na)	150 mg	750 mg
Potas (K)	225 mg	1125 mg
Wapń (Ca)	112 mg	560 mg
Magnez (Mg)	30 mg	150 mg
Fosfor (P)	98 mg	490 mg
Chlor (Cl)	150 mg	750 mg

Pierwiastki śladowe	w 100 ml	w 500 ml
Żelazo (Fe)	1.8 mg	9 mg
Cynk (Zn)	1.8 mg	9 mg
Miedź (Cu)	225 µg	1125 µg
Jod (I)	20 µg	100 µg
Chrom (Cr)	11 µg	55 µg
Mangan (Mn)	0.3 mg	1.5 mg
Molibden (Mo)	15 µg	75 µg
Selen (Se)	11 µg	55 µg

Witaminy	w 100 ml	w 500 ml
Witamina A	135 µg	675 µg
Witamina D	1.5 µg	7.5 µg
Witamina E	3 mg	15 mg
Witamina K	11 µg	55 µg
Witamina B1	0.3 mg	1.5 mg
Witamina B2	0.3 mg	1.5 mg
Witamina B6	0.3 mg	1.5 mg
Witamina B12	0.45 µg	2.25 µg
Witamina C	15 mg	75 mg
Niacyna	2.7 mg	13.5 mg
Kwas foliowy	45 µg	225 µg
Kwas pantotenowy	0.9 mg	4.5 mg
Biotyna	7.5 µg	37.5 µg



Nutricomp® diety specjalistyczne

Specjalistyczne produkty dietetyczne Nutricomp®

Preparaty dedykowane dla pacjenta z określonym schorzeniem. Nutricomp® Standard Fibre D, Nutricomp® MCT, Nutricomp® Hepa, Nutricomp® Immun, Nutricomp® Intensiv, są produktami dietetycznymi o kompozycji makro- i mikroskładników dostosowanej do specyficznych potrzeb pacjenta z daną chorobą i/lub zaburzeniami trawienia i metabolizmu.

Nutricomp® Peptid zawiera składniki pokarmowe o małej masie cząsteczkowej (wolne aminokwasy i/lub oligopeptydy, disacharydy, MCT) i nie zawiera błonnika pokarmowego.
Związki te mogą być podawane pacjentom z zaburzeniami funkcji trawiennych i jedynie z minimalną zdolnością do wchłaniania i/lub podczas podawania pokarmu do jelita czczego w przypadku, gdy preparaty pełnobiałkowe nie są tolerowane.

Zalecane dawkowanie dobowe

Zalecane dawkowanie dobowe preparatów Nutricomp® uzależnione jest od wymagań pacjenta i musi być dostosowane do jego specyficznych wymagań żywieniowych. Wszystkie produkty Nutricomp® są kompletnymi preparatami i pokrywają zalecane zapotrzebowanie dobowe na wszystkie składniki, tj. białka, lipidy, węglowodany, błonnik, witaminy, pierwiastki śladowe i elektrolity. Zalecane ilości witamin, pierwiastków śladowych i elektrolitów są pokrywane przez codzienne spożycie ok. 1500 kcal.

Opakowanie produktu.
Preparaty Nutricomp® dostarczane są w szklanych butelkach o pojemności 500 ml lub w workach o pojemności 500 ml lub 1000 ml.*

Dietetyczny środek spożywczy specjalnego przeznaczenia medycznego

Nutricomp®
Standard Fibre D

Normokaloryczny (1.0 kcal)

Bogaty w kwasy ω ω 3 pochodzące z oleju rybiego

Bogaty w błonnik

Bogaty w MUFA

Bogaty w węglowodany złożone

Opis produktu

Nutricomp® Standard Fibre D to dieta normokaloryczna, zawierająca kompletny zestaw składników odżywczych, wzbogacona olejem rybim i błonnikiem. Produkt może być stosowany doustnie jako napój uzupełniający dietę lub podawany przez zgłębnik. Smak neutralny.

- Białko o wysokiej wartości biologicznej, z różnych źródeł białkowych takich, jak kazeina i soja
- Zrównoważony profil kwasów tłuszczowych, pochodzących z oleju słonecznikowego, oleju rybiego i oleju rzepakowego
- Kompozycja węglowodanów ze skrobi tapiokowej
- Błonnik pochodzi z różnych źródeł z inuliny, soi, skrobi opornej, celulozy i pszenicy
- Umożliwia pokrycie dobowego zapotrzebowania na witaminy i mikroelementy
- Stosować pod nadzorem lekarza jako żywienie całkowite lub uzupełniające
- Nie podawać dzieciom poniżej 4 roku życia
- Niska, fizjologiczna osmolarność: 215 mOsm/l, osmolalność:260 mOsm/kg

Wskazania (przykładowe)

- Nietolerancja glukozy
- Normalne potrzeby energetyczne

Cechy szczególne

- Wysoka zawartość oleju rybiego (EPA + DHA: 0,18 g/100 ml dla zachowania prawidłowych funkcji układu odpornościowego
- Duża zawartość MUFA (62% 2,2 g/100 ml)
- Duża zawartość złożonych węglowodanów (95% skrobi tapiokowej)
- Praktycznie nie zawiera fruktozy (0,006 g / 100 ml) w celu zapobieżenia zespołowi metabolicznemu
- Kompozycja błonników prebiotycznych zawierająca błonnik rozpuszczalny 70% i nierozpuszczalny 30% , zapewniająca optymalizację mikroflory okrężnicy oraz lepszą trofikę błon śluzowych okrężnicy.
- Zawiera β karoten (0,1mg/100 ml)
- Nie zawiera glutenu, laktozy i cholesterolu, praktycznie wolna od puryn.

Nazwa produktu	Smak	Rodzaj opak.	Jedn. opak.
Nutricomp® Standard Fibre D	Neutralny	Worek	15 x 500 ml
Nutricomp® Standard Fibre D	Neutralny	Worek	8 x 1000 ml*

* dostępny wkrótce

Ważna informacja: Produkt nie jest przeznaczony do żywienia pozajelitowego!

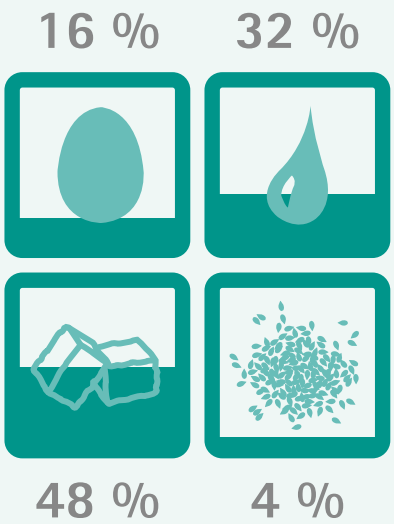
Informacja o wartości odżywczej

Skład	w 100 ml	w 500 ml
Energia	103 kcal / 432 kJ	515kcal / 2160 kJ
Białko	4.1 g	20.5 g
Tłuszcz	3.5 g	17.5 g
Węglowodany	12.3 g	61.5 g
Błonnik	2.1 g	10,5 g
Woda	83 ml	415 ml

Składniki mineralne	w 100 ml	w 500 ml
Sód (Na)	100 mg	500 mg
Potas (K)	150 mg	750 mg
Wapń (Ca)	75 mg	375 mg
Magnez (Mg)	20 mg	100 mg
Fosfor (P)	65 mg	325 mg
Chlor (Cl)	100 mg	500 mg

Pierwiastki śladowe	w 100 ml	w 500 ml
Żelazo (Fe)	1.2 mg	6 mg
Cynk (Zn)	1.2 mg	6 mg
Miedź (Cu)	150 µg	750 µg
Jod (I)	13 µg	65 µg
Chrom (Cr)	10 µg	50 µg
Mangan (Mn)	0.2 mg	1 mg
Molibden (Mo)	10 µg	100 µg
Selen (Se)	7 µg	35 µg

Witaminy	w 100 ml	w 500 ml
Witamina A	90 µg	450 µg
Witamina D	1 µg	5 µg
Witamina E	1.5 mg	7.5 mg
Witamina K	7 µg	35 µg
Witamina B1	0.2 mg	1 mg
Witamina B2	0.2 mg	1 mg
Witamina B6	0.2 mg	1 mg
Witamina B12	0.3 µg	1.5 µg
Witamina C	10 mg	50 mg
Niacyna	1.8 mg	9 mg
Kwas foliowy	30 µg	150 µg
Kwas pantotenowy	0.6 mg	3 mg
Biotyna	5 µg	25 µg



Dietetyczny środek spożywczy specjalnego przeznaczenia medycznego

Nutricomp®

MCT

Wysokoenergetyczny (1.3 kcal)

Bogaty w MCT

Opis produktu

Nutricomp® MCT to dieta wysokokaloryczna, zawierająca kompletny zestaw składników odżywczych, wzbogacona średnołańuchowymi kwasami tłuszczowymi MCT.

Produkt może być stosowany jako napój uzupełniający dietę lub podawany przez zgłębnik, jest dostępny w neutralnym smaku.

- Białko o wysokiej wartości biologicznej, z różnych źródeł białkowych takich, jak kazeina i soja
- Zrównoważony profil kwasów tłuszczowych, pochodzących z MCT i oleju sojowego
- Kompozycja węglowodanów z maltodekstryny, stanowiących szybkie i łatwo dostępne źródło energii
- Umożliwia pokrycie dobowego zapotrzebowania na witaminy i mikroelementy
- Stosować pod nadzorem lekarza jako żywienie całkowite lub uzupełniające
- Nie podawać dzieciom poniżej 4 roku życia
- Niska, fizjologiczna osmolarność: 340 mOsm/l, osmolalność: 430 mOsm/kg

Wskazania (przykładowe)

- Zaburzone trawienie tłuszczów
- Upośledzone wchłanianie tłuszczów
- Biegunka tłuszczowa
- Duże potrzeby energetyczne

Cechy szczególne

- Wysokokaloryczny (1,3 kcal/ml)
- Duża zawartość MCT 59% (2,6 g/100 ml), co ułatwia wchłanianie i minimalizuje działanie immunosupresyjne kwasu linolenowego oraz jego pochodnych ω-6.
- Zawiera β karoten (0,13 mg/100 ml)
- Nie zawiera glutenu, laktozy i cholesterolu, praktycznie wolna od puryn.

Nazwa produktu	Smak	Rodzaj opakowania	Jednostka opakowania
Nutricomp® MCT	Neutralny	Worek	15 x 500 ml

Ważna informacja: Produkt nie jest przeznaczony do żywienia pozajelitowego!

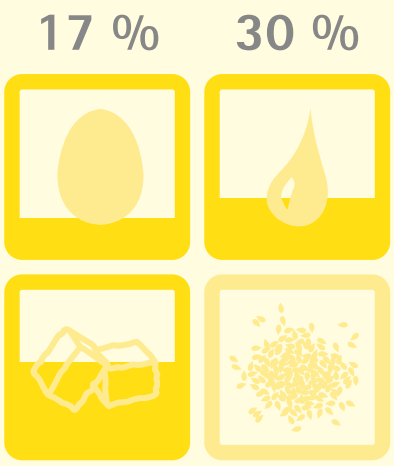
Informacja o wartości odżywczej

Skład	w 100 ml	w 500 ml
Energia	130 kcal / 650 kJ	650 kcal / 2750 kJ
Białko	5.6 g	28 g
Tłuszcz	4.4 g	22 g
Węglowodany	17 g	85.5 g
Błonnik	< 0.1 g	< 0.1 g
Woda	79 ml	395 ml

Składniki mineralne	w 100 ml	w 500 ml
Sód (Na)	130 mg	650 mg
Potas (K)	235 mg	1175 mg
Wapń (Ca)	98 mg	490 mg
Magnez (Mg)	26 mg	130 mg
Fosfor (P)	85 mg	425 mg
Chlor (Cl)	130 mg	650 mg

Pierwiastki śladowe	w 100 ml	w 500 ml
Żelazo (Fe)	1.6 mg	8 mg
Cynk (Zn)	1.6 mg	8 mg
Miedź (Cu)	195 µg	975 µg
Jod (I)	17 µg	85 µg
Chrom (Cr)	9.1 µg	45.5 µg
Mangan (Mn)	0.26 mg	1.3 mg
Molibden (Mo)	13 µg	65 µg
Selen (Se)	9.1 µg	45.5 µg

Witaminy	w 100 ml	w 500 ml
Witamina A	117 µg	585 µg
Witamina D	1.3 µg	6.5 µg
Witamina E	2 mg	10 mg
Witamina K	9.1 µg	45.5 µg
Witamina B1	0.26 mg	1.3 mg
Witamina B2	0.26 mg	1.3 mg
Witamina B6	0.26 mg	1.3 mg
Witamina B12	0.39 µg	1.95 µg
Witamina C	13 mg	65 mg
Niacyna	2.3 mg	11.5 mg
Kwas foliowy	39 µg	195 µg
Kwas pantotenowy	0.78 mg	3.9 mg
Biotyna	6.5 µg	32.5 µg



Dietetyczny środek spożywczy specjalnego przeznaczenia medycznego

Nutricomp®

Peptid

Normokaloryczny (1.0 kcal)

Bogaty w oligopeptydy

Opis produktu

Nutricomp® Peptid to dieta normokaloryczna, zawierająca kompletny zestaw składników odżywczych, w tym białka zaliczane do oligopeptydów.

Produkt może być stosowany jako napój uzupełniający dietę lub podawany przez zgłębnik. Dostępny w łagodnym, miętowym smaku.

- Białko o wysokiej wartości biologicznej, z różnych źródeł białkowych takich, jak białko serwatkowe i hydrolizat sojowy
- Zrównoważony profil kwasów tłuszczowych, pochodzących z MCT i oleju sojowego
- Kompozycja węglowodanów z maltodekstryny, stanowiących szybkie i łatwo dostępne źródło energii
- Umożliwia pokrycie dobowego zapotrzebowania na witaminy i mikroelementy
- Stosować pod nadzorem lekarza jako żywienie całkowite lub uzupełniające
- Nie podawać dzieciom poniżej 4 roku życia
- Niska, fizjologiczna osmolarność: 310 mOsm/l, osmolalność: 370 mOsm/kg

Wskazania (przykładowe)

- Zespoły zaburzeń przyswajania (złego wchłaniania i złego trawienia)
- Niewydolność trzustki
- Podawanie pokarmu do jelita czczego

Cechy szczególne

- Białka zaliczane do oligopeptydów (masa cząsteczkowa < 1 kDa=83%)
- Mała zawartość tłuszczu (12% całkowitej energii)
- Duża zawartość MCT (44% 0,5 g /100 ml), co ułatwia wchłanianie i minimalizuje działanie immunosupresyjne kwasu linolenowego oraz jego pochodnych ω-6.
- Nie zawiera glutenu i cholesterolu, praktycznie wolna od laktozy

Nazwa produktu	Smak	Rodzaj opakowania	Jednostka opakowania
Nutricomp® Peptid	Neutralny	Worek	15 x 500 ml

Ważna informacja: Produkt nie jest przeznaczony do żywienia pozajelitowego!

Informacja o wartości odżywczej

Skład	w 100 ml	w 500 ml
Energia	100 kcal / 424 kJ	500 kcal / 2120 kJ
Białko	3.8 g	19 g
Tłuszcz	1.1 g	5.5 g
Węglowodany	18.8 g	94 g
Błonnik	< 0.3 g	< 1.5 g
Woda	84 ml	420 ml

Składniki mineralne	w 100 ml	w 500 ml
Sód (Na)	140 mg	700 mg
Potas (K)	120 mg	600 mg
Wapń (Ca)	50 mg	250 mg
Magnez (Mg)	18 mg	90 mg
Fosfor (P)	40 mg	200 mg
Chlor (Cl)	96 mg	480 mg

Pierwiastki śladowe	w 100 ml	w 500 ml
Żelazo (Fe)	0.9 mg	4.5 mg
Cynk (Zn)	0.75 mg	3.75 mg
Miedź (Cu)	100 µg	500 µg
Jod (I)	13 µg	65 µg
Chrom (Cr)	5 µg	25 µg
Mangan (Mn)	0.15 mg	0.75 mg
Molibden (Mo)	10 µg	50 µg
Selen (Se)	5.7 µg	28.5 µg

Witaminy	w 100 ml	w 500 ml
Witamina A	50 µg	250 µg
Witamina D	0.5 µg	2.5 µg
Witamina E	0.7 mg	3.5 mg
Witamina K	4.5 µg	22.5 µg
Witamina B1	0.1 mg	0.5 mg
Witamina B2	0.1 mg	0.5 mg
Witamina B6	0.1 mg	0.5 mg
Witamina B12	0.3 µg	1.5 µg
Witamina C	4.5 mg	22.5 mg
Niacyna	1.2 mg	6 mg
Kwas foliowy	20 µg	100 µg
Kwas pantotenowy	0.51 mg	3.55 mg
Biotyna	5 µg	25 µg

Dietetyczny środek spożywczy specjalnego przeznaczenia medycznego

Nutricomp®

Hepa

Wysokokaloryczny (1.3 kcal)

Bogaty w BCAA

Bogaty w kwasy MCT

Opis produktu

Nutricomp® Hepa to dieta wysokokaloryczna, zawierająca kompletny zestaw składników odżywczych, wzbogacona BCAA (aminokwasy rozgałęzione).

Produkt może być stosowany jako napój uzupełniający dietę lub podawany przez zgłębnik. Jest dostępna w czekoladowym smaku.

- Białko o wysokiej wartości biologicznej, z różnych źródeł białkowych takich, jak aminokwasy rozgałęzione, kazeina, serwatka i kakao
- Zrównoważony profil kwasów tłuszczowych, pochodzących z MCT i oleju sojowego
- Kompozycja węglowodanów z maltodekstryny, stanowiących szybkie i łatwo dostępne źródło energii
- Umożliwia pokrycie dobowego zapotrzebowania na witaminy i mikroelementy
- Stosować pod nadzorem lekarza jako żywienie całkowite lub uzupełniające
- Nie podawać dzieciom poniżej 4 roku życia
- Niska, fizjologiczna osmolarność: 395 mOsm/l, osmolalność: 495 mOsm/kg

Wskazania (przykładowe)

- Upośledzona czynność wątroby
- Schorzenia wątroby

Cechy szczególne

- Specyficzny profil aminokwasowy: 40% BCAA, w celu poprawy metabolizmu białek
- Duża zawartość MCT (50% 2,9 g/100 ml), co ułatwia wchłanianie i minimalizuje działanie immunosupresyjne kwasu linolenowego oraz jego pochodnych ω-6.
- Nie zawiera glutenu i cholesterolu, praktycznie wolna od laktozy.

Nazwa produktu	Smak	Rodzaj opakowania	Jednostka opakowania
Nutricomp® Hepa	Czekoladowy	Butelka szklana	12 x 500 ml

Ważna informacja: Produkt nie jest przeznaczony do żywienia pozajelitowego!

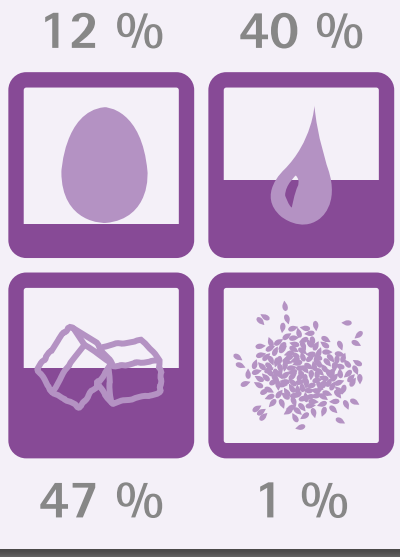
Informacja o wartości odżywczej

Skład	w 100 ml	w 500 ml
Energia	132 kcal / 556 kJ	660 kcal / 2780 kJ
Białko	4 g	20 g
Tłuszcz	5.8 g	29 g
Węglowodany	15.5 g	77.5 g
Błonnik	0.56 g	2.8 g
Woda	80 ml	400 ml

Składniki mineralne	w 100 ml	w 500 ml
Sód (Na)	91 mg	455 mg
Potas (K)	156 mg	780 mg
Wapń (Ca)	72 mg	360 mg
Magnez (Mg)	26 mg	130 mg
Fosfor (P)	60 mg	300 mg
Chlor (Cl)	91 mg	455 mg

Pierwiastki śladowe	w 100 ml	w 500 ml
Żelazo (Fe)	1.6 mg	8 mg
Cynk (Zn)	1.6 mg	8 mg
Miedź (Cu)	195 µg	975 µg
Jod (I)	17 µg	85 µg
Chrom (Cr)	9.1 µg	45.5 µg
Mangan (Mn)	0.26 mg	1.3 mg
Molibden (Mo)	13 µg	65 µg
Selen (Se)	9.1 µg	45.5 µg

Witaminy	w 100 ml	w 500 ml
Witamina A	117 µg	585 µg
Witamina D	1.3 µg	6.5 µg
Witamina E	2 mg	10 mg
Witamina K	9.1 µg	45.5 µg
Witamina B1	0.26 mg	1.3 mg
Witamina B2	0.26 mg	1.3 mg
Witamina B6	0.26 mg	1.3 mg
Witamina B12	0.39 µg	1.95 µg
Witamina C	13 mg	65 mg
Niacyna	2.3 mg	11.5 mg
Kwas foliowy	39 µg	195 µg
Kwas pantotenowy	0.78 mg	3.9 mg
Biotyna	6.5 µg	32.5 µg



Dietetyczny środek spożywczy specjalnego przeznaczenia medycznego

Nutricomp®
Immun

Wysokokaloryczny (1.3 kcal)

Bogaty w kwasy ω ω 3 pochodzące z oleju rybiego

Bogaty w błonnik

Bogaty w glutaminę

Opis produktu

Nutricomp® Immun to dieta wysokokaloryczna i wysokobiałkowa, wzbogacona glutaminą i olejem rybim z dodatkiem błonnika.
Produkt może być stosowany jako napój uzupełniający dietę lub podawany przez zgłębnik. Jest dostępny w neutralnym smaku.

- Białko o wysokiej wartości biologicznej, z różnych źródeł białkowych takich, jak kazeina i hydrolizat białkowy z pszenicy
- Zrównoważony profil kwasów tłuszczowych, pochodzących z MCT, oleju rzepakowego, oleju słonecznikowego i oleju rybiego
- Kompozycja węglowodanów z maltodekstryny, stanowiących szybkie i łatwo dostępne źródło energii
- Kompozycja błonnika z fruktooligosacharydów (FOS, 27,4 %), dekstryn, pszenicy i soi
- Umożliwia pokrycie dobowego zapotrzebowania na witaminy i mikroelementy
- Stosować pod nadzorem lekarza jako żywienie całkowite lub uzupełniające
- Nie podawać dzieciom poniżej 4 roku życia
- Niska, fizjologiczna osmolarność: 375 mOsm/l, osmolalność: 481 mOsm/kg

Wskazania (przykładowe)

- Upośledzona czynność układu odpornościowego
- Stres metaboliczny
- Wyniszczające choroby
- Choroby zapalne

Cechy szczególne

- Duże ilości 7% oleju rybiego ω 3 (EPA + DHA: 0,07 g/100 ml) dla zachowania prawidłowych funkcji układu odpornościowego
- Duża zawartość białek (6,7 g / 100 ml)
- Bogaty w glutaminę (2,01 g / 100 ml = 30 g / dziennie), będącą paliwem dla szybko dzielących się komórek przewodu pokarmowego i układu odpornościowego
- Wzmocniony antyutleniaczami, zapobiegającymi stresowi oksydacyjnemu
- Niska zawartość tłuszczu, w tym MCT (42% 1,6g /100 ml), co ułatwia wchłanianie i minimalizuje działanie immunosupresyjne kwasu linolenowego oraz jego pochodnych ω-6.
- Kompozycja błonnika z fruktooligosacharydów (FOS, 27,4 %), dekstryn z soi i pszenicy
- Zawiera karoten (0,13 mg/100 ml)
- Nie zawiera cholesterolu, praktycznie wolna od laktozy i puryn
- Błonnik prebiotyczny z fructoologosacharydami (FOS)

Nazwa produktu	Smak	Rodzaj opakowania	Jednostka opakowania
Nutricomp® Immun	Neutralny	Butelka szklana	12 x 500 ml

Ważna informacja: Produkt nie jest przeznaczony do żywienia pozajelitowego!

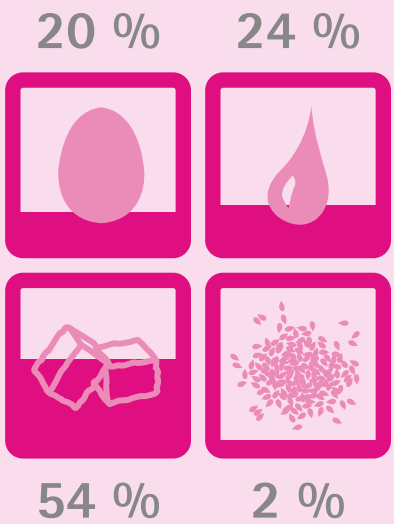
Informacja o wartości odżywczej

Skład	w 100 ml	w 500 ml
Energia	133 kcal / 562 kJ	665 kcal / 2810 kJ
Białko	6.67 g	33.35 g
Tłuszcz	3.7 g	18.5 g
Węglowodany	18.3 g	91.5 g
Błonnik	1.33 g	6.65 g
Woda	78 ml	390 ml

Składniki mineralne	w 100 ml	w 500 ml
Sód (Na)	133 mg	665 mg
Potas (K)	200 mg	1000 mg
Wapń (Ca)	99.8 mg	499 mg
Magnez (Mg)	26.6 mg	133 mg
Fosfor (P)	86.5 mg	432.5 mg
Chlor (Cl)	133 mg	665 mg

Pierwiastki śladowe	w 100 ml	w 500 ml
Żelazo (Fe)	1.6 mg	8 mg
Cynk (Zn)	2 mg	10 mg
Miedź (Cu)	200 µg	1000 µg
Jod (I)	17.3 µg	86.5 µg
Chrom (Cr)	9.3 µg	46.5 µg
Mangan (Mn)	0.27 mg	1.35 mg
Molibden (Mo)	13.3 µg	66.5 µg
Selen (Se)	12 µg	60 µg

Witaminy	w 100 ml	w 500 ml
Witamina A	120 µg	600 µg
Witamina D	1.33 µg	6.65 µg
Witamina E	4 mg	20 mg
Witamina K	9.3 µg	46.5 µg
Witamina B1	0.27 mg	1.35 mg
Witamina B2	0.27 mg	1.35 mg
Witamina B6	0.27 mg	1.35 mg
Witamina B12	0.4 µg	2 µg
Witamina C	26.6 mg	133 mg
Niacyna	2.4 mg	12 mg
Kwas foliowy	39.9 µg	199.5 µg
Kwas pantotenowy	0.8 mg	4 mg
Biotyna	6.7 µg	33.5 µg



Dietetyczny środek spożywczy specjalnego przeznaczenia medycznego

Nutricomp®
Intensiv

Wysokokaloryczny (1.3 kcal)

Bogaty w MCT

Niska zawartość węglowodanów

Opis produktu

Nutricomp® Intensiv to dieta wysokokaloryczna, zawiera kompletny zestaw składników odżywczych o małej zawartości węglowodanów, wzbogacona kwasami MCT.
Produkt może być stosowany jako napój uzupełniający dietę lub podawany przez zgłębnik, jest dostępny w neutralnym smaku.

- Białko o wysokiej wartości biologicznej, z różnych źródeł białkowych takich, jak kazeina i soja
- Zrównoważony profil kwasów tłuszczowych, pochodzących z MCT i oleju sojowego
- Kompozycja węglowodanów z maltodekstryny, stanowiących szybkie i łatwo dostępne źródło energii
- Umożliwia pokrycie dobowego zapotrzebowania na witaminy i mikroelementy
- Stosować pod nadzorem lekarza jako żywienie całkowite lub uzupełniające
- Nie podawać dzieciom poniżej 4 roku życia
- Niska, fizjologiczna osmolarność: 334 mOsm/l, osmolalność: 378 mOsm/kg

Wskazania (przykładowe)

- Stan metaboliczny po urazie
- Niewydolność oddechowa

Cechy szczególne

- Mała zawartość węglowodanów (polisacharydy stanowią 89%)
- Duża zawartość MCT (51%), co ułatwia wchłanianie i minimalizuje działanie immunosupresyjne kwasu linolenowego oraz jego pochodnych ω-6.
- Zawiera β karoten (0,13 mg/100 ml)
- Nie zawiera glutenu, laktozy i cholesterolu, praktycznie wolna od puryn.

Nazwa produktu	Smak	Rodzaj opakowania	Jednostka opakowania
Nutricomp® Intensiv	Neutralny	Butelka szklana	12 x 500 ml

Ważna informacja: Produkt nie jest przeznaczony do żywienia pozajelitowego!

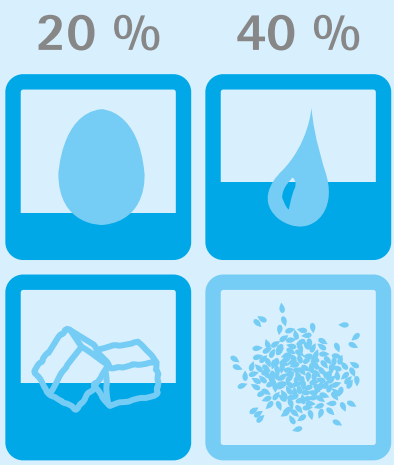
Informacja o wartości odżywczej

Skład	w 100 ml	w 500 ml
Energia	130 kcal / 550 kJ	650 kcal / 2750 kJ
Białko	6.5 g	32.5 g
Tłuszcz	5.8 g	29 g
Węglowodany	13 g	65 g
Błonnik	< 0.1 g	< 0.1 g
Woda	79 ml	395 ml

Składniki mineralne	w 100 ml	w 500 ml
Sód (Na)	130 mg	650 mg
Potas (K)	195 mg	975 mg
Wapń (Ca)	97.5 mg	487.5 mg
Magnez (Mg)	26 mg	130 mg
Fosfor (P)	84.5 mg	422.5 mg
Chlor (Cl)	130 mg	650 mg

Pierwiastki śladowe	w 100 ml	w 500 ml
Żelazo (Fe)	1.56 mg	7.8 mg
Cynk (Zn)	1.56 mg	7.8 mg
Miedź (Cu)	195 µg	975 µg
Jod (I)	16.9 µg	84.5 µg
Chrom (Cr)	9.1 µg	45.5 µg
Mangan (Mn)	0.26 mg	1.3 mg
Molibden (Mo)	13 µg	65 µg
Selen (Se)	9.1 µg	45.5 µg

Witaminy	w 100 ml	w 500 ml
Witamina A	117 µg	585 µg
Witamina D	1.3 µg	6.5 µg
Witamina E	1.95 mg	9.75 mg
Witamina K	9.1 µg	45.5 µg
Witamina B1	0.26 mg	1.3 mg
Witamina B2	0.26 mg	1.3 mg
Witamina B6	0.26 mg	1.3 mg
Witamina B12	0.39 µg	1.95 µg
Witamina C	13 mg	65 mg
Niacyna	2.34 mg	11.7 mg
Kwas foliowy	39 µg	195 µg
Kwas pantotenowy	0.78 mg	3.9 mg
Biotyna	6.5 µg	32.5 µg



Diety doustne

Diety doustne

Napoje uzupełniające dietę - doustna suplementacja diety
Napoje uzupełniające dietę mogą być stosowane w ramach suplementacji diety u pacjentów, u których niemożliwe jest zaspokojenie potrzeb żywieniowych za pomocą innych pokarmów. Napoje uzupełniające dietę Nutricomp® Drink zawierają kompletny zestaw składników odżywczych i mogą być stosowane również jako wyłączne źródło pokarmu.

Nakrętka z możliwością wielokrotnego zamykania

Taliowany kształt ułatwiający chwyt

Nietłukące

Zalecane dawkowanie dobowe

Zalecane dawkowanie dobowe preparatu Nutricomp® zależy od potrzeb pacjenta i musi być dostosowane do jego specyficznych wymagań żywieniowych. Wszystkie produkty Nutricomp® są kompletnymi preparatami i pokrywają zalecane zapotrzebowanie dobowe na wszystkie składniki, tj. białka, lipidy, węglowodany, (błonnik), witaminy, pierwiastki śladowe i elektrolity.

Kompletne żywienie: 6-7 butelek na dobę.
Uzupełnienie żywienia: 1-3 butelek na dobę.

Opakowanie produktu

Napoje uzupełniające dietę są dostępne w plastikowych butelkach o pojemności 200 ml.

Plastikowa butelka

- Nakrętka z możliwością wielokrotnego zamykania
- Poręczne i nietłukące butelki
- Taliowany kształt ułatwiający chwyt
- Różnorodność smaków zapewnia urozmaicenie diet

Dietetyczny środek spożywczy specjalnego przeznaczenia medycznego

Nutricomp®

Drink Plus

Wysokokaloryczna (1.5 kcal)

Zawiera olej rybi

Opis produktu

Nutricomp® Drink Plus to dieta wysokokaloryczna zawierająca kompletny zestaw składników odżywczych, wzbogacona olejem rybim, bez błonnika. Produkt jest stosowany doustnie jako napój uzupełniający dietę.
Występuje w smakach: bananowym, czekoladowym, truskawkowym i waniliowym.

- Białko o wysokiej wartości biologicznej, z różnych źródeł białkowych takich, jak kazeina, soja i serwatka
- Zrównoważony profil kwasów tłuszczowych, pochodzących z oleju rzepakowego, oleju słonecznikowego, MCT i oleju rybiego
- Kompozycja węglowodanów z maltodekstryny i sacharozy
- Zawiera witaminy i mikroelementów.
- Stosować jako żywienie uzupełniające
- Nie podawać dzieciom poniżej 4 roku życia
- Niska osmolarność: 470mOsm/l, osmolalność: 620 mOsm/kg

Wspomaganie odżywienia:

- w niedożywieniu,
- w chorobach układu pokarmowego,
- w chorobach nowotworowych
- w rekonwalescencji
- przed i po zabiegach operacyjnych
- w jadłowstręcie psychicznym,
- w zaburzeniach przyswajania pokarmów,

Cechy szczególne

- Wysokoenergetyczny (1,5 kcal/ml) i wysokobiałkowy
- Nutricomp® Drunk zawiera olej rybi ω3 (EPA + DHA: 0,05g / 100 ml) dla zachowania prawidłowych funkcji układu odpornościowego
- Zawartość 15% emulsji tłuszczowej MCT ułatwia wchłanianie i minimalizuje działanie immunosupresyjne kwasu linolenowego oraz jego pochodnych ω-6.
- Nie zawiera glutenu, laktozy i cholesterolu, praktycznie wolna od puryn.*

* Nutricomp Drink Pluso smaku czekoladowym zawiera 58,5mg/100 ml puryn

Nazwa produktu	Smak	Rodzaj opak.	Jednostka opak.
Nutricomp® Drink Plus	Bananowy	Butelka plastikowa	8 x 3 x 200 ml
Nutricomp® Drink Plus	Czekoladowy	Butelka plastikowa	8 x 3 x 200 ml
Nutricomp® Drink Plus	Truskawkowy	Butelka plastikowa	8 x 3 x 200 ml
Nutricomp® Drink Plus	Waniliowy	Butelka plastikowa	8 x 3 x 200 ml
Nutricomp® Drink Plus	Mieszane smaki	Butelka plastikowa	9 x 3 x 200 ml

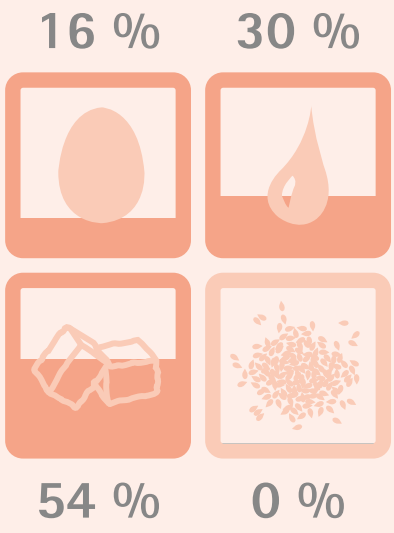
Informacja o wartości odżywczej (smak waniliowy)

Skład	w 100 ml	w 500 ml
Energia	150 kcal / 630 kJ	750 kcal / 3150 kJ
Białko	6 g	30 g
Tłuszcz	5 g	25 g
Węglowodany	20 g	100 g
Błonnik	< 0.1 g	< 0.5 g
Woda	76 ml	380 ml

Składniki mineralne	w 100 ml	w 500 ml
Sód (Na)	100 mg	500 mg
Potas (K)	170 mg	850 mg
Wapń (Ca)	72 mg	360 mg
Magnez (Mg)	27 mg	135 mg
Fosfor (P)	60 mg	300 mg
Chlor (Cl)	115 mg	575 mg

Pierwiastki śladowe	w 100 ml	w 500 ml
Żelazo (Fe)	1.7 mg	8.5 mg
Cynk (Zn)	1.2 mg	6 mg
Miedź (Cu)	170 µg	850 µg
Jod (I)	25 µg	125 µg
Chrom (Cr)	16 µg	80 µg
Mangan (Mn)	0.58 mg	2.9 mg
Molibden (Mo)	12 µg	60 µg
Selen (Se)	8.3 µg	41.5 µg

Witaminy	w 100 ml	w 500 ml
Witamina A	147 µg	735 µg
Witamina D	1.8 µg	9 µg
Witamina E	2 mg	10 mg
Witamina K	12 µg	60 µg
Witamina B1	0.18 mg	0.9 mg
Witamina B2	0.22 mg	1.1 mg
Witamina B6	0.22 mg	1.1 mg
Witamina B12	0.55 µg	2.75 µg
Witamina C	15 mg	75 mg
Niacyna	2.4 mg	12 mg
Kwas foliowy	45 µg	225 µg
Kwas pantotenowy	1.1 mg	5.5 mg
Biotyna	8 µg	40 µg



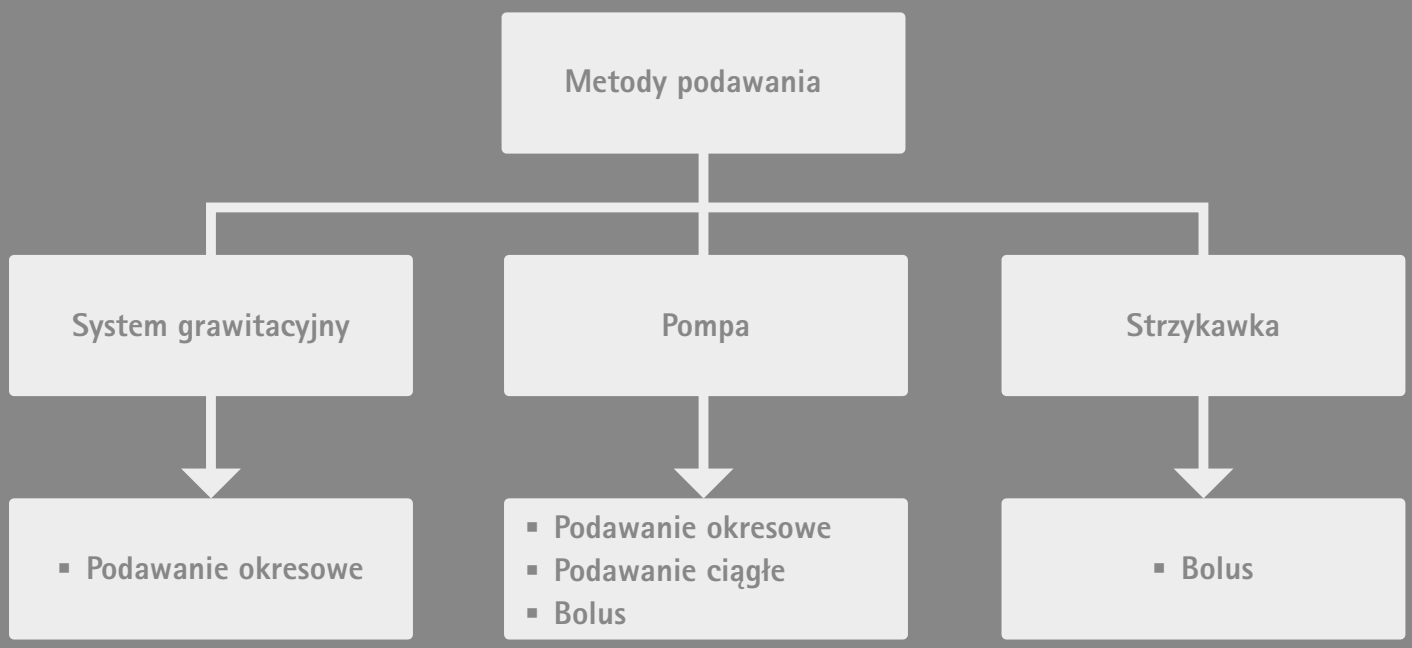
Sprzęt medyczny

Metody podawania preparatów
Istnieją trzy różne metody podawania:

System grawitacyjny
W przypadku systemu grawitacyjnego, szybkość podawania jest kontrolowana przez rolkowy regulator przepływu, w jaki wyposażony jest zestaw do podawania. Jednak, w tym przypadku, szybkość podawania może ulec zmianie w okresie żywienia i jest zależna od wysokości na której jest umieszczony worek/butelka z preparatem oraz od jego objętości itd. Dlatego bardzo dokładne określenie szybkości podawania nie jest możliwe.
Podawanie grawitacyjne jest stosowane u pacjentów ze stabilnym metabolizmem i sprawnym układem trawiennym.

Pompa stosowana w żywieniu dojelitowym
Pompa stale podaje zdefiniowaną dawkę diety w określonym schemacie czasowym. Taki sposób podawania jest zatem szczególnie wskazany u pacjentów wymagających dokładnego dawkowania oraz maksymalnego bezpieczeństwa. Jest postępowaniem z wyboru w przypadku stosowania zgłębników dwunastniczych lub wprowadzanych do jelita czczego, w przypadku: nudności/ wymiotów, zaburzeń metabolizmu, zespołu krótkiego jelita, ryzyka zaaspirowania/ refluksu, chorób nowotworowych oraz na oddziałach intensywnej terapii (OIT). Pompa umożliwia zarówno ciągłe, jak i okresowe podawanie diety, a także podaż w postaci bolusa.

Strzykawka
Jeżeli do żywienia dojelitowego używana jest strzykawka, pacjent karmiony jest ok. 6 razy na dobę za pomocą bolusów. Metoda jest popularna, ponieważ jest najbardziej podobna do "normalnego żywienia". Jest ponadto niedroga, łatwa do użytkowania i nauczenia. Niemniej jednak, jej stosowanie jest możliwe tylko w krótkim okresie. W przypadku tej metody największe jest ryzyko powikłań takich jak: aspiracja, wymioty, nudności, biegunki, ból brzucha, wzdęcia. Istnieje też duże ryzyko zanieczyszczenia diety.



Enteroport® plus

Pompa do żywienia dojelitowego

Enteroport® Plus to pompa do żywienia dojelitowego, przeznaczona do kontrolowanego podawania pokarmu do żołądka lub do jelita. Doskonale sprawdza się także w warunkach ambulatoryjnych (żywienie w domu).

Charakterystyka

- Mobilna pompa
- Szybkość podawania: 1 - 400 ml/godz.
- Tolerancja czasu przepływu max ± 10%
- Informacje dotyczące programowania przedstawione na podświetlonym wyświetlaczu LCD
- Zintegrowane funkcje związane z bezpieczeństwem i kontrolą. Akustyczne i wizualne alarmy sygnalizujące:
  - niedrożność
  - wykrycie powietrza
  - opróżnienie worka
  - niski poziom naładowania baterii
  - koniec podawania (objętość, czas)
- Tryby pracy:
  - podawanie ciągłe
  - podawanie okresowe-wybór objętości/czasu
  - podanie bolusa
- Funkcje pamięci:
  - Przechowywanie ostatnich stosowanych ustawień programu
- Bezpieczeństwo:
  - Ochrona przed nieumyślną zmianą ustawień programu
- Baterie z możliwością doładowania i gniazdo zasilające
- Funkcja wzywania personelu

Akcesoria Enteroport® Plus

- Zacisk do mocowania

Produkt	Nr katalogowy
Enteroport® plus 230 V	8710350
Dostarczane wraz z pompą: Zasilacz 230V	
Zacisk do mocowania	

Korzyści dla użytkownika:

- Ergonomiczny i nowoczesny kształt
- Łatwość obsługi
- Mały rozmiar i waga (450g)
- Stosowanie pompy do żywienia jest najbezpieczniejszą metodą podawania pokarmu.

Zestawy Enteroport® plus

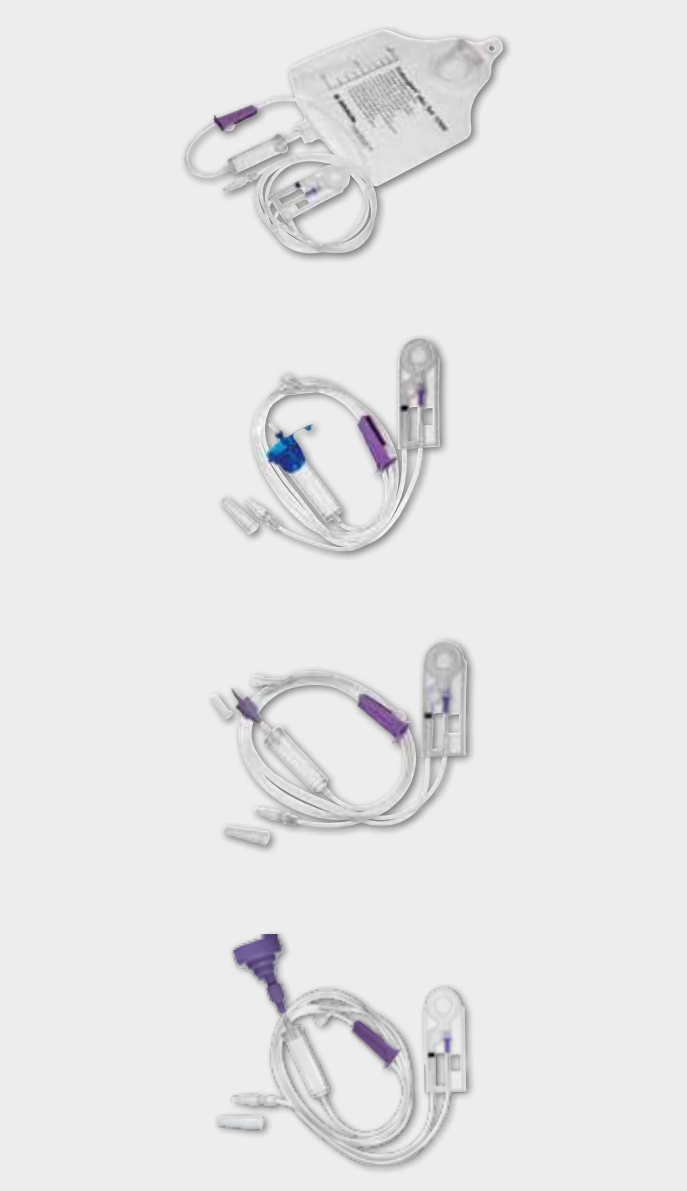
Zestawy do podawania diet za pomocą pompy Enteroport® plus

Enteroport® plus Set 500, 1000 i 2500
Zestawy do podawania z pustym workiem o poj. 500ml, 1000ml i 2500 ml.
Umożliwiają podanie większej objętości płynów /diet
- Łatwy do wypełnienia
- Skala z podziałką
- Etykieta na dane pacjenta
- Wyposażony w zacisk rolkowy i komorę kroplową
- Możliwość podania drogą grawitacyjną

Enteroport® plus Set FL
Zestaw do podawania z łącznikiem do butelek z kapslem.
- Wyposażony w zacisk rolkowy i komorę kroplową
- Bezigłowy port Y

Enteroport® plus Set Multispike
Zestaw do podawania z łącznikiem Multispike do stosowania z systemami worków.
- Wyposażony w zacisk rolkowy i komorę kroplową
- Bezigłowy port Y

Enteroport® plus Set Universal Adapter
Zestaw do podawania umożliwiający połączenie z wieloma rodzajami pojemników z preparatami do żywienia dojelitowego (np. szklanymi butelkami z kapslem, butelkami z szeroką szyjką i workami).
- Wyposażony w zacisk rolkowy i komorę kroplową
- Bezigłowy port Y



Nazwa	Nr katalogowy
Enteroport® plus Set 500	8721726
Enteroport® plus Set 1000	8721734
Enteroport® plus Set 2500	8721742
Enteroport® plus Set FL	8721688
Enteroport® plus Set Multispike	8721750
Enteroport® plus Set Universal Adapter	8721744

Cechy ogólne

- nie zawiera DEHP
- Łącznik Y do strzykawek ze złączem Luera
- Łącznik do żeńskiego złącza Luer-Lockadapterem stożkowym do łączenia ze zgłębnikami o złączach typu Luer, Luer-Lock oraz lejkowym (Funnel)
- Zacisk rolkowy

Infusomat® Space – objętościowa pompa Systemu Space i dreny do podaży

Objętościowa pompa infuzyjna
Infusomat® Space jest objętościową pompą infuzyjną najnowszej generacji jednym z podstawowych elementów Systemu Space.

Dreny do podaży żywienia dojelitowego
Do żywienia dojelitowego przeznaczone są dwa dreny typu Infusomat® dren do pomp:

Infusomat® dren do pomp do żywienia dojelitowego z workiem 1000ml.
- Pusty worek o pojemności 1000ml
- Kodowanie kolorystyczne zapobiega podłączeniu do żyły
- Stopniowana złączka stożkowa dla połączenia z cewnikami o różnych średnicach
- Bezigłowy port dla połączenia strzykawki
- Nie zawiera DEHP

Infusomat® dren do pomp do żywienia dojelitowego z multikonektorem
- Adapter do podłączenia większości pojemników z gotowymi preparatami do żywienia
- Stopniowana złączka stożkowa dla połączenia z cewnikami o różnych średnicach
- Bezigłowy port dla połączenia strzykawki
- Nie zawiera PCV

Nazwa	Nr katalogowy
Infusomat® Space - objętościowa pompa infuzyjna	8713050
Uniwersalny odłączalny uchwyt do przenoszenia	8713130
Infusomat® dren do pomp do żywienia dojelitowego z workiem 1000ml	8250839SP
Infusomat® dren do pomp do żywienia dojelitowego z multikonektorem	8250857SP

Korzyści dla użytkownika

- Małe, lekkie poręczne pompy
- Czytelny wyświetlacz o logicznej strukturze
- Intuicyjna obsługa
- Automatyczne zabezpieczenie przed wolnym przepływem podczas wymiany drenu

Nutrifix®

Sprzęt do podawania grawitacyjnego

Nutrifix® z workiem 1000 ml i 2500 ml:
Zestawy do podawania z pustym workiem o poj. 1000ml i 2500 ml.
- Umożliwiają podanie większej objętości płynów /diet
- Łatwy do wypełnienia
- Skala z podziałką
- Etykieta na dane pacjenta
- Wyposażony w zacisk rolkowy i komorę kroplową
- Bezigłowy port Y

Nutrifix® FL
Zestaw do podawania z łącznikiem do butelek z kapslem.
- Wyposażony w zacisk rolkowy i komorę kroplową
- Bezigłowy port Y

Nutrifix® Multispike
Zestaw do podawania z łącznikiem Multispike do stosowania z systemami worków.
- Wyposażony w zacisk rolkowy i komorę kroplową
- Bezigłowy port Y

Nutrifix® Universal Adapter
Zestaw do podawania umożliwiający połączenie z wieloma rodzajami pojemników z preparatami do żywienia dojelitowego (np. szklanymi butelkami z kapslem, butelkami z szeroką szyjką lub workami (Multispike).
- Wyposażony w zacisk rolkowy i komorę kroplową
- Bezigłowy port Y

Nazwa	Nr katalogowy
Nutrifix® 1000	9240677
Nutrifix® 2500	9240685
Nutrifix® FL	9240669
Nutrifix® Multispike	9240632
Nutrifix® Universal Adapter	9240621

Cechy ogólne

- Nie zawiera DEHP
- Łącznik Y do strzykawek ze złączem Luera
- Łącznik do żeńskiego złącza Luer-Lock z wielostopniowym z wielostopniowym adapterem stożkowym
- Łączenia ze zgłębnikami o złączach typu Luer, Luer-Lock oraz lejkowym (Funnel)
- Zacisk rolkowy

Pusty worek i strzykawki

Enterofix® 1000
Pusty worek do podawania płynów.

- Do stosowania w połączeniu z produktami Enteroport® plus Set Multispike, Infusomat® Space Line typ Enteral Nutrition (Żywienie dojelitowe) z łącznikiem uniwersalnym, Nutrifix® Multispike i Nutrifix® Universal Adapter
- Wolny od DEHP

Injekt® Luer
2-częściowa strzykawka do podaży leków i płukania
(przed lub po podaniu żywienia dojelitowego lub podaniu leków).

Produkt	Jednostka opakowania	Nr katalogowy
Enterofix® 1000	1 x 30	9240799
Injekt® Luer, 10 ml	1 x 12	4606108
Injekt® Luer, 20 ml	1 x 8	4606205
Omnifix®, 20 ml	1 x 100	4616200
Omnifix®, 30 ml	1 x 100	4616308
Omnifix® strzykawka 100 ml	1 x 100	4616003

Omnifix®
3-częściowa strzykawka z gumowym tłokiem do podaży leków i płukania (przed i po użyciu sondy do żywienia).

- Gumowy tłok wykonany z materiału nie zawierającego lateksu

Omnifix® strzykawka
100 ml strzykawka przeznaczona do podaży żywienia, leków oraz rozpuszczalnych dodatków.

Korzyści dla użytkownika

- Dokładne pobieranie i podawanie
- Czytelna skala
- Łatwa obsługa

Zgłębniki do żywienia dojelitowego

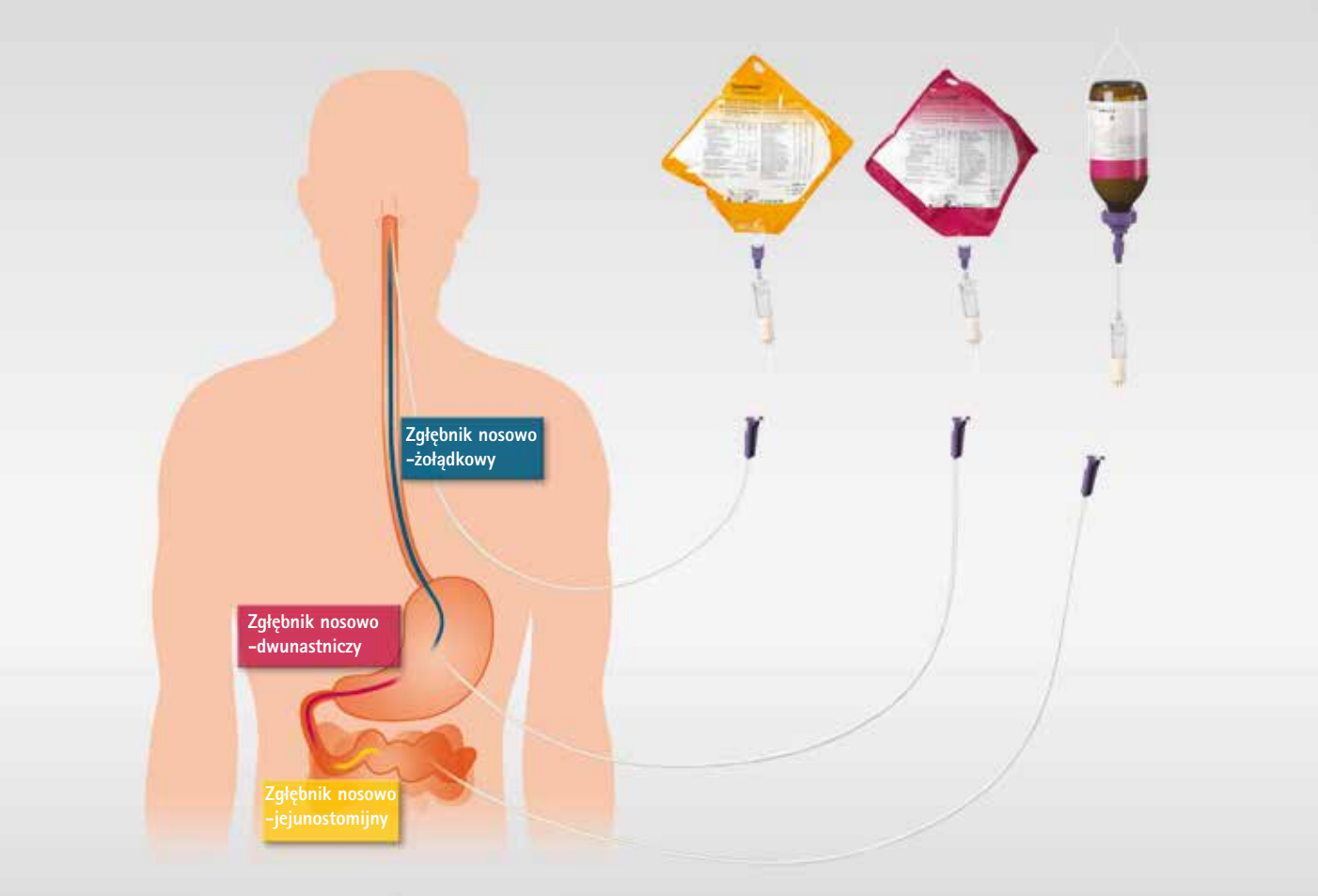
Dostęp do żywienia – różne możliwości

Zgłębniki nosowe

- Zgłębniki nosowo-żołądkowe
  Zgłębnik nosowo-żołądkowy jest wprowadzany przez nozdrze, przechodzi przez przełyk do żołądka. Ten rodzaj zgłębnika jest zwykle stosowany do krótkoterminowego karmienia.
- Zgłębniki nosowo-jelitowe (zgłębniki dwunastnicze+ zgłębniki jejunostomijne)
  Zgłębnik nosowo-żołądkowy jest wprowadzany przez nozdrze, przechodzi przez przełyk do dwunastnicy lub do jelita czczego.

Zgłębniki przezskórne

- Przeskórna gastrostomia endoskopowa (PEG)
  Zgłębnik przechodzi przez powłoki brzuszne bezpośrednio do żołądka.
- Jejunostomia
  Zgłębnik przechodzi przez powłoki brzuszne bezpośrednio do jelita czczego



Zgłębniki nosowe

Nutritub®
Zgłębniki poliuretanowe
Zgłębniki dożołądkowe i dojelitowe do dłuoterminowego podawania żywienia dojelitowego.
Wykonane z miękiego, elastycznego poliuretanu nie zawierającego DEHP.

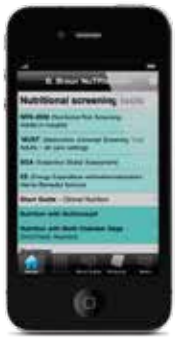
Nazwa	Łącznik	Rozmiar	Wewnętrzny	Zewnętrzny	Długość	Opakowanie	Kod
Zgłębnik pediatryczny							
Nutritub® Paed	LL	CH 6	1.4 mm	2.1 mm	60 cm	1 x 25	9246509
Zgłębniki żołądkowe							
Nutritub® Gastral	LL	CH 8	1.9 mm	2.8 mm	100 cm	1 x 25	9246517
Nutritub® Gastral	LL / M	CH 8	1.9 mm	2.8 mm	100 cm	1 x 25	9246525
Nutritub® Gastral	TR / M	CH 8	1.9 mm	2.8 mm	100 cm	1 x 25	9246533
Nutritub® Gastral	TR / M	CH 12	2.8 mm	3.6 mm	100 cm	1 x 25	9246541
Nutritub® Gastral T	TR	CH 15	3.6 mm	5.0 mm	100 cm	1 x 25	9246550
Zgłębniki jelitowe							
Nutritub® Intestinal	LL / M	CH 8	1.9 mm	2.8 mm	120 cm	1 x 25	9246568
Nutritub® Intestinal	TR / M	CH 8	1.9 mm	2.8 mm	120 cm	1 x 25	9246576
Nutritub® Intestinal	TR / M	CH 12	2.8 mm	3.6 mm	120 cm	1 x 25	9246584

LL-Luer-lock, TR łącznik lejkowaty (Funnel), LL/M Luer-lock z mandrynem, TR/M łącznik lejkowaty (Funnel)/z mandrynem

Zgłębnik nosowo-żołądkowy z PCV do krótkiego użycia wykonany z PVC
Opakowanie jałowe, jednorazowego użytku
- z 2 lub 4 otworami bocznymi
- z mandrynem lub bez
- pasy kontrastujące w promieniach RTG
- zamknięte i zaokrąglone zakończenie

Nazwa	Łącznik	Rozmiar	Wewnętrzny	Zewnętrzny	Długość	Opakowanie	Kod
Zgłębnik żołądkowy • 2 otwory boczne • łącznik luer z zamknięciem							
Zgłębnik żołądkowy	L	CH 4.5	1.0 mm	1.5 mm	38 cm	1 x 100	4396049
Zgłębnik żołądkowy	L	CH 4.5	1.0 mm	1.5 mm	50 cm	1 x 100	4396057
Zgłębnik żołądkowy	L	CH 6	1.5 mm	2.1 mm	50 cm	1 x 100	4396154
Zgłębnik żołądkowy	L	CH 9	2.0 mm	3.0 mm	50 cm	1 x 100	4396251
Zgłębnik żołądkowy	L	CH 9	2.0 mm	3.0 mm	100 cm	1 x 100	4396308
Zgłębnik żołądkowy	L	CH 12	3.0 mm	4.1 mm	50 cm	1 x 100	4396359
Zgłębnik żołądkowy	L	CH 12	3.0 mm	4.1 mm	100 cm	1 x 100	4396405
Zgłębnik żołądkowy • 4 otwory boczne • lejkowe (Funnel), z mandrynem							
Zgłębnik żołądkowy	TR / M	CH 16	3.5 mm	5.3 mm	80 cm	1 x 50	4372166

LL - Luer, TR/M lejkowe (Funnel), z mandrynem



The NuTRIscreen-App:

Available on the iPhone
App Store

AESCULAP CHIFA Sp. z o.o. | ul. Tysiąclecia 14 | 64-300 Nowy Tomyśl,
tel. (61) 44 20 100 | fax (61) 44 23 936 | www.chifa.com.pl
Aesculap Chifa – firma grupy B. Braun

HC-PH-010 12/2012