

DIETY PEDIATRYCZNE NUTRICIA

»» Od urodzenia do 9 kg masy ciała – diety Infatrini

<p>DHA</p> <p>GOS /FOS</p> <p>ARA</p>  <p>INFATRINI</p>	<p>DHA</p> <p>HYDROLIZAT</p> <p>ARA</p> <p>MCT</p>  <p>INFATRINI PEPTISORB</p>	<p>DHA</p> <p>GOS /FOS</p> <p>ARA</p>  <p>INFATRINI POWDER</p>
--	---	---

- dieta kompletna, wysokoenergetyczna – 101 kcal/100 ml
- zawiera białka serwatkowe i kazeinowe w proporcji 60:40

- dieta kompletna, wysokoenergetyczna – 100 kcal/100 ml
- hydrolizat serwatki
- dodatek tłuszczów MCT

- dieta kompletna, wysokoenergetyczna – 101 kcal/100 ml
- zawiera białka serwatkowe i kazeinowe w proporcji 60:40

»» Po 1 r.ż. – wysokie zapotrzebowanie na składniki odżywcze

BŁONNIK

2 smaki



NUTRIKID MULTI FIBRE

- dieta kompletna wysokoenergetyczna – 306 kcal
- zawiera unikalną mieszankę 6 rodzajów błonnika

»» 8-20 kg masy ciała – diety Nutrini

<p>DHA</p> <p>EPA</p>  <p>NUTRINI</p>	<p>DHA</p> <p>EPA</p> <p>HYDROLIZAT</p> <p>MCT</p>  <p>NUTRINI PEPTISORB</p>	<p>DHA</p> <p>EPA</p> <p>BŁONNIK</p>  <p>NUTRINI MULTI FIBRE</p>	<p>DHA</p> <p>EPA</p> <p>BŁONNIK</p>  <p>NUTRINI ENERGY MULTI FIBRE</p>
--	---	---	--

- dieta kompletna, normokaloryczna – 100 kcal/100ml

- dieta kompletna, normokaloryczna – 100 kcal/100ml
- hydrolizat serwatki
- dodatek tłuszczów MCT

- dieta kompletna, normokaloryczna – 101 kcal/100ml
- zawiera unikalną mieszankę 6 rodzajów błonnika

- dieta kompletna, wysokokaloryczna – 151 kcal/100ml
- zawiera unikalną mieszankę 6 rodzajów błonnika

»» 21-45 kg masy ciała – diety NutriniMax

<p>DHA</p> <p>EPA</p>  <p>NUTRINI MAX</p>	<p>DHA</p> <p>EPA</p> <p>BŁONNIK</p>  <p>NUTRINI MAX MULTI FIBRE</p>	<p>DHA</p> <p>EPA</p>  <p>NUTRINI MAX ENERGY</p>	<p>DHA</p> <p>EPA</p> <p>BŁONNIK</p>  <p>NUTRINI MAX ENERGY MULTI FIBRE</p>
--	---	---	--

- dieta kompletna, normokaloryczna – 100 kcal/100ml

- dieta kompletna, normokaloryczna – 102 kcal/100ml
- zawiera unikalną mieszankę 6 rodzajów błonnika

- dieta kompletna, wysokokaloryczna – 150 kcal/100ml

- dieta kompletna, wysokokaloryczna – 150 kcal/100ml
- zawiera unikalną mieszankę 6 rodzajów błonnika

DOPASUJ DIETĘ DO STANU PACJENTA*

KIEDY ZASTOSOWAĆ?	DIETA PIERWSZEGO WYBORU	DIETA W PRZYPADKU SŁABEJ TOLERANCJI ŻYWIENIA
Okres przedoperacyjny	do 9 kg: Infatrini 8-20 kg: NutriKid Multi Fibre (doustnie) 21-45 kg: NutriKid Multi Fibre (doustnie)	Infatrini Peptisorb Nutrini Peptisorb
Okres pooperacyjny	do 9 kg: Infatrini 8-20 kg: Nutrini, NutriKid Multi Fibre (doustnie) 21-45 kg: NutriniMax, NutriKid Multi Fibre (doustnie)	Infatrini Peptisorb Nutrini Peptisorb
Zakażenia	do 9 kg: Infatrini 8-20 kg: Nutrini 21-45 kg: NutriniMax	Infatrini Peptisorb Nutrini Peptisorb
Urazy	do 9 kg: Infatrini 8-20 kg: Nutrini Energy Multi Fibre 21-45 kg: NutriniMax Energy Multi Fibre	Infatrini Peptisorb Nutrini Peptisorb
Oparzenia	do 9 kg: Infatrini 8-20 kg: Nutrini Energy Multi Fibre 21-45 kg: NutriniMax Energy Multi Fibre	Infatrini Peptisorb Nutrini Peptisorb
Mukowiscydoza	do 9 kg: Infatrini 8-20 kg: Nutrini Energy Multi Fibre 21-45 kg: NutriniMax Energy Multi Fibre	Infatrini Peptisorb Nutrini Peptisorb
Choroba Leśniowskiego-Crohna	do 9 kg: Infatrini 8-20 kg: Nutrini 21-45 kg: NutriniMax	Infatrini Peptisorb Nutrini Peptisorb
Zespół krótkiego jelita	do 9 kg: Infatrini Peptisorb 8-20 kg: Nutrini Peptisorb 21-45 kg: Nutrini Peptisorb	
Mózgowe porażenie dziecięce	do 9 kg: Infatrini 8-20 kg: Nutrini Multi Fibre 21-45 kg: NutriniMax Multi Fibre	Infatrini Peptisorb Nutrini Peptisorb
Inne choroby neurologiczne upośledzające odżywianie	do 9 kg: Infatrini 8-20 kg: Nutrini Multi Fibre 21-45 kg: NutriniMax Multi Fibre	Infatrini Peptisorb Nutrini Peptisorb

*Diety należy dobrać uwzględniając stan pacjenta i jego rzeczywiste zapotrzebowanie. Powyższa tabela stanowi jedynie wskazówkę.

ROZPOCZNIJ ŻYWIENIE²

» Dobową docelową objętość podziel na 4-6 porcji

ILE DIETY?



Podaż stopniowo wzrasta o 10% na posiłek

10%
docelowej
objętości
porcji

przerwa
→
kontrola
zalegania

20%
docelowej
objętości
porcji

100%
zapotrzebowania
w ciągu
3-5 dni

W JAKIM TEMPIE?



0,5
ml/kg m.c./h

1
ml/kg m.c./h

1,5
ml/kg m.c./h

Docelowa objętość - maks.
10
ml/kg m.c./h

1 ml = ok. 20 kropli

MONITORUJ

! Zawsze sprawdź zaleganie!

POSTĘPOWANIE W PRZYPADKU OBJAWÓW NIETOLERANCJI¹

BIEGUNKA

ponad 4 luźne stolce
na dobę

- » odstaw prokinetyki i leki przeczyszczające
- » sprawdź osmolarność diety
- » rozważ zmianę diety
- » rozważ podaż diety ogrzanej do temperatury ciała (np. w kąpeli wodnej lub podgrzewczu)
- » rozważ zmianę sposobu podaży diety (bolusy przedłużone, wlew ciągły)
- » zredukuj objętość i/lub prędkość podaży do czasu ustąpienia biegunki
- » wykonaj badanie w kierunku *Clostridium difficile*

ZAPARCIA

brak stolca
po 48 godzinach
od wprowadzenia
żywienia

- » prokinetyki – metoklopramid, erytromycyna*
- » laktuloza – 1-3 ml/kg m.c./dobę
- » trimebutyna
- » makrogole

¹Prokinetyki (metoklopramid i erytromycyna) przyspieszają opróżnianie żołądka i wpływają na poprawę tolerancji żywienia. Najwyższą skuteczność osiąga się stosując terapię skojarzoną: metoklopramid w ilości 0,5 mg/kg m.c./dobę w trzech dawkach podzielonych oraz erytromycynę 7-12 mg/kg m.c./dobę również w trzech dawkach podzielonych. Metoklopramidu nie należy stosować u pacjentów zagrożonych podwyższonym ciśnieniem śródczaszkowym, a erytromycyna jest przeciwwskazana w przypadku niżliwości mięśni.

ZAKWALIFIKUJ DZIECKO DO HEN³

» Zasady kwalifikacji dziecka do 18. roku życia:



1. Założony **sztuczny dostęp** do przewodu pokarmowego.



2. **Skierowanie** do poradni żywieniowej wystawione przez lekarza z oddziału szpitalnego.



3. Informacja na wypisie: Zaleca się kontynuację lub rozpoczęcie żywienia dojelitowego **dieta przemysłowa** w warunkach domowych.



4. **Karta kwalifikacji szpitalnej** do żywienia dojelitowego w warunkach domowych.

Bibliografia:

1. Magdalena Świder, Leczenie żywieniowe w oddziale intensywnej terapii dziecięcej. Broszura informacyjna Nutricia 2018. 2. Opracowane na podstawie doświadczeń własnych (Polska). 3. Program żywienia dojelitowego w warunkach domowych, ang. home enteral nutrition.

Infatrini, Infatrini Peptisorb to dietetyczne środki spożywcze specjalnego przeznaczenia medycznego. Do stosowania pod nadzorem lekarza.

Infatrini Powder, NutriKid Multi Fibre, Nutrini, Nutrini Multi Fibre, Nutrini Energy Multi Fibre, NutriniMax, NutriniMax Multi Fibre, NutriniMax Energy, NutriniMax Energy Multi Fibre to żywność specjalnego przeznaczenia medycznego. Do stosowania pod nadzorem lekarza.

Infatrini: do postępowania dietetycznego w niedożywieniu związanym z chorobą i zaburzeniach wzrastania u niemowląt od urodzenia i małych dzieci do osiągnięcia 9 kg masy ciała lub 18. miesiąca życia.

Infatrini Peptisorb: do postępowania dietetycznego w niedożywieniu związanym z chorobą i zaburzeniach wzrastania u niemowląt od urodzenia i małych dzieci do osiągnięcia 9 kg masy ciała lub 18. miesiąca życia z nietolerancją pokarmową.

Infatrini Powder: do postępowania dietetycznego w niedożywieniu związanym z chorobą i zaburzeniach wzrastania u niemowląt od urodzenia i małych dzieci do osiągnięcia 9 kg masy ciała lub 18. miesiąca życia.

Nutrini, Nutrini Multi Fibre, Nutrini Energy Multi Fibre, Nutrini Peptisorb: do postępowania dietetycznego w niedożywieniu związanym z chorobą u dzieci w wieku od 1. do 6. roku życia lub o masie ciała od 8 do 20 kg.

NutriniMax, NutriniMax Multi Fibre, NutriniMax Energy, NutriniMax Energy Multi Fibre: do postępowania dietetycznego w niedożywieniu związanym z chorobą u dzieci w wieku od 7. do 12. roku życia lub o masie ciała od 21 do 45 kg.

NutriKid Multi Fibre: do postępowania dietetycznego w niedożywieniu związanym z chorobą i zaburzeniami wzrastania u dzieci powyżej 1. roku życia.

Materiał przeznaczony dla osób posiadających kwalifikacje z zakresu medycyny, farmacji i żywienia.