



С Lipomilk® - арнайы
май кешені

Humana EXPERT AC

Ас қорыту функциясы бұзылған
балаларда болатын шаншу және
функционалды іш қатуы болатын
нәрестелер үшін




Humana
for mommy and me

www.humana-baby.kz

Humana EXPERT AC – шаншу мен іш қатудан зардап шегетін баларға арналған

Humana Expert AC негізгі сипаттамалары

- **Сиыр** сүтінен **гидролизденген сарысу ақуызы** (10,9 г/100 г)
- **Пребиотикалық** галактоолигосахаридтер (3,6 г/100 г)
- **Лактозаның** төмен мөлшері (2,4 г/100 г)
- **Humana Lipomilk®**- құрамында β -пальмитаты жоғары арнайы май кешені (2,2 г/100 г)

Орташа гидролизденген ақуыз

- Балаларға арналған стандартты қоректік қоспасымен салыстырғанда аса жеңіл сіңімділік
- Гидролизденген сарысу ақуызы асқазанның тез босатылуына ықпал етеді
- Клиникалық сынақтар ішінара гидролизденген қоспалардың балалар шаншуын емдеуге пайдасын көрсетті

Галактоолигосахаридтер

- Теңгерімсіз ішек микробиотасы ерте жаста асқазан-ішек жолдарының бұзылуымен байланысты
- Пребиотиктер *Lactobacillus* және *Bifidobacterium* spp. өсуді қолдаумен теңгерімделген ішек микробиомға әсер етеді.

Лактозаның төмен мөлшері

- Өтпелі лактаза жеткіліксіздігі әдетте асқазан-ішек аурулары бар балаларда анықталады
- Тоқ ішекке жеткенде лактоза газдың жиналуын және метеоризмді тудырады

Humana Lipomilk®

- β -пальмитатының үлесі жоғары сүт майынан,
- балалар қоспаларындағы а-пальмитат қатты дәрет пен асқазанда жайсыздық тудырады деген күдік бар
- β -пальмитат – бұл нәрестелердің жетілмеген ас қорытуына бейімделген май құрылымы

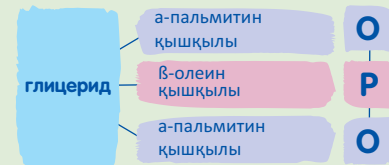
Нәрестелердегі ас қорытуды ынталандыру

- Балалар қоспасында негізінен а-пальмитаты бар өсімдік майларынан тұрады
- А-пальмитатты қайта қорыту кезінде ерімейтін кальций



Біздің шешім

- β -пальмитат жеңіл игеріледі және жақсы сіңілуі мүмкін
- ESPGHAN балаларға арналған β -пальмитатпен қоректік қоспалар нәжістің консистенциясын жұмсартатынын растайды



Humana EXPERT AC – мұқият таңдалған компоненттер

Орташа мәні		100 г ұнтаққа
Энергетикалық құндылығы	кДж	2034
	ккал	487
Майлар, оның ішінде	г	25,9
Қаныққан май қышқылдары, оның ішінде	г	13,8
β-пальмитат	г	2,2
Моноқанықпаған	г	8,8
Полиқанықпаған, оның ішінде	г	3,3
Линол қышқылы (w-6)	мг	2508
Альфа-линол қышқылы (w-3)	мг	292
Арахидон қышқылы (w-6)	мг	50,0
Докозагексаенді қышқыл	мг	100
Көміртектер, оның ішінде	г	50,7
Қант	г	5,3
Инозитол	г	0,11
Лактоза	г	2,4
Глюкоза	г	1,5
Декстриндер	г	45,3
Талшықтар, оның ішінде	г	3,6
Галактоолигосахаридтер	г	3,6
Протеин	г	10,9
Аз гидролизденген сарусу ақуызы		
Тұз	г	0,51
Дәрумендер		
А дәрумені	мкг	448
D дәрумені	мкг	11,0
Е дәрумені	мг	13,6
К дәрумені	мкг	63,3
С дәрумені	мг	82,8
Тиамин	мг	0,83
Рибофлавин	мг	1,2
Ниацин	мг	8,3
B6 дәрумені	мг	0,78

Орташа мәні		100 г ұнтаққа
Витамины		
Фолий қышқылы	мкг	91,5
B12 дәрумені	мкг	1,5
Биотин	мкг	51,1
Пантотен қышқылы	мг	5,8
Минералдар		
Натрий	мг	215
Калий	мг	585
Хлоридтер	мг	534
Кальций	мг	728
Фосфор	мг	305
Калий/фосфор қатынасы		70/30
Магний	мг	48,5
Темір	мг	6,8
Мырыш	мг	7,0
Мыс	мг	0,44
Марганец	мг	0,25
Фторид ²	мг	0,05
Селен	мкг	28,2
Хром ²	мкг	28,0
Молибден ²	мкг	3,0
Йод	мкг	80,0
Нуклеотидтер	мг	20
Цитидин-5'-монофосфат	мг	7,0
Уридин-5'-монофосфат	мг	4,8
Аденозин-5'-монофосфат	мг	4,3
Гуанозин-5'-монофосфат	мг	1,3
Инозин-5'-монофосфат	мг	2,6
L-карнитин	мг	10,3
Таурин	мг	30,0
Холин	мг	182

¹ 1 сиыр сүтінен. ² 2 табиғи құрам.

Ингредиенттер
мальтодекстрин, сусыздандырылған сүт майы, сүт сарысуының гидролизаты, өсімдік майлары (пальма, рапс, құнбағыс), галактоолигосахарид (сүттен), ортофосфор қышқылының кальций тұздары, пальма ядросы майы, калий хлориді, лактоза, кальций карбонаты, эмульгатор: соя лецитиндері; холин битартраты, Schizochytrium sp микробалдырлар майы, магний карбонаты, Mortierella alpina майы, инозитол, калий цитраты, C дәрумені, темірлі бисглицинат, таурин, нуклеотидтер (цитидин-5-монофосфор қышқылы, натрий тұздары уридин-5-фосфор қышқылы, аденозин-5-фосфор қышқылы, инозин-5-фосфор қышқылының натрий тұздары, гуанозин-5-фосфор қышқылының натрий тұздары), E дәрумені, L-карнитин, ниацин, мырыш оксиді, B3 дәрумені, күкірт қышқылды мыс, рибофлавин, тиамин, B6 дәрумені, A дәрумені, марганец сульфаты, D дәрумені, калий йодаты, фолий қышқылы, K дәрумені, селен қышқылы натрий, биотин, B12 дәрумені

Баланың жасы	0 – 1 ай	2 ай	3 ай	4 ай	4 айдан кейін
Әр тамақтануға балаларға арналған қолдануға дайын қоректік қоспа	Дәрігердің немесе басқа медициналық қызметкердің нұсқауы бойынша	100 мл	130 мл	170 мл	200 мл
Күніне тамақтану	Дәрігердің немесе басқа медициналық қызметкердің нұсқауы бойынша	7 – 8	6 – 7	4 – 6	4 – 5

Әр бала ерекше. Ұсынылған көлемдер тек болжамды ұсыныстар болып табылады және әр баланың жеке қажеттіліктеріне байланысты әртүрлі болуы мүмкін.

Диеталық нұсқалар - шаншу мен іш қату белгілерін

жоюдың негізгі факторы болып табылады

Еуропалық балалар гастроэнтерологиясы, гепатологиясы және тамақтану қоғамының (ESPGHAN) ұсыныстары және диагностикалық ұсынымдар маңыздылығын көрсетеді

- Асқазан-ішек жолдарының бұзылуынан зардап шегетін нәрестелері бар ата-аналарға қолдау көрсету

- Диеталық терапия нұсқаларын ұсыну



Балалардағы шаншуды емдеу

- Ата-анаға шаншудың негізгі сипатын түсіндіру
- Емізуді жалғастыру
- Емізу техникасын және ананың рационының әлеуетті өзгерістерін бағалау

Функционалды іш қатуды бақылау

- Ата-анаға іш қату себептерін түсіндіру
- Емізуді жалғастыру
- Табиғи қажеттіліктерді жіберу алдында қорқынышты сейілту үшін баланы ұқыптылыққа үйрету

Шаншу мен іш қатуы бар жасанды емізудегі нәрестелердегі диеталық терапия нұсқалары Балаларға арналған арнайы қоректік қоспалар, олардың құрамында:

- Ішінара гидролизді ақуыз
- Құрамында β-пальмитаты жоғары майлар

Humana EXPERT AC

- Humana Expert AC – бұл асқазан-ішек жолдарының бұзылуы, балалар шаншуы немесе функционалды іш қатуы бар балалардың диеталық терапиясына арналған арнайы медициналық мақсаттағы тағамдар.
- Humana Expert AC аздап гидролизденген сарысу ақуызына негізделген, сондықтан сиыр сүтінің ақуызына аллергиясы бар, лактозаны қабылдамауы немесе глюкоза мен галактоза алмасуы бұзылған балаларды тамақтандыруға жарамайды.
- Нәрестелер үшін туылғаннан бастап жалғыз тамақтану көзі және 6 айдан кейін диеталық қосымша ретінде жарамды.
- Humana Expert – бұл біздің соңғы ғылыми жетістіктерге негізделген ерекше диеталық қажеттіліктері бар нәрестелер мен балаларға арналған арнайы сүт өнімдері.



Емізу – нәрестелер үшін ең жақсы диета. Балаларға арналған қоспаларды педиатрлардың немесе басқа медициналық қызметкерлердің ұсынымы бойынша ғана қолдану керек.





Грудное вскармливание - лучшая диета для младенцев. Детские смеси следует использовать только по рекомендации педиатров или других медицинских работников.

достижениях.

потребностями, основанная на последних научных
для младенцев и детей с особыми диетическими

• Humana Expert - это наша линейка специальных смесей

дополнения после 6 месяцев.

для младенцев с рождения и в качестве диетического
• Подходит в качестве единственного источника питания

метаболизма глюкозы и галактозы.

молока, непереносимостью лактозы или нарушениями
питания детей, страдающих аллергией на белок коровьего

белке молочной сыворотки и поэтому не подходит для
• Humana Expert AC основана на частично гидролизованном

запорами

тракта, детскими коликами или функциональными

детей с нарушениями со стороны желудочно-кишечного
для специальных медицинских целей для диетотерапии

• Humana Expert AC представляет собой продукты питания

Humana EXPERT AC

Лечение детских коликов
• Обяснение родителям
• Продолжить грудное
• Оцените технику кормления
и потенциальные изменения
рациона матери

**Контроль функциональных
запоров**
• Обяснение родителям
• Продолжить грудное
• Продолжить грудное
вскармливание
• Приучение ребенка
к опртности для снятия страха
перед опртноением
естественных потребностей

Варианты диетотерапии
У младенцев с коликами
и запорами, находящихся
на искусственном вскармливании
Специальные детские
питательные смеси, содержащие:
• Частично гидролизованный белок
• Жир с высоким содержанием
β-пальмитата

• Предоставления вариантов диетотерапии

желудочно-кишечного тракта

• Поддержки родителей с младенцами,
страдающими нарушениями со стороны

подчеркивают важность
Рекомендации Европейского общества детской гастроэнтерологии,
гепатологии и питания (ESPGHAN) и диетотерапевтические рекомендации

для устранения симптомов колик и запоров

являются ключевым фактором

Варианты диетотерапии



подобранные компоненты

Среднее значение		на 100 г порошка
Энергетическая ценность		кДж л
Жиры, из которых		г
Насыщенные жирные кислоты,		г
в том числе		г
β-нальмат		г
Мононенасыщенные		г
Полиненасыщенные, в том		г
числе		г
Линолевая кислота (ω-6)		Мг
(ω-3)		Мг
Альфа-линоленовая кислота		Мг
Арахидоновая кислота (ω-6)		Мг
Докозагексаеновая кислота		Мг
(ω-3)		Мг
Углеводы, в том числе		г
Сахара		г
Инозитол		г
Лактоза		г
Глюкоза		г
Декстрины		г
Волокна, в том числе		г
Галактоолигосахариды		г
Протеин		г
Сывороточный белок с легка		г
Соль		г
Витамины		0,51
Витамин А		Мкг
Витамин Д		Мкг
Витамин Е		Мг
Витамин К		Мкг
Витамин С		Мг
Тиамин		Мг
Рибофлавин		Мг
Ниацин		Мг
Витамин В6		Мг

Из коровьего молока. Естественное содержание.

Ингредиенты

(continued from previous page)

...иногда в виде ...
...иногда в виде ...

Возраст ребенка	1 месяц	2 месяца	3 месяца	4 месяца	После 4 месяцев
Готовая к употреблению детская питательная смесь для каждого приема пищи	По указанию врача	100 мл	130 мл	170 мл	200 мл
Питание в день	По указанию врача или другого работника	7 – 8	6 – 7	4 – 6	4 – 5

Каждый ребенок уникален. Рекомендованные объемы являются лишь приблизительными рекомендациями и могут отличаться в зависимости от индивидуальных потребностей каждого ребенка.

Нумана EXPERT AC – для детей, страдающих от колик и запоров

Основные характеристики Нумана Expert AC

- **Гидролизovaný сыvороточный белок** из коровьего молока (10,9 г/100 г)
- **Пребиотические галактоолигосахариды** (3,6 г/100 г)
- **Пониженное содержание лактозы** (2,4 г/100 г)
- **Нумана Lpnmilk®** – специальный жировой комплекс с высоким содержанием β-пальмитата (2,2 г/100 г)

Умеренно гидролизovaný белок

- Более легкая усвояемость по сравнению со стандартной детской питательной смесью
- Гидролизovaný белок сыvороточный белок способствует более быстрому опорожнению желудка
- Клинические испытания подтвердили пользу частично гидролизованной смеси для лечения детских колик

Галактоолигосахариды

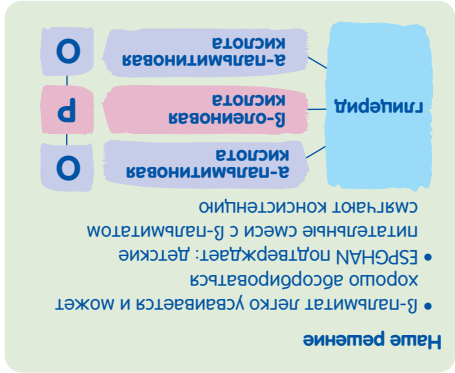
- Несбалансированная кишечная микробиота связана с желудочно-кишечными расстройствами в раннем возрасте
- Пребиотики способствуют сбалансированному кишечному микробиому, поддержанию роста
- **Лактобактерий и бифидобактерий**

Пониженное содержание лактозы

- Транзиторная лактазная недостаточность обычно обнаруживается у детей с желудочно-кишечными расстройствами
- При достижении толстой кишки лактоза вызывает скопление газов и метеоризм

Нумана Lpnmilk®

- Из молочного жира, содержащего высокие доли β-пальмитата, существует подозрение, что α-пальмитат в детских смесях вызывает более твердый стул и дискомфорт в желудке
- β-пальмитат – это жировая структура, адаптированная к нерегулярному пищеварению у младенцев



for mother and me

Humana



Для младенцев с функциональными
нарушениями пищеварения,
детскими коликами
и функциональными запорами.

Humana EXPERT AC

C lipomilk® -
специальный жировой
комплекс

