

Продукция Humana: питание с безупречной репутацией

Каждый из нас верит в сказку, и иногда она превращается в быль. Сказки бывают разными: непослушными и непоседливыми, с васильковыми глазами или золотистыми кудрями, маленькими Пеле или озорными фантазерками... Однако все они имеют одинаковое имя – Мой Ребенок. Говорят, что стать родителями – это огромная ответственность, а стать родителями здорового ребенка – огромное счастье и ежедневный труд. Именно мама и папа закладывают первые кирпичики в фундамент здорового будущего своего малыша, одним из которых является полноценное вскармливание на первом году жизни. Доказано, что золотым стандартом является грудное вскармливание, но что делать в случае недостатка, а порой и отсутствия молока у молодой мамы? Какие пути решения данной проблемы доступны в современных условиях?

Много веков назад вопрос альтернативного вскармливания решали довольно оригинальным способом: в древнем Риме детей из богатых семей кормили рабыни, а в некоторых западноевропейских странах для вскармливания использовали ослиное молоко (считается, что оно является наиболее близким к материнскому по составу белков). Первая же искусственная смесь была создана спустя много лет – в 1867 г. – в Швейцарии химиком Генри

производство сырья в специальных сырьевых зонах; запрет на использование генномодифицированных организмов, ароматизаторов, красителей, подсластителей, консервантов, стабилизаторов и др.; снятие запрета на применение крахмала и пшеничной муки; определение требований к упаковке продукции и перечня информационных пунктов, обязательных для маркировки, парламентом так и не приняты.

Бесспорно, лучшим производителем молока для ребенка является его мама. Однако в ситуациях, когда по каким-либо причинам грудное вскармливание невозможно, на помощь приходят производители качественного и безопасного детского питания с безупречной репутацией, одним из которых является Humana GmbH.



Нестле, она состояла из коровьего молока, пшеничной муки, сахара и была названа молочной мукой. Параллельно с этим разработкой заменителей грудного молока занимались американцы Чарльз и Джордж Пейджи. Именно этот период можно считать переломным в развитии данного направления: «дети из бутылочки» – так стали называть малышей, которым употребленные смеси фактически помогало выжить.

Буква закона

К сожалению, в настоящее время в реалиях Украины невозможно поставить знак равенства между понятиями «детское питание» и «питание для детей». Волна скандальных результатов проверок (23 из 66 тонн детского питания различных производителей было забраковано из-за отсутствия сопроводительных документов относительно качества и безопасности, в частности регистрационных номеров сертификатов соответствия, необходимого и достоверной информации о товаре, несоответствия требованиям нормативных документов и прекращения рекомендованного срока реализации продукции) обусловила необходимость ужесточения требований к производству и обороту в Украине детского питания и соответствию государственных стандартов по получению сырья, упаковке и маркировке таковым европейских стран.

В настоящее время поправки к закону «О детском питании» от 14.09.2006 г., предусмотренные законопроектом № 4584 и одобренные в марте текущего года в первом чтении, согласно которым предполагалось выделение понятий «детские смеси начальные (стартовые)», «детские смеси для последующего кормления», «продукты прикорма», «детские фруктово-ягодные и травяные чаи (фиточаи)», «чайные напитки» вместо обобщающего термина «детское питание»; введение в качестве обязательного критерия выращивание/

Общеизвестно, что лучше один раз увидеть, чем один раз услышать. Возможность посетить «святыню» производства детского питания – завод Humana GmbH в г. Херфорде (Германия) – была предоставлена 4 ноября украинской делегации, в состав которой входило 22 человека. Также украинские специалисты посетили отделение неонатологии медицинского учреждения Waldkrankenhaus Berlin Spandau, где обменялись опытом ведения недоношенных детей с немецкими коллегами.

Группа Humana занимает второе место в Германии по производству и переработке молока и молочных продуктов, также в ассортименте продукции – кефир, десерты, мороженое, различные виды сыров, йогурты, масло, витамины и пищевые добавки. Направлением работы отделения Humana GmbH является детское питание. Почти 60 лет (с 1950 г.) компания входит в число лидеров отрасли, а на протяжении почти 20 лет производит молочные смеси как в жидком, так и в виде сухого порошка. Продукция Humana представлена более чем в 50 странах, дочерние предприятия функционируют в Италии, Испании и Португалии.

Контроль качества детского питания: от коровы на лугу – до продукции на магазинной полке

На каждом из этапов производства соблюдаются все требования, что обеспечивает высокое качество продукции.

! Humana GmbH – единственный в Европе производитель молочных смесей, имеющий собственные молочные фермерские хозяйства. Фермеры-поставщики сырья одновременно являются и акционерами предприятия, получающими прибыль от реализованной продукции. Таким образом, помимо социальной ответственности, их мотивацию в предоставлении наиболее

качественной продукции подкрепляет весомый экономический фактор.

Сельскохозяйственные предприятия концерна расположены в экологически чистых областях – Вестфалии и Тюрингии. Строгий контроль состояния здоровья, их питания и содержания проводится с момента рождения животных – у каждого теленка есть электронный паспорт, в который вносится информация о перенесенных заболеваниях, рационе и т.д., кроме того, каждый день производится тщательный ветеринарный контроль. Если у животного были выявлены какие-либо нарушения, его молоко для производства детского питания не используется. Ветеринарный врач имеет привилегированный статус: он может посетить предприятие и провести контроль каждого вида продукции в любое время суток и остановить производство при возникновении даже малейших подозрений относительно возможных нарушений.

Обязательное условие – для животных используют только натуральные корма, не содержащие модифицированные добавки, и выращенные без химических удобрений.

Производство детских смесей проходит по закрытому циклу (без соприкосновения с воздухом), начальным этапом которого является прием сырья. Следует отметить, что смеси Humana изготавливаются исключительно из свежего молока, которое поставляется фермерскими предприятиями, расположенными на расстоянии не более 100 км от завода, и проходит несколько ступеней очистки – ультрафильтрацию (обеспечивает очистку от возможных примесей) и бактофуговирование (происходит удаление самых мельчайших микробных частиц). Бактофуговирование – уникальная технология, позволяющая добиться стерильности молока перед началом процесса производства молочной смеси. Бактериологические стандарты качества (уровень микробных тел в 1 мл³) молока для компании Humana GmbH в 10 раз жестче, чем регламентированные в ЕС. Это значительно снижает риск возможных аллергических реакций и обеспечивает хорошую переносимость

штрих-кодирования. Каждая упаковка продукции маркируется специальным кодом, по которому можно идентифицировать время, место и дату поставки каждого компонента, входящего в состав, и проследить этапы производства. Образу говоря, данный штрих-код – паспорт продукта, один код соответствует только одному продукту.

На всех производственных предприятиях Humana внедрены одинаковые требования и критерии качества продукции: наряду с проведением аудита независимыми организациями на предмет соответствия IFS осуществляется строгий внутренний контроль. Один раз в три месяца образцы продукции передаются в независимые лаборатории для комплексного исследования, в год выполняется в среднем 600 анализов каждого продукта.

При разработке состава продуктов детского питания Humana соблюдаются требования ВОЗ и Европейского общества педиатров, гастроэнтерологов и диетологов (ESPGAN), они соответствуют международным стандартам качества IFS и BRC и украинским стандартам безопасности (имеют заключение государственной санитарно-эпидемиологической экспертизы Украины), сертифицированы в Украине, соответствуют требованиям внутреннего законодательства, имеют европейский сертификат качества DIN ISO 900: 2000.

! На предприятии Humana нет двойных стандартов (производство продукции для внутреннего рынка, развитых стран и так называемых стран третьего мира различного качества) – вся продукция для всех стран мира изготавливается на одном заводе в идентичных технологических условиях из одинаково качественного сырья.

Различия в упаковках и маркировке могут быть обусловлены только климатическими особенностями страны-потребителя. Например, продукция для экспорта в страны Африки расфасовывается в специальные упаковки для увеличения длительности их хранения.



молочной смеси (отсутствие болезненных колик, срыгиваний, хороший набор массы тела у малышей).

Для повышения качества и сохранения свежести продукции используются специальные упаковки из воздухо- и светонепроницаемого материала. В состав предприятия входят химико-аналитическая и микробиологическая лаборатории, которые круглосуточно осуществляют комплексный анализ изготавливаемой продукции. Она не может поступить на пункт отправления грузов, если не получено разрешение какого-либо из руководителей отделов.

! Предметом особой гордости предприятия является внедрение системы

Лакомство для здоровья

Диапазон представленной компанией продукции впечатляет: молочные смеси – заменители грудного молока (Humana PRE, Humana-1, Humana-2, Humana-3, Humana Сладкие сны); специальное питание для недоношенных (Humana 0-NA), гипоаллергенные смеси – молочные гипоаллергенные лечебно-профилактические смеси (Humana HA 1, Humana HA 2, Humana HA 3) и безмолочная лечебная смесь на основе высокоочищенного немодифицированного соевого белка (Humana SL); лечебное питание для детей, страдающих диареей (Humana Elektrolyt, Humana HN, Humana HN mit MCT), срыгиваниями и рвотой (Humana AR), детская вода

Humana; 16 видов молочных и два вида безмолочных каш; пудинги (манный пудинг с ванилью/печеньем, ванильный и шоколадный пудинги); кисломолочные продукты, содержащие натуральные пребиотики (с различными натуральными фруктами); шесть видов чаев (фруктовый чай, чай для кормящих мам для повышения лактации, четыре лечебно-профилактических травяных детских чая – с фенхелем и тмином, желудочный, ромашковый).

Разнообразный ассортимент детского питания легко различить по цветовой гамме: продукты в зеленых упаковках являются базовым питанием, желтых – лечебным, бежевых – гипоаллергенным, синих – вечерним, малиновых – специальным питанием для детей, которые нуждаются в особом рационе.

Уникальные жидкие смеси Humana

Жидкие молочные смеси готовы к употреблению, являются 100% стерильным продуктом, подходят для применения в родильных домах и стационарах больниц. Могут применяться для зондового кормления детей. Смеси содержат LC PUFA – длинноцепочечные полиненасыщенные жирные кислоты (арахионовую, докозагексаеновую), которые являются компонентами материнского молока и необходимы для формирования головного мозга и сетчатки глаза.

Вкусное, полезное, необходимое

Для искусственного и смешанного кормления детей первых месяцев жизни используются молочные смеси **Humana PRE** и **Humana-1**, в которых содержатся пребиотики галактоолигосахариды (ГОС). ГОС являются основными пребиотиками женского грудного молока, избирательно стимулируют рост бифидо- и лактобактерий в кишечнике, угнетают размножение патогенной и условно-патогенной флоры, улучшают трофические процессы, препятствуют возникновению запоров и поддерживают иммунитет ребенка.

Для детей второго полугодия используются смеси **Humana 2** и **Humana 3**. Благодаря повышенному содержанию железа и кальция смеси являются эффективным средством для профилактики железодефицитной анемии и рахита.

Для вечернего и ночного кормления детей старше шести месяцев применяется смесь **Humana Сладкие сны**, имеющая приятный вкус и обеспечивающая более длительные периоды сытости ребенка. Питание имеет высокую питательную ценность благодаря содержанию гречки. Данный продукт может быть базовым молочным питанием или использоваться в качестве первого злакового продукта в рационе ребенка в сочетании с другими молочными смесями. Благодаря повышенному содержанию железа, кальция и йода рекомендуется применение этой смеси у детей с гипотрофией, для профилактики рахита и железодефицитной анемии.

реакций. Рецептура смеси Humana 0-НА учитывает физиологические особенности недоношенных детей и детей с признаками гипотрофии:

- создана на основе гидролизата сывороточного белка;
- содержит LC PUFA;
- не содержит глютен и кристаллический сахар;
- выпускается в жидком виде в бутылочках по 90 мл и упаковках «Тетрапак» (450 мл).

Для самых беззащитных...

Humana GmbH является одним из лидеров в производстве гипоаллергенных смесей, которые показаны для профилактики и лечения пищевой аллергии легкой и средней степени тяжести, в том числе с аллергией на белок коровьего молока.

По сравнению с обычными молочными смесями аллергенность продуктов Humana HA снижена в 4000 (!) раз. Это достигается благодаря использованию частично гидролизованного сывороточного белка, который характеризуется меньшей аллергенностью и лучше усваивается.

Humana HA 1 может использоваться у новорожденных, **Humana HA 2** – с шести месяцев, **Humana HA 3** – с десяти.

Humana SL – гипоаллергенная безмолочная смесь на основе немодифицированного соевого белка – лучший выбор для кормления детей с аллергией к белкам коровьего молока и непереносимостью лактозы в случаях, когда грудное вскармливание невозможно. Данная смесь не содержит глютен, лактозу и кристаллический сахар, обогащена незаменимыми аминокислотами, витамином D, железом и кальцием, может применяться с рождения.

Для требующих особого ухода...

Уникальная система лечебного питания, разработанная компанией Humana, в настоящее время не имеет аналогов на рынке и представлена пятью разновидностями продуктов.

Humana Elektrolyt представляет собой сбалансированную смесь углеводов и минеральных веществ в виде растворимого в воде порошка, соответствующую требованиям ESPGAN и ВОЗ к растворам для оральной регидратации, и выпускается в двух видах – с содержанием бананового пектина (способствует выведению из организма токсинов) и фенхелем (для устранения кишечных колик и вздутия кишечника). Показаниями к применению данной смеси являются рвота, диарея (сопровождающиеся обезвоживанием организма), интоксикация на фоне инфекционных заболеваний, ацетонемический синдром.

Humana HN – продукт выбора в случае острой диареи, острых заболеваний поджелудочной железы и кишечника у детей, находящихся на смешанном или искусственном вскармливании; может применяться с рождения. В состав Humana HN входят пребиотики, также смесь характеризуется сниженным содержанием жиров и лактозы.

В качестве основного продукта для вскармливания или компонента диеты у детей с патологией желудочно-кишечного тракта, в том числе муковисцидозом, целиакией, лактазной недостаточностью и др., используется



Владимир Коцко,
менеджер по экспорту



Humana HN mit MCT с низким содержанием жира и лактозы. 50% жирных кислот, входящих в состав смеси, представлены среднецепочечными триглицеридами, что значительно улучшает их всасывание, также она содержит фруктоолигосахариды, полученные из бананов.

Банановый вкус лекарственных продуктов Humana понравится даже самым капризным маленьким потребителям.

Для профилактики срыгивания в виде небольших порций перед вскармливанием рекомендовано применять смесь **Humana AR**, содержащую инстантную камедь – натуральный загуститель, полученный из бобов рожкового дерева. Этот полисахарид разбухает, обеспечивая таким образом необходимую консистенцию пищевого комка. Особенностью камеди в Humana AR является то, что она растворяется при температуре 50°C, при этом сохраняются все полезные свойства молочной смеси.

Показаниями к применению данной смеси являются частые и/или в большом

пользуется стерильная, обладающая нейтральным вкусом и не требующая кипячения в течение суток детская вода Humana со сниженным содержанием минеральных веществ. Ее отличительной особенностью является упаковка – фольгированная картонная коробка, которая препятствует миграции вредных веществ (в отличие от пластиковых бутылок).

Высокое качество и приятные вкусовые свойства кисломолочных продуктов Humana, рекомендованных для детей с шести месяцев, обусловлены уникальными особенностями:

– сырьем являются только высококачественное молоко и отборные ягоды и фрукты;

– в основе производства лежит процесс сквашивания молочнокислыми бактериями с дальнейшей пастеризацией, после которой полезные свойства продукта сохраняются;

– имеют оптимальную жирность – 2,6%;

– содержат продукты жизнедеятельности молочнокислых бактерий, пребиотики галактоолигосахариды;

– могут применяться при сахарном диабете;

– воздухо- и светонепроницаемая упаковка обеспечивает длительный срок хранения продуктов.

Кисломолочные продукты Humana для детей от шести месяцев отмечены международным сертификатом «Наивысший уровень качества» согласно IFS и не имеют аналогов на европейском рынке.

В линейке продукции представлен широчайший ассортимент каш для первого прикорма и пудингов с различными фруктовыми вкусами и добавками. Отличительная черта всей продукции Humana –



Украинская делегация во время посещения завода. В центре Дирк Боде и профессор Юрген Барч, главный менеджер по экспорту

объеме срыгивания, срыгивания длительностью свыше 30 мин или таковые у детей старше трех месяцев. В подобных случаях необходимо обязательно проконсультироваться с врачом.

На любой вкус

Чай Humana производится из экологически чистых растений, отборных ягод и фруктов, не содержат красителей, искусственных ароматизаторов, консервантов и ГМО. Особенностью чаев является то, что в их состав входит натуральный физиологичный пребиотик – лактоза, основной углевод грудного молока. Лактоза обладает массой полезных свойств: стимулирует рост полезной микрофлоры в кишечнике, регулирует стул, способствует всасыванию минералов. Огромной популярностью

высокое качество, которое достигается благодаря использованию сырья, соответствующего всем требованиям, тщательному контролю на всех этапах производства и истинно немецкому педантизму сотрудников предприятия.

Humana GmbH – производитель, главным в деятельности которого является сохранение безупречной репутации. А это – и стремление к совершенству в качестве продукции, и ее доступность, и талант понравиться даже самым избирательным маленьким жителям планеты.

Humana GmbH. Пусть каждый малыш будет здоров!

Пусть все мамы спят спокойно!

Подготовила **Ольга Радучич**

3



Для самых маленьких...

Специальной линейкой продуктов являются молочные смеси для недоношенных детей, которые относятся в группу высокого риска развития аллергических

Необходимость, дозы и длительность применения Humana Elektrolyt определяет лечащий врач.