



Мамедова С. А.
канд. фарм. наук, НФаУ

РОТАБИОТИК Беби — спокойное пищеварение вашего малыша

Рождение ребенка — самое чудесное событие в жизни каждого человека. Непередаваемое чувство эйфории, мощный всплеск положительных и ранее неиспытанных эмоций, ожидание первой улыбки, первого слова, первых шагов — все это про тех, кто наконец-то испытал счастье, став родителями.

Но, конечно же, ребенок, особенно младенец первых месяцев жизни, это не только улыбки и радость на его маленьком нежном личике. В этот период адаптации к миру вне маминого животика, в котором малышу было так уютно все 9 месяцев, выражением дискомфорта является плач. И наиболее частой его причиной в этот период жизни ребенка являются функциональные расстройства желудочно-кишечного тракта. Эти нарушения — одна из наиболее частых причин обращения родителей ребенка первого года жизни к педиатру.

Стоит отметить, что у детей грудного возраста, особенно первых 6 месяцев жизни, наиболее часто встречаются такие состояния, как срыгивания, кишечные колики и функциональные запоры. Более чем у половины детей они наблюдаются в разных комбинациях, реже — как один изолированный симптом.

Частота кишечных колик, по разным данным, составляет от 20% до 70%. Несмотря на длительный период изучения, их причина до сих пор не вполне ясна. Для кишечных колик характерны: резкий болезненный плач, сопровождающийся покраснением лица; прижимание ножек к животу; трудности с отхождением газов и стула. Конечно же, такие проявления вызывают серьезное беспокойство у родителей, даже если аппетит ребенка не нарушен, он имеет нормальные показатели в прибавлении массы тела, хорошо растет и развивается.

ЭТО ИНТЕРЕСНО!

Кишечные колики практически с одинаковой частотой встречаются как на естественном, так и на искусственном вскармливании.

В последние годы большое внимание уделяется роли микрофлоры кишечника в возникновении колик. Так, часто у таких деток выявляются изменения состава кишечной микрофлоры. Проявляются такие изменения увеличением количества условно-патогенных микроорганизмов, снижением защитной флоры — би-



фидобактерий и особенно лактобацилл и повышенным газообразованием.

У детей первых месяцев жизни дисфункции желудочно-кишечного тракта (ЖКТ) являются так называемыми пограничными состояниями. Обусловлены напряженностью процессов пищеварения в условиях физиологической незрелости ЖКТ, а также максимальной функциональной нагрузки на кишечник, связанной с нарастающим объемом питания.

ВАЖНО!

Для функциональных нарушений характерно наличие только клинических симптомов без органических изменений со стороны органов ЖКТ и метаболических отклонений.

Учитывая анатомо-физиологические особенности ребенка, можно говорить о том, что кишечные дисфункции возникают практически у всех детей раннего возраста и являются функциональным состоянием периода адаптации и созревания желудочно-кишечного тракта грудничка. В связи с этим на протяжении многих десятилетий не ослабевает внимание ученых и практических врачей к роли пробиотиков в восстановлении дисбаланса кишечной микрофлоры у детей раннего возраста при различных функциональных нарушениях.

Еще в 1888г. И.И. Мечников полагал, что введение в желудочно-кишечный тракт «здоровословных» бактерий способно стабилизировать действие кишечной микрофлоры и предотвратить интоксикацию.

Пробиотики — это живые микроорганизмы, оказывающие при естественном способе введения позитивное воздействие на физиологические, биохимические и иммунные реакции организма через стабилизацию функции его нормальной микрофлоры.

Наиболее известным является свойство пробиотиков предотвращать функциональные нарушения работы ЖКТ, такие как диарея, запор, боли и дискомфорт в животе, повышенное газообразование — колики, а также побочные эффекты антибактериальной терапии.

В настоящее время все больше исследователей сосредотачивают свое внимание на изучении влияния различных сочетаний пробиотиков и пребиотиков (синбиотиков).

Пребиотики — компоненты пищи, которые не перевариваются ферментами человека, но являются питательными ингредиентами для «полезной» микрофлоры кишечника, стимулируя ее рост и жизнедеятельность.

Синбиотики — препараты, полученные в результате рациональной комбинации пре- и пробиотиков.

Сегодня, эффективным, безопасным и положительно зарекомендовавшим себя средством является комбинированный пробиотик **РОТАБИОТИК БЕБИ** от компании Ротафарм (Великобритания), в состав которого

входят живые лиофилизированные лакто- и бифидобактерии (*Lactobacillus acidophilus*, *Bifidobacterium spp.*), а также экстракты плодов фенхеля обыкновенного, цветков ромашки аптечной и инулин.

Компоненты, входящие в состав **РОТАБИОТИК БЕБИ**, способствуют восстановлению функций желудочно-кишечного тракта и нормализации кишечной микрофлоры у детей при различных ситуациях уже с момента рождения.

Про- и пребиотический комплекс способствует общему укреплению организма, повышению иммунитета и предотвращает развитие гастроэнтерита, диспепсии, диареи (связанных с приемом антибиотиков), госпитальной диареи, транзиторных дисфункций кишечника у детей (диареи, запора, метеоризма, колики), связанных с изменением рациона питания, поездками и другими причинами. Эффективен прием средства и при аллергических состояниях.

Инновационный продукт выпускается в виде саше для перорального раствора по 10 или 20 штук в коробке.

1 пакет содержит все необходимые вещества для нормализации работы ЖКТ ребенка:

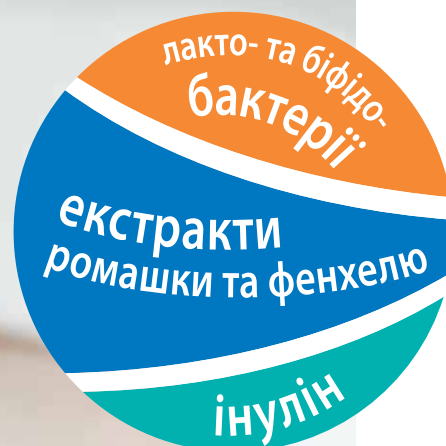
1. Живые лиофилизированные бактерии — $3,0 \times 10^8$ КОЕ
 - *Lactobacillus acidophilus* — $0,5 \times 10^8$ КОЕ;
 - *Bifidobacterium spp.* (*Bifidobacterium bifidum*, *Bifidobacterium longum*, *Bifidobacterium infantis*, *Bifidobacterium lactis*) — $2,5 \times 10^8$ КОЕ;
2. Экстракт плодов фенхеля обыкновенного (*Foeniculum vulgare*) — 200 мг;
3. Экстракт цветков ромашки аптечной (*Matricaria chamomilla L.*) — 150 мг;
4. Инулин — 150 мг.

Бифидобактерии и лактобактерии, входящие в состав средства **РОТАБИОТИК БЕБИ**, обладают высокой антагонистической активностью против широкого спектра патогенных и условно патогенных микроорганизмов; угнетают жизнедеятельность стафилококков, шигелл, ротавирусов, протей, энтеропатогенной кишечной палочки, некоторых дрожжевых грибов; препятствуют их адгезии (прилипанию) к слизистой оболочке кишечника.

ВАЖНО!

РОТАБИОТИК БЕБИ содержит именно те бактерии, которые особо необходимы детям раннего возраста (*Bifidobacterium bifidum*, *Bifidobacterium longum*, *Bifidobacterium infantis*).

Создаваемая лактобактериями кислая среда способствует развитию бифидобактерий, составляющих 85–95% кишечной микрофлоры организма. Именно поэтому **РОТАБИОТИК БЕБИ** оптимизирует функции



НОРМАЛІЗАЦІЯ МІКРОФЛОРИ ТА ПОЛІПШЕННЯ ТРАВЛЕННЯ



від народження!

10 пакетиків

РОТАБІОТИК Бебі

- Створює сприятливі умови для розвитку корисних бактерій, регулює баланс кишкової мікрофлори, бере участь у синтезі вітамінів.
- Зменшує газоутворення та поліпшує відходження газів. Усуває спазми в кишечнику. Пригнічує бродильні процеси.
- Містить інулін, який є поживним середовищем для нормальної мікрофлори та сприяє всмоктуванню кальцію і магнію.

РОТАБІОТИК БЕБІ. Рекомендації щодо застосування. Рекомендується як дієтична добавка до раціону харчування як додаткове джерело пробіотичних лакто- та біфідобактерій, ефірних олій, флавоноїдів, рослинних полісахаридів, макро- та мікроелементів з метою регуляції діяльності мікрофлори шлунково-кишкового тракту та поліпшення травлення, загальному зміцненню організму, підвищенню імунітету та запобігання розвитку гастроентериту, диспепсії у дітей. **Особливості щодо застосування.** Перед застосуванням дієтичної добавки та при одночасному застосуванні будь-яких лікарських засобів рекомендована консультація лікаря. Для максимальної ефективності інтервал між прийомом РОТАБІОТИК БЕБІ та антибіотиків має становити не менше 3 годин. **Застереження щодо застосування.** Не перевищувати рекомендовану добову дозу. **Протипоказання.** Індивідуальна чутливість до складових компонентів. **Форма випуску.** Порошок для перорального розчину в пакетиках; по 10 або 20 пакетиків у картонній коробці. **Маса вмісту 1 пакетика.** 3,0 г \pm 7,5%. **Строк придатності.** 2 роки. **Умови зберігання.** Зберігати за температури не вище 18 °C у сухому та недоступному для дітей місці. **Не є лікарським засобом. Без ГМО.** **Виробник.** «КЕНДІ ЛТД», Болгарія. **Заявник.** «РОТАФАРМ ЛІМІТЕД», Велика Британія. **Висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи від 11.11.2014 р. №05.03.02-03/68605.**

Інформація для медичних та фармацевтичних працівників, а також для розповсюдження в рамках спеціалізованих заходів з медичної тематики. Інформація надана скорочено. З повною інформацією про препарати можна ознайомитися в інструкції для медичного застосування препаратів.

Додаткова інформація за тел.: +380 56 7 905 509. E-mail: info@rotapharm.com.ua





организма, поддерживает и регулирует физиологическое равновесие микрофлоры кишечника и процесс пищеварения.

Лакто- и бифидобактерии создают благоприятные условия для развития полезной микрофлоры кишечника, поддерживают и регулируют физиологическое равновесие кишечной микрофлоры, способствуют нормализации микробиоценоза ЖКТ, повышают неспецифическую резистентность организма, обладают иммуномодулирующим действием.

Кроме того, тщательно подобранный состав бактерий **РОТАБИОТИК БЕБИ** активирует пристеночное пищеварение, участвует в ферментативном расщеплении белков, жиров, углеводов, а также в процессах метаболизма желчных кислот и холестерина. Лакто- и бифидобактерии средства **РОТАБИОТИК БЕБИ** синтезируют аминокислоты, пантотеновую кислоту, витамины К и группы В, способствуют всасыванию железа, кальция, витамина D.

Экстракт плодов фенхеля обыкновенного (*Foeniculum vulgare*) содержит органические кислоты, эфирные масла, флавоноиды, которые проявляют слабительные и спазмолитические свойства. В составе средства **РОТАБИОТИК БЕБИ** он уменьшает газообразование в кишечнике, улучшает отхождение газов, устраняет спазмы кишечника.



ЭТО ИНТЕРЕСНО!

Фенхель является самым древним средством в борьбе с коликами у детей.

Экстракт цветков ромашки аптечной (*Matricaria chamomilla L.*) содержит эфирное масло, в состав которого входит хамазулен, а также флавоноиды, полисахариды, макро- и микроэлементы, каротин, аскорбиновую кислоту, бета-ситостерин, холин, органические кислоты. Этот комплекс биологически активных веществ проявляет спазмолитические, противовоспалительные, антимикробные, вяжущие, желчегонные и седативные свойства, повышает секреторную деятельность пищеварительных желез, возбуждает аппетит, устраняет спазмы кишечника, подавляет бродильные процессы.

Дополнительный компонент **инулин**, входящий в состав средства **РОТАБИОТИК БЕБИ**, является растительным полисахаридом. Его метаболические эффекты многообразны и связаны как с увеличением числа бифидо- и лактобактерий, так и с влиянием

на биохимические процессы в кишечнике. Инулин повышает всасывание кальция и магния в толстой кишке, что важно для формирования костной системы у детей, влияет на обмен жиров, снижает риск развития сахарного диабета.

Специально разработанный безопасный состав **РОТАБИОТИК БЕБИ** рекомендуется, как дополнительный источник пробиотических лакто- и бифидобактерий, эфирных масел, флавоноидов, растительных полисахаридов, макро- и микроэлементов с целью регуляции деятельности микрофлоры желудочно-кишечного тракта и улучшения пищеварения, особенно при кишечных коликах у детей раннего возраста.

РОТАБИОТИК БЕБИ следует принимать во время приема пищи:

- детям грудного возраста (дети от рождения до 6 месяцев) — по 1 пакету 1 раз в сутки;
- детям грудного возраста (дети от 6 месяцев до 1 года) — по 1 пакету 2 раза в сутки;
- детям раннего возраста (дети от 1 до 3 лет) — по 1 пакету 3 раза в сутки;
- детям в возрасте от 3 лет и старше — по 1 пакету 3–4 раза в сутки.

Для детей грудного возраста содержимое пакета необходимо растворить в 50–100 мл грудного молока или теплой питьевой воды, либо детской молочной смеси.

Для детей раннего возраста и детей в возрасте от 3 лет и старше содержимое пакета следует растворить в 100 мл теплой питьевой воды или молока.

Длительность терапии зависит от индивидуальных особенностей организма ребенка и определяется индивидуально.

Для максимальной эффективности интервал между приемом средства **РОТАБИОТИК БЕБИ** и антибиотиков должен составлять не менее 3-х часов.

Исходя, из всего вышеизложенного, тщательно подобранный комплекс веществ позволяет средству **РОТАБИОТИК БЕБИ** иметь следующие преимущества:

- состав (комплекс пре- и пробиотиков, а также экстрактов лекарственных растений);
- европейское качество;
- безопасность;
- удобство и простота использования;
- экономичность применения;
- высокие органолептические свойства, приятный вкус;
- отсутствие противопоказаний, за исключением индивидуальной непереносимости.

Таким образом, регулируя жизнедеятельность нормальной микрофлоры кишечника, уменьшая процессы газообразования и количество «вредных» микроорганизмов, РОТАБИОТИК БЕБИ сохранит здоровым организм каждого ребенка и восстановит психологический климат в семье.

Будьте здоровы! ◻