

2014年6月

日本初！ 吐き戻しにくい特殊ミルクが登場
胃食道逆流症用 トロミつき増粘ミルク
エーアール
「森永 AR ミルク」
6月末より新発売のお知らせ

森永乳業は、日本初の増粘ミルク「森永 AR ミルク」を6月末より新発売いたします。

乳児期では、胃食道逆流(GER)*¹ が頻発し、飲んだミルクをもどしてしまう嘔吐や溢乳^{いつせう}といった現象がしばしば見られます。米国の調査では、5ヶ月齢児の23%が1日4回以上、我が国の調査でも、4ヶ月齢児の12%が1日3回以上の溢乳を起こすと報告されており、乳児の約1~2割が「ミルクを吐き戻しやすい」とみられています。

こうした乳児への対応として、1980年代より、欧米では増粘物質をあらかじめ添加したミルクが製品化され、販売されるようになりました。現在では、欧米のほかにもオセアニア、アジア諸国などで多くの増粘ミルクが市場されています。

しかし、日本では増粘ミルクは市販されておらず、市販の増粘物質などを加えて増粘ミルクとして代用することが一般的で、医療関係者や胃食道逆流症を持つお子さまのご家族からは、“粘度の調整が難しい”、“乳児向けの増粘物質がなく、大人向けのものを代用することが不安”などという声があがっておりました。

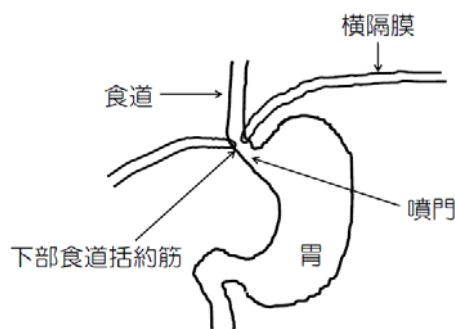
そこでこのたび、「森永はぐくみ」を基本に、増粘物質を加えてトロミをつけた増粘ミルク「森永 AR ミルク」を発売いたします。「森永 AR ミルク」は、消費者庁より、個別評価型病者用食品の許可を得ており、日本では本商品のみが、胃食道逆流症の乳児の食事療法の素材として、医師の指導によりご使用いただけます。

※ARミルクとは、溢乳(Regurgitation)をおこしにくいミルク(Anti-Regurgitation Formula)の意味で、諸外国で市販されている増粘ミルクも「AR ミルク」と呼ばれています。



*1 胃食道逆流(gastro esophageal reflux : GER)

胃の内容物が食道へと逆流する現象のこと。通常、下部食道括約筋によって噴門が閉じられ、胃の内容物が食道に流れ込むことはないが、この部分の形態異常や弛緩により、逆流が発生する。乳児では、下部食道括約筋の一過性弛緩が頻繁にみられる。また、生理的範囲を超える GER によって発生する合併症を胃食道逆流症(gastro esophageal reflux disease : GERD)という。



1. 商品特長

- ① 胃食道逆流があり、通常の育児用ミルクでは嘔吐や溢乳を起こす乳児のために、増粘剤を配合してトロミをつけた特殊ミルクです。胃食道逆流症の乳児の食事療法の素材として、医師の指導によりご使用いただけます。
- ② トロミをつけるために増粘剤としてローカストビーンガム*2を配合している以外は、「森永はぐくみ」とほぼ同様の栄養成分組成です。

*2 ローカストビーンガム

地中海沿岸に生育するカロブ豆の種子より得られる多糖類で、主成分はガラクトマンナン(食物繊維)です。アイスクリームなどの安定剤として使用される食品添加物であり、諸外国の AR ミルクでも広く使われている。

<ご参考> 森永はぐくみ

初乳に多く含まれるラクトフェリンや DHA・アラキドン酸など赤ちゃんの健康な発育時重要な成分を配合し、栄養成分の量とバランスを母乳に近づけた粉ミルクです。母乳が足りない赤ちゃんに、安心してお使いいただけます。



2. 商品概要

① 商品名	森永 ARミルク 大缶	森永 ARミルク スティックタイプ
② 種類別名称	調製粉乳	
③ 内容量	820g	13.4g×10本
④ 包装形態	缶	アルミスティック
⑤ 保存方法	常温	
⑥ 賞味期限	18ヶ月	
⑦ 主要ターゲット	胃食道逆流症と診断された乳幼児	
⑧ 主要売場	ベビー専門店、インターネット販売	
⑨ 希望小売価格	2,480円(税別)	600円(税別)
⑩ 発売日・地区	6月末・全国	
※ JANコード	4902720110594	4902720110877

以上