

Р.О. Игнатьев<sup>1</sup>, С.М. Батаев<sup>1</sup>, Н.Т. Зурбаев<sup>2</sup>, Т.В. Зайцева<sup>2</sup>, Р.С. Молотов<sup>1,2</sup>

## ИНОРОДНЫЕ ТЕЛА ПИЩЕВАРИТЕЛЬНОГО ТРАКТА У ДЕТЕЙ: НОВЫЕ АСПЕКТЫ ИЗВЕСТНОЙ ПРОБЛЕМЫ

<sup>1</sup>Научно-исследовательский институт хирургии детского возраста ФГБОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова МЗ РФ, <sup>2</sup>ГБУЗ «Детская городская клиническая больница № 9 им. Г. Н. Сперанского» Департамента здравоохранения г. Москвы, РФ



Инородные тела желудочно-кишечного тракта являются актуальной проблемой педиатрии. В статье приводится опыт успешного лечения ребенка 1,5 лет с кишечной непроходимостью, вызванной инородным телом редкого типа – шариком из водоабсорбирующего полимера. Показаны трудности ранней диагностики заболевания для врача-педиатра на доклиническом этапе. Отсутствие единого подхода к выбору тактики лечения таких пациентов увеличивает риск неблагоприятного исхода.

**Ключевые слова:** магнитные, водоабсорбирующие инородные тела, кишечная непроходимость, дети.

**Цит.:** Р.О. Игнатьев, С.М. Батаев, Н.Т. Зурбаев, Т.В. Зайцева, Р.С. Молотов. Инородные тела пищеварительного тракта у детей: новые аспекты известной проблемы. Педиатрия. 2017; 96 (6): 113–116.

R.O. Ignatyev<sup>1</sup>, S.M. Bataev<sup>1</sup>, N.T. Zurbaev<sup>2</sup>, T.V. Zaytseva<sup>2</sup>, R.S. Molotov<sup>1</sup>

## FOREIGN BODIES OF DIGESTIVE TRACT IN CHILDREN: NEW ASPECTS OF THE KNOWN PROBLEM

<sup>1</sup>Scientific Research Institute of Pediatric Surgery, Pirogov Russian National Research Medical University; <sup>2</sup>G.N. Speransky City Children's Hospital № 9, Moscow, Russia

Foreign bodies of the gastrointestinal tract are an actual problem of pediatrics. The article describes the successful treatment of a child aged 1,5 years with intestinal obstruction caused by a foreign body of a rare type – a ball of water absorbing polymer. It shows difficulties of disease early diagnosis for a pediatrician at the preclinical stage. The lack of a unified approach to choosing the tactics of treating such patients increases the risk of an unfavorable outcome.

**Keywords:** magnetic, water-absorbing, foreign bodies, intestinal obstruction, children.

**Quote:** R.O. Ignatyev, S.M. Bataev, N.T. Zurbaev, T.V. Zaytseva, R.S. Molotov. Foreign bodies of digestive tract in children: new aspects of the known problem. *Pediatrics*. 2017; 96 (6): 113–116.

Инородные тела (ИТ), попадающие в желудочно-кишечный тракт (ЖКТ) детей в результате проглатывания, давно стали массовой проблемой педиатрии и детской хирургии. Разнообразие видов, форм, размеров и материалов ИТ ЖКТ таково, что их перечисление заняло бы не одну страницу. Поэтому в отечественной, равно как

и в зарубежной, практике принято достаточно условно группировать ИТ по их происхождению (например, детали игрушек, канцелярские принадлежности, пищевые агенты и др.), размеру, конфигурации, содержанию материалов и химических веществ. Это во многом регламентирует степень угрозы и определяет тактику в отноше-

### Контактная информация:

Игнатьев Роман Олегович – д.м.н., главный научный сотрудник Научно-исследовательского института хирургии детского возраста ФГБОУ ВО «Российский национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова» МЗ РФ

Адрес: Россия, 123317, г. Москва, Шмитовский проезд, 29

Тел.: (916) 588-31-24, E-mail: romarion74@mail.ru

Статья поступила 6.04.17,

принята к печати 6.09.17.

### Contact Information:

Ignatiev Roman Olegovich – MD., chief researcher of the Scientific Research Institute of Pediatric Surgery, Pirogov Russian National Research Medical University

Address: Russia, 123317, Moscow, Shmitovskiy proezd, 29

Tel.: (916) 588-31-24, E-mail: romarion74@mail.ru

Received on Apr. 6, 2017,

submitted for publication on Sep. 6, 2017.