

1. Холичев Д.А., Стецкая Ю.Н., Сенькевич О.А. Искусственная вентиляция легких у детей с перинатально обусловленным аспирационным синдромом. Дальневосточный медицинский журнал. 2015; 2: 42–44.
2. Буштырева И.О., Чернавский В.В., Колганова А.А. Синдром аспирации мекония. Саратовский научно-медицинский журнал. 2010; 6 (2): 378–383.
3. Мартынюк Н.Ю. Особенности перинатального периода человека при острой и хронической гипоксии: Автореф. дисс. ... канд. мед. наук. М., 2011.
4. Петрова Н.А., Добродеева И.В., Пальчик А.Б., Шабалов Н.П. Апноэ и периодическое дыхание у новорожденных детей с бронхолегочной дисплазией. Педиатрия. 2009; 1: 13–18.
5. Колганова А.А. Прогнозирование меконияльной аспирации у плода в ante- и интранатальном периодах: Автореф. дисс. ... канд. мед. наук. Ростов н/Д., 2010.
6. El Shahed A.I., Dargaville P.A., Ohlsson A., Soll R. Surfactant for meconium aspiration syndrome in full term/near term infants. The Cochrane, 2007. Wiley Online Library: <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/14651858.CD002054.pub2/abstract> (дата обращения 10.10.16)
7. Овсянников Д.Ю., Войцова Е.В., Беляшова М.А., Ашерова И.К. Интерстициальные заболевания легких у младенцев. М.: РУДН, 2014.
8. Захарова И.Н., Сугян Н.Г., Пыков М.И. Синдром срыгивания у детей раннего возраста: диагностика и коррекция. Эффективная фармакотерапия. Педиатрия. 2014; 1 (3): 18–28.
9. Захарова И.Н., Андрюхина Е.Н. Синдром срыгивания и рвоты у детей раннего возраста. Педиатрическая фармакология. 2010; 7 (4): 106–112.
10. Гордеева Е.А., Сорвачева Т.Н. Современные представления о лечении синдрома срыгиваний у детей первого года жизни. Лечащий врач. 2008; 1. <http://www.lvrach.ru/2008/01/> (дата обращения 10.10.16).
11. Шабалов Н.П., ред. Неонатология: руководство для врачей. В 2-х тт. 5-е изд. М.: ГЭОТАР-Медиа, 2016; 1: 567–582.

© Коллектив авторов, 2017

М.И. Петровская, Л.С. Намазова-Баранова, С.Г. Макарова, И.В. Зубкова,
А.К. Геворкян, Н.А. Маянский, О.В. Кожевникова, М.А. Сновская

ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ФОРМИРОВАНИЯ ТОЛЕРАНТНОСТИ К ПИЩЕВЫМ БЕЛКАМ У ДЕТЕЙ РАННЕГО ВОЗРАСТА С АЛЛЕРГИЕЙ НА БЕЛКИ КОРОВЬЕГО МОЛОКА

ФГАУ «Национальный научно-практический центр здоровья детей» МЗ РФ, Москва, РФ

Несмотря на современные достижения в детской аллергологии, вопрос о прогнозе формирования толерантности и определении сроков наиболее безопасного расширения рациона ребенка после элиминационной диеты до сих пор остается актуальным. В связи с чем необходима разработка предикторов формирования толерантности к пищевым белкам, а в частности – к белкам коровьего молока (БКМ). Цель исследования – разработать способ прогнозирования формирования толерантности при аллергии к БКМ у детей раннего возраста. Материалы и методы исследования: исследование проводилось в ФГАУ «ННПЦЗД» МЗ РФ (2013–2015 гг). В динамике обследованы 153 ребенка с пищевой аллергией (ПА) 1–18 мес (1-я группа) и 118 детей без аллергии и отягощенного аллергологического анамнеза в возрасте 1–36 месяцев (2-я группа). Детям с ПА определяли sIgE (UniCAP) и sIgG₄ (ИФА) к БКМ и его фракциям, козьему молоку, овалбумину и другим пищевым аллергенам дважды: до элиминационной диеты и на этапе расширения рациона. Детям 2-й группы однократно определяли sIgG₄ к тем же аллергенам. Результаты: толерантность к БКМ и его фракциям после 6–12 месяцев безмолочной диеты сформировали 50,3% наблюдаемых детей (n=77). При этом при исходных показателях sIgE ≤0,7 kUA/l и sIgG₄ 3+, sIgE >0,7 kUA/l и sIgG₄ 3+ благоприятный исход формирования толерантности составляет 90,1–97,9% соответственно и с прогностической вероятностью формирования толерантности и отсутствия реакции, диагностическое ведение продукта можно проводить через 6 месяцев элиминационной диеты, а при показателях sIgE ≤0,7 и kUA/l и sIgG₄ 0–2+ благоприятный исход формирования толерантности составляет 19,2%, при показателях sIgE >0,7 kUA/l и sIgG₄ 0–2+ вероятность формирования толерантности близка к нулю, и с прогностической вероятностью отсутствия реакции диагностическое введение продукта можно проводить не ранее чем через 12 месяцев от начала элиминационной диеты. Такие факторы,

Контактная информация:

Петровская Мария Игоревна – м.н.с. отдела профилактической педиатрии ФГАУ «НЦЗД» МЗ РФ
Адрес: Россия, 119991, г. Москва, Ломоносовский пр-кт, 2, стр. 1
Тел.: (985) 339-93-03,
E-mail: petrovskaya_maria@mail.ru
Статья поступила 2.02.17,
принята к печати 20.03.17.

Contact Information:

Petrovskaya Maria Igorevna – junior researcher of Prophylactic Pediatrics Department, National Scientific-Practical Center of Children's Health
Address: Russia, 119991, Moscow, Lomonosovskiy Prospect, 2/1
Tel.: (985) 339-93-03,
E-mail: petrovskaya_maria@mail.ru
Received on Feb. 2, 2017,
submitted for publication on Mar. 20, 2017.