

Федеральное государственное бюджетное учреждение  
"Национальный медицинский исследовательский  
центр акушерства, гинекологии и перинатологии  
имени академика В.И.Кулакова"  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
(ФГБУ "НМИЦ АГП им. В.И.Кулакова" Минздрава России)  
Россия, 117997, г.Москва, ул.Ак. Спарина, д.4 4

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор института неонатологии и педиатрии

ФГБУ «НМИЦ АГП им. В.И.Кулакова»

Д.м.н., профессор

В.В.Зубков



## ОТЧЕТ

Исследование бутылочек

«SofTouch Peristaltic PLUS» бренда «Pigeon»

Москва 2024 г.

## ОТЧЕТ

В настоящее время приоритет грудного вскармливания является неоспоримым, как для здорового доношенного, так и для больного ребенка. Повышение уровня грудного вскармливания, внедрение современных организационных технологий по поощрению, поддержке и охране грудного вскармливания, наряду с лечебными мероприятиями, является одной из основных задач неонатолога. Однако в некоторых случаях, таких, как наличие противопоказаний к прикладыванию к груди, болезненность сосков или наличие трещин, разобщенность матери и ребенка, трудности с сосанием или кормление близнецов, а также выход матери на работу или учебу, кормление ребенка сцеженным грудным молоком, становится необходимым. Даже при позднем прикладывании ребенка к груди по медицинским показаниям (на 2–3-й неделе после рождения) возможно сохранение длительного эффективного грудного вскармливания при условии выполнения матерью всех необходимых в данной ситуации рекомендаций по поддержке лактации.

Линия продуктов **SofTouch Peristaltic PLUS** «Pigeon» разработана на основе многолетних исследований естественного сосания младенцем груди матери и выявления трех основных этапов сосания груди ребенком: захвата, перистальтических движений, глотания. **Соска** изготовлена из безопасного материала – силикона, а конструкция соски, ее мягкость и эластичность, имитирующие материнскую грудь, позволяют ребенку воспроизводить естественные движения при сосании груди. Диаметр соски соответствует размеру сосательной ямки на нёбе младенца. Текстурированная поверхность снижает липкость силикона, позволяет губам и языку легко скользить по поверхности, а широкое основание соски способствует естественному захвату губами. Линия естественного захвата, имеющаяся на соске, позволяет оценить правильность ее захвата, необходимую для эффективного сосания, что сводит риск отказа от груди к минимуму и помогает плавному переходу от груди к бутылочке и обратно.

Вентиляционный клапан выравнивает давление в бутылочке, обеспечивает равномерное поступление молока к ребенку, препятствует поступлению воздуха в желудок. Благодаря этому снижает риск аэрофагии и появления дискомфорта.

Исследование бутылочки Pigeon SofTouch Peristaltic PLUS проведено в клинике ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр акушерства, гинекологии и перинатологии им. Академика В.И. Кулакова» МЗ РФ с целью определения возможности сохранения грудного вскармливания при необходимости временного

вскармливания/докорма ребенка сцеженным грудным молоком или искусственной молочной смесью.

Главным исследователем, ответственным за проведение исследования, назначена Рюмина Ирина Ивановна, заведующая отделением патологии новорожденных и недоношенных детей. 30 новорожденных различного гестационного возраста, массы тела при рождении, составили группу исследования. Отработана методика проведения исследования: включение и исключения из группы, проводилось наблюдение за корректностью проведения исследований, проведен анализ всех представленных материалов и его обобщение.

Объем выполненной работы:

- Оформлены и заполнены карты наблюдения и информированное согласие матери на исследование.
- Проведена оценка активности сосания, длительность кормления из бутылочки, увеличение общего объема кормлений, увеличение объема в течение 5-и минут кормления из бутылочки, признаки аэрофагии, наличие признаков дисфункции ЖКТ, готовность вернуться к исключительно грудному вскармливанию в течение неонатального периода при нахождении ребенка в отделении патологии новорожденных и до выписки из стационара.

Исследования проводились у доношенных и поздних недоношенных новорожденных детей (36-37 недель гестации) в течение неонатального периода в отделении патологии новорожденных и недоношенных детей. Не обнаружено случаев отказа от грудного вскармливания при наличии у матери молока.

Из исследования исключен один ребенок на 20 сутки жизни в связи с ухудшением состояния, у которого диагностировали аллергию к белкам коровьего молока, лактазную недостаточность, который был полностью переведен на искусственное вскармливание смесью на основе полного гидролиза белка (аминокислотную смесь).

По итогам анкетирования все матери оценивали внешний вид, удобство при кормлении, удобство мытья и стерилизации на 5 баллов (при оценке от 1 до 5), все отметили общее впечатление, как положительное.

## Заключение

Полученные результаты свидетельствуют о безопасности и эффективности использования **SofTouch Peristaltic PLUS «Pigeon»**, снижается риск аэрофагии и появления дискомфорта у новорожденных доношенных и поздних недоношенных детей при становлении лактации у матерей, при переходе от зондового питания к кормлению из груди, сохраняется возможность грудного вскармливания при смешанном вскармливании, при временном отлучении от груди по состоянию здоровья матери или по другим причинам.

Заведующая отделением патологии  
новорожденных и недоношенных детей, *И.И.И.*,  
заслуженный врач РФ



*И.И.И.*

