

### **Заключение**

*по результатам испытаний детской ортопедической обуви ТМ «ORTHOBOOM»*

Детям с варусной и вальгусной деформации стопы была назначена для ношения обувь ТМ «ORTHOBOOM» с высоким берцем, изготовленным с освобождением ахиллова сухожилия. Детям с продольным плоскостопием была назначена профилактическая обувь со съёмными сводоформирующими стельками для поддержания наружного и внутреннего сводов стопы с углублением для размещения пятки. Детям с ДЦП была назначена сложная ортопедическая обувь с жесткими берцами и сводоформирующей ортопедической стелькой для фиксации голеностопного сустава в правильном положении и т.п. Все дети пользовались обувью более 2 месяцев.

В результате ношения детской ортопедической обуви ТМ «ORTHOBOOM», было отмечено следующее:

- стопа ребенка за счет шнурков и ремешков с лентой контакт фиксируется в физиологическом положении,
- в пяточной части обуви пяточная кость ребенка фиксируется в анатомически правильном положении,
- высокий жесткий борец ботинка надежно фиксирует голеностопный сустав, что не позволяет дальнейшему прогрессированию деформации,
- подошва гибкая с наличием деления на 8 зон для самоконтроля за деформациями стоп ребенка,
- каблук Томаса, правильно распределяет нагрузку на стопу,
- в обуви предусмотрена возможность использовать индивидуальную стельку,
- обувь изготовлена из материалов, позволяющих стопе ребенку находиться в комфортных условиях.

У всех детей отмечена положительная динамика при использовании ортопедической обуви, адекватное формирование стопы и голеностопного сустава, что подтверждает эффективность применения ортопедической обуви ТМ «ORTHOBOOM». Обувь ТМ «ORTHOBOOM» соответствует требованиям, предъявляемым к детской ортопедической обуви. Она комфортна, обеспечивает стабильность, разгрузку и формирование свода стопы и может быть рекомендована к применению с лечебной и профилактической целью.

зав. отд. реабилитации ФГБУ ЦИТО им. Н.Н. Приорова,  
профессор, засл. врач РФ

М.Б. Цыкунов

*Подпись руки зав. отделения реабилитации  
Цыкунова М.Б. заверено*

*вице-директор по кадровой работе  
Свиридов Александрович*

