

Оснащение техническими средствами детей с НОДА для самостоятельного беспрепятственного доступа ребенка к коррекционно-развивающим зонам

Ортопедические стулья

Предназначены для позиционной терапии (лечение положением) в процессе комплексной реабилитации. В фиксированном положении ребёнок принимает симметричную, правильную, корригирующую позу. Ремни для фиксации ног в распрямленном положении способствуют тому, что мышцы ребенка находятся в пассивной растяжке. Это предупреждает или корректирует контрактуры в коленях и стопах. Для устранения перекреста ног и для пассивной растяжки абдукционных мышц служит абдуктор, расположенный в передней части сидения. Грудная часть тела фиксируется креплением, а тазобедренная – набедренным креплением. Имеются регулируемые подлокотники и упор для шеи. Спинка и сидение покрыты матросиками и регулируется по высоте. К сидению прилагается прикрепляемый столик с полукруглой выемкой. Ортопедический стул мы используем при проведении логопедических и дефектологических индивидуальных занятий.



Опоры-ходунки

Мы в своей работе используем два вида средств передвижения опорные ходунки и роллаторы (ходунки на четырех колесах). Они предназначены для передвижения детей, обеспечения устойчивости при ходьбе, для помощи при вставании. По своей конструкции и материалам они легки, мобильны, регулируются под рост ребенка, снабжены стабилизаторами спины для поддержания вертикального положения, удобны в использовании. Ходунки используются как средство реабилитации в комплексе с лечебными костюмами и тренажером Гросса и для самостоятельного беспрепятственного доступа ребенка в коррекционно-развивающие зоны детского сада.



Инвалидное кресло-коляска.

Предназначено для передвижения в помещениях на дорогах с твердым покрытием. Имеет регулируемую по углу наклона и высоте спинку, упор под голень и подлокотники, подголовник, абдуктор в передней части сидения. Кресло снабжено фиксирующими ремнями безопасности, газовыми амортизаторами, стояночными тормозами. Кроме функции передвижения выполняет функции ортопедического стула: в фиксированном положении ребёнок принимает симметричную, правильную, корригирующую позу.

Чтобы облегчить доступ ребенка с трудностями самостоятельного передвижения в бассейн, установлено подъемное устройство.



Выбор технических средств реабилитации (ходунки, коляска, ортопедический стул).
Выбор технических средств реабилитации детей зависит от возраста, степени и прогноза заболевания. Для правильного выбора необходимо определить уровень функциональных возможностей ребенка, используя данную классификацию.

