

Консультация для родителей №1

КИ и СА — что за «звери» такие?

Друзья, сегодня разбираемся, в чем разница между способами компенсации слуха: ношением слуховых аппаратов и кохлеарной имплантацией. Надеемся, наша картинка и текст в совокупности дадут полное понимание

В чем особенности слуховых аппаратов (СА)?

- подходят при незначительной и средней степени снижения слуха (хотя сейчас на рынке есть модели, которые помогают компенсировать и сложную степень);
- суть работы заключается в обработке и усилении звуков;
- не требуется операция;
- обновлять модель рекомендуется раз в 3-4 года;
- стоимость слухопротезирования с помощью СА компенсируется в разном размере в зависимости от региона.

В чем особенности кохлеарной имплантации (КИ)?

- подходит для компенсации тяжелой степени потери слуха;
- по сути заменяет функции внутреннего уха;
- требует нейрохирургического вмешательства опытного врача;
- внутренняя часть кохлеарного импланта ставится на всю жизнь;
- КИ по показаниям проводится бесплатно, но дальнейшее обслуживание стоит дороже, чем обслуживание СА.

Представим различие КИ и СА на простой метафоре. Чтобы переместиться из точки А в точку Б, вы можете поехать на машине или на поезде. Машина может проехать практически везде по имеющимся дорогам. А вот чтобы поехал поезд, нужно сначала проложить рельсы.

Так вот. СА работают с «остатками слуха», когда волосковые клетки сохранены в необходимом количестве. Это наш «автомобиль», который «едет по имеющейся дороге». КИ нужен тогда, когда волосковых клеток не осталось, либо они есть в маленьком количестве. В таком случае нужно дополнительное оборудование, чтобы компенсировать слух. Это наш «поезд», для которого сначала нужно «проложить рельсы».

И в слуховых аппаратах, и при кохлеарной имплантации требуется время для того, чтобы появилась разборчивость звуков, слов и речи в целом. Время адаптации зависит от периода, когда началось слухопротезирование — долингвального (предречевого) или постлингвального (после развития речи). Важно! Рекомендации по способу слухопротезирования может дать только специалист, который владеет полной картиной!