

Нейроимплантат Neuralink впервые получил человек с боковым амиотрофическим склерозом

Компания Neuralink Илона Маска впервые вживила мозговой нейроимплантат пациенту с боковым амиотрофическим склерозом (БАС). БАС — редкое неизлечимое генетическое заболевание, поражающее центральную нервную систему и приводящее к повреждению двигательных нейронов.

Пациент Брэдфорд Смит стал третьим человеком, получившим чип Neuralink, и был почти полностью парализован. Однако благодаря нейроинтерфейсу Neuralink мужчина может набирать текст на компьютере, который затем синтезируется в речь. Смит выразил благодарность за то, что стал первым человеком с БАС, получившим чип, поскольку это позволяет ему эффективно общаться.

Он также рассказал, что его жизнь сложна, но он справляется. Имплантат придал ему некоторую подвижность, хотя он всё ещё в значительной степени парализован: функционируют только уголки рта и глаз. Также он зависит от аппарата искусственной вентиляции легких, который поддерживает жизненные функции.

«Я первый в мире чипированный с БАС. И первый неговорящий», — написал Смит в соцсети X с помощью чипа. Маск призвал пользователей задавать Смиту вопросы.