

Электрод цилиндрический четырёхконтактный с линейным коннектором



Назначение

Электрод цилиндрический четырехконтактный предназначен для передачи стимулирующего сигнала от блока генератора «НейСи-3М», через передающую и приемную антенны на четыре контакта электрода Ø1,2 мм. Применяется для SCS (стимуляция спинного мозга) и DBS (стимуляция глубоких структур головного мозга).

Особенности

- Благодаря большому количеству модификаций по длине и конфигурации дистальной части, данный электрод имеет широкий диапазон применения.
- Малый диаметр Ø1,2 мм, позволяет легко проводить электрод через иглу Туохи 14G.

Таблица размеров в дистальной части

Обозначение	Тип	Φ	L	S	A
МИДН11.180.00.00	DBS	1.2	280	1.5	1.5
-01	DBS	1.2	450	1.5	1.5
-02	DBS	1.2	280	0.5	1.5
-03	DBS	1.2	450	0.5	1.5
-04	SCS	1.2	300	6	3
-05	SCS	1.2	450	6	3
-06	SCS	1.2	600	6	3
-07	SCS	1.2	300	9	3
-08	SCS	1.2	450	9	3
-09	SCS	1.2	600	9	3
-10	SCS	1.2	300	12	3
-11	SCS	1.2	450	12	3
-12	SCS	1.2	600	12	3

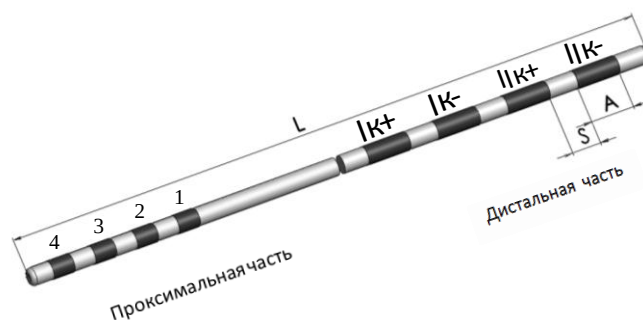


Рис 1. Внешний вид электрода

Способ применения

- Электрод устанавливается пункционно, с помощью иглы Туохи.
- Проксимальная часть электрода может быть подключена:
 - к коннектору приемной антенны НейСи-3м;
 - к удлинителю;
 - к программируемому линейному коннектору.
 - к коннектору тестового стимулятора.