

Электроды ЭЭГ для контактного электродного геля чашечковые

ЭЭГ-электроды разъёмами «тачпруф» для контактного геля с фиксацией силиконовыми жгутиковыми шлемами используются для рутинных ЭЭГ-исследований по 20 (32) отведениям ЭЭГ со стационарными или мобильным коннекторами.

Электроды закрепляются с помощью силиконовых жгутиковых шлемов для установки ЭЭР/РЭГ электродов из состава Комплекта ЭЭГ-электродов КЭ-ЭЭГ-10/20-«Энцефалан-КЭ» (ТУ 9441-024-24176382-2004).

Электроды имеют следующие характеристики:

Диаметр рабочей поверхности ЭЭГ электрода — не более 6 мм.

Полное сопротивление ЭЭГ электродов — не более 2 кОм.

Разность электродных потенциалов ЭЭГ — в пределах ± 20 мВ.

Время готовности ЭЭГ электродов — не более 10 мин.

Дрейф разности потенциалов ЭЭГ электродов — не более 15 мкВ.

Напряжение шума ЭЭГ электродов — не более 3 мкВ.

Несъемный провод электродов, натянутый с силой 1 Н, выдерживает не менее 500 изгибов на $\pm 90^\circ$ у места выхода провода из электрода.



ЭЭГ-электроды