

Винахід відноситься до медицини. Пристрій складається з генератора випрямленого струму, електродів у вигляді струмопровідних пластин з гідрофільними прокладками. Активний електрод складається з двох пластин: зовнішньої, наприклад, у вигляді кільця і внутрішньої - у вигляді кола, на які подають однакову напругу, наприклад, $+U$, а гідрофільні прокладки між поверхнею шкіри і пластинами активного електроду за формою відповідають його зовнішній і внутрішній пластинам.