

Сокол Є.І., Верещак В.А., Куліченко В.В., Україна, Харків

АНАЛІЗ ПАРАМЕТРІВ ТА ХАРАКТЕРИСТИК АПАРАТІВ ДЛЯ АМПЛУЛЬСТЕРАПІЇ

Ефективність ампліпульстерапії, як і всіх методів електротерапії, залежить від того наскільки параметри синусоїдальних модульованих струмів, що використовуються в них, відповідають тій або іншій методиці, а також, наскільки ці параметри інваріантні до зовнішніх збурень. У роботі проаналізовані результати експериментальних досліджень різних апаратів, зроблені висновки про можливість експлуатації цих апаратів при наявності збурювальних факторів.

Сокол Е.И., Верещак В.А., Куличенко В.В., Украина, Харьков

АНАЛИЗ ПАРАМЕТРОВ И ХАРАКТЕРИСТИК АППАРАТОВ ДЛЯ АМПЛИПУЛЬСТЕРАПИИ

Эффективность амплипульстерапии, как и всех методов электротерапии, зависит от того насколько параметры синусоидальных модулированных токов, используемые в них, соответствуют той или иной методике, а также, насколько эти параметры инвариантны к внешним возмущениям. В работе проанализированы результаты экспериментальных исследований различных аппаратов, сделаны выводы о возможности эксплуатации этих аппаратов при наличии возмущающих факторов.

Sokol E.I., Vereshchak V.A., Kulichenko V.V., Ukraine, Kharkiv

THE PARAMETERS AND CHARACTERISTICS ANALYSIS OF DEVICES FOR AMPLYPULSE THERAPY

Efficiency amplypulse therapy, like all other method of electrotherapy, depends on that the parameters of the sinusoidal modulated currents used in them correspond to this or that technique, and also, how many these parameters invariant to external indignations. In work results of experimental researches of various devices are analyzed, conclusions are drawn on possibility of operation of these devices in the presence of revolting factors.