

Винахід належить до галузі медицини, а саме до кардіології, і стосується способу оцінки ступеня аномальності електричних процесів у шлуночках серця. Згідно із способом проводять магнітокардіографічне картування, аналіз наборів карт розподілу густини струму від початку комплексу QRS до кінця зубця Т, визначають для карт топологічні параметри областей з підвищеною та пониженою густиною струму та вихорів струму, обчислюють ступені їх відмінності від нормальної квазидипольної карти, їх середні значення для набору, визначають ступінь регіональної негомогенності (РНГ) та ступінь глобальної негомогенності (ГНГ), і з їх використанням встановлюють ступінь аномальності електричних процесів у шлуночках серця. Зазначені дії виконують із застосуванням комп'ютерної програми з відображенням отриманих результатів на дисплеї комп'ютера та їх роздруковуванням на принтері.