

Autors

Renārs Erts

Firma/institūts

Latvijas Universitātes Atomfizikas un spektroskopijas institūts

Nosaukums

Sirdsdarbības noteikšana izmantojot mobilo telefonu

Anotācija

Sirdsdarbību ir iespējams noteikt arī izmantojot pavisam ikdienišķas ierīces, piemēram, gandrīz katram cilvēkam esošu mobilo telefonu. Lai to darītu, ir nepieciešams pielikt savu pirkstu pie mobilā telefona un izveidotā programmatūra, izmantojot mobilā telefona videokameru, automātiski parādīs zemādas asinsrites pulsācijas un noteiks sirdsdarbības frekvenci.

Kontakti

Renārs Erts

renars.erts@gmail.com

