



RSUD Tigaraksa
Jl. Tigaraksa-
Adiyasa, Kadu
Agung. Kec.
Tigaraksa.
Kabupaten
Tangerang.
15720

PENGGUNAAN ECG (ELECTRO CARDIO GRAPH)

| No. Dokumen | Revisi | Halaman |
|--|--|---------|
| 400.7.5.6/199/ BidNonmed/ rsudtgrs | -0- | 1 / 1 |
| Standar Prosedur Operasional | <p>Tanggal Terbit 23 Sept 2025</p> <p>Ditetapkan oleh: Direktur RSUD Tigaraksa, dr. Muhammad Faridzi Fikri, MKM Pembina (IV/a) NIP 198101182009021002</p> | |
| Pengertian | <ol style="list-style-type: none"> 1. Prosedur yang mengatur tata cara penggunaan peralatan medis jenis ECG secara benar dan maksimal 2. Peralatan jenis ECG adalah alat yang berfungsi untuk merekam aktivitas listrik jantung untuk membantu mendiagnosis dan memantau masalah jantung | |
| Tujuan | <ol style="list-style-type: none"> 1. Untuk meminimalisasi kerusakan yang ditimbulkan dari penggunaan peralatan medis jenis ECG 2. Memberikan kemudahan terhadap user supaya lebih bisa memaksimalkan peralatan medis jenis ECG dengan meminimalisasi kerusakan yang disebabkan kesalahan penggunaan terhadap peralatan tersebut | |
| Kebijakan | <ol style="list-style-type: none"> 1. PERMENKES No.65 Tahun 2016 tentang Standar Pelayanan Elektromedik | |
| Prosedur | <ol style="list-style-type: none"> 1. Hubungkan kabel power pada stop kontak PLN 2. Bersihkan permukaan kulit dengan menggunakan alcohol, kemudian pasang elektroda ke pasien dengan menggunakan gel ECG 3. Hidupkan ECG dengan menekan tombol ON/OFF pada alat 4. Jika grafik pada layar sudah muncul tekan tombol Start/Print untuk proses mencetak hasil dari rekaman ECG nya 5. Matikan ECG dengan menekan tombol ON/OFF pada alat jika sudah selesai digunakan 6. Bersihkan elektroda yang dipasang ke pasien, karena apabila elektroda kotor bisa berpengaruh terhadap hasil pembacaan ECG 7. Apabila ECG mengalami kerusakan, untuk penanggulangannya telp bagian elektromedis | |
| Unit terkait | ICU, IGD, Keperawatan | |