

	PEREKAMAN ELEKTROHARDIOGRAM (EKG)		
	Nomor Dokumen 2142 /SPO/RSI-SA/I/2023	Nomor Revisi : 2	Halaman : 1/2
STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR	Tanggal Terbit 10 Januari 2023	 DIREKTUR UTAMA RUMAH SAKIT ISLAM SULTAN AGUNG ISLAMIC TEACHING HOSPITAL SEMARANG - JAWA TENGAH dr. SAID SHOFWAN, Sp.An., FIPP., FIPM	
Pengertian	Tatacara melakukan perekaman aktifitas listrik jantung dengan menggunakan alat Elektrokardiogram (EKG)		
Tujuan	Sebagai acuan langkah-langkah dalam perekaman Elektrokardiogram (EKG) pada pasien		
Kebijakan	1. Peraturan Direktur Nomor 3/PER/RSI-SA/IX/2022 Tentang Pedoman Pelayanan dan Asuhan Pasien 2. P Peraturan Direktur Nomor 5/PER/RSI-SA/IX/2022 Tetang Pedoman Pelayanan Keperawatan		
Prosedur	A. Persiapan alat 1. Set mesin EKG 2. Jelly bila diperlukan 3. Bengkok 4. Tissue Dokter, Perawat, Bidan, yang melakukan pemeriksaan EKS sesuai dengan gender pasien, pabila kondisi tidak darurat/emergency B. Prosedur 1. Perawat /Bidan mengucapkan salam " Assamu`aliikum, selamat pagi/ siang/sore/malam. Bap/ibu ...(sebutkan nama) dan perkenalkan diri kepada pasien dan keluarga 2. Perawat /Bidan menjelaskan tujuan dan prosedur yang akan dilakukan kepada pasien 3. Perawat/Bidan menjaga privasi pasien dengan menutup tirai 4. Perawat melaksanakan cuci tangan sesuai dengan standar kesberdihan tangan 5. Perawat /Bidan mengajak pasien mengucapkan basmalah bersama untk memulai dilaksnakan pemeiksaan jantung : 6. Perawat /bidan memulai proses pemeriksaan EKG meliputi : - mendekatkan peralatan ke pasien - memastikan pasien tidak terhubung langsung dengan benda yang bersifat penghantar listrik - memasang elektrode ektermitas atas , pada pergelangan tangan		

PEREKAMAN ELEKTROHARDIOGRAM (EKG)

Nomor Dokumen

2142 /SPO/RSI-SA/I/2023

Nomor Revisi :

2

Halaman :

2/2

Prosedur

- kanan (merah) dan kiri (kuning) serah dengan telapak tangan memasang elektroda ekteremitas bawah pada pergelangan kaki kanan (hitam) dan kiri (hijau) sebelah dalam
- Memasang elaktroda pada daerah dada :
 - V1 : sela iga ke 4 pada garis strernal kanan
 - V2 : sela iga ke 4 pada garis sternal kiri
 - V3 : diantara V2 dan V4
 - V4 : sela iga ke 5 pada midclavícula kiri
 - V5 : garis axila anterior (diantara V4 dan V6)
 - V6 : mid axila sejajar dengan V4
 - Menghidupkan mesin EKG
 - Melakukan perekaman
 - Mematikan mesin EKG
7. Perawat /Bidan selesai melaksanakan pemeriksaan EKG dan mengucapkan hamdalah
 8. Perawat.Bidan merapikan alat- alat
 9. Perawat menyampaikan kepada pasien untuk berganti baju
 10. Perawat /Bidan menyanaiakn pasien untuk menunggu dahulu di ruang tunggu apabila pemeriksaan pada pasien rawat jalan
 11. Perawat meaksanakan cuci tangan
 12. Perawat/Bidan berpamitan meninggalkan ruang pasien dan mengucapkan salam kepada pasien di ruang perawatan
 13. Perawat /Bidan melaksanakan pendokumentasian hasil print out EKG di Rekam Medis Paisein

Unit terkait

1. Rawat Jalan
2. Rawat Inap
3. Unit Khusus