

	STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR PENGGUNAAN ALAT TRANSCRANIAL DOPPLER RIMED Digi-Lite		
	No. Dokumen: OT.02.02./D.XXIII/ 996/2024	No. Revisi: 00	Halaman: 1/3
STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR	Tanggal Terbit: 28 Mei 2024	Ditetapkan: Direktur Utama \${ttd} dr. ADIN NULKHASANAH, Sp.S., MARS	
PENGERTIAN	Transcranial Doppler merupakan pemeriksaan ultrasonografi untuk mengevaluasi aliran pembuluh darah otak. Konsep dasar TCD adalah teknik non invasive untuk mengevaluasi kecepatan, arah dan sifat aliran darah di arteri serebral dengan menggunakan gelombang ultrasonic.		
TUJUAN	1. Mengetahui petunjuk penggunaan alat transcranial doppler. 2. Memastikan operator pengguna menggunakan alat transcranial doppler sesuai dengan prosedur.		
KEBIJAKAN	1. Undang-Undang Republik Indonesia No. 36 Tahun 2009 tentang Kesehatan 2. Undang-Undang Republik Indonesia No. 44 Tahun 2009 tentang Rumah Sakit 3. Pedoman Pengelolaan Peralatan Kesehatan di Fasilitas Pelayanan Kesehatan, Direktorat Fasyankes, 2015		

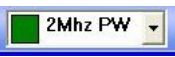
STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR PENGGUNAAN ALAT TRANSCRANIAL DOPPLER RIMED Digi-Lite

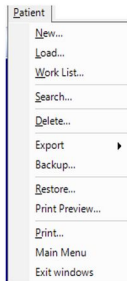
No. Dokumen:
OT.02.02./D.XXIII/
996/2024

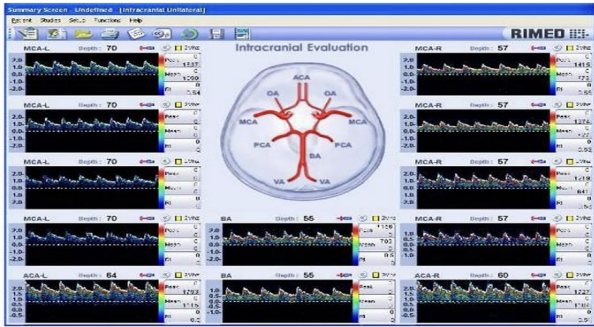
No. Revisi:
00

Halaman:
2/3

PROSEDUR

1. Mengaktifkan TCD Rimed
 - Tekan tombol main switch pada bagian kiri alat.
 - Alat akan menyala dan otomatis masuk ke aplikasi rimed digi-lite.
2. Menonaktifkan TCD Rimed
 - Pastikan tidak ada pemeriksaan yang sedang berjalan.
 - Click  (freeze) untuk menghentikan fungsi probe.
 - Click patient menu lalu click exit windows untuk mematikan alat.
3. Memulai Prosedur Pemeriksaan
 - Nyalakan TCD Rimed terlebih dahulu.
 - Setelah masuk ke aplikasi Rimed Digi-lite, click  (New Patient).
 - o Isi data pasien,
 - o Click OK,
 - o Click studies untuk menentukan pemeriksaan yang akan dilakukan,
 - Click  untuk menyesuaikan probe yang akan digunakan dengan jenis pemeriksaan,
 - o Oleskan gell USG pada probe sebelum dilakukan pemeriksaan,



	STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR PENGGUNAAN ALAT TRANSCRANIAL DOPPLER RIMED Digi-Lite		
	No. Dokumen: OT.02.02./D.XXIII/ 996/2024	No. Revisi: 00	Halaman: 3/3
UNIT TERKAIT DOKUMEN TERKAIT	- Click  (freeze/unfreeze) untuk memulai atau mengakhiri pemeriksaan, - Click  (next) untuk melanjutkan pemeriksaan pada blood vessels selanjutnya, - Spectrum blood vessel akan tersimpan otomatis saat sudah berpindah blood vessel menggunakan  (next) atau  (freeze), - Pada pemeriksaan monitoring, BHI, VMR, dan PFO click  (save) untuk menyimpan hasil pemeriksaan. 2. Laporan Hasil Pemeriksaan - Click  (summary screen) untuk merivew hasil pemeriksaan.  - Spectrum yang tidak dibutuhkan dapat dihapus dengan cara click kanan pada spectrum yang ingin dihapus, click delete spectrum. - Click  (report) untuk melihat Print layout. 3. Menyimpan dan Mencetak Hasil Pemeriksaan - Click export pada bagian atas kiri monitor apabila hasil pemeriksaan akan disimpan dalam bentuk format pdf, dll. - Click dicom pada bagian tengah atas monitor apabila hasil pemeriksaan akan disimpan dalam bentuk dicom. - Click  (print) pada bagian kiri atas monitor apabila hasil report akan di print		
	1. Tim Kerja Pelayanan Penunjang 2. Instalasi Rawat Jalan dan Neurodiagnostik		
	User Manual Transcranial Doppler Digi-Lite		

	Rumah Sakit Pusat Otak Nasional Prof. Dr. dr. Mahar Mardjono Jakarta		Nomor Dokumen	OT.02.02./D.XXIII/996/2024	
	"Formulir Penambahan/Perubahan Dokumen"		Tanggal Efektif	28 Mei 2024	
			Halaman	3 halaman	
Dengan ini kami mengajukan perubahan dokumen yang ada pada Tim Kerja Hukum dan Hubungan Masyarakat, sebagai berikut :					
Tanggal : 28 Mei 2024		☒ v	Penambahan dokumen		(PEMOHON)  dr. Adhy Nugroho Mars
Nama : dr. Adhy Nugroho, MARS		☐	Perubahan dokumen		
Unit Kerja : Tim Kerja Pelayanan Penunjang		☐	Pengurangan dokumen		
Judul SOP : STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR PENGUNAAN ALAT TCD Rimed Digi-Lite				Beri tanda V pada kotak yang diperlukan	
No	Nomor Dokumen	Status Revisi	Dasar Perubahan	Uraian Kondisi Sebelum	Uraian Kondisi Sesudah
1	OT.02.02./D.XXIII/996/2024	00	1. Undang-Undang Republik Indonesia No. 36 Tahun 2009 tentang Kesehatan 2. Undang-Undang Republik Indonesia No.44 Tahun 2009 tentang Rumah Sakit 3. Pedoman Pengelolaan Peralatan Kesehatan di Fasilitas Pelayanan Kesehatan, Direktorat Fasyankes, 2015	Penambahan Dokumen SOP Tim Kerja Pelayanan Penunjang	