

	ASISTENSI PEMASANGAN CVC		
	No. Dokumen : 01-02-02/Dok III/9894/2025	No. Revisi : 01	Halaman : 1/2
STANDAR OPERASIONAL PROSEDUR	Tanggal Terbit: 26 Juni 2025		
PENGERTIAN	Pemasangan CVC adalah suatu tindakan pemasangan kateter vena sentral secara invasif pada pembuluh darah vena besar yang dilakukan oleh dokter anastesi atau intensivist atau dokter terlatih. Asistensi Pemasangan CVC adalah suatu tindakan membantu dokter anastesi atau intensivist untuk memasang CVC (<i>Central Venous Catheter</i>)		
TUJUAN	1. Sebagai acuan penerapan asistensi pemasangan CVC 2. Membantu kelancaran pemasangan CVC 3. Agar kegiatan asisten pemasangan CVC berjalan dengan efektif, efisien dan aman		
KEBIJAKAN	Keputusan Direktur Utama Rumah Sakit Pusat Otak Nasional Prof.Dr.dr.Mahar Mardjono Jakarta No. HK.02.03/D.XXIII/9297/2023 Tentang Pedoman Pelayanan Keperawatan		
PROSEDUR	A. Persiapan Alat 1. Set Hecting Steril (Pinset Anatomis, Pinset Chirurgis, Needle Holder, Gunting, Scalpel, Bengkok, Kom kecil) 2. Set Linen CVC Steril (Handuk Kecil, Gaun, Duk Bolong, Duk Pengalas) 3. USG 4. Bedside Monitor 5. CVC Kit (Kateter dua atau tiga lumen sesuai ukuran) 6. Kassa Steril 7. Sarung tangan steril sesuai ukuran 8. Aesculap No.11 (Jika tidak tersedia dalam CVC Kit) 9. Silk 2/0 cutting 10. <i>Ultrasound probe cover</i> dan <i>Ultrasound Gel</i> 11. Lidocain Injeksi 12. Spuit 3 ml dan 10 ml 13. Povidon Iodine 30 ml 14. NaCl 0.9% 500 ml 15. Medifix Line 16. Set Infus (Selang Infus) 17. Three Way 18. Transofix 19. Tegaderm CHG B. Persiapan Pasien 1. Fasilitasi dokter pelaksana memberikan edukasi kepada pasien/keluarga pasien 2. Fasilitasi dokter pelaksana dan pasien/keluarga pasien mengisi form persetujuan pemasangan CVC 3. Jaga Privasi		

ASISTENSI PEMASANGAN CVC

No. Dokumen:

No. Revisi:

Halaman:

01

2/2

C. Prosedur

1. Identifikasi Pasien dengan Benar
2. Cuci tangan
3. Posisikan pasien supine dan nyaman
4. Pastikan USG siap untuk digunakan
5. Fasilitasi dokter pelaksana untuk mencuci tangan, memakai gaun steril, menyusun alat-alat steril
6. Fasilitasi dokter pelaksana saat melakukan desinfeksi daerah insersi CVC dan memberikan injeksi lidocain atau obat-obatan lain
7. Fasilitasi dokter pelaksana saat memasang *ultrasound probe cover* dan *ultrasound gel*
8. Fasilitasi dokter pelaksana selama proses insersi kateter vena sentral
9. Pantau TTV pasien
10. Pasang CVC dressing dan menyambung akses cairan
11. Fasilitasi dokter pelaksana saat melepas gaun steril dan mencuci tangan setelah tindakan
12. Posisikan kembali pasien
13. Rapihkan pasien dan alat yang sudah selesai digunakan
14. Cuci tangan setelah tindakan pada air mengalir
15. Dokumentasi tindakan pada EHR

UNIT TERKAIT

1. Instalasi Gawat Darurat
2. Instalasi Rawat Inap
3. Instalasi Rawat Intensif
4. Instalasi Bedah Sentral

**KEMENTERIAN KESEHATAN R.I
DIREKTORAT JENDERAL KESEHATAN LANJUTAN
RUMAH SAKIT PUSAT OTAK NASIONAL
PROF. Dr. dr. MAHAR MARDJONO JAKARTA**
Agenda Surat Masuk No.

Diselesaikan oleh Penyelenggara :
Monica: 081286472007

Diperiksa oleh Spv Tim Kerja TU dan RT : *9/10/25* Urgensi :

Dikirim :

Sifat Surat :

Urgensi :

Nomor : *OT-02-02/D.Xc111/9894/2025*

Jakarta, Juni 2025

Terlebih Dahulu :

1. Kepala Instalasi Rawat Intensif
2. Kepala Instalasi Rawat Inap
3. Kepala Instalasi Gawat Darurat
4. Kepala Instalasi Bedah Sentral
5. Manajer Tim Kerja Pelayanan Medik
6. Direktur Pelayanan Medik dan Keperawatan

MEMBACA

(Handwritten signatures and initials over dotted lines)

Ditetapkan :

Direktur Utama

(Handwritten signature of dr. Adin Nulkhasanah)

dr. Adin Nulkhasanah, Sp.S, MARS
NIP 197210072001122005

Yth:

Lampiran : 2 Halaman

Hal : SOP Asistensi Pemasangan CVC

Tembusan:

.....
.....
.....