



SOP MEMASANG INFUS/ SCALPVEIN PADA BAYI

Nomor Dokumen	: 001/SOP/Laboratorium	Tanggal Pembuatan	: 10 Desember 2015
Status Revisi	: 00	Halaman	: 1 dari 2

Disiapkan Oleh:	Diperiksa Oleh:	Disetujui Oleh:
Ka. Laboratorium	Gugus Kendali Mutu	Ka. Prodi

Pengertian : Memberikan sejumlah cairan ke dalam tubuh melalui pembuluh vena

Tujuan : 1. Memenuhi kebutuhan cairan dan elektrolit
2. Pemenuhan nutrisi dan obat

Prosedur : **Persiapan pasien**

1. Petugas memperkenalkan diri
2. Identifikasi pasien
3. Beritahu pasien/keluarga tentang tindakan yang akan dilakukan

Persiapan Alat-alat

1. Cairan infuse, sesuai advis dokter
2. Scalpvein sesuai ukuran
3. Infus set
4. Standar infuse
5. Plester
6. gunting
7. Alkohol 70%
8. Kapas
9. Betadine
10. Spalk
11. Bengkok



SOP MEMASANG INFUS/ SCALPVEIN PADA BAYI

Nomor Dokumen	: 001/SOP/Laboratorium	Tanggal Pembuatan	: 10 Desember 2015
Status Revisi	: 00	Halaman	: 2 dari 2

12. Sarung tangan

Pelaksanaan

1. Cuci tangan dengan sabun, bilas hingga bersih dan keringkan dengan handuk
2. Siapkan plester
3. Buka alat-alat steril dengan teknik aseptik
4. Siapkan cairan infuse, tutup botol didesinfektan dengan kapas alcohol
5. Atur putaran klem 2-4 cm dari tabung tetesan dan klem
6. Tusukkan infuse ke cairan, alirkan cairan dan gantung pada standar infuse
7. Pasang tourniquet 10-20 cm diatas vena yang akan dipungsi dan pasang pengalas
8. Gunakan sarung tangan
9. Antiseptik daerah yang akan ditusuk dengan alcohol
10. Lakukan vena pungsi dengan meregangkan vena, tusukkan jarum 1 cm dibawah titik yang akan ditusuk dengan sudut 20-30°
11. Lihat aliran balik darah di tabung, tarik jarum dan masukkan pipa kedalam pembuluh vena
12. Hubungkan pangkal jarum dengan selang infuse
13. Buka klem dan hitung tetesan cairan sesuai advis dokter
14. Fiksasi selang infuse dan pangkal jarum dengan plester
15. Pasang spalk
16. tuliskan tanggal, waktu pemasangan pada plester
17. Rapikan pasien
18. Kembalikan alat pada tempatnya
19. Cuci tangan
20. Dokumentasikan tanggal dan jam pemasangan, jumlah dan jenis cair