



SOP PEMBERIAN INJEKSI INTRA VENA (IV) PADA BAYI

Nomor Dokumen	: 001/SOP/Laboratorium	Tanggal Pembuatan	: 10 Desember 2015
Status Revisi	: 00	Halaman	: 1 dari 3

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

Pengertian : Suatu prosedur atau tindakan menyuntikkan obat ke dalam tubuh melalui pembuluh darah vena.

Tujuan : Mempercepat penyerapan obat ke dalam tubuh dan Untuk pemeriksaan diagnostik misalnya zat kontras

Persiapan Alat

- Bak injeksi steril di alasi dengan kasa steril
- Surflo / Abocath no. 24, no. 26
- Spuit disposable (2,5 cc)
- Kapas alkohol 70 % atau alkohol swab
- Obat injeksi yang di perlukan
- Buku injeksi
- Bengkok
- Alas / perlak
- Handshoen

Persiapan Pasien

- Ibu / keluarga pasien diberitahu terlebih dahulu dan mengisi serta
- menandatangani informed consent.
- 4.2 Bayi di bawa ke meja tindakan
- 4.3 Posisi bayi di atur senyaman mungkin



SOP PEMBERIAN INJEKSI INTRA VENA (IV) PADA BAYI

Nomor Dokumen	: 001/SOP/Laboratorium	Tanggal Pembuatan	: 10 Desember 2015
Status Revisi	: 00	Halaman	: 2 dari 3

Cara Kerja

- a. Petugas cuci tangan sebelum dan sesudah melakukan tindakan
- b. Alat-alat dan obat di siapkan dan di bawa ke dekat pasien
- c. Mencocokkan nama pasien sesuai di buku injeksi
- d. Mengambil obat, membaca etiket dan mencocokkan dengan program yang telah di tulis di buku injeksi
- e. Bila obat flacon di oplos dengan aqua, jarum disendirikan kemudian obat disedot dengan spuit sesuai dengan kebutuhan dan di letakkan di
- f. bak injeksi.
- g. Memasang alas / perlak kecil di bawah lengan / kaki yang akan di pasang surflo / abocath.
- h. Lakukan desinfeksi pada daerah (vena) yang akan di tusuk, lalu kulit diregangkan, dengan lubang jarum menghadap ke atas sejajar dengan vena, jarum di tusukan ke dalam vena secara pelan-pelan dan hati-hati.
- i. Bila jarum surflo sudah masuk dengan benar yang di tandai dengan keluarnya darah, kemudian sambung dengan in stopper dan fiksasi dengan plester yang sebelumnya ditutup dengan tegaderm, setelah itu pasang spalk.
- j. Kemudian masukkan obat ke dalam spuit sesuai kebutuhan dan keluarkan udara (bila ada).
- k. Kemudian obat di masukan sesuai kebutuhan secara perlahan-lahan kemudian di spoel dengan aquades steril
- l. Sisa obat di simpan di kulkas dan di tulis setiap 1 cc berapa miligram.
- m. Observasi reaksi obat
- n. Bayi dirapikan dan di kembalikan ke box bayi
- o. Alat-alat di bereskan
- p. Semua tindakan yang sudah di lakukan di dokumentasikan



SOP PEMBERIAN INJEKSI INTRA VENA (IV) PADA BAYI

Nomor Dokumen	: 001/SOP/Laboratorium	Tanggal Pembuatan	: 10 Desember 2015
Status Revisi	: 00	Halaman	: 3 dari 3

Perhatian

- 1 Catat jam dan tanggal pemberian dan tanda tangan serta nama terang perawat / bidan yang memasukkan obat
- 2 Bila terjadi pembengkakan jarum segera di cabut untuk di pindah ke pembuluh darah vena yang lain
- 3 Usahakan jangan sampai terjadi emboli udara
- 4 Jangan mencoba menusuk bila pembuluh darah vena kurang jelas atau tak teraba