



SOP PEMASANGAN NASOGASTRIC TUBE (NGT) PADA BAYI / ANAK

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 : Tindakan memasukkan selang plastic dari rongga hidung (nasofaring) ke lambung

Tujuan :

1. Memenuhi kebutuhan cairan dan nutrisi
2. Mengeluarkan isi perut dengan cara menghisap apa yang ada dalam lambung
3. Membantu memudahkan diagnosa klinik melalui analisa substansi isi lambung

Prosedur : **Persiapan pasien**

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

Persiapan Alat-alat

1. NGT ukuran untuk bayi
2. Pelumas / jelly
3. Plester dan gunting
4. Sput
5. Stetoscope
6. Pengalas



SOP PEMASANGAN NASOGASTRIC TUBE (NGT) PADA BAYI / ANAK

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

7. Alas makan
8. Kom berisi air hangat
9. Bengkok
10. Tutup selang / klem
11. Sarung tangan
12. spatel

Pelaksanaan

1. Alat-alat didekatkan pada pasien
2. Cuci tangan dengan sabun, bilas hingga bersih dan keringkan dengan handuk
3. Atur posisi anak dengan posisi semi fowler. Pada bayi dibedong
4. Letakkan pengalas di bawah kepala bayi / anak
5. Letakkan alas makan didada bayi
6. Ukur panjang sonde yang akan dimasukkan (ukur dari puncak lubang hidung ke dalam telinga bawah dan ke prosesus xipoides di sternum)
7. Beri tanda pada panjang selang yang sudah diukur dengan plester
8. ujung sonde diolesi jelly dan pangkal sonde ditutup
9. Masukkan sonde ke dalam lubang hidung bayi sampai pada slang yang telah ditandai
10. Periksa kebenaran masuknya sonde pada lambung dengan jalan memasukkan sedikit udara melalui spuit dan dengarkan suara hembusan udara dengan stetoskop
11. Fiksasi sonde dengan plester
12. Rapikan pasien
13. Bersihkan alat-alat dan kembalikan ke tempat semula



SOP PEMASANGAN NASOGASTRIC TUBE (NGT) PADA BAYI / ANAK

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

14. Cuci Tangan setelah melakukan tindakan
15. Dokumentasikan pada status pasien dan observasi keadaan pasien