

STANDAR PROSEDUR OPERASIONAL

PEMASANGAN NGT (NASOGASTRIC TUBE)

NOMOR

: 353/SPO/KEP/RSIH/III/2022

NO. REVISI

: 00

TANGGAL PENGESAHAN

: 11 Maret 2022



LEMBAR VALIDASI DAN PERSETUJUAN

Jenis Dokumen : SPO

Nomor Dokumen : 353/SPO/KEP/RSIH/III/2022

Judul Dokumen : PEMASANGAN NGT (NASOGASTRIC TUBE)

Nomor Revisi

: 00

		Nama Lengkap	Jabatan	Tanda Tangan	Tanggal
Penyusun	:	Kartini Cendrawasih S.Kep	Staf Mutu Asuhan Keperawatan	Johnfin	11-03-2022
Verifikator	:	Depi Rismayanti, S.Kep	Manajer Keperawatan	Dolar.	11.03.2022
Validator	:	drg. Muhammad Hasan, MARS	Direktur RS Intan Husada	W.	11-03-2022

	DEMACANCAN NOT (NASOCASTRIC TURE)					
RUMAH SAKIT	PEMASANGAN NGT (NASOGASTRIC TUBE)					
INTAN HUSADA	No. Dokumen 353/SPO/KEP/RSIH/III/2022	No. Revisi 00	Halaman 1/3			
STANDAR PROSEDUR OPERASIONAL	Tanggal Terbit : 11-03-2022	Ditetapkan oleh Direktur, drg. Muhammad Hasan, MARS				
PENGERTIAN	Pemasangan NGT (<i>Nasogastric Tube</i>) adalah Tindakan medis di RS Intan Husada yang dilakukan dengan memasukan kateter selang melalui hidung dan kerongkongan sampai lambung pasien untuk memberikan nutrisi atau mengeluarkan cairan lambung Petugas adalah Perawat dan Bidan yang bertugas					
TUJUAN	Sebagai acuan dan langkah-langkah dalam melakukan pemasangan NGT					
KEBIJAKAN	Peraturan Direktur Rumah Sakit Intan Husada Nomor 3523/A000/XI/2021 Tentang Standar Pelayanan Berfokus Pasien					
PROSEDUR	 Petugas memastikan formulir <i>informed</i> dan <i>consent</i> pemasangan NGT sudah ditandatangani oleh pasien/penanggung jawab pasien, saksi pihak keluarga pasien, dokter dan saksi pihak rumah sakit Petugas mempersiapkan alat-alat yang dibutuhkan: Selang NGT sesuai ukuran (no. 8 s/d 18) Jelly pelumas Plester Stetoskop Bengkok Tissue Underpad Sarung tangan bersih Klem Syringe 20 ml – 60 ml Petugas membawa alat yang sudah disiapkan Petugas mengucapkan salam, memperkenalkan diri, melakukan identifikasi pasien dan menjaga privasi pasien Petugas menjelaskan tindakan yang akan dilakukan kepada pasien Petugas melakukan kebersihan tangan sesuai standar 					

RUMAH SAKIT INTAN HUSADA

PEMASANGAN NGT (NASOGASTRIC TUBE)

No. Dokumen 353/SPO/KEP/RSIH/III/2022

No. Revisi 00 Halaman 2/3

- 7. Petugas mengatur pasien pada posisi *semi fowler*, kemudian letakan *underpad* diatas dada pasien
- 8. Petugas meletakan bengkok diatas *underpad* dan dibawah dagu pasien
- Petugas memeriksa kepatenan jalan napas (hidung) dengan bertanya kepada pasien lubang hidung mana yang boleh dipasang NGT
- 10. Petugas memakai sarung tangan steril
- 11. Petugas mengukur panjang NGT yang akan dimasukan dengan cara menempatkan ujung NGT mulai dari ujung proseus xyphoid lubang hidung sampai telinga, kemudian tandai dengan plester. Pengukuran juga bisa dilakukan dengan cara mengukur panjang NGT 3 (tiga) jari dibawah prosesus xifoidus sampai pangkal dahi
- 12. Petugas mengolesi ujung NGT dengan *jelly* pelumas sepanjang 10-20 cm
- Petugas mengingatkan kembali pasien bahwa prosedur akan dimulai dan menganjurkan pasien rileks dan bernafas melalui mulut
- 14. Petugas memasukan selang kedalam hidung perlahan, kemudian anjurkan pasien menundukan kepala ketika ujung NGT terasa sampai di belakang mulut/orofaring, petugas melakukan flexi kepala untuk mencegah NGT masuk saluran napas
- 15. Petugas menganjurkan pasien untuk mempertahankan posisi kepala kemudian anjurkan pasien untuk menelan NGT, apabila tidak ada hambatan teruskan memasukan NGT sampai batas yang telah ditentukan (batas plester)
- 16. Apabila selama memasukkan NGT terasa ada hambatan dan/atau pasien batuk, tersengal, cyanosis, hentikan tindakan dan cabut/angkat NGT, putar tube 180° sambil dimasukan kembali
- 17. Selama memasukkan NGT, Petugas memberikan kesempatan kepada pasien untuk bernapas.
- 18. Setelah NGT masuk, petugas memeriksa ketepatan pemasangan dengan cara melakukan aspirasi atau memasukan udara sebanyak 10-20 ml dengan syringe secara cepat dan didengarkan menggunakan stetoskop pada daerah lambung
- 19. Petugas memeriksa ketepatan pemasangan setelah NGT masuk dengan cara melakukan aspirasi atau memasukkan udara sebanyak 10-20 ml dengan secara cepat dan didengarkan menggunakan stetoskop pada daerah lambung

RUMAH SAKIT	PEMASANGAN NGT (NASOGASTRIC TUBE)			
INTAN HUSADA	No. Dokumen 353/SPO/KEP/RSIH/III/2022	No. Revisi 00	Halaman 3/3	
	20. Petugas melakukan aspirasi kembali untuk mengeluarkan udara 10-20 ml setelah yakin udara masuk 21. Petugas melepaskan sarung tangan dan menaruh pada bengkok 22. Petugas memastikan kondisi pasien bebas dari respirasi distress 23. Petugas mengucapkan salam serta memastikan posisi pasien dalam keadaan nyaman 24. Petugas membereskan alat-alat kesehatan dan menyimpannya pada tempat semula 25. Petugas melakukan kebersihan tangan sesudah melakukan tindakan dan mengevaluasi respon pasien setelah pemasangan NGT serta mendokumentasikan tindakan pada Formulir Ceklist Tindakan Keperawatan dan respon pasien pada Formulir Catatan Keperawatan			
UNIT TERKAIT	Divisi Keperawatan			