

 Rumah Sakit Pusat Otak Nasional	PEMBERSIHAN DAN DESINFEKSI MENGGUNAKAN MESIN ULTRASONIC CLEANER		
	Nomor Dokumen : <i>OT.02.04/XXXIX.1/2313/2018</i>	No. Revisi : 00	Halaman : 1/2
STANDAR PROSEDUR OPERASIONAL	Tanggal terbit 28 Maret 2018		Ditetapkan : Direktur Utama,  dr. Mursyid Bustami, SoS (K), KIC, MARS NIP. 196209131988031002
PENGERTIAN	Adalah proses meghilangkan atau membersihkan barang-barang berukuran mikro dan berlumen yang mungkin terkontaminasi oleh mikroba dan kotoran atau noda yang melekat pada barang medis yang kotor dengan menggunakan mesin ultrasonic.		
TUJUAN	1. Mencegah penyebaran infeksi sehingga aman digunakan pada proses selanjutnya. 2. Mempermudah pekerjaan petugas dalam pembersihan alat terutama alat yang ber lumen sempit yang sulit dijangkau sikat.		
KEBIJAKAN	SK Direktur Utama Rumah Sakit Pusat Otak Nasional No : HK.02.03/XXXIX.1/2308/2018. Tentang Pedoman Pelayanan Sterilisasi Sentral di Rumah Sakit Pusat Otak Nasional.		
PROSEDUR	1. Petugas mencuci tangan dan gunakan APD. 2. Instrumen yang diantar ke Sterilisasi Sentral sudah di pre cleaning di ruangan dan dalam kondisi lembab (<i>moist</i>). 3. Nyalakan mesin ultrasonic cleaner 4. Lakukan uji fungsi Mesin Ultrasonic a. Isi chamber/ tangki ultrasonic dengan air b. Tuang Deterjen berbasis alkali kedalam air dengan perbandingan sesuai rekomendasi pabrikan. c. Lakukan proses Degas yang bertujuan untuk mencampur deterjen dengan air. d. Test fungsi sonar ultrasonic (Sweep) dilakukan 1x dalam seminggu dengan meletakkan 3 lembar aluminium foil selama 1 menit kedalam chamber ultrasonic. e. Jika pada ketiga lembar aluminium foil terdapat lubang yang sama, maka mesin ultrasonic bisa digunakan untuk proses pencucian instrument. 5. Buang air bekas uji fungsi ultrasonic 6. Isi kembali chamber ultrasonic dengan air dan tambahkan deterjen berbasis alkali dengan perbandingan yang sama (sesuai rekomendasi pabrikan). 7. Lepaskan sambungan / rangkaian pada alat bila ada. 8. Susun Instrumen kedalam rak didalam chamber ultrasonic. 9. Start proses pembersihan selama 30menit.		



Rumah Sakit
Pusat Otak Nasional

PEMBERSIHAN DAN DESINFEKSI MENGGUNAKAN MESIN ULTRASONIC CLEANER

Nomor Dokumen :

No. Revisi :

Halaman :

00

2/2

STANDAR PROSEDUR OPERASIONAL

Tanggal terbit

28 Maret 2018

Ditetapkan :
Direktur Utama,

dr. Mursyid Bustami, SpS (K), KIC, MARS
NIP.196209131988031002

10. Keluarkan instrument dari dalam chamber, bilas dengan air mengalir dan air bertekanan.
12. Keringkan dengan kain lap tanpa serat, udara bertekan atau mesin drying.
13. Lakukan uji visual, bila alat masih kotor lakukan proses pencucian dari awal.
14. Lakukan validasi hasil cleaning secara random sampling dengan menggunakan protein test setiap seminggu sekali.
15. Bila hasil pemeriksaan positif, lakukan pencucian ulang.
16. Lakukan serah terima alat bersih kepetugas pengemasan.
17. Ganti air dan deterjen ultrasonic jika sudah keruh/ setelah pergantian shift.
18. Lepas APD, lalu cuci tangan.
19. Lakukan dokumentasi.

UNIT TERKAIT

1. Sterilisasi Sentral.
2. Bagian/ Bidang/ Instalasi/ Ruang Perawatan/ unit kerja lainnya

DOKUMEN TERKAIT

1. Formulir permintaan sterilisasi instrumen barang re-use.
2. Buku Catatan Dekontaminasi Alat.
3. Formulir Uji fungsi mesin ultrasonic.