MONITORING MUTU PROSES STERILISASI Nomor Dokumen : No. Revisi : Halaman: Rumah Sakit OT.02.00/XXXIX.1/ 01 1/2 **Pusat Otak Nasional** 2331/2008 Tanggal terbit Ditetapkan Direktur Utama, **STANDAR** DIREKTORAT JENDERA PELAYANAN KESEHAT **PROSEDUR** 28 Maret 2018 **OPERASIONAL** dr. Mursyid Bustami, SpS (k), KIC, MARS NIP.196209131988031002 Monitoring mutu proses sterilisasi adalah kegiatan pemantauan mutu sterilitas **PENGERTIAN** terhadap tahapan-tahapan proses sterilisasi 1. Memastikan semua proses sterilisasi berjalan sesuai standar. TUJUAN 2. Memberikan jaminan mutu terhadap barang steril yang dihasilkan. Nasional Direktur Utama Rumah Sakit Pusat Otak SK **KEBIJAKAN** HK.02.03/XXXIX.I/2308/2018. Tentang Pedoman Pelayanan Sterilisasi Sentral di Rumah Sakit Pusat Otak Nasional. 1. Petugas mencuci tangan dan gunakan APD. 2. Melakukan pemeriksaan dan uji visual: a. Bentuk dan keadaan fisik BMHP kasa sebelum proses sterilisasi (bebas pemutih, daya serap tinggi, tidak mengandung patin/ dektrin, dan jumlah serat kasa tidak terlalu rapat atau terlalu renggang). b. Bentuk dan keadaan fisik instrument sebelum dikemas tidak lembab, tidak berkarat, tidak terdapat bio film, dan bebas debu). c. Bentuk dan keadaan fisik linen tidak robek, tali dan masker jas operasi lengkap. d. Bentuk kemasan sesudah di proses sterilisasi pada kemasan pouches tidak lembab, tidak berubah warna pada sisi kertas, tidak robek, dan tidak terbuka. e. Bentuk kemasan instrument dan linen sesudah di proses sterilisasi pada kemasan wrapping paper/ non woven tidak robek, tidak lembab, **PROSEDUR** tidak terbuka dan tidak berubah warna. f. Bentuk kemasan instrument dan linen sesudah di proses sterilisasi pada kemasan rigid container kuncinya tidak terbuka, filter tidak rusak, tidak lembab, dan tidak lepas. 3. Uji mekanik dengan melakukan pemeriksaan suhu dan tekanan mesin sterilisator yang digunakan untuk proses sterilisasi autoclave, dan uji self test/ uji fungsi Untuk mesin plasma.

4. Memeriksa print out mesin autoclave apakah suhu mencapai 134 atau

5. Memeriksa hasil uji bowie-Dick khusus untuk mesin sterilisator Autoclave,

6. Pada indicator biologi, terjadi perubahan warna label dari kuning menjadi

hitam (autoclave) ungu menjadi pink (plasma), kemudian masukkan

bila hasilnya terjadi perubahan warna dari kuning ke hitam, mesin dapat

121, dengan tekanan didalam chamber 2.5 – 3 bar.

dilanjutkan ke proses sterilisasi.

MONITORING MUTU PROSES STERILISASI Nomor Dokumen : No. Revisi : Halaman: **Rumah Sakit** 01 2/2 **Pusat Otak Nasional** Tanggal terbit Ditetapkan Direktur Utama **STANDAR** DIREKTORAT JENDER **PROSEDUR** 28 Maret 2018 **OPERASIONAL** (K), KIC, MARS dr. Mursyid Bustami, SpS NIP 196209131988031002 kedalam incubator setelah ampul dipecahkan tunggu 5jam untuk fast autoreader steam, dengan validasi biologi indikator steam 24 jam pada autoreader yang sama.dan 24 jam untuk autoreader plasma, kemudian liat hasilnya negative atau positive 7. Uji indicator kimia eksternal (indicator tape) dari garis kuning jadi warna hitam (autocave), dari warna merah/ungu menjadi kuning/pink (plasma) 8. Lepas APD, kemudian cuci tangan. 9. Lakukan dokumentasi 1. Bagian/ Bidang/ Instalasi/ Unit Kerja lainnya. **UNIT TERKAIT** 2. Instalasi Sterilisasi Sentral. DOKUMEN 1. Data/ catatan Biologi Indikator. **TERKAIT** 2. Formulir uji visual. 3. Chart print mesin sterilisator.

5. Formulir sterilisasi Instrument single use yang di re-use.

4. Formulir proses sterilisasi.