



PEMELIHARAAN *CENTRIFUGE* HETTICH EBA 200

Rumah Sakit Pusat Otak Nasional
Prof. Dr. dr. Mahar Mardjono
Jakarta

No. Dokumen :
OT.02.02/D.XXIII/324/2024

No. Revisi :
0

Halaman :
1/3

STANDAR PROSEDUR OPERASIONAL

Tanggal Terbit :
29 Januari 2024

Ditetapkan :
Direktur Utama RSPON Prof. Dr. dr. Mahar
Mardjono Jakarta



dr. ADIN NULKHASANAH, Sp.S., MARS

PENGERTIAN

Prosedur pemeliharaan *centrifuge* adalah prosedur baku yang memuat petunjuk pemeliharaan berdasarkan *manual book* sehingga *centrifuge* dapat digunakan dengan optimal.

TUJUAN

Memberikan petunjuk pemeliharaan *centrifuge* kepada Pranata Laboratorium Kesehatan (PLK).

KEBIJAKAN

Keputusan Direktur Utama RSPON Prof Dr dr Mahar Mardjono Jakarta Nomor HK.02.03/XXXIX/9102/2022 tentang Pedoman Pelayanan Instalasi Laboratorium dan Bank Darah

PROSEDUR

- A. Pemeliharaan pada bagian permukaan *centrifuge*
 1. Kabel *power supply* dilepas sebelum melakukan pemeliharaan.
 2. Permukaan *centrifuge* yang terdiri dari permukaan luar, tutup dan permukaan dalam dibersihkan dengan kain lap yang telah dibasahi sabun atau deterjen ringan.
 3. Sisa deterjen dibersihkan dengan kain lap yang telah dibasahi air.
 4. Permukaan *centrifuge* selanjutnya dikeringkan dengan kain lap.
 5. Bagian segel karet diolesi dengan gliserin.
 6. Formulir *check list* pemeliharaan diisi oleh PLK.
 7. Pemeliharaan ini dilakukan teratur setiap satu minggu sekali.
- B. Pemeliharaan pada bagian rotor *centrifuge*
 1. Kabel *power supply* dilepas sebelum melakukan pemeliharaan.
 2. Rotor dilepas dari *centrifuge*.
 3. Rotor dibersihkan dengan kain lap yang telah dibasahi sabun atau deterjen ringan.
 4. Sisa deterjen dibersihkan dengan kain lap yang telah dibasahi air.
 5. Rotor selanjutnya dikeringkan dengan kain lap.
 6. Rotor dipasang kembali pada *centrifuge*.
 7. Rotor diperiksa jangka waktu penggunaannya (maksimal 50.000 siklus), yang dapat dilihat pada monitor.
 8. Formulir *check list* pemeliharaan diisi oleh PLK.
 9. Pemeliharaan ini dilakukan teratur setiap satu minggu sekali.
- C. Disinfeksi
 1. Kabel *power supply* dilepas sebelum melakukan disinfeksi.



PEMELIHARAAN *CENTRIFUGE* HETTICH EBA 200

Rumah Sakit Pusat Otak Nasional
Prof. Dr. dr. Mahar Mardjono
Jakarta

No. Dokumen :
OT.02.02/D.XXIII/324/2024

No. Revisi :
0

Halaman :
2/3

PROSEDUR

2. Bagian *centrifuge* yang terpapar bahan infeksius dibersihkan dengan etanol (alkohol 70%).
3. Sisa etanol (alkohol 70%) dibersihkan dengan kain lap yang telah dibasahi air.
4. Bagian *centrifuge* selanjutnya dikeringkan dengan kain lap.
5. Formulir *check list* pemeliharaan diisi oleh pramuka laboratorium kesehatan.

D. Pemeliharaan

Rotor *centrifuge* diganti dengan yang baru jika jangka waktu penggunaan sudah mencapai 50.000 siklus (dapat dilihat pada monitor *centrifuge* dengan kode *cycles passed*).

E. Kalibrasi

1. Prosedur kalibrasi dilakukan oleh teknisi.
2. Stiker kalibrasi ditempel pada *centrifuge* setelah selesai melakukan kalibrasi.
3. Formulir *check list* pemeliharaan diisi oleh teknisi yang melakukan kalibrasi.

UNIT TERKAIT

Instalasi Laboratorium dan Bank Darah



Rumah Sakit Pusat Otak Nasional
Prof. Dr. dr. Mahar Mardjono
Jakarta

PEMELIHARAAN *CENTRIFUGE* HETTICH EBA 200

No. Dokumen :
OT.02.02/D.XXIII/324/2024

No. Revisi :
0

Halaman :
3/3

ALUR PEMELIHARAAN *CENTRIFUGE* HETTICH 200

