

 Rumah Sakit Unhas	<b>PROSEDUR PERGANTIAN CAIRAN CAPD</b>		
	Nomor Dokumen	Nomor Revisi	Halaman
	5188/UN4.24/OT.01.00/2022	0	1/3
<b>PROSEDUR OPERASIONAL STANDAR</b>  <b>UNIT DIALISIS</b>	Tanggal Terbit  10 Juni 2022	ditetapkan, Direktur Utama  Dr. dr. St. M. Tadjuddin Chalid, Sp. OG (K) NIP 196704091996012001	
Pengertian	Prosedur pergantian cairan CAPD merupakan prosedur pergantian cairan CAPD secara mandiri dengan cara memasukkan cairan dialisis ke rongga peritoneum dan mengeluarkan cairan kembali setelah disimpan selama beberapa jam		
Tujuan	Sebagai acuan yang seragam dalam hal prosedur pergantian cairan CAPD yang bertujuan untuk mengeluarkan cairan drain yang mengandung zat sisa metabolisme dari tubuh yang tidak mampu dikeluarkan oleh ginjal dan memasukkan cairan dialisis yang baru sehingga dialisis yang adekuat dapat dicapai		
Kebijakan	Peraturan Direktur Utama Rumah Sakit Unhas Nomor 91/UN4.24/2022 Tentang Pedoman Pelayanan Dialisis di Rumah Sakit Unhas.		
Prosedur	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Perawat melakukan persiapan ruangan               <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Meja</li> <li>b. Kursi/ tempat tidur</li> <li>c. Penerangan cukup, pintu dan jendela di tutup, matikan kipas angin, AC tidak boleh sejajar dengan meja</li> </ol> </li> <li>2. Perawat melakukan persiapan alat               <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Tiang infus</li> <li>b. Timbangan</li> <li>c. Handrub</li> <li>d. Cairan CAPD sesuai dengan kebutuhan</li> <li>e. <i>Minicaps/ disinfection cap</i> 2 buah</li> <li>f. <i>Klem/organizer</i> 1 buah</li> <li>g. Pengalas / paper towel</li> <li>h. Baki / Nampan</li> </ol> </li> </ol>		



Rumah Sakit Unhas

## PROSEDUR PERGANTIAN CAIRAN CAPD

Nomor Dokumen	Nomor Revisi	Halaman
5188/UN4.24/OT.01.00/2022	0	1/3

- i. Buku catatan harian CAPD
- j. Alkohol 70%
- k. Masker
- l. Tempat sampah infeksi dan non infeksi
3. Melakukan cuci tangan 6 langkah dengan air mengalir
4. Menuangkan alkohol 70% di atas meja. Mengambil paper towel, kemudian membersihkan meja dengan gerakan searah
5. Melakukan cuci tangan 6 langkah dengan handrub
6. Mempersiapkan alat dan bahan
7. Menggunakan masker
8. Mengeluarkan transfer set / kateter extension dan meletakkan pengalas dibawah transfer set / kateter extension
9. Membuka dan memeriksa kantong cairan (cek tanggal kadaluarsa, volume, konsentrasi, kebocoran, kejernihan)
10. Memisahkan kedua kantong cairan (kantong yang berisi dan kantong yang kosong)
11. Melakukan cuci tangan 6 langkah dengan handrub
12. Menyambungkan transfer set / kateter extension ke selang cairan yang baru
13. Menggantungkan cairan pada tiang infus dan letakkan kantong yang kosong ke dalam baki / nampan
14. Mengeluarkan cairan dari rongga peritoneum ke kantong pembuangan (fase pembuangan minimal 20 menit)
15. Mengamati cairan buangan (kejernihan dan volumenya)
16. Melakukan flushing setelah selesai fase pembuangan (hitung 1 sampai 5 untuk membuang udara dari selang)
17. Memasukkan cairan baru ke rongga peritoneum (fase pengisian sekitar 10 menit)
18. Menutup klem transfer set / kateter extension setelah selesai fase pengisian
19. Membuka pembungkus minicaps / desinfection cap dan pastikan ada



Rumah Sakit Unhas

## PROSEDUR PERGANTIAN CAIRAN CAPD

Nomor Dokumen

5188/UN4.24/OT.01.00/2022

Nomor Revisi

0

Halaman

1/3

povidone iodine di dalamnya

20. Melakukan cuci tangan 6 langkah dengan handrub
21. Melepaskan selang cairan dari transfer set / kateter extension
22. Menutup rapat transfer set / kateter extension dengan minicaps /
23. Mendesinfeksi cap yang baru
24. Membuang kantong cairan yang sudah digunakan ke tempat sampah
25. Membersihkan meja instrumen
26. Melakukan cuci tangan 6 langkah dengan air mengalir
27. Menjelaskan kepada pasien bahwa tindakan sudah selesai
28. Merapikan pasien dan alat
29. Melepaskan masker
30. Melakukan Cuci tangan
31. Mendokumentasikan di lembar rekam medik dan buku catatan harian CAPD

Unit Terkait

1. Unit Hemodialisis
2. Instalasi Gawat Darurat
3. Instalasi Rawat Jalan
4. Instalasi Rawat Inap
5. Instalasi Farmasi

Dokumen Terkait

Catatan Terintegrasi Rekam Medik  
Catatan Harian CAPD

Petugas Terkait

1. Staf Hemodialisis
2. Staf Instalasi Rawat Darurat
3. Staf Instalasi Rawat Jalan
4. Staf Instalasi Rawat Inap
5. Staff Instalasi