



**PEMERINTAH KABUPATEN  
BLORA**  
**RSUD dr. R. SOEPRAPTO CEPU**  
 Jl. Ronggolawe 50 Telp. (0296)  
 421026 Fax: 424373  
 Email: rs.soeprapto.cepu@gmail.com  
 C E P U – 58311

**KOREKSI HIPONATREMIA**

No. Dokumen:  
 241.1/Spd.P/yn/2022

No. Revisi:

Halaman:  
 01 dari 02

**STANDAR  
PROSEDUR  
OPERASIONAL**

Tanggal terbit :

03 September 2022

Ditetapkan,  
 Direktur RSUD dr. R. Soeprapto  
 Kabupaten Blora

dr. FATKHUR ROKHIM  
 Pembina Tk. I  
 NIP.19720101 200212 1 013

**PENGERTIAN**

Hiponatremia yaitu kadar natrium plasma <135 mmol/L. Dibagi menjadi tiga:

1. Ringan : 130-134 mmol/L
2. Sedang : 125-129 mmol/L
3. Berat : <125 mmol/L

**TUJUAN**

Sebagai panduan tatalaksana hiponatremia

**KEBIJAKAN**

Surat Keputusan Direktur No. .... Tahun 2019 tentang pelayanan terhadap hiponatremia

**PROSEDUR**

1. Identifikasi dan pengobatan penyebab dasar
2. Tetapkan target koreksi (125-135 mEq/L)
3. Hitung deficit total Na  

$$\text{Deficit Na}^+ = 0,6 \times \text{BB(kg)} \times (135 - \text{Natrium Aktual})$$
4. Tetapkan pilihan cairan (NaCl 0,9% atau 3%)
5. Tetapkan cara koreksi (lambat atau cepat)  
 Koreksi cepat dalam keadaan akut (<120 mEq/L sytomatik) atau (<110 mEq/L). Tujuannya untuk mencegah edema otak atau memperbaiki edema otak
6. Hitung kecepatan pemberian cairan
  - a. Kecepatan koreksi:



PEMERINTAH KABUPATEN  
BLORA  
RSUD dr. R. SOEPRAPTO CEPU  
Jl. Ronggolawe 50 Telp. (0296)  
421026 Fax: 424373  
Email: rs.soeprapto.cepu@gmail.com  
CEPU - 58311

## KOREKSI HIPONATREMIA

No. Dokumen:  
2411 / Spd. Plyn. / 2020

No. Revisi:

Halaman:  
02 dari 02

- Lambat 0,5 mEq/perjam
7. Cepat 1-2 mEq/jam
  8. Rumus  $\text{mEq/L} = \text{mg\%} \times 10 \times \frac{\text{k/berat molekul NaCl } 3\% = 3000}{58}$   
 $\times 10 \times 1 = 517 \text{ mEq/L/58 NaCl}$   
 $0,9\% = 900 \times 10 \times 1 = 155 \text{ mEq/L/58}$
  9. Tetapkan cara pemberian (infus perifer atau sentral)
  10. Evaluasi klinis dan laboratorium

UNIT TERKAIT

1. Instalasi Farmasi
2. Instalasi Patologi Klinik