

CLORO

Mnemônico: SUS: CBHPM:
CLORO 0202010260 4.03.01.55-9

Sinônimos:
Cloretos

Produção do exame

Material SORO P/ NACLKGLI	
Volume 1,0 mL	Temperatura Refrigerado
Prazo para o resultado* 36 horas	Estabilidade da amostra Ambiente 0 Hora Freezer 720 Horas Refrigerada 0 Hora
Método Eletrodo seletivo/automatizado	

*Para exames com prazo informado em dias, este será considerado em **dias úteis**. Considerar o prazo a partir do recebimento da amostra no Núcleo Técnico Operacional (NTO). Amostras recebidas após as 17 horas terão os prazos iniciados no dia útil posterior

Instruções

Informações de preparo e coleta - Jejum não obrigatório. - Retração do coágulo 30 min. - Centrifugar a amostra por 12 min a 3.200rpm. - Não manipular a amostra e enviar em tubo primário soro gel. **** Importante **** Volume mínimo de 540 uL
--

Interpretação

Interpretação do exame O cloro (Cl-) é o anion com maior concentração no meio extracelular e, junto com o sódio, é o principal componente osmoticamente ativo. Assim, tem papel essencial na manutenção da neutralidade eletroquímica do líquido extracelular. Sinônimos: Cl Indicação: Avaliação dos distúrbios hidroeletrolíticos e ácido-básicos. Interpretação clínica: - Condições que cursam com cloro aumentado: desidratações hipertônicas, acidoses tubulares renais, insuficiência renal aguda, diarreias com grande perda de bicarbonato, intoxicação por salicilatos, hiperparatireoidismo primário, alcalose respiratória, diabetes insipidus e hiperfunção adrenocortical. - Condições que cursam com cloro baixo: vômitos prolongados, aspiração gástrica, nefrite com perda de sal, acidose metabólica, insuficiência suprarrenal, porfíria intermitente aguda, secreção inapropriada de hormônio antidiurético (SIADH), aldosteronismo, doença de Addison, sudorese excessiva, cetoacidose diabética, acidose respiratória compensada. Sugestão de leitura complementar:

Burton D, Rose TW. Post, clinical physiology of acid - base and electrolyte disorders. 5.ed. McGraw-Hill; 2001.
DuBose TD, Hamm LL. Acid-base and electrolyte disorders: a companion to Brenner & Rector's. The Kidney. W Saunders. 2003.

Valores de referência

Parâmetro

Valor de referência

CLORO

98,0 a 107,0 mmol/L

ATENÇÃO: Alteração da unidade de medida a partir
de 27/12/2021.

Data da geração 13/04/2023 - 15:18

As informações deste documento podem sofrer alterações a qualquer momento, sem aviso prévio. Alvaro Apcio