



Geachte collega,

Vanaf 24 november 2016 wijzigen de referentiewaarden voor chloride in serum.

De huidige referentiewaarden van 98 tot 107 mmol/L dateren van 2010 en zijn gebaseerd op de toenmalige implementatievalidatie van de indirecte potentiometrie op de automatische analyzer Dimension Vista® (Siemens).

Alhoewel zowel het meetprincipe als de toestellen ongewijzigd bleven, toonden resultaten van een recente studie een shift naar hogere chloridewaarden. Naar aanleiding hiervan gebeurde een herevaluatie van de referentiewaarden op een populatie van gezonde vrijwilligers, waarbij de shift naar hogere chloridewaarden bevestigd werd.

Het nieuwe referentie-interval werd bepaald aan de hand van het CLSI-protocol EP28-A3 en de nieuwe referentiewaarden, die vanaf 24 november 2016 in gebruik worden genomen, zijn: 101 mmol/L tot en met 109 mmol/L.

We staan steeds tot uw beschikking voor bijkomende vragen.

Met vriendelijke groeten,

Apr. Dr. Laurence Roosens
Dr. Khadija Guerti
Prof. Dr. Viviane Van Hoof

Wil u ook onze andere
nieuwe sbrieven lezen, neem
dan een kijkje op
de **labogids**