



Geachte Collega,

Met ingang van 05/10/2015 zal cortisol in het labo bepaald worden met een 2^{de} generatie assay. De 2^{de} generatie cortisol assay heeft als grote voordeel dat deze minder gevoelig is voor kruisreactiviteit. De overschakeling heeft als belangrijkste implicatie een lagere meetwaarde ten opzichte van de 1^{ste} generatie assay.

De interne validatie van deze nieuwe assay in het labo bevestigt de bevindingen van de fabrikant.

- ..Beide generaties vertonen een goede correlatie.
- ..De resultaten van patiëntenstalen geanalyseerd met de 2^{de} generatie assay liggen iets lager dan met de 1^{ste} generatie assay. De bijhorende Passing and Bablok regressie vindt u in bijlage.

Bij de start van de 2^{de} generatie cortisol assay zullen licht gewijzigde referentiewaarden in gebruik genomen worden:

- ..6u - 10u: 62.4 – 180 ng/mL
- ..16u - 20u: 26.9 – 104 ng/mL

We staan steeds tot uw beschikking voor bijkomende vragen.

Met vriendelijke groeten,

Labo Klinische Chemie

Prof. Dr. V. Van Hoof
Dr. K. Guerti
Dr. Apr. Biol. L. Roosens

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