

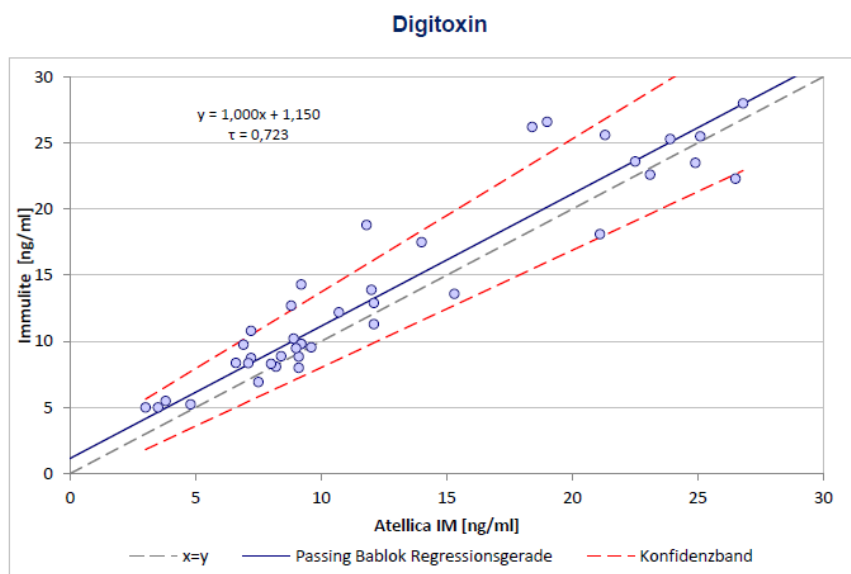
An alle Stationen und Ambulanzen

Zentrallabor: Umstellung des Digitoxin Assay ab dem 23.01.2024

Sehr geehrte Damen und Herren,

da die Fa. Siemens die Produktion ihres Digitoxin Assays auf dem Atellica IM Analysensystem einstellt, werden wir ab dem 23.01.2024 die Bestimmung von Digitoxin auf dem Immulite 2000 der Fa. Siemens durchführen. Hierbei handelt es sich um einen kompetitiven Festphasen-Chemilumineszenz-Immunoassay mit einer analytischen Sensitivität von 1 ng/ml, der bereits langjährig im Markt etabliert ist.

Wir haben Vergleichsmessungen zwischen dem bisherigen und dem neuen Digitoxin Assay durchgeführt (siehe untenstehende Auswertung).



Der therapeutische Bereich beträgt gemäß Herstellerangaben für den neuen Immulite Digitoxin Assay 10 – 25 ng/ml (therapeutischer Bereich des bisherigen Atellica IM Assays: 10 – 30 ng/ml).

Bei der elektronischen Laboranforderung mittels Medico oder Lauris wird auch zukünftig eine Serum-Monovette (braune Kappe) benötigt, die auch wie bisher mit einem Etikett mit der Endnummer 01 zu bekleben ist.

Zentrallabor
akkreditiert nach
DIN EN ISO 15189



Leiter: Dr. med. M. Wichert

Tel. +49 (0) 201 723 5040
Fax +49 (0) 201 723 5057
marc.wichert@uk-essen.de

Sekretariat:
Dorothee Hausmann
Tel. +49 (0) 201 723 2301
Fax +49 (0) 201 723 5052

Zentrallabor 1. OG, Zimmer 1.03

22. Januar 2024
Seite 1 von 2

Universitätsklinikum Essen
Hufelandstraße 55
45147 Essen

Tel. +49 (0) 201 723 0
Fax +49 (0) 201 723 46 94
info@uk-essen.de
www.uk-essen.de

Für weiterführende Informationen steht Ihnen der AvD unter Tel. 85661 gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'M. Wichert', written in a cursive style.

Dr. med. M. Wichert
Leiter Zentrallabor