

An alle Stationen und Ambulanzen

Zentrallabor
akkreditiert nach
DIN EN ISO 15189



Leiter: Dr. L. Volbracht

Tel. +49 (0) 201 723 5050

Fax +49 (0) 201 723 5051

lothar.volbracht@uk-essen.de

Zentrallabor: Umstellung des Interleukin-6 Assays ab dem 23.08.2021

Sehr geehrte Damen und Herren,

im Rahmen der Einführung der neuen Analysenstrasse im Zentrallabor werden wir ab dem 23.8.2021 die Interleukin-6 Bestimmungen mit einem neuen Test der Fa. Siemens Healthineers auf unserer Aptio-Automationsstrasse messen. Der neue Test ermöglicht durch die Abarbeitung auf der Automationsstrasse u.a. eine deutlich schnellere Befunderstellung.

Das neue Referenzintervall für Erwachsene beträgt gemäß Herstellerangaben für den neuen Atellica IM IL-6 Assay bis zu 4,4 pg/ml (Referenzbereich des bisherigen Immulite 2000 IL-6 Assays: bis zu 5,9 pg/ml).

Wir haben im Zentrallabor Vergleichsmessungen zwischen bisherigem und neuem Interleukin-6 Assay durchgeführt.

Es ergab sich eine gute Korrelation in der Passing Bablok Regression:
IL-6 neu = 0,813 x IL-6 alt – 1,487; Kendalls tau: 0,887; n=775

Sekretariat:

Dorothee Pac

Tel. +49 (0) 201 723 2301

Fax +49 (0) 201 723 5052

Zentrallabor, 1. OG, Zimmer 1.03

23. August 2021

Seite 1 von 2

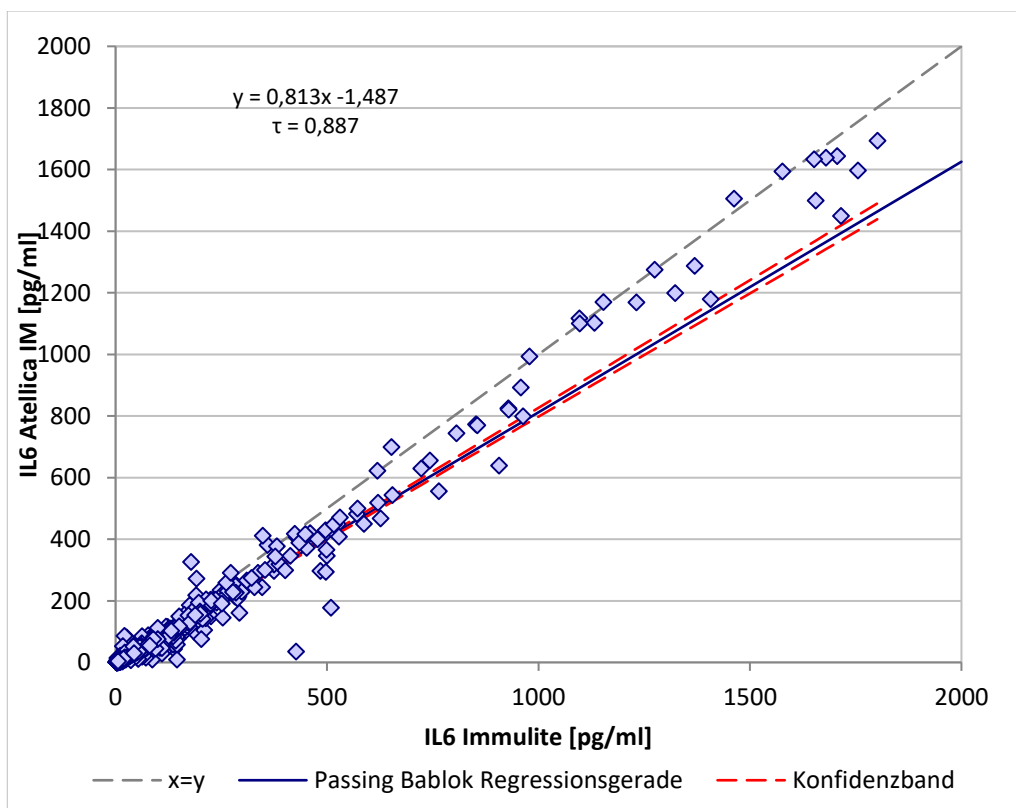
Universitätsklinikum Essen
Hufelandstraße 55
45147 Essen

Tel. +49 (0) 201 723 0

Fax +49 (0) 201 723 46 94

info@uk-essen.de

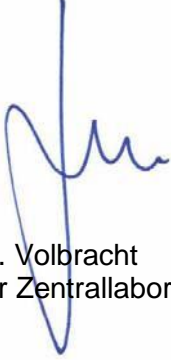
www.uk-essen.de



Bei der elektronischen Laboranforderung mittels Medico oder Lauris kann die Bestimmung des Interleukin-6 jetzt zusammen mit anderen klinisch-chemischen und immunologischen Parametern aus derselben Serum-Monovette (braune Kappe) erfolgen, die mit einem Etikett mit der Endnummer 01 zu bekleben ist.

Für weiterführende Informationen steht Ihnen der Arzt vom Dienst des Zentrallabors unter Tel.: 85661 gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

A handwritten signature in blue ink, consisting of a large loop on the left and several smaller loops on the right.

Dr. L. Volbracht
Leiter Zentrallabor