UKD Universitätsklinikum Düsseldorf

hhu Heinrich Heine Universität Düsseldorf

Zentralinstitut für Klinische Chemie und Laboratoriumsdiagnostik

Universitätsklinikum Düsseldorf, Anstalt des öffentlichen Rechts
Zentrallabor, Postfach 101007, 40001 Düsseldorf

Ansprechpartner:	Durchwahl:	E-Mail:	Datum:
OA Dr. Hermsen/ Dr. Kierysch	0211/81-18020 oder 81-08808	Hermsen@med.uni-duesseldorf.de Eva.Kierysch@med.uni-duesseldorf.de	02.02.2022

Betr. – Einführung der Immunoassays von Roche Diagnostics zum **07.02.2022** für die Messgrößen: DHEA-S, SHBG, hGH, IGFBP-3; Homocystein CA15-3, Thyreoglobulin, Calcitonin; Anti-TG, Anti-TPO

- Parallelmessung neue und derzeitige Methoden bis **07.04.2022**

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

aufgrund der Arbeitsplatzkonsolidierung im Zentrallabor werden folgende Messgrößen zum **07.02.2022** auf die Immunoassay Methode von Roche Diagnostics (ECLIA) umgestellt:

- Hormone: DHEA-S, SHBG, hGH, IGFBP-3
- Aminosäuren: Homocystein
- Tumormarker: CA 15-3, Thyreoglobulin, Calcitonin
- Schilddrüsenautoantikörper: Anti-TPO, Anti-TG

Durch den Wechsel vom bisherigen Anbieter (Siemens Healthineers) zu Roche Diagnostics kommt es bei einigen Parametern zu einer z.T. deutlichen **Verschiebung der Wertlage**. Beim IGFBP-3 wird außerdem eine **neue Einheit** eingeführt (ng/mL bisher µg/mL). Bitte beachten Sie die **neuen Referenzbereiche** auf den Laborbefunden und im Leistungsverzeichnis. Aufgrund dieser Veränderungen wird es in einer Übergangsphase bis zum **07.04.2022** eine durch das Laborinformationssystem gesteuerte **Parallelmessung** bei den aufgeführten Parametern mit beiden Methoden geben. Die Messergebnisse der derzeitigen und der neuen Methode stehen im Auskunftsprogramm des Zentrallabors (siehe Beispiel, Screenshot) und auf den Befundausdrucken des Zentrallabors direkt untereinander und sind somit vergleichend beurteilbar.

Direktor des Instituts
Univ.-Prof. Dr. med. Fritz Boege
Tel.: (0211) 81-18290
Fax.: (0211) 81-18021
Boege@med.uni-duesseldorf.de

Sekretariat
Annette Lottritz
Tel.: (0211) 81-17769
Fax.: (0211) 81-18021
Zentrallabor@med.uni-duesseldorf.de

Zentrallabor (Geb. 13.51.02)
Ltg.: Dr. rer. nat. Karin Schulze-Bosse
Tel.: (0211) 81-18092
Fax.: (0211) 81-18013
Karin.Schulze-Bosse@med.uni-duesseldorf.de

Leitstelle
Tel.: (0211) 81-17759
Fax.: (0211) 81-18013
Leitstelle.Zentrallabor@med.uni-duesseldorf.de

Notfallabor
Tel.: (0211) 81-17758
Fax.: (0211) 81-18013

Ltd. MTA
E.Hansen,A.Zilske
Tel.: (0211) 81-19411
Fax.: (0211) 81-18013
Zentrallabor-ltd.MTA@med.uni-duesseldorf.de

Qualitätsmanagement
QM-Bearb.: Dr. med. Amei Ludwig
Tel.: (0211) 81-16323
Fax.: (0211) 81-18013
Amei.Ludwig@med.uni-duesseldorf.de

Datenverarbeitung
Thomas Lange
Tel.: (0211) 81-18042
Fax.: (0211) 81-18013
Thomas.Lange@med.uni-duesseldorf.de

Laborärztliches Konsil
Ltg.: OA Dr. med. Derik Hermsen
Tel.: (0211) 81-18020
Fax.: (0211) 81-18013
Hermsen@med.uni-duesseldorf.de

Lehre
Ltg.: Dr. med. Eva Katharina Kierysch
Tel.: (0211) 81-08808
Fax.: (0211) 81-18013
EvaKatharina.Kierysch@med.uni-duesseldorf.de

Forschung
Ltg.: Dr. rer. nat. Christian Mielke
Tel.: (0211) 81-19323
Fax.: (0211) 81-18013
Christian.Mielke@med.uni-duesseldorf.de

AG Reinke
Univ.-Prof. Dr. rer. nat. Hans Reinke
Tel.: (0211) 81-19011
Fax.: (0211) 81-18021
Hans.Reinke@med.uni-duesseldorf.de

DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-ML-13362-04-00

Hausanschrift: Universitätsklinikum Düsseldorf, Zentrallabor, Gebäude 13.51.02 (MNR-Klinik), Moorenstr. 5, 40225 Düsseldorf

Test, Beispiel
*21.06.1979 | Geschlecht: MAENNLICH | Fallnr.: 10835194
Einsender: Inst.f.Klin. Chemie/Labordiag. / LAZLLABO | ☎ 17759

Vorabbefund erstellt:
31.01.2022 17:19 Uhr

Änderungen möglich
schriftlicher Endbefund folgt

Aufträge von: 31.01.2022 bis: 31.01.2022 Aktualisieren | Drucken

Anzahl Aufträge: 1

			Aufträge	2323490
			Eingangsdatum	31.01.2022 16:52:39
			Abnahmedatum	31.01.2022 16:52:00
			Laborbereich	LAZLLABO
Untersuchung	Einheit	Ref.-Bereich	Mat.	
Serum/Plasma:				
Prim.Probe				Vollblut
Thyreogl. (alt)	ng/ml	< 60.0	Ser...	50.0
TG-Wiederf.(alt)	%	70 - 130	Ser...	100
Thyreogl.-Roche	ng/ml	3.50 - 77.00	Ser...	(60.00)
Anti-Tg (alt)	IU/ml	< 40	Ser...	**45** ↑
Anti-TG Roche	IU/ml	< 115.0	Ser...	**(120.0)** ↑
HGH (alt)	ng/ml	< 3.00	Ser...	**5.00** ↑
hGH Roche	ng/ml	< 2.470	Li-H...	**(5.125)** ↑
CA15-3 (alt)	U/ml	< 39.0	Ser...	20.0
CA15-3-Roche	U/ml	< 34.5	Li-H...	(27.0)
Serum/Pla:				
hGH-a (alt)	ng/ml	< 3.00	Ser...	**5.00** ↑
hGH-a Roche	ng/ml	< 2.470	Ser...	**5.125** ↑
Freig. Horm./TM				Hermsen

Die Thyreoglobulin Analytik erfolgt zukünftig gemäß den aktuellen Leitlinien der Fachgesellschaften und den Herstellerempfehlungen in Kombination mit einer Anti-TG Messung. Die bis dato in der Routine durchgeführte Wiederfindungsreaktion entfällt.

Bei Fragen stehen Ihnen OA Herr Dr. Hermsen (Tel.: 18020, Funk: 715-0751) und Frau Dr. Kierysch (Tel. 08808) gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

Frau Dr. Kierysch OA Dr. Hermsen