

Freiburg, 09.12.2024

Normbereichsänderung der Schilddrüsenparameter

Sehr geehrte Frau Kollegin, sehr geehrter Herr Kollege, liebes Praxisteam,

wir werden am **11. Dezember 2024** für die Analyse der Schilddrüsenparameter von der Fa. Roche zur Fa. Abbott wechseln.

Dies bringt leider auch aus formalen Gründen, gemäß den Vorgaben für In-vitro-Diagnostika, die Änderung einiger Normbereiche mit sich. Die Änderungen sind meist geringfügig und klinisch nur bedingt relevant. Es zeigte sich zudem für die Schilddrüsenparameter **TSH, fT3 und fT4 eine sehr gute Übereinstimmung** mit der **bisherigen Methode der Fa. Roche**.

Bitte beachten Sie bei Verlaufskontrollen auch **die zirkadiane Rhythmik der TSH-Freisetzung**.

Die **neuen Normbereiche der Schilddrüsenparameter TSH, fT3, fT4 sowie der Schilddrüsen-Antikörper** haben wir in umseitiger **Tabelle** zusammengefasst. Die Normbereiche für Kinder werden für verschiedene Altersgruppe weiter ausdifferenziert und auf dem Befund jeweils altersspezifisch angegeben

Die Änderungen der Normbereiche werden wir, wo relevant, zudem mit einem Änderungsdatum versehen und auf dem Befund ausweisen.

Fachliche Rückfragen richten Sie gerne an Herrn PD Dr. Krebs, Tel.: 0761 31905 – 184.

Mit freundlichen Grüßen,

Ihr MVZ Clotten

Geschäftsleitung

Ärztliche Leitung

Dr. med. Christian Haas
FA für Laboratoriumsmedizin
FA für Transfusionsmedizin,
Hämostaseologie

Ärztliche Leitung

Dr. med. Gabriela Sitaru
FÄ für Laboratoriumsmedizin
FÄ für Mikrobiologie, Virologie und
Infektionsepidemiologie
ABS-Expertin (DGI)

Fachärzte

Dr. med. Uwe Drehsen
FA für Hygiene und Umweltmedizin

Dr. med. Geertje Fink
FÄ für Innere Medizin und Infektiologie
FÄ für Innere Medizin und Hämatologie
und Onkologie

PD Dr. med. Andreas Krebs
FA für Laboratoriumsmedizin
FA für Kinder- und Jugendmedizin
Kinder- und Jugend-Endokrinologie und
-Diabetologie

Dr. med. Kristin Krebs
FÄ für Laboratoriumsmedizin
Lipidologin DGFF

Dr. med. Matthias Müller
FA für Innere Medizin und Infektiologie
Epidemiologie

Dr. med. Brigitte Müller-Bardorff
FÄ für Laboratoriumsmedizin

Dr. med. Werner Raif
FA für Laboratoriumsmedizin
FA für Innere Medizin, Rheumatologie

Dr. med. Bernd Schmauß
FA für Mikrobiologie, Virologie und
Infektionsepidemiologie

Prof. Dr. med. Karl Otfried Schwab
FA für Kinder- und Jugendmedizin
Kinder- und Jugend-Endokrinologie und
-Diabetologie
Diabetologe DDG, Lipidologe DGFF

Dr. med. Nina Singh
FÄ für Humangenetik

Prof. Dr. med. Cassian Sitaru
FA für Laboratoriumsmedizin
FA für Dermatologie und Venerologie,
Immunologie
Ärztliches Qualitätsmanagement

Dr. med. Susanne Usadel
FÄ für Allgemeinmedizin
Infektiologie (DGI)

Robert Jasinski
FA für Innere Medizin, Nephrologie
Weiterbildungsassistent für
Laboratoriumsmedizin
Zusatzbezeichnung Notfallmedizin,
Palliativmedizin

Alle Ärzte sind Angestellte des
MVZ Clotten

Parameter	Normbereich neu	Normbereich alt
TSH	0,35 – 4,94 mIU/l	0,27 – 4,2 mIU/l
fT3	1,58 – 3,91 ng/l	2,21 – 4,43 ng/l
fT4	7,0 – 14,8 ng/l	9,3 – 17 ng/l
TPO-AK*	< 5,61 U/ml	< 34 U/ml
Thyreoglobulin-AK*	< 4,11 U/ml	< 115 U/ml
TSH-Rezeptor-AK	95th Percentile < 1,99 U/l 97,5th Percentile < 2,58 U/l	< 1,5 U/l Graubereich: 1,5 – 1,75 U/l

* Die Leistung nach GOP 32502 ist insgesamt nur einmal und auch nur einmal im Behandlungsquartal berechnungsfähig.