

## Thyreoglobulin-AK

Analysencode: CTGAK2 Autor: C

<b>Probenmaterial (BD Vacutainer):</b>	Serumröhrchen, blauer Stopfen, 5 mL		
<b>Probenmaterial (Sarstedt Monovetten):</b>	Serumröhrchen, hellbrauner Stopfen, 5 mL		
<b>Präanalytik:</b>			
<b>Einheit:</b>	U/mL	<b>Mindestprobenmenge:</b>	2 mL
<b>Transport:</b>			
<b>Methodik:</b>	Chemilumineszenz- Mikropartikelassay (CMIA)		

### Erläuterungen

Quantitative Bestimmung von Auto-Antikörpern gegen Thyreoglobulin für die Unterstützung der Diagnose oder Ausschluß von Autoimmunerkrankungen der Schilddrüse wie Hashimoto-Thyreoiditis und M. Basedow.  
Für die Methode wurde in einer Studie und im Vergleich mit anderen Assays ein Cutoff von 4,5 U/mL gefunden, der mit einer Übereinstimmung von 99% der positiven und 95 % der negativen Ergebnisse das gesunde vom erkrankten Kollektiv unterscheiden kann.

Eine AK-Konzentration  $\geq 4.5$  U/mL weist auf eine autoimmune Schilddrüsenerkrankung hin.

### Referenzbereiche

Ausschluß autoimmune SD-Erkrankung	< 4.5	U/mL
------------------------------------	-------	------

15.07.2020 Dr. O. Colhoun

## Thyreoglobulin-AK