

Ringversuch: **TM3/18**  
im Monat: **Juli 2018**  
Teilnehmer-Nr.: **0000067**  
ausgestellt am: **21.07.18**



Referenzinstitut für Bioanalytik

Laboratoriumsmedizin Dortmund  
Dr. A. Eberhard und Partner  
Brauhausstr. 4  
44137 Dortmund



Ringversuchsleiter

Prof. Dr. C. Knabbe  
Prof. Dr. Dr. K.P. Kohse  
Prof. Dr. M. Neumaier

Leitung RfB

Dr. W. J. Geilenkeuser  
Dr. A. Kessler

Bonn, 8. August 2018

## Zertifikat

Wir bestätigen Ihnen hiermit, dass Sie am Ringversuch für Tumormarker im Serum teilgenommen haben.

Sie haben die Anforderungen des Ringversuches für folgende Messgrößen erfüllt:

CA 125	(4)	CA 15-3	(4)	CA 19-9	(4)
CA 72-4	(4)	CEA	(4)	CYFRA	(4)
hCG	(4)	NSE	(4)	PAP	(4)
PSA	(4)	Freies PSA	(4)	S-100	(4)
SCC	(4)	TPS	(2)	AFP	(4)
beta-2-Mikroglob.	(4)	Calcitonin	(4)	Thyreoglobulin	(3)
Chromogranin A	(3)				

Dieses Zertifikat ist gültig bis einschließlich Januar 2019.

Die hinter jedem Analyten angegebene Ziffer kennzeichnet die angewendete Analysenmethode.  
Die Zuordnung der Ziffer zur jeweiligen Methode ist der Gesamtauswertung zu entnehmen.