

Ringversuch: **KS1/19**  
im Monat: **Januar 2019**  
Teilnehmer-Nr.: **0000002**  
ausgestellt am: **12.01.19**



Referenzinstitut für Bioanalytik

Medizinische Hochschule Hannover  
Institut für Klinische Chemie  
Prof. Dr. med. Brand  
Carl-Neuberg-Str. 1  
30625 Hannover



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, 31. Januar 2019

## Zertifikat

Wir bestätigen Ihnen hiermit, dass Sie am Ringversuch für klinisch-chemische Analyte im Serum teilgenommen haben.

Sie haben die Anforderungen des Ringversuches für folgende Messgrößen erfüllt:

Bilirubin, ges.	(2)	Cholesterin	(1)	Glucose	(1)
Harnsäure	(3)	Harnstoff	(2)	Kreatinin	(2)
Lactat	(2)	Triglyceride	(2)	Gesamtprotein	(1)
Elektrophorese	(3)	Calcium	(4)	Chlorid	(7)
Kalium	(2)	Lithium	(5)	Magnesium	(4)
Natrium	(2)	Phosphor, anorg.	(2)	Eisen	(2)
Alpha-Amylase	(1)	Cholinesterase	(1)	Alk. P.ase	(1)
CK	(1)	GLDH	(1)	AST (GOT)	(1)
ALT (GPT)	(1)	LDH	(1)	Gamma-GT	(1)
Lipase	(1)	Osmolalität	(1)		

Dieses Zertifikat ist gültig bis einschließlich Juli 2019.

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