

Ringversuch: **KS1/19**
im Monat: **Januar 2019**
Teilnehmer-Nr.: **0002942**
ausgestellt am: **12.01.19**



Referenzinstitut für Bioanalytik

Universität Ulm - Klinikum
Institut für Klinische Chemie
Prof. Dr. Hans Jürgen Groß
Albert-Einstein-Allee 23
89081 Ulm



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)	Bilirubin, direkt	(2)	Cholesterin	(1)
Glucose	(1)	Harnsäure	(3)	Harnstoff	(2)
Kreatinin	(2)	Lactat	(2)	Triglyceride	(2)
Gesamtprotein	(2)	Albumin	(1)	Calcium	(3)
Kalium	(2)	Magnesium	(7)	Natrium	(2)
Phosphor, anorg.	(2)	Eisen	(2)	Kupfer	(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.