

Ringversuch: **HP4/18**  
im Monat: **Oktober 2018**  
Teilnehmer-Nr.: **0002609**  
ausgestellt am: **06.10.18**



Referenzinstitut für Bioanalytik

Klinikum der Universität München  
Innenstadt  
Medizinische Klinik - Endokrinologie  
Dr. Martin Bidlingmaier  
Ziemssenstr. 1  
80336 München



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, 2. November 2018

## Zertifikat

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

Sie haben die Anforderungen des Ringversuches für folgende Messgrößen erfüllt:

hGH	(4)	IGF-1	(4)	IGFBP-3	(4)
Insulin	(4)	SHBG	(2)		

Dieses Zertifikat ist gültig bis einschließlich April 2019.

Two handwritten signatures in blue ink are shown. The first signature is 'W. J. Geilenkeuser' and the second is 'A. Kessler'.

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

6.11.18  
Dr. Bidlingmaier

