

Ringversuch: **ZY4/22**  
im Monat: **November 2022**  
Teilnehmer-Nr.: **0000113**  
ausgestellt am: **12.11.22**



Referenzinstitut für Bioanalytik

Uniklinik Gießen und Marburg: Standort  
Marburg, Prof. Dr. med. H. Renz  
Zentrallabor, MVZ, Frau Pfeifer  
Baldingerstr.  
35043 Marburg



Ringversuchsleiter

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

Leitung RfB

Dr. A. Kessler

Bonn, 2. Dezember 2022

## Zertifikat

Wir bestätigen Ihnen hiermit, dass Sie am Ringversuch für Zytokine teilgenommen haben.

Sie haben die Anforderungen des Ringversuches für folgende Messgrößen erfüllt:

IL-1 $\beta$	(3)	IL-6	(3)	IL-8	(3)
IL-10	(3)	sIL-2R	(3)	PCT	(3)
TNF alpha	(3)				

**Dieses Zertifikat ist gemäss aktueller Version der RiliBÄK gültig bis einschließlich Mai 2023.**

*Wass. p. Kohse* *A. Kessler*

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

[http://www.rfb.bio/cg/certificate?nr=0000113&v\\_id=ZY224&version=0&uid=2B2E4416BE8B49BDAB5377189BD0F68D](http://www.rfb.bio/cg/certificate?nr=0000113&v_id=ZY224&version=0&uid=2B2E4416BE8B49BDAB5377189BD0F68D)