

# ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 14.07.2023

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

## Tumormarker (292):

Gültigkeitsdauer 6 Monate:

CA 15-3 (R: B1a)  
CEA (R: B1a)  
PSA, gesamt (R: B1a)  
alpha-1-Fetoprotein (R: B1a)  
hCG intakt + beta hCG (R: B1a)

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Beta-2-Mikroglobulin  
CA 125  
CA 19-9  
CA 72-4  
CYFRA 21-1  
Humanes Epididymis Protein 4  
Neuronenspezifische Enolase  
PSA, frei  
ROMA-Score  
S100  
SCC  
TPA  
Thyreoglobulin

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBÄK

Teilnehmer:

539  
MVZ Labor Dr. Limbach & Kollegen GbR  
KV 533200500  
-QM-Büro-  
Im Breitenspiel 16  
69126 Heidelberg

Düsseldorf, 31.07.2023



Prof. Dr. med. Michael Spannagl  
(Leiter der Referenzinstitution)



Prof. Dr. med. Stefan Holdenrieder  
(Ringversuchsleiter)

**IN STAND**

Gesellschaft zur Förderung der Qualitätssicherung  
in medizinischen Laboratorien e.V.  
Ublerstr. 20 | 40223 Düsseldorf