

# ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 18.03.2020

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

Neuronenspezifische Enolase

PSA, frei

S100

Thyreoglobulin

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBÄK

Teilnehmer:

3

Prof. Dr. F.Boege

Inst. f. Klin. Chemie / ZL, MNR

Universitätsklinikum D`dorf

Moorenstr. 5

40225 Düsseldorf

Düsseldorf, 23.04.2020



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



Prof. Dr. med. Stefan Holdenrieder  
(Ringversuchsleiter)