

# ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 23.10.2019

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

SCC

## Tumormarker - Calcitonin/Pro Gastrin Releasing Peptid (299):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Calcitonin

Pro Gastrin Releasing Peptid

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBÄK

Teilnehmer:

236

Waltraud Malms-Fleschenberg

MVZ Dortmund

Dr. Eberhard & Partner

Brauhausstr. 4

44137 Dortmund



Düsseldorf, 02.12.2019

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

Prof. Dr. med. Stefan Holdenrieder  
(Ringversuchsleiter)