

ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 20.05.2022

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

Immunphänotypisierung 01 - Immunzellenreifung und -defizienzen (651):

Gültigkeitsdauer 12 Monate:

Lymphozyten

HLA-DR auf Lymphozyten (% der Lymphozyten)

T-Zellen

alpha/beta T-Zellen (% der CD3+)

gamma/delta T-Zellen (% der CD3+)

T-Helferzellen

T-Zellen (CD3+/CD4+) - naive (% der CD3+CD4+)

central memory T-Helferzellen (% der CD3+CD4+)

effector T-Helferzellen (% der CD3+CD4+)

memory T-Helferzellen (gesamt) (% der CD3+CD4+)

RTE T-Helferzellen (% der CD3+CD4+)

regulatorische T-Zellen (CD25/127) (% der CD3+CD4+)

zytotoxische T-Zellen

naive zytotoxische T-Zellen (% der CD3+CD8+)

zytotoxische memory T-Zellen (gesamt) (% der CD3+CD8+)

(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBÄK

Teilnehmer:

236

Waltraud Malms-Fleschenberg

MVZ Dortmund

Dr. Eberhard & Partner

Brauhausstr. 4

44137 Dortmund



Düsseldorf, 09.06.2022

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

Prof. Dr. med. Ulrich Sack
(Ringversuchsleiter)