



Zertifikat

Bakteriengenom Nachweis Juni 2018
Ringversuch vom 04.06.2018

Gültigkeitsdauer 12 Monate

INSTAND e. V.
Ringversuche

Ubler - Str. 20 / PF 250211
 40223 / 40093 Düsseldorf
 Tel (0211) 159213 0
 FAX (0211) 159213 30

Durch die DAkkS akkreditiert
 nach DIN EN ISO / IEC 17043,
 die Akkreditierung gilt nur für den in
 der Urkundenanlage D-EP-15027-02
 festgelegten Umfang.

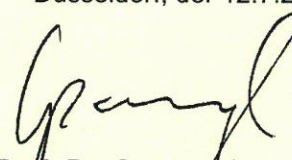
Hiermit wird bestätigt, daß der genannte Teilnehmer an dem von INSTAND e.V. veranstalteten Ringversuch mit folgenden Untersuchungen **e r f o l g r e i c h** teilgenommen hat:

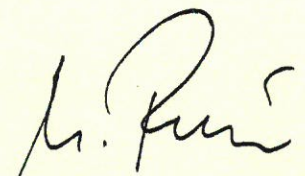
Bakteriengenom-Nachweis - Chlamydia trachomatis & Neisseria gonorrhoeae (530)
 Bakteriengenom-Nachweis - Bordetella pertussis (532)
 Bakteriengenom-Nachweis - Helicobacter pylori (533)
 Bakteriengenom-Nachweis - EHEC/STEC (534)
 Bakteriengenom-Nachweis - Borrelia burgdorferi (535)
 Bakteriengenom-Nachweis - Legionella pneumophila (536)
 Bakteriengenom-Nachweis - Listeria spp. (538)
 Bakteriengenom-Nachweis - MRSA bzw. cMRSA (539)
 Bakteriengenom-Nachweis - Chlamydia pneumoniae (540)
 Bakteriengenom-Nachweis - Mycoplasma pneumoniae (541)
 Bakteriengenom-Nachweis - Francisella tularensis & Brucella spp. (543)
 Bakteriengenom-Nachweis - Carbapenemase-Gene (544)
 Bakteriengenom-Nachweis - Clostridium difficile (Toxingene) (545)
 Bakteriengenom-Nachweis - VRE (Vancomycin-res. Enterokokken) (546)
 Pilzgenom-Nachweis - Pneumocystis jirovecii (560)

70

MVZ Labor Ravensburg
 Labor Dr. Gärtner
 Elisabethenstr. 11
 88212 Ravensburg

Düsseldorf, der 12.7.2018


 Prof. Dr. Spannagl
 (Leiter der Referenzinstitution)


 Prof. Dr. Udo Reischl
 (Ringversuchsleiter)

