



Zertifikat

Bakteriengenom Nachweis November 2017
Ringversuch vom 24.11.2017

Gültigkeitsdauer 12 Monate

INSTAND e. V. Ringversuche

Ubier - 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:

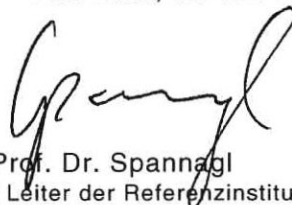
Bakteriengenom-Nachweis - Chlamydia trachomatis + Neisseria gonorrhoeae (530)
 Bakteriengenom-Nachweis - Bordetella pertussis (532)
 Bakteriengenom-Nachweis - EHEC/STEC (534)
 Bakteriengenom-Nachweis - Borrelia burgdorferi (535)
 Bakteriengenom-Nachweis - Legionella pneumophila (536)
 Bakteriengenom-Nachweis - MRSA bzw. cMRSA (539)
 Bakteriengenom-Nachweis - Chlamydia pneumoniae (540)
 Bakteriengenom-Nachweis - Mycoplasma pneumoniae (541)
 Bakteriengenom-Nachweis - Carbapenemase-Gene (544)
 Bakteriengenom-Nachweis - Clostridium difficile (Toxingene) (545)
 Bakteriengenom-Nachweis - VRE (Vancomycin-resistente Enterokokken) (546)
 Pilzgenom-Nachweis - Pneumocystis jirovecii (560)

236 KV. 1832051027

Waltraud Malms-Fleschenberg
 MVZ Dortmund
 Dr. Eberhard & Partner
 Brauhausstr. 4
 44137 Dortmund



Düsseldorf, der 15.12.2017


 Prof. Dr. Spannagl
 (Leiter der Referenzinstitution)


 Prof. Dr. Udo Reischl
 (Ringversuchsleiter)