



Zertifikat

Einsendeschluss des Ringversuchs 22.12.2017 (November/Dezember 2017)

Gültigkeitsdauer 24 Monate

INSTAND e.V.

Gesellschaft zur Förderung der Qualitätssicherung in medizinischen Laboratorien e. V.
Ublier - Str. 20 / PF 250211
40223 / 40093 Düsseldorf
Tel. / FAX (0211) 159213-0 / -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.

Der unten genannte Teilnehmer hat die Anforderungen bei folgenden Untersuchungen erfüllt:

- HIV-1-RESISTENZBESTIMMUNG - STANDARDPROGRAMM VON PROTEASE- UND REVERSE-TRANSKRIPTASE-INHIBITOREN (383):**
Bewertung der Sequenzqualität (10)
Bestimmung der Resistenz-assoziierten Mutationen (20)
Interpretation der Resistenz / Empfindlichkeit gegen antiretrovirale Wirkstoffe (30)
- HIV-1-RESISTENZBESTIMMUNG - ZUSATZPROGRAMM VON INTEGRASE-INHIBITOREN UND TROPISMUSBESTIMMUNG (384):**
Integrase-Inhibitoren - Bewertung der Sequenzqualität (10)
Integrase-Inhibitoren - Bestimmung der Resistenz-assoziierten Mutationen (20)
Integrase-Inhibitoren - Interpretation der Resistenz / Empfindlichkeit gegen antiretrovirale Wirkstoffe (30)
Genotypische Tropismusbestimmung - Bewertung der Sequenzqualität (40)
Genotypische Tropismusbestimmung - Bestimmung der Aminosäuresequenz im V3-Loop (50)
Genotypische Tropismusbestimmung - Interpretation zum Tropismus (60)

909
MVZ Medizinisches Labor Bremen GmbH
Hafenwende 12
28357 Bremen

Düsseldorf, der 21.6.2018



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

Prof. Dr. rer. nat. Heinz Zeichhardt
(Ringversuchsleiter)