



Zertifikat

Ringversuch vom 7.12.2015 (Dezember 2015 / Januar 2016)

Gültigkeitsdauer 24 Monate

INSTAND e.V.

Gesellschaft zur Förderung
der Qualitätssicherung in
medizinischen Laboratorien e. V.
Ubler - 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 FÜR PROTEASE UND REVERSE TRANSKRIPTASE - INHIBITOREN (383):

Bewertung der Sequenzqualität (10)

Bestimmung der Resistenz-assoziierten Mutationen (20)

Interpretation der Resistenz / Empfindlichkeit gegen antiretrovirale Medikamente (30)

HIV-1-RESISTENZBESTIMMUNG - ZUSATZPROGRAMM FÜR INTEGRASE - INHIBITOREN UND TROPISMUSBESTIMMUNG (384):

Integrase-Inhibitoren - Bewertung der Sequenzqualität (10)

Integrase-Inhibitoren - Bestimmung der Resistenz / Empfindlichkeit gegen antiretrovirale Medikamente (20)

Integrase-Inhibitoren - Interpretation der Resistenz / Empfindlichkeit gegen antiretrovirale Medikamente (30)

Genotypische Tropismusbestimmung - Bewertung der Sequenzqualität (40)

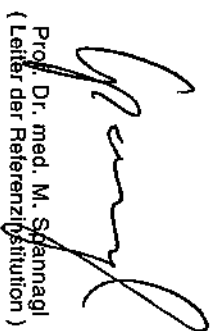
Genotypische Tropismusbestimmung - Bestimmung der Aminosäuresequenz im V3-Loop (50)

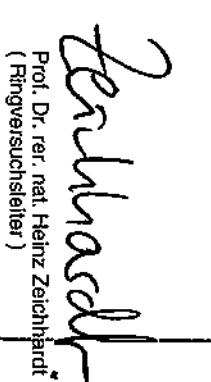
Genotypische Tropismusbestimmung - Interpretation zum Tropismus (60)

909
Medizinisches Labor Bremen
Haferwende 12
28357 Bremen

Düsseldorf, der 26.8.2016




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


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