



Zertifikat

Ringversuch vom 12.10.2016 (September - 2016)

Gültigkeitsdauer 12 Monate

INSTAND e.V.

Gesellschaft zur Förderung
der Qualitätssicherung in
medizinischen Laboratorien e. V.
Ubier - 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:

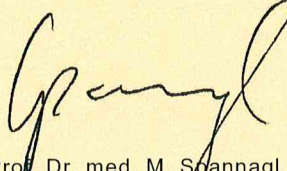
MOLEKULARGENETIK SET 03 (772):	LCT (T -13910 C) (R **)	
MOLEKULARGENETIK SET 05 (774):	NOD2 (R 702 W)	NOD2 (G 908 R)
NOD2 (L 107fs InsC)		
MOLEKULARGENETIK SET 06 (775):	TPMT*2 Allel (nt. G 238 C) (R **)	
TPMT (nt. G 460 A) (R **)	TPMT (nt. A 719 G) (R **)	TPMT*3A Allel (nt.G460A+A719G) (R **)
TPMT*3B Allel (nt. G 460 A) (R **)		
TPMT*3C Allel (nt. A 719 G) (R **)		VKORC1: C 1173 T (R **)
VKORC1: G -1639 A (R **)	CYP2C9*2 Allel: C 430 T (R **)	
CYP2C9*3 Allel: A 1075 C (R **)		
CYP2C19*2 Allel: G 681 A (R **)		
CYP2C19*3 Allel: G 636 A (R **)		
MOLEKULARGENETIK SET 08 (777):	CYP2D6*3 (A 2637 del) (R **)	
CYP2D6*4 (G 1934 A) (R **)	CYP2D6*5 (kompl. Deletion) (R **)	
CYP2D6*6 (T 1795del) (R **)	CYP2D6 Gen Duplikation (R **)	DPD Exon 14 skipping (R)

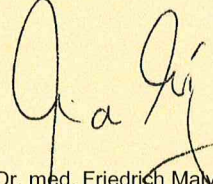
32905

Universitätsklinikum Essen
Institut für Pharmakogenetik
Direktor Prof. Dr. med. Winfried Siffert
z.Hd. PD Dr. med. Hagen S. Bachmann
Hufelandstr. 55
45147 Essen

Düsseldorf, der 14.11.2016




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


Prof. Dr. med. Friedrich Maly
(Ringversuchsleiter)

(R *) : RiliBÄK 6 Monate Gültigkeitsdauer (R **) : RiliBÄK 12 Monate Gültigkeitsdauer
(R ***) : RiliBÄK 24 Monate Gültigkeitsdauer