



Zertifikat

Ringversuch vom 09.04.2014 (März - 2014)

Gültigkeitsdauer 12 Monate

INSTAND e.V.
Gesellschaft zur Förderung
der Qualitätssicherung in
medizinischen Laboratorien e. V.
Ubler - Str. 20 / PF 250211
40223 / 40093 Düsseldorf
Tel. (0211) 159213 - 0
FAX (0211) 159213 - 30

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

- | | | |
|---|-------------------------------|-------------------|
| FAKTOR V-LEIDEN(VOLLBLUT) (730): | F. V-Leiden | |
| PROTHROMBIN 20210(VOLLBLUT) (731): | Prothrombin 20210 | |
| MTHFR C677T (VOLLBLUT) (732): | MTHFR C677T | |
| HAEMOCHROMATOSE (VOLLBLUT) (733): | HFE: H63D | HFE: C282Y |
| APOLIPOPROTEIN E (VOLLBLUT) (734): | Apo E: Genotyp 2, 3, 4 | |

909
Medizinisches Labor Bremen
Haferwende 12
28357 Bremen

Düsseldorf, der 15.05.2014

[Signature]
Prof. Dr. med. M. Spannagl
(Leiter der Referenzinstitution)

[Signature]
Dr. rer. nat. Ralf Florke
(Ringversuchsleiter)





Zertifikat

Ringversuch vom 09.04.2014 (März - 2014)

Gültigkeitsdauer 12 Monate

INSTAND e.V.
Gesellschaft zur Förderung
der Qualitätssicherung in
medizinischen Laboratorien e.V.
Ubler - Str. 20 / PF 250211
40223 / 40093 Düsseldorf
Tel. (0211) 159213 - 0
FAX (0211) 159213 - 30

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

- | | | |
|---|-------------------------------|-------------------|
| FAKTOR V-LEIDEN(VOLLBLUT) (730): | F. V-Leiden | |
| PROTHROMBIN 20210(VOLLBLUT) (731): | Prothrombin 20210 | |
| MTHFR C677T (VOLLBLUT) (732): | MTHFR C677T | |
| HAEMOCHROMATOSE (VOLLBLUT) (733): | HFE: H63D | HFE: C282Y |
| APOLIPOPROTEIN E (VOLLBLUT) (734): | Apo E: Genotyp 2, 3, 4 | |

909
Medizinisches Labor Bremen
Haferwende 12
28357 Bremen

Düsseldorf, der 15.05.2014

[Signature]
Prof. Dr. med. M. Spannagl
(Leiter der Referenzinstitution)

[Signature]
Dr. rer. nat. Ralf Florke
(Ringversuchsleiter)

