

# Zertifikat

Ringversuch vom 28.10.2015 (Oktober - 2015)

Gültigkeitsdauer 12 Monate

## INSTAND e.V.

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



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

**URINKONTROLLEN 03 (BIOGENE AM.) (175):**

Homovanillinsäure      5-Hydroxyindolessigsäure  
Normetanephrin      Serotonin

**URINKONTROLLEN 04 (PORPHYRINE) (178):**

Porphyrine, gesamt

**URINKONTROLLEN 05 (HORMONE) (179):**

Adrenalin  
Metanephrin  
Vanillinmandelsäure

Aminolaevulinsäure

Cortisol, frei

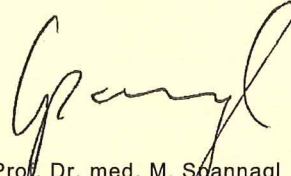
Dopamin  
Noradrenalin  
3-Methoxytyramin

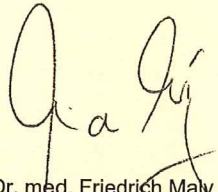
Porphobilinogen

70  
MVZ Labor Ravensburg  
Labor Dr. Gärtner  
Elisabethenstr. 11  
88212 Ravensburg



Düsseldorf, der 30.11.2015

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

  
Prof. Dr. med. Friedrich Maly  
(Ringversuchsleiter)