

# ZERTIFIKAT

Ringversuch vom 03.06.2020

Sie haben die Anforderungen des Ringversuchs mit den folgenden Untersuchungen erfüllt

## Urinkontrollen 03 (Biogene Amine) (175):

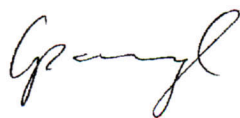
Gültigkeitsdauer 12 Monate:

5-Hydroxyindolessigsäure  
Adrenalin  
Dopamin  
Homovanillinsäure  
Metanephrin  
Noradrenalin  
Normetanephrin  
Serotonin  
Vanillinmandelsäure

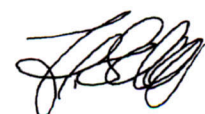
(R) diese Untersuchung unterliegt den RiliBÄK

Teilnehmer:  
4715  
Prof. Dr. H. J. Groß  
Zentrale Einrichtung Klinische Chemie  
Albert-Einstein-Allee 23  
89081 Ulm

Düsseldorf, 22.06.2020



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



Dr. rer. nat Heike Schneider  
(Ringversuchsleiter)