

Ringversuch des Zentrallaboratoriums Deutscher Apotheker zur externen  
Qualitätssicherung von in Apotheken hergestellten Rezepturen

# Zertifikat

**Rats-Apotheke**  
unter der Leitung von  
**Dr. Martin Kullmer**  
**Hauptstraße 4**  
**79268 Bötzingen**

Es wird bestätigt, dass die im Rahmen des 2. Ringversuches 2017 untersuchte Rezeptur

## **Hydrophile Metronidazol-Creme 1 % (NRF 11.91.)**

alle Qualitätsanforderungen erfüllt.

Die Untersuchungen umfassten die Überprüfung

- der Wirkstoffidentität (ZL validierte Methode)
- des Wirkstoffgehalt und der Wirkstoffverteilung (ZL validierte Methode)
- Partikelgröße (ZL/Ph. Eur. 9.0, 2.9.37, DAC M-132)
- der Galenischen Beschaffenheit / Aussehen / Richtige Grundlage (ZL)
- Korrekte Angabe des Wirkstoffs nach Art und Menge auf dem Etikett (§ 14 ApBetrO)

Gültigkeitsdauer: 12 Monate ab Ausstellungsdatum

**Eschborn, den 18.10.2017**

ZENTRALLABORATORIUM  
DEUTSCHER APOTHEKER



Dr. Holger Latsch  
(Leitung QS-Apothekenpraxis)



Lisa Britta Schlegel  
(QS-Apothekenpraxis)

Ringversuch des Zentrallaboratoriums Deutscher Apotheker zur externen  
Qualitätssicherung von in Apotheken hergestellten Rezepturen

# Zusatz-Zertifikat

## Kennzeichnung

Rats-Apotheke

unter der Leitung von

Dr. Martin Kullmer

Hauptstraße 4  
79268 Bötzingen

Es wird bestätigt, dass die im Rahmen des 2. ZL-Rezeptur-Ringversuches 2017 auf Wunsch der Apotheke **zusätzlich** geprüfte **Kennzeichnung** der Rezeptur

### Hydrophile Metronidazol-Creme 1 % (NRF 11.91.)

die Anforderungen an § 14 ApBetrO erfüllt.

- Kennzeichnung dauerhaft / leserlich / deutsch
- Name und Anschrift der abgebenden Apotheke und, soweit unterschiedlich, des Herstellers
- Patientename
- Inhalt nach Gewicht, Rauminhalt, Stückzahl
- Art der Anwendung und Gebrauchsanweisung (Häufigkeit der Anwendung)
- Wirkstoffe nach Art und Menge, sowie Sonstige Bestandteile nach der Art
- Herstellungsdatum
- Aufbrauchfrist nach Öffnen / Verwendbarkeitsfrist (Tag/Monat/Jahr)

Eschborn, den **18.10.2017**

ZENTRALLABORATORIUM  
DEUTSCHER APOTHEKER



Dr. Holger Latsch  
(Leitung QS-Apothekenpraxis)



Lisa Britta Schlegel  
(QS-Apothekenpraxis)