

Universitätsklinikum Bonn, Sigmund-Freud-Str. 25, 53127 Bonn

Institut für Klinische Chemie
und Klinische Pharmakologie

Bonn, 03.08.2018

Neu: Voriconazol im Zentrallabor

Sehr geehrte Damen und Herren,
sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

wir freuen uns Ihnen mitteilen zu können, dass ab Montag, 06.08.2018 die Bestimmung von Voriconazol mittels eines homogenen Enzymimmunoassay-Verfahrens im Zentrallabor möglich ist. Für den neuen Assay wird Serum als Untersuchungsmaterial benötigt. Die Bestimmungen erfolgen jeweils montags bis freitags von 8 bis 16 Uhr.

Hinweise:

Richtwerte (Talspiegel): 1,0 – 5,5 µg/ml*

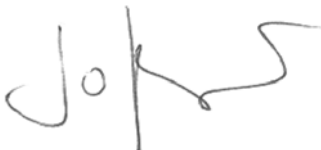
(Kritischer/alarmierender Bereich: Werte > 6 µg/ml können zu toxischen Symptomen führen.)

*Der behandelnde Arzt muss bei jedem Patienten den richtigen therapeutischen Bereich ermitteln.

[Quelle: Park WB et al. (2012) The Effect of Therapeutic Drug Monitoring on Safety and Efficacy of Voriconazole in Invasive Fungal Infections: A Randomized Controlled Trial. *Clin Infect Dis* **55**: 1080 - 1087.]

Aufgrund der individuellen Unterschiede hinsichtlich Metabolismusaktivität benötigen einige Patienten u.U. für eine effektive Behandlung Serumkonzentrationen außerhalb dieses Bereichs. Der hier angegebene Bereich dient daher zusammen mit anderen klinischen Zeichen und Symptomen nur als Richtlinie für die Interpretation.

Mit freundlichen Grüßen



Prof. Dr. med. Birgit Stoffel-Wagner
- Ärztliche Leiterin des Zentrallabors -

**Univ.- Prof. Dr. med.
Gunther Hartmann
Direktor**

gunther.hartmann@ukbonn.de

Koordination

Christiane Ahlemeyer

Michaela Weidenbach

Tel.: +49 (0) 228. 287-16080/16081

Fax: +49 (0) 228. 287-16094

chah@ukbonn.de

michaela.weidenbach@ukbonn.de

Zentrallabor

Prof. Dr. med.

Birgit Stoffel-Wagner

Ärztliche Leiterin

birgit.stoffel-wagner@ukbonn.de

Universitätsklinikum Bonn

Sigmund-Freud-Str. 25

53127 Bonn

Vorzimmer

Heike Lommerzheim

Tel.: +49 (0) 228. 287-12101

Fax: +49 (0) 228. 287-12159

heike.lommerzheim@ukbonn.de

**Studienzentrum Bonn
(SZB)**

Dr. med. Christoph Coch

studienzentrale-szb@ukbonn.de

Universitätsklinikum Bonn

Sigmund-Freud-Str. 25

53127 Bonn

Tel.: +49 (0) 228 287-16040/16042

Fax: +49 (0) 228 287-16039

