

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

**Institut für Klinische Chemie  
und Klinische Pharmakologie**

Bonn, 21.06.2108

## **Umstellung der Messverfahren für die Immunsuppressiva Ciclosporin A (CSA), Everolimus, Sirolimus und Tacrolimus**

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

wir freuen uns Ihnen mitteilen zu können, dass ab dem 25.06.2018 die Bestimmung der Immunsuppressiva Ciclosporin A (CSA), Everolimus, Sirolimus und Tacrolimus mittels HPLC-Tandem- Massenspektrometrie (LC-MS/MS) anstelle der bisher verwendeten Immunoassays durchgeführt wird. Kreuzreaktionen, wie sie bei Immunoassays vorkommen, treten somit künftig nicht mehr auf. Die Bestimmung der Immunsuppressiva wird täglich durchgeführt. Für die neuen Assays wird EDTA-Vollblut als Untersuchungsmaterial benötigt.

**Bitte beachten Sie, dass die Proben an Wochentagen sowie am Wochenende und an Feiertagen bis 10.00 Uhr im Zentrallabor eingegangen sein müssen, um am gleichen Tag analysiert zu werden. Proben, die später eintreffen, können erst am Folgetag analysiert werden.**

Auf Grund der insgesamt sehr guten Korrelation der Verfahren bleibt die klinische Beurteilung unverändert.

Wir bitten Sie, diese Änderungen zu beachten.

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