

Universitätsklinikum Halle (Saale) | Postfach | 06097 Halle (Saale)

An alle Einrichtungen

**Zentrallabor**  
Ärztliche Leiterin:  
Dr. Beatrice Ludwig-Kraus

Ihre Zeichen

Ihr Schreiben vom

Unser Zeichen

Datum

L-K/En

29.05.2019

**Hausanschrift:**Ernst-Grube-Str. 40  
06120 Halle**Sekretariat**

Tel.: (0345) 557 2370

Fax: (0345) 557 2355

E-Mail: [zentrallabor@uk-halle.de](mailto:zentrallabor@uk-halle.de)[www.uk-halle.de/zentrallabor](http://www.uk-halle.de/zentrallabor)**Annahme und Rezeption**

Tel.: (0345) 557 2312

**Laborinformation**  
**Zentrallabor****Neueinführung  $\beta$ -Hydroxybutyrat Bestimmung im Plasma**

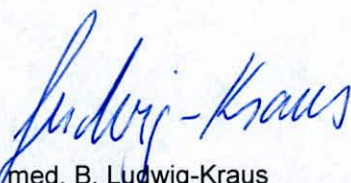
Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

ab dem 03.06.2019 ist die Bestimmung von  $\beta$ -Hydroxybutyrat im peripheren Blut im regulären Tagesdienst möglich.Die Bestimmung von  $\beta$ -Hydroxybutyrat im peripheren Blut dient vor allem zur Diagnose und dem Monitoring von Ketoazidosen, sowie im Speziellen zur Erkennung von euglykämischen Ketoazidosen unter Behandlung mit SGLT2 – Inhibitoren.

Für die Bestimmung wird Lithium-Heparin-Plasma benötigt.

Der Referenzbereich beträgt  $\leq 0,3$  mmol/l.

Für Rückfragen stehen Ihnen die Mitarbeiter des Zentrallabors gerne zur Verfügung.

  
Dr. med. B. Ludwig-Kraus  
Ärztliche Leiterin Zentrallabor