

SPITZE IN DER MEDIZIN. MENSCHLICH IN DER BEGEGNUNG.

Universitätsklinikum Regensburg, 93042 Regensburg
Institut für Klinische Chemie und Laboratoriumsmedizin

Insti-

An
alle Abteilungen und Stationen
des Uniklinikums - lt. Verteiler -

und betroffene externe Einsender

**Institut für Klinische Chemie und
Laboratoriumsmedizin**

**Prof. Dr. Ralph Burkhardt
Direktor**

Gerda Faust
Sekretariat: 0941 944-6201
Fax: 0941 944-6202

ralph.burkhardt@ukr.de
www.ukr.de

03.07.2024

LABORRUNDSCHREIBEN

**Calprotectin im Stuhl: Testumstellung mit veränderten Bewertungsgrenzen
ab Mittwoch, 03.07.2024**

Ab dem 03.07.2024 wird das bisherige Bestimmungsverfahren für Calprotectin im Stuhl (Bioflash-Analysesystem der Fa. Werfen GmbH) auf einen Partikel-verstärkten turbidimetrischen Immunoassay (PETIA) am cobas pro-Analysesystem der Fa. Roche Diagnostics Deutschland GmbH umgestellt. Laborinterne Vergleichsmessungen haben gezeigt, dass es bei guter linearer Korrelation zu einer mittleren relativen Messwerteerhöhung von ca. 50% (Median) kommt. **Verlaufsbeurteilungen zu bisherigen Calprotectin-Werten sind deshalb nur bedingt möglich!** Mit der Umstellung verbunden sind auch *veränderte Bewertungsgrenzen*, die in den Befunden mit angegeben werden:

Negativ: < 80 µg/g
Graubereich: 80 – 160 µg/g
Positiv: > 160 µg/g

Bitte weisen Sie Ihre Mitarbeiter/innen auf dieses Rundschreiben hin, das auch auf unserer Institutshomepage unter „Laborrundschreiben“ einsehbar ist. Bei Bedarf erhalten Sie über den Arzt vom Dienst (☎ 0941-944-16222) gerne weitere Auskünfte.

gez. Prof. Dr. Ralph Burkhardt