

## Neues aus dem Zentrum für Labormedizin

Bern, 26.6.2024

### Verbesserter Test für Erythrozyten-Folsäure

Ab 26. Juni 2024 bietet das Zentrum für Labormedizin einen verbesserten Test für Folsäure im Serum sowie für Erythrozyten-Folsäure. Mit diesem Test können Interferenzen durch die Einnahme von Biotin verhindert werden. Folsäure im Serum ist jetzt gegenüber dem WHO-Standard standardisiert.

Die Referenzwerte für die Folsäure im Serum wurden den WHO-Referenzwerten angepasst (>10 nmol/l für alle Altersklassen). Die Referenzwerte für Folsäure in den Erythrozyten bleibt unverändert (1187 bis 2854 nmol/l).

Obwohl die Vergleichbarkeit mit den bisherigen Resultaten insgesamt gut ist, kann es beim Monitoring der Therapie zu unerwarteten Veränderungen im niedrigen und tiefen Bereich kommen (insbesondere Erythrozytenfolsäure). In der Übergangsphase sollten diese Werte mit Vorsicht interpretiert werden.

Mit bestem Dank für Ihr Verständnis und freundlichen Grüsse,



Dr. C. Schild  
Fachbereichsleiter Klinische Chemie



Prof. Dr. M. Nagler  
Medizinische Leitung