

Neues aus dem Zentrum für Labormedizin

Bern, 18.5.2026

Geräteumstellung im Bereich Klinische Chemie

Das Corelab des Zentrums für Labormedizin (ZLM) wird aktuell komplett umgebaut. Dies beinhaltet auch eine neue Analysenstrasse der Klinischen Chemie, **Roche Cobas pro**. Die Umstellung betrifft über 120 Tests der Klinischen Chemie. Die neuen Geräte werden **ab 18.5.2026** eingesetzt.

Die Vergleichbarkeit zu den bisherigen Tests auf Roche Cobas 8000 ist sehr gut. Stellvertretend zeigen wir im Anhang Methodenvergleiche von AFP, total PSA und beta-HCG. Trotzdem bitten wir Sie, die Testumstellung bei der Verlaufskontrolle zu berücksichtigen und die Ergebnisse zurückhaltend zu interpretieren. Bei HbA1c ist uns eine leicht tiefere Wertelage im Vergleich zur alten Methode aufgefallen (bei guter Richtigkeit und Präzision im Vergleich zum Zielwert der internen Qualitätskontrolle).

Im Rahmen der Umstellung werden auch die Messbereiche und Referenzbereiche aktualisiert. Neue Referenzbereiche bei sehr guter Vergleichbarkeit der Methoden bei: Lipoprotein(a), Ferritin sowie Kinderreferenzwerte bei TSH und FT3.

Für weitere Fragen stehen wir gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüssen



Prof. Dr. Dr. Michael Nagler
michael.nagler@insel.ch

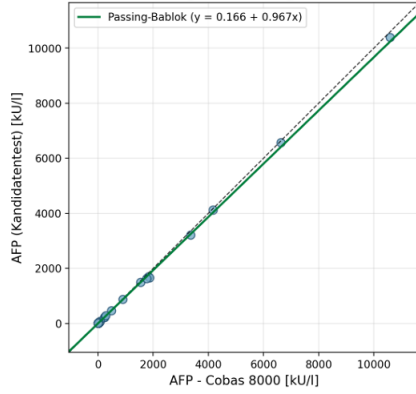


Raphaël Vorpe, BMH HFP
raphael.vorpe@insel.ch

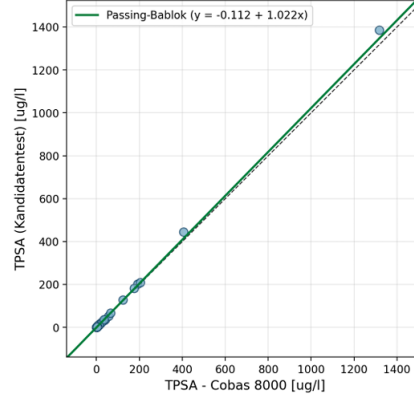


Christof Schild, PhD
christof.schild@insel.ch

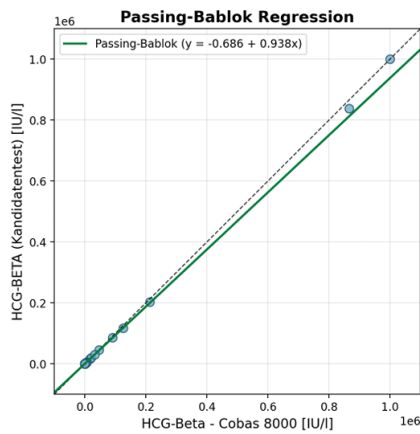
Methodenvergleich AFP (N=41)
Passing-Bablok Regression



Methodenvergleich total PSA (N=37)
Passing-Bablok Regression



Methodenvergleich beta-HCG (N=41)
Passing-Bablok Regression



Methodenvergleich HbA1c (N=76)
Passing-Bablok Regression

