

Bern, 09.10.2026

Neues aus dem Zentrum für Labormedizin, Steroidanalytik und Stoffwechseldiagnostik

Seit diesem Jahr ist das Steroidanalytik Labor neu im Bereich der Stoffwechseldiagnostik eingegliedert.

Steroidprofil in Plasma mittels LC-MS/MS

Das Zentrum für Labormedizin führt ab dem 12. Oktober 2026 die Bestimmung des Steroidprofils in Plasma auf einem neuen Instrument (Triple-Quadrupole Massenspektrometer (LC-MS/MS)) durch.

Mit der Änderung ergeben sich die folgenden Punkte:

- Die bisherigen Referenzbereiche ändern sich teils leicht. Die Messwerte sind jedoch mit den vorhergehenden Werten vergleichbar.
- Zwei neue Analyten wurden dem Profil zugefügt: 11-Ketotestosteron und 17 α -Hydroxypregnenolon.
- Ab November 2026 kann der Dexamethason-/Synacthen Belastungstest direkt in Epic unter «Steroidprofil Belastung» erfasst werden.

Steroidprofil im Urin mittels GC-MS

Ab dem 28. Oktober 2026 wird neu das Steroidprofil im Urin für Spoturin bei Kindern <5 Jahren als eigener Test in der Aktenübersicht dargestellt. Die Messwerte werden mit der Einheit [μ g/mmol Cr] dargestellt. Bei der Anforderung sowie der analytischen Messung ergeben sich **keine** Änderungen.

Für Rückfragen stehen wir gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüssen



Dr. phil. nat. Therina Du Toit
therina.dutoit@insel.ch



Katrin Freiburghaus, M.Sc.
katrin.freiburghaus@insel.ch



PD Dr. sc. Déborah Mathis
deborah.mathis@insel.ch