Liste der Prüfverfahren im flexiblen Scope

Institut für Dopinganalytik und Sportbiochemie (IDAS) Kreischa, FB_Scope, gültig ab 10.03.23

Stand: 06.11.2025

Institutsdirektor Dr. S. Voss

QMB Dr K. Weigel

Nr. mit Version gültig ab	Titel Beschreibung
SOP_01A_11 10.10.2023	Screening-Prozedur 1 / 5 Screening auf Substanzen und Metabolite gemäß den Vorgaben der WADA in Urinproben mittels HPLC/MS-MS ohne Probenextraktion ("dilute and shoot")
SOP_07A_17 12.06.2024	Screening-Prozedur 4 Nachweis von frei bzw. glucuronidiert ausgeschiedenen Substanzen und Metaboliten gemäß den Vorgaben der WADA in Urinproben mittels GC-MS/MS und HPLC-MS/MS
SOP_08A_7 19.03.2024	Bestätigung STP Bestimmung der Konzentration von endogenen anabol-androgenen Steroiden gemäß den Vorgaben der WADA in Urinproben mittels GC-MS/MS
SOP_14A_13 13.09.2021	Bestätigung, NA/NE Bestätigung von Norandrosteron (und Noretiocholanolon) gemäß den Vorgaben der WADA in Urinproben mittels GC-MS/MS
SOP_16A_8 06.11.2025	Bestätigung, allg. Identifizierung von verbotenen Substanzen und relevanten Markern (Metabolite, spezifische Begleitfaktoren) gemäß den Vorgaben der WADA in Urinproben mittels massenspektrometrischer Verfahren nach chromatographischer Trennung
SOP_19A_7 10.10.2023	Bestätigung, Ephedrin etc Identifizierung und Quantifizierung von Ephedrin, Phenylpropanolamin, Pseudoephedrin, Methylephedrin und Cathin gemäß den Vorgaben der WADA in Urinproben mittels HPLC-MS/MS
SOP_24A_7 28.06.2023	Bestimmung von pH-Wert Dichte Bestimmung von pH-Wertes und Dichte gemäß den Vorgaben der WADA von Urinproben mittels pH-Elektrode bzw. Refraktometer
SOP_31A_10 27.03.2025	Bestätigung, c-THC Identifizierung und Quantifizierung von delta9-Carboxy-Tetrahydrocannabinol (delta9-THC-COOH) gemäß den Vorgaben der WADA in Urinproben mittels HPLC-MS/MS
SOP_32A_10 28.06.2023	Bestätigung, Salbutamol Identifizierung und Quantifizierung von Salbutamol gemäß den Vorgaben der WADA in Urinproben mittels HPLC-MS/MS
SOP_33A_7 26.10.2023	Bestätigung Morphin Identifizierung und Quantifizierung von Morphin gemäß den Vorgaben der WADA in Urinproben mittels HPLC-MS/MS
SOP_34A_19 18.09.2025	IRMS Differenzierung relevanter endogener Steroide hinsichtlich der körpereigenen oder körperfremden Herkunft durch Erfassung von substanzspezifischen Kohlenstoff-Isotopenverhältnissen mittels GC-C-IRMS gemäß den Vorgaben der WADA in Urinproben
SOP_41A_11 31.05.2025	Haaranalyse-Prozedur I Verfahren zum Nachweis und zur Bestimmung von Clenbuterol und Stanozolol in Haarproben mittels GC-MS/MS
SOP_42A_13 31.01.2025	Haaranalyse-Prozedur II Nachweis von synthetischen anabolen Steroiden und endogenen Steroiden (Nandrolon, Testosteron) in Haarproben, sowie semi- quantitative Konzentrationsabschätzung mittels GC-MS/MS und HPLC-MSn

SOP_50A_9 26.10.2023	Bestimmung von hCG (Delfia-Assay) Quantitative Bestimmung des humanen Chorionogonadotropin hCG gemäß den Vorgaben der WADA in Urinproben mittels fluoroimmunometrischerm Assay (Delfia)
SOP_51A_14 17.09.2025	Bestimmung von hCG mittels immunologischer Verfahren Quantitative Bestimmung des humanen Choriongonadotropin (hCG) und des luteinisierenden Hormons (hLH) gemäß den Vorgaben des Technischen Dokuments der WADA TD CG-LH in Doping-Kontrollproben mittels immunologischer Verfahren
SOP_52A_13 05.07.2025	hGH Isoformen mittels diff. Immunoassay Quantitative Bestimmung der Isoformen des humanen Wachstumshormons hGH gemäß den Vorgaben der WADA in Serumproben mittels differentiellen immunoluminometrischen Assays
SOP_55A_10 01.07.2022	Hämatologische Parameter Quantitative Bestimmung hämatologischer Parameter in humanen Blutproben gemäß den Vorgaben der WADA im Rahmen des "Athlete Biological Passport" (ABP) mittels Fluoreszenz-Durchflusszytometrie und SLS-Hämoglobin Methode
SOP_61A_6 28.07.2023	Bestätigung Formoterol Quantifizierung von Formoterol mittels HPLC-MS/MS gemäß den Vorgaben der WADA in Urinproben
SOP_64A_2 06.07.2016	IGF-1 Sandwich-Immunoradiometrisch Immunotech Quantitative Bestimmung des insulin-like growth factors I (IGF-I) gemäß den Vorgaben der WADA in Serumproben mittels Sandwich- immunoradiometrischem Assay (Firma Immunotech)
SOP_65A_2 06.07.2016	P-III-NP RIA orion Quantitative Bestimmung des N-terminalen Propeptids von Type III Procollagen (PIIINP) gemäß den Vorgaben der WADA in Serumproben mittels kompetitivem Radioimmunoassay (Firma Orion)
SOP_67A_4 18.05.2017	Insulin Screening auf Insulin und Insulinanaloga gemäß den Vorgaben der WADA in Urinproben mittels HPLC-MS/MS nach immunologischer Aufarbeitung
SOP_72A_7 31.05.2025	Bestätigung Haarproben Beschreibung der prinzipiellen Vorgehensweise bei einem positiven Verdacht im Screening für Haarproben
SOP_73A_8 19.01.2023	GHRP Screening und Bestätigung von Wachstumshormon Releasing Peptiden (GHRP), deren Metaboliten und verwandten Verbindungen gemäß den Vorgaben der WADA in Urinproben mittels HPLC-MS/MS
SOP_79A_5 14.11.2024	ERA Immunologische Aufarbeitung von Proben für die elektrophoretische Trennung mittels Sarcosyl-PAGE, Western-Blott mit spezifischer Antikörperbindung und Visualisierung sowie die Auswertung der Chemilumineszenzaufnahmen zwecks Nachweises von ERAs gemäß den
SOP_82A_5 30.04.2025	Steroide im Blut Bestimmung von endogenen anabolen Steroiden in Serumproben gemäß des Athlete Biological Passport-Programm (ABP) der WADA mittels LC/MS-MS