

Metadone nelle urine	Methadon im Harn
Informazioni generali	Allgemeine Informationen
Codice accettazione 111043	Annahmekodex 111043
Indicazioni cliniche [1,2,3,4] Il metadone, un oppiaceo ad azione relativamente prolungata, è utilizzato sia per l'analgesia che per il trattamento della dipendenza da oppioidi. Si ritiene che garantisca una sindrome da astinenza più lieve, un potenziale di abuso leggermente inferiore e una minore esposizione ai rischi legati all'uso illegale di droghe per via endovenosa. Lo screening permette la valutazione di campioni con la valenza medico-legale in caso di sospetta assunzione di metadone.	Klinische Indikation [1,2,3,4] Methadon ist ein relativ langwirksames Opiat, das sowohl zur Schmerzlinderung als auch zur Behandlung von Opioidabhängigkeit eingesetzt wird. Es wird angenommen, dass es ein milderer Entzugssyndrom, ein geringeres Missbrauchspotenzial und eine geringere Exposition gegenüber den Risiken des illegalen intravenösen Drogenkonsums gewährleistet. Das Screening ermöglicht die Auswertung von Proben mit forensischer Relevanz bei Verdacht auf Methadonkonsum.
Preparazione del paziente Non previsto	Patientenvorbereitung Nicht vorgesehen
Richiedibile in urgenza No, richiedibile solo in regime di routine.	Dringende Anforderung Nein, anforderbar nur im Routinebetrieb.
Dove effettuare il prelievo per pazienti esterni In tutti i centri prelievo dell'Azienda Sanitaria dell'Alto Adige. Presso tutti i Sert (Servizio per le tossicodipendenze) sul territorio.	Ort der Blutentnahme für ambulante Patienten In allen Blutabnahmezentren des Südtiroler Sanitätsbetriebes. Bei allen D.f.A. (Dienst für Abhängigkeitserkrankungen) auf dem Territorium.
Esecuzione 3 volta alla settimana	Durchführung 3 Mal pro Woche
Tempo di refertazione per pazienti esterni 7 giorni	Befundungsdauer für ambulante Patienten 7 Tage
Preanalitica	Pre-Analitik
Tipo di campione [2] Urina spot	Untersuchungsmaterial [2] Spontanurin
Tipo provetta <ul style="list-style-type: none"> • provetta urina 10 mL senza additivi • per i campioni con la valenza medico legale: 2 provette di urina (campione A e campione B) • per il controllo su laboratori: kit dedicato 	Röhrchen <ul style="list-style-type: none"> • 10 mL Harnröhrchen ohne Zusatzstoffe • für Proben mit medizinisch-rechtlicher Relevanz: 2 Urinprobenröhrchen (Probe A und Probe B) • für die Kontrolle von Arbeitnehmern: spezielles Kit
Trasporto del campione [4] A temperatura ambiente. Le modalità di trasporto per campioni con finalità medico legale sono regolate dalla catena di custodia.	Probentransport [4] Bei Raumtemperatur. Die Transportbedingungen für Proben mit forensischem Zweck werden durch die Kontrollkette geregelt.
Trattamento del campione in laboratorio [4] Stoccare a temperatura 2 -8°C	Probenbehandlung im Labor [4] Bei einer Temperatur von 2-8 °C lagern
Criteri per la non accettabilità del campione [4] Volume insufficiente, errata identificazione del paziente, provetta errata	Kriterien für die Inakzeptanz der Probe [4] Unzureichendes Volumen, fehlerhafte Patientenidentifikation, falsches Probenröhrchen
Stoccaggio del campione dopo l'analisi Per i campioni con la valenza medico-legale: se il campione A è positivo, stoccare a temperatura 2 -8°C fino all'analisi di riconferma	Probenlagerung nach der Analyse Für Proben mit forensisch-medizinischer Relevanz: wenn Probe A positiv ist, bei einer Temperatur von 2-8 °C bis zur Bestätigungsanalyse lagern.
Possibilità di richiesta su campione già processato [4] Soltanto per i campioni positivi con la validità medico-legale (conferma cromatografica)	Möglichkeit der Anforderung des Tests auf bereits bearbeitetem Probenmaterial [4] Nur für forensisch-medizinische gültige positive Proben (chromatographische Bestätigung)
Indicazioni tecniche	Technische Angaben

Misurando [4] Metadone nelle urine	Messgröße [4] Methadon im Harn
Metodo e strumento [4] Metodo immunometrico su strumento ILAB	Bestimmungsmethode und Gerät [4] Immunchemische Nachweismethoden auf ILAB-Gerät
Range di riferimento [1,2,3,4] Un campione che mostra una concentrazione ≥ 300 ng/ml è considerato non-negativo. Un campione che presenta una concentrazione < 300 ng/ml è considerato negativo.	Referenzbereich [1,2,3,4] Eine Probe mit einer Konzentration von ≥ 300 ng/ml wird als nicht negativ bewertet. Eine Probe mit einer Konzentration von < 300 ng/ml wird als negativ bewertet.
Stabilità del campione [2] 18-22°C: 3 gg 2-8°C: 7 gg -20°C: 6 mesi	Stabilität der Probe [2] 18-22°C: 3 Tage 2-8°C: 7 Tage -20°C: 6 Monate
Tempo di emivita dell'analita [6] Non riportata	Halbwertszeit des Analytes [6] Nicht eingegeben
Variabilità analitica (%) [7] <4.29%	Analytische Variabilität (%) [4] <4.29%
Variabilità biologica intraindividuale (%) [8] Non riportato in EFLM	Intra-Individuelle Variabilität (%) [8] In EFLM nicht angegeben
Differenza critica (%) [9] Non calcolabile	Kritische Differenz (%) [9] Nicht berechenbar
Incertezza di misura (Um) [7] <i>Dati estratti da Unity Real Time (Bio-Rad) a Gennaio 2026</i> Livello 1: 219.13 ng/mL - U_m 33.88 ng/mL Livello 2: 369.85 ng/mL - U_m 71.1 ng/mL	Messunsicherheit (Um) [7] <i>Die Daten wurden von Unity Real Time (Bio-Rad) im Januar 2026 heruntergeladen</i> Level 1: 219.13 ng/mL - U_m 33.88 ng/mL Level 2: 369.85 ng/mL - U_m 71.1 ng/mL
Interferenze [4] Vedi foglietto illustrativo	Störfaktori [4] Siehe Beipackzettel
Significatività clinica	Klinische Bedeutung
Valori elevati [1,2,3,4] Un campione che mostra una concentrazione ≥ 300 ng/ml è considerato non-negativo.	Erhöhte Werte [1,2,3,4] Eine Probe mit einer Konzentration von ≥ 300 ng/ml wird als nicht negativ bewertet.
Valori bassi [1,2,3,4] Un campione che presenta una concentrazione < 300 ng/ml è considerato negativo.	Erniedrigte Werte [1,2,3,4] Eine Probe mit einer Konzentration von < 300 ng/ml wird als negativ bewertet.
Ulteriori informazioni cliniche [1,2,3,4] Creatinuria	Klinische Zusatzinformationen [1,2,3,4] Kreatinurie
Ulteriori informazioni	Weitere Informationen
Segreteria Tel. 0471-438306	Sekretariat Tel. 0471-438306
Riferimenti bibliografici [RIF.1] Associazione Scientifica Gruppo Tossicologi Forensi Italiani (GTFI) - Linee Guida per la Determinazione di Sostanze stupefacenti e Psicotrope su Campioni Biologici con Finalità Tossicologico-Forensi e Medico-Legali - Revisione N. 6 del 8 Giugno 2022 [RIF.2] Direttive operative per gli accertamenti sanitari di assenza di tossicodipendenza o di assunzione di sostanze stupefacenti o psicotrope in lavoratori addetti a mansioni che comportano particolari rischi per la sicurezza, l'incolumità e la salute di terzi ai sensi dell'Intesa Stato/Regioni (Provvedimento n. 99/CU del 30/10/2007) e dell'Accordo Stato/Regioni (rep. atti n. 178 del 18 settembre 2008). [RIF.3] Paolo Bucchioni, Valeria Aquilina, Paolo Berretta, Francesco P. Busardò, Paolo Franceschini, Adele Minutillo, Simona Pichini, Manuela Pellegrini. Procedure operative per la determinazione delle sostanze d'abuso nelle matrici biologiche. Biochimica Clinica 2025;49 DOI: 10.23736/S0393-0564.25.00036-6.	Literatur [RIF.1] Associazione Scientifica Gruppo Tossicologi Forensi Italiani (GTFI) - Linee Guida per la Determinazione di Sostanze stupefacenti e Psicotrope su Campioni Biologici con Finalità Tossicologico-Forensi e Medico-Legali - Revisione N. 6 del 8 Giugno 2022 [RIF.2] Direttive operative per gli accertamenti sanitari di assenza di tossicodipendenza o di assunzione di sostanze stupefacenti o psicotrope in lavoratori addetti a mansioni che comportano particolari rischi per la sicurezza, l'incolumità e la salute di terzi ai sensi dell'Intesa Stato/Regioni (Provvedimento n. 99/CU del 30/10/2007) e dell'Accordo Stato/Regioni (rep. atti n. 178 del 18 settembre 2008). [RIF.3] Paolo Bucchioni, Valeria Aquilina, Paolo Berretta, Francesco P. Busardò, Paolo Franceschini, Adele Minutillo, Simona Pichini, Manuela Pellegrini. Procedure operative per la determinazione delle sostanze d'abuso nelle matrici biologiche. Biochimica Clinica 2025;49 DOI: 10.23736/S0393-0564.25.00036-6.

<p>[RIF.4] Information for Use (IFU) DRY Methadone IW150596_TAURUS_IT 01/2024 [RIF.5] Swiss Guidelines Committee for Drugs of Abuse Testing (SCDAT): Guidelines for Drugs of Abuse Testing, 2021. http://www.scdat.ch/guidelines.html, accessed May 4, 2022. [RIF.6] Rifai, Nader. Tietz Textbook of Laboratory Medicine. Available from: Elsevier eBooks+, (7th Edition). Elsevier - OHCE, 2022. [RIF.7] Dati estratti da Unity Real Time (Biorad) [RIF.8] European Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (EFLM), Biological Variation Database [RIF.9] Il teorema di Bayes nella diagnostica di laboratorio- Appendice E-ver 1.0</p>	<p>[RIF.4] Information for Use (IFU) DRY Methadone IW150596_TAURUS_IT 01/2024 [RIF.5] Swiss Guidelines Committee for Drugs of Abuse Testing (SCDAT): Guidelines for Drugs of Abuse Testing, 2021. http://www.scdat.ch/guidelines.html, accessed May 4, 2022. [RIF.6] Rifai, Nader. Tietz Textbook of Laboratory Medicine. Available from: Elsevier eBooks+, (7th Edition). Elsevier - OHCE, 2022. [RIF.7] Daten extrahiert aus Unity Real Time (Biorad) [RIF.8] European Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine (EFLM), Biological Variation Database [RIF.9] Il teorema di Bayes nella diagnostica di laboratorio- Appendice E-ver 1.0</p>
<p>Aggiornato il 05.03.2026</p>	<p>Aktualisiert am 05.03.2026</p>
<p>La scheda informativa rimane valida per tutta la durata della gara d'appalto. In caso di modifiche, la scheda informativa verrà debitamente aggiornata.</p>	<p>Das Informationsblatt bleibt während des gesamten Liefervertrages gültig. Bei Änderungen wird das Informationsblatt dementsprechend aktualisiert.</p>
<p>Prossimo aggiornamento 05.03 2030</p>	<p>Nächste Aktualisierung am 05.03.2030</p>