MNCHIP POINTCARE M4

Komplettes Chemieprofil **in 8–12 Minuten**.

Der Pointcare M4 ist ein vollautomatischer Chemieanalyzer: Eine geschlossene Einweg-Reagenzscheibe enthält alle Reagenzien eines Profils in lyophilisierter Form. Probe auftragen, Scheibe einlegen, starten – nach 8–12 Minuten liegen bis zu 17 Messwerte vor. Die mikrofluidische Technik stammt aus der Raumfahrt.



Pointcare M4
Klinische Chemie

33 Parameter, bis zu 17 je Scheibe

Ergebnis in 8–12 Minuten

3 Tropfen Vollblut, Plasma oder Serum

Einweg-Reagenzscheibe, lyophilisiert

Vollautomatisch, 2,2 kg

LIS-Anbindung über HL7

Profile für Basisstatus, Notfall, Elektrolyte



MNCHIP POINTCARE M4

Pointcare M4

Vollautomatischer Chemieanalyzer mit Reagenzscheibe

Eine geschlossene Einweg-Reagenzscheibe enthält alle Reagenzien eines Profils in lyophilisierter Form. Probe auftragen, Scheibe einlegen, starten: nach 8–12 Minuten liegt ein komplettes Chemieprofil vor. Die mikrofluidische Technik stammt aus der Raumfahrt und wird seit 2021 auf der Raumstation eingesetzt.

Probe	**3 Tropfen Vollblut, alternativ Plasma oder Serum**
Messzeit	**8–12 min je Profil**
Testmenü	**33 Parameter, bis zu 17 Messwerte je Scheibe**
Technik	**Mikrofluidik, Xenon-Lichtquelle, Photometrie**
Gewicht	**2,2 kg**
Anbindung	**Thermodrucker optional, LIS über HL7**

Profile & Einsatzbereiche

* berechneter Wert

Chemiestatus IV — 10 Tests

`TP ALB GLO* A/G* TBIL DBIL IBIL* ALT AST GGT ALP CRE UREA UA GLU TG CHOL HDL-C LDL-C*`

Umfassender Basisstatus: Leber und Gallenwege, Niere, Lipide, Glukose. Für Gesundenuntersuchung, Erstvorstellung und Medikamentenmonitoring (z. B. Statine, Metformin, NSAR, Methotrexat)

Klinischer Notfall — 10 Tests

`AST CK CK-MB LDH α-HBDH CRE UA K Na Cl CO₂ GLU AMY`

Akutabklärung: Muskel- und Myokardschaden, Pankreas, Elektrolyt- und Nierenstatus

Elektrolyte — 10 Tests

`K Na Cl Ca Mg P CO₂`

Kontrolle unter Diuretika und RAAS-Hemmern, Exsikkose, Rhythmusstörungen

Weitere Profile auf Anfrage, z. B. Leber- und Nierenfunktion, Glukose + Lipide, Herzmuskelenzyme oder Ammoniak.

Für die Veterinärmedizin gibt es das baugleiche Pointcare V mit tierartspezifischen Profilen.

SO KOMMT DAS LABOR IN IHRE ORDINATION

Vom ersten Gespräch bis zur ersten Messung

Beratung

Wir besprechen Ihr Patientenspektrum und stellen das passende Testmenü zusammen.

Kauf oder Miete

Alle Geräte gibt es zum Kauf, viele auch in monatlicher Miete.

Inbetriebnahme

Installation und Einschulung Ihres Teams vor Ort, inklusive Qualitätskontrolle.

Nachschub

Reagenzien, Kontrollen und Verbrauchsmaterial ab Lager in Österreich.

Dokumentation inklusive: Mit dem POC Reporter werden Messungen und Qualitätskontrollen zentral erfasst und lassen sich durch manuelle Werte ergänzen.

inndix

inndix GmbH

Josef-Drapela-Straße 26
2231 Strasshof an der Nordbahn
Österreich

KONTAKT

Telefon +43 1 9977280
E-Mail office@inndix.com
Web www.inndix.com

Alle Systeme sind In-vitro-Diagnostika für die professionelle Anwendung. Die genannten Einsatzbereiche dienen der Orientierung und ersetzen keine ärztliche Befundinterpretation. Ergebnisse sind im klinischen Kontext und bei Bedarf mit Labormethoden zu bestätigen. Verfügbarkeit einzelner Tests auf Anfrage. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.