



Schnell, einfach, zuverlässig
Diagnostik

Wer wir sind

Porod Medizintechnik ist ein führender Anbieter von zukunftsweisenden Medizin- und Hygieneprodukten mit höchster Qualität. Wir bieten Produktlösungen für moderne Therapien, Pflegesysteme und medizinisches Fachpersonal.

Unsere Unternehmensstrategie setzt auf professionelle Beratung, maßgeschneiderte Lösungen und beste Preise, um Sie in Ihrem Krankenhaus, Ihrer Arztpraxis, Ihrem Reha-Zentrum, Ihrem KMU oder Ihrem Industriebetrieb bestmöglich zu unterstützen.

Seit mehr als 30 Jahren erkennen wir Veränderungen und Trends im Gesundheitsmarkt und integrieren diese proaktiv in unsere Geschäftstätigkeit, um diese eng an den Bedürfnissen unserer Kunden vor allem in Europa und Übersee auszurichten.

Kontakt

Porod Medizintechnik GmbH

Hornerstrasse 24
3580 - Frauenhofen
Österreich

info@porod-med.com
www.porod-med.com

Inhalt

Infektionsdiagnostik	7
Gynäkologische Diagnostik	9
Präventionsdiagnostik	11
Kardiologische Diagnostik	13
Drogen Diagnostik	15
Drogen Einzeltests	16
Drogen Multi Tests	17

Schnelle Diagnostik

In der medizinischen Versorgung, zum Beispiel in der Notfallmedizin, zählt jede Minute. Entscheidend ist, dass das medizinische Fachpersonal in kürzester Zeit vor Ort die richtige Entscheidung trifft.

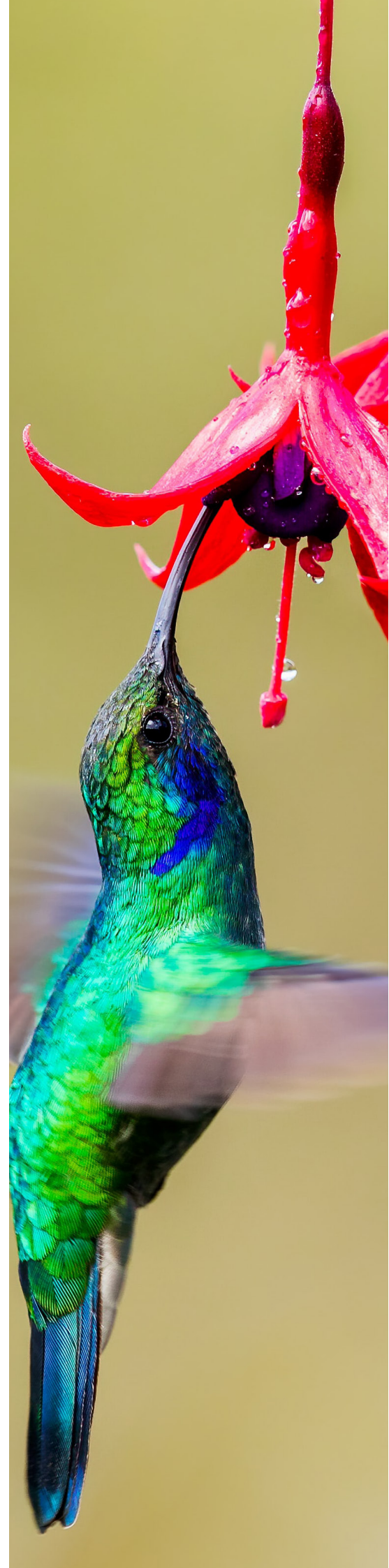
Zur schnellen Abklärung von Herzinfarkten, Thrombosen und Lungenembolien bieten wir immunologische Schnelltests an.

Zudem können Infektionen mit viralen und bakteriellen Erregern schnell erkannt werden. Innerhalb weniger Minuten erhalten Sie ein qualitatives oder semi-quantitatives Ergebnis.

Dies gilt auch für die Früherkennung von Dickdarm- und Blasenkrebs.

Weitere diagnostische Bereiche sind der Schwangerschaftsnachweis und die vorzeitige Fruchtblasenruptur.

Die medizinisch-diagnostischen Schnelltests zeichnen sich durch **einfache Handhabung, schnelle Ergebnisse und hohe Messgenauigkeit** aus.



Ihre Vorteile

- Unsere Schnelltests haben eine lange Haltbarkeit von bis zu 30 Monaten und können bei Raumtemperatur (2 - 30 °C) gelagert werden.
- Viele Tests benötigen nur geringe Mengen an Probenmaterial.
- Durch den Einsatz von immunologischen Schnelltests kann auf kostenintensive Medizintechnik verzichtet werden.
- schnell · einfach · zuverlässig:
- Die Testergebnisse können während des Krankenhaus- oder Arztaufenthaltes ermittelt werden.
- Die einfache Handhabung und die schnelle Ermittlung der Ergebnisse ermöglichen eine zeitnahe Therapieentscheidung.

Zuverlässig

Unsere Produkte haben eine hohe Sensitivität und Spezifität. Zuverlässige Ergebnisse sind die Basis für die Qualität unserer Point-of-Care-Diagnostik.

Einfach

Unsere Produkte sind einfach handzuhaben und sorgen so für reibungslose und effiziente Prozesse.

Schnell

Unsere innovativen Produkte im Bereich der medizinischen Schnelldiagnostik sorgen für schnelle Ergebnisse.





**Virale und bakterielle
Krankheitserreger werden
nach nur wenigen
Minuten nachgewiesen.**

Infektionsdiagnostik

Im Bereich der Infektionsdiagnostik verfügen wir über Schnelltests zum Nachweis von viralen und bakteriellen Infektionskrankheiten. Unsere Tests liefern **innerhalb von Minuten** ein **verlässliches** qualitatives oder semi-quantitatives **Ergebnis**.

Virale und bakterielle Infektionskrankheiten lassen sich mit unseren Schnelltests in wenigen Minuten nachweisen. Wir bieten in diesem Bereich ein **umfassendes Produktportfolio** an.

Sie erhalten unsere Tests inklusive aller Materialien zur Durchführung.



Produkt	SKU	Menge	Testform	Probenmaterial	Testdauer
Borreliose	0270114	10 Tests	Kassette	Vollblut/Serum/Plasma	10 Minuten
Chlamydia	270118	20 Tests	Kassette	Zervix-/Harnröhrenabstrich/Urin	10 Minuten
COVID-19 IgG/IgM Test	280002	10 Tests	Kassette	Vollblut/Serum/Plasma	10 Minuten
Corona Antigen Test	230005	10 Tests	Kassette	Nasopharyngealer Abstrich	15 Minuten
Corona Neutralizing Antibody Test	0240007	10 Tests	Kassette	Vollblut/Serum/Plasma	5 Minuten
CRP	230003	20 Tests	Kassette	Vollblut/Serum/Plasma	10 Minuten
CRP	0230003SP	10 Tests	Kassette	Vollblut/Serum/Plasma	10 Minuten
Gonorrhea	270127	10 Tests	Kassette	Vaginaler/urethraler Abstrich	10 Minuten
H. Pylori Antigen	230007	10 Tests	Kassette	Stuhl	10 Minuten
H. Pylori Antibodies	270113	25 Tests	Kassette	Vollblut/Serum/Plasma	10 Minuten
HIV 1.2.O Test	0250001	25 Tests	Kassette	Vollblut/Serum/Plasma	10 Minuten
HCV Test	0250002	25 Tests	Kassette	Serum/Plasma	10 Minuten
HBsAg	250003	25 Tests	Kassette	Serum/Plasma	15 Minuten
HCV	250002	25 Tests	Kassette	Serum/Plasma	10 Minuten
HIV 1.2.O	250001	25 Tests	Kassette	Vollblut/Serum/Plasma	10 Minuten
Malaria P.f. Pan	0270153-PN	25/250	Kassette	Whole blood	10 Minuten
Mononucleosis	270112	25 Tests	Kassette	Vollblut/Serum/Plasma	5 Minuten
Streptococcus A	270101	25 Tests	Streifen	Throat swab	5 Minuten
Streptococcus A	270102	25 Tests	Kassette	Throat swab	5 Minuten
Streptococcus B	230105	25 Tests	Kassette	Vaginaler Abstrich	10 Minuten
Syphilis	270152	25 Tests	Kassette	Vollblut/Serum/Plasma	10 Minuten

A close-up photograph of a pregnant woman's midsection. She is wearing a white hospital gown with a thin white belt. Two hands are gently resting on her bare pregnant belly. The hands have light brown nail polish. The background is a soft, out-of-focus blue and white, suggesting a clinical or hospital setting.

**Frühdiagnose
während der
Schwangerschaft
ist unerlässlich.**

Gynäkologische Diagnostik

Zur schnellen Abklärung im gynäkologischen Bereich stehen Schwangerschaftstests und medizinische Schnelltests zur Risikoabschätzung von Schwangerschaften zur Verfügung.

hCG-Schwangerschaftstests

sind immunchromatographische Schnelltests zum qualitativen Nachweis von **humanem Choriongonadotropin (hCG)** in humanem Urin, Serum oder Plasma ab einer Konzentration von 25 mIU/ml. Es ist bereits 7-10 Tage nach der Befruchtung nachweisbar.

LH-Test

Vor dem Eisprung produziert der Körper große Mengen an **luteinisierendem Hormon (LH)**. Der Test weist erhöhte Ergebnisse mit einer Konzentration von mehr als 30 mIU/ml im Urin nach.

PROM-Test

Die Diagnose einer vorzeitigen Fruchtblasenruptur kann im Einzelfall äußerst schwierig sein. Der PROM-Test ist **ein professioneller Test zur Diagnose** eines vorzeitigen Blasensprungs während der Schwangerschaft. Er weist IGFBP-1 (Insulin-like Growth Factor Binding Protein 1) im Vaginalsekret von Schwangeren ab einer Konzentration von 25 ng/ml nach. Das Vorhandensein von IGFBP-1 sagt ein erhöhtes Risiko für Frühgeburten voraus.



Produkt	SKU	Menge	Testform	Probenmaterial	Testdauer
hCG	0270120	50 Tests	Streifen	Urin	3 Minuten
hCG	0270121	10 Tests	Kassette	Urin	3 Minuten
hCG	0270122	20 Tests	Streifen	Urin	3 Minuten
hCG	0270123	10 Tests	Kassette	Urin/Serum/Plasma	3/5 Minuten
hCG (10 mIU/ml)	0270124	10 Tests	Kassette	Urin/Serum/Plasma	3/5 Minuten
LH	0270126	7 Tests	Kassette	Urin	5 Minuten
PROM	0230106	20 Tests	Kassette	Vaginaler Abstrich	5 Minuten
PROM	0230106SP	10 Tests	Kassette	Vaginaler Abstrich	5 Minuten
PROM	0230107	20 Tests	Streifen	Vaginaler Abstrich	5 Minuten
PROM	0230107SP	10 Tests	Streifen	Vaginaler Abstrich	5 Minuten

A close-up photograph of two hands clasped together in a supportive grip. The hand on top is wearing a black ring on the ring finger and a black sleeve. The hand on the bottom is wearing a thin gold ring on the ring finger and a light-colored, ribbed sleeve. The background is a soft, out-of-focus grey.

**Gesundheitsvorsorge
und Früherkennung.**

Präventionsdiagnostik

Mit unseren hochwertigen, qualitativen Schnelltests im Bereich der Präventionsdiagnostik bieten wir innerhalb weniger Minuten die Voraussetzungen für eine zuverlässige Gesundheitsvorsorge und Früherkennung.

BTM

Der BTM-Test ist ein qualitativer immunchromatographischer Test zum differenzierten Nachweis des **Blasentumormarkers** hCFHrp und des Hämoglobins im Urin. Der Test funktioniert einfach mit Urin und kann bei Raumtemperatur gelagert werden.

PSA-Test

Der PSA-Test ist ein immunchromatographischer Schnelltest zum halbquantitativen Nachweis von **Prostata-spezifischem Antigen** (PSA) in menschlichem Vollblut, Serum oder Plasma. Der Test dient der Früherkennung des Prostata Tumors im Rahmen der jährlichen Prostatakrebsvorsorge und zur Beurteilung des Therapieverlaufs und -erfolgs.

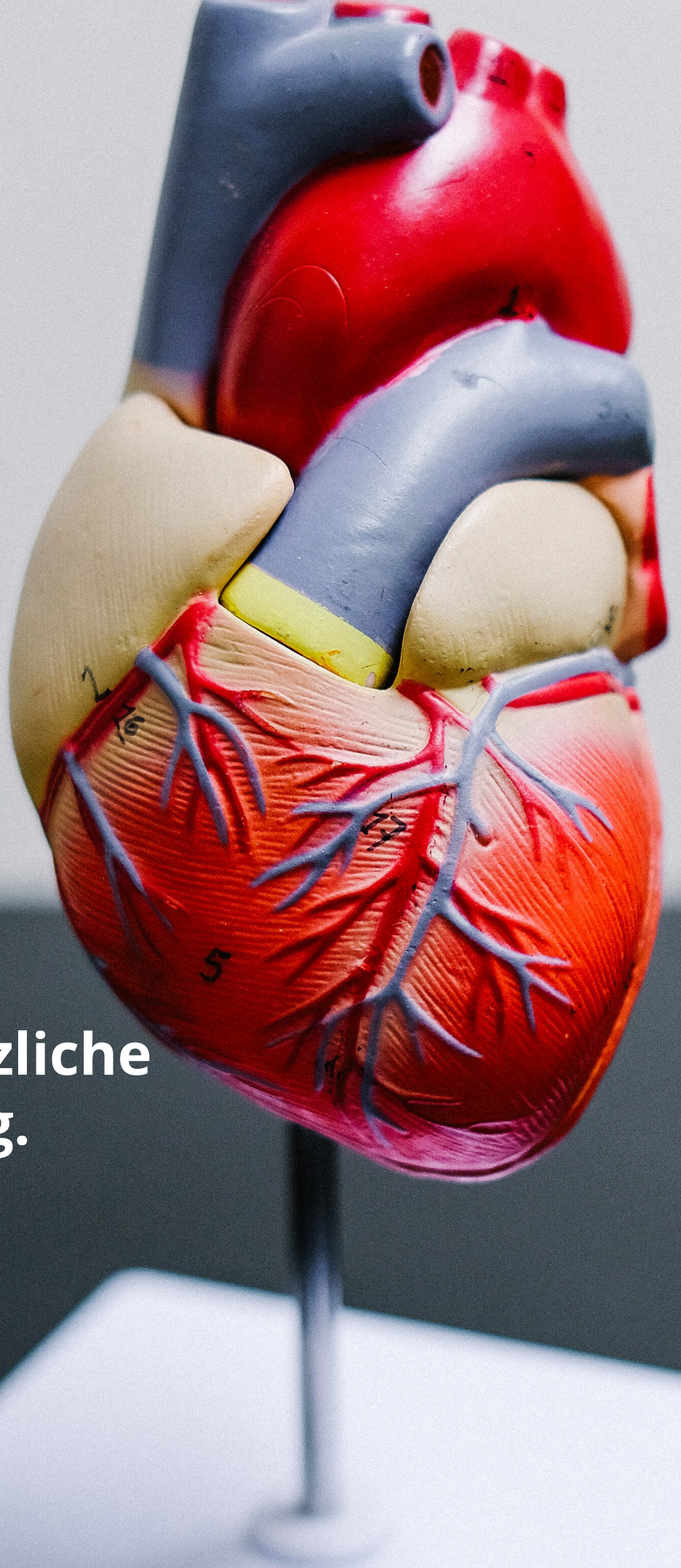
FOB-Test

Der FOB-Test ist ein immunchromatographischer Schnelltest zum qualitativen Nachweis von humanem Hämoglobin in Stuhlproben (FOB = fecal occult blood). Der Test dient der **Vorbeugung und Früherkennung von Dickdarmkrebs**. Alle Komponenten sind bereits für die direkte Lieferung an den Patienten zusammengebaut, einschließlich Stuhl-Probensammler und Patienteninformationen. Die Probenentnahme ist einfach und hygienisch. Darüber hinaus ist der Testablauf leicht verständlich. Der Test kann bei Raumtemperatur gelagert werden.

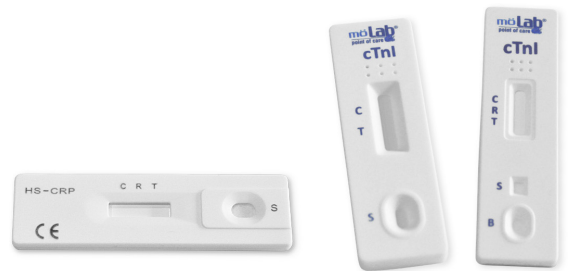


Produkt	SKU	Menge	Testform	Probenmaterial	Testdauer
BTM	0230006	10 Tests	Kassette	Urin	9 Minuten
FOB	0270111	25 Tests	Kassette	Stuhl	5 Minuten
PSA	0270115	25 Tests	Kassette	Vollblut/Serum/Plasma	5 Minuten

**Unsere herzliche
Empfehlung.**



Kardiologische Diagnostik



Schnelle Entscheidungen erfordern zuverlässige und zeitnahe Diagnosen. Die Schnelltests im Bereich der Kardiologie ermöglichen **eine schnelle, einfache und zuverlässige Diagnostik** für die Indikationen Herzinfarkt, Entzündung und Lungenembolie.

hs-CRP-Test

Der hs-CRP-Test für Vollblut, Serum und Plasma ist ein schneller und geeigneter chromatographischer Immunoassay zum semiquantitativen Nachweis von C-reaktivem Protein zur Bestimmung eines erhöhten Risikos für Herz-Kreislauf-Erkrankungen.

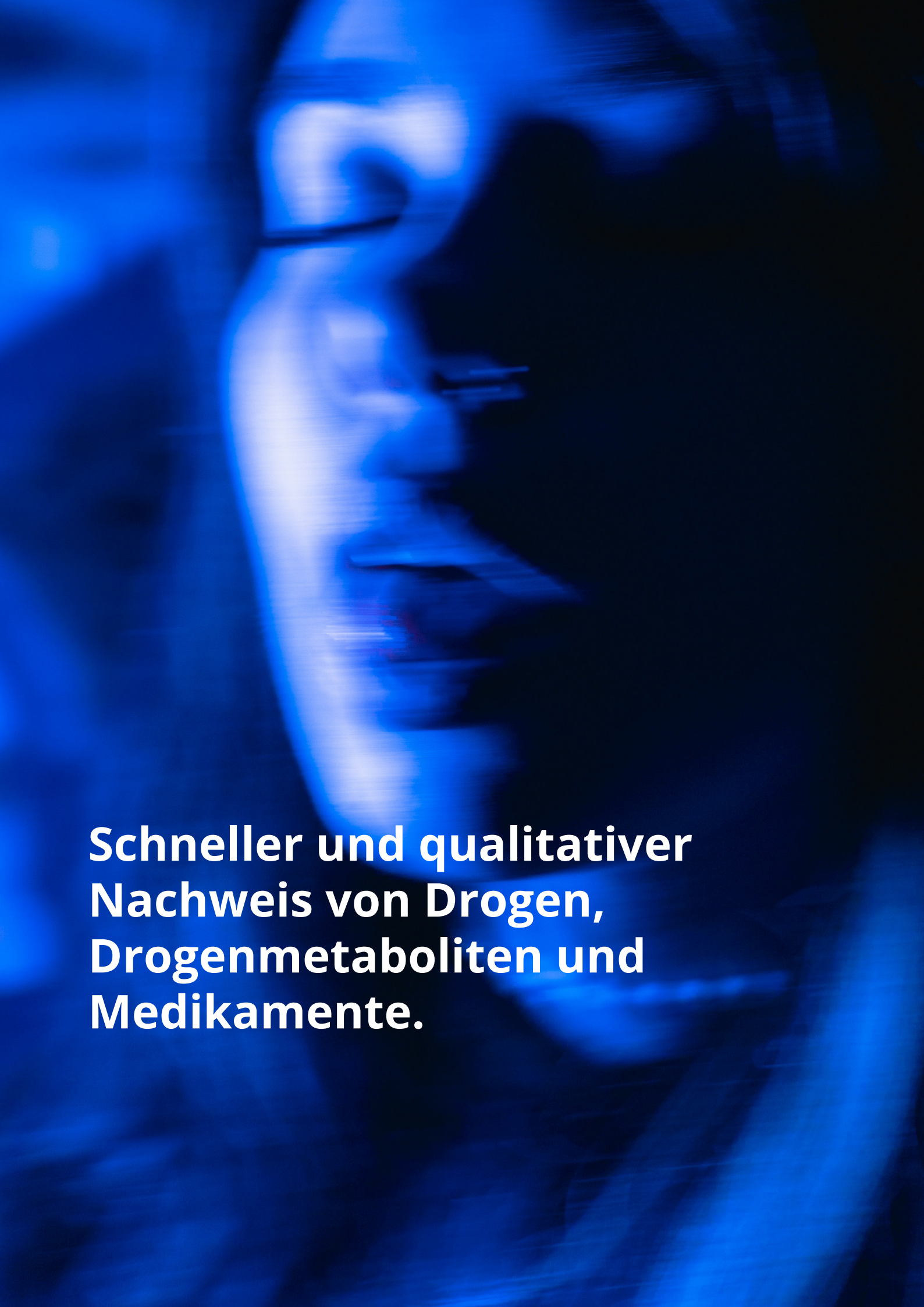
Troponin-I-Test

Der Troponin-I-Test für Vollblut, Serum und Plasma ist ein schneller und geeigneter chromatographischer Immunoassay zur qualitativen oder semiquantitativen Bestimmung von kardialen Troponin I (cTnI). Es dient der Früherkennung und Risikobewertung von Patienten. Die Bestimmung von Troponin I im vom Herzen kommenden Blut erlaubt eine zuverlässigere Diagnose des Herzinfarkts, den Nachweis kleiner Schäden am Herzmuskel und eine bessere Einschätzung des Erfolgs einer Herzinfarktbehandlung als die bisher in Routinelabors durchgeführten Tests.

D-Dimer-Test

Der D-Dimer-Test für Vollblut, Serum und Plasma ist ein schneller und geeigneter chromatographischer Immunoassay zum qualitativen Nachweis von D-Dimer-Konzentrationen oberhalb des klinischen Richtwertes (500 ng/ml). Es wird verwendet, um die Aktivierung der Gerinnung nachzuweisen. In der ambulanten Medizin wird die Bestimmung der D-Dimer-Konzentration bei Verdacht auf Lungenembolie (LE) und/oder tiefe Venenthrombose (TVT) und disseminierter intravasaler Koagulopathie (DIC) eingesetzt. Ein negatives Ergebnis, also unterhalb des Referenzwertes, schließt eine Thromboembolie mit hoher Sicherheit aus.

Produkt	SKU	Menge	Testform	Probenmaterial	Testdauer
D-Dimer	0230001	10 Tests	Kassette	Vollblut/Serum/Plasma	15 Minuten
hs-CRP	0230004	10 Tests	Kassette	Vollblut/Serum/Plasma	5 Minuten
Troponin I semi	0280003	10 Tests	Kassette	Vollblut/Serum/Plasma	10 Minuten
Troponin I semi	0280003SP	5 Tests	Kassette	Vollblut/Serum/Plasma	10 Minuten
Troponin I quali	0230002	10 Tests	Kassette	Vollblut/Serum/Plasma	10 Minuten
Troponin I quali	0230002SP	5 Tests	Kassette	Vollblut/Serum/Plasma	10 Minuten



**Schneller und qualitativer
Nachweis von Drogen,
Drogenmetaboliten und
Medikamente.**

Drogen Diagnostik

Tests zum Drogen- und Medikamentenscreening werden in öffentlichen Einrichtungen, klinischen Labors, Krankenhäusern, Substitutionspraxen und Unternehmen eingesetzt. Unsere Nachweistests dienen dem schnellen und qualitativen Nachweis von Drogen, Drogenmetaboliten oder Medikamenten **in Urin oder Speichel**.

Unsere besonderen Anforderungen an das Qualitätsmanagement stellen wir durch die regelmäßige Teilnahme an Ringversuchen zusätzlich zu unseren internen Qualitätskontrollen sicher.

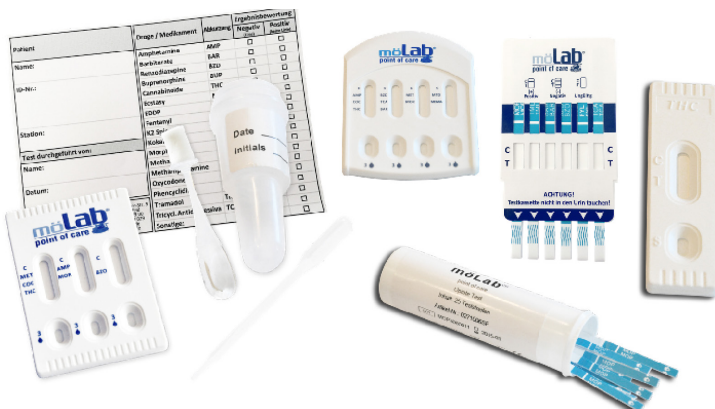
Die Ergebnisse und Zertifikate der Ringversuche stellen wir Ihnen auf Anfrage gerne zur Verfügung. Damit bieten wir Ihnen höchste Sicherheit hinsichtlich Genauigkeit und Zuverlässigkeit unserer Drogentests.

Der Urinmanipulationstest ermöglicht den Nachweis von manipulierten oder verfälschten Urinproben.

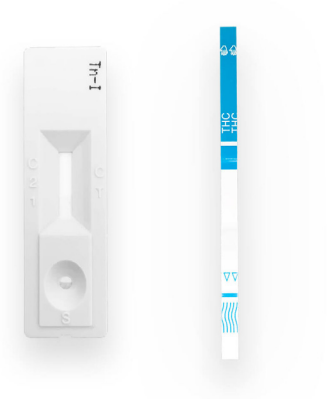
Die einzelnen Drogentests sind als Kassetten- und/oder Streifentest erhältlich.

Sie erhalten die Multitests inklusive Geräte- und Dokumentationsblock. Gerne liefern wir auch gleich auf Anfrage einen Becher inkl. Einweghandschuhe mit.

Unsere Drogen-Multitests sind als **Multi-Dip-, Multi-Line- und Speicheltest** erhältlich. Wir bieten Ihnen vielfältige Variationsmöglichkeiten für alle gängigen Arznei- und Medikationsparameter.



Drogen Einzeltests



Parameter	Name	SKU	Cut-Off (ng/ml)	Probenmaterial
AMP	Amphetamine	0271016	300	Urin
AMP	Amphetamine	0271001	1000	Urin
BAR	Barbiturate	0271002	300	Urin
BUP	Buprenorphine	0271013	10	Urin
BZD	Benzodiazepine	0271003	300	Urin
THC 25	Cannabinoide	0271160	25	Urin
THC 50	Cannabinoide	0271005	50	Urin
COT	Cotinin	0271163	200	Urin
MDMA	Ecstasy	0271012	500	Urin
EDDP	2-Ethylidene-1,5-dimethyl-3 3-diphenylpyrrolidine	0271014	100	Urin
ETG	Ethylglucuronid	0270200	500	Urin
FYL	Fentanyl	0271019	20	Urin
KET	Ketamine	0271162	1000	Urin
COC	Cocain	0271004	300	Urin
LSD	Lysergsäurediethylamid	0271168	50	Urin
MTD	Methadon	0271008	300	Urin
MET	Methamphetamine	0271007	1000	Urin
MOR	Morphine	0271006	300	Urin
OXY	Oxycodone	0271015	100	Urin
PCP	Phencyclidine	0271009	25	Urin
PGB	Pregabalin	0271169	2000	Urin
PPX	Propoxyphene	0271017	300	Urin
K2	Spice	0271161	50	Urin
TML	Tramadol	0271018	100	Urin
TCA	Tricyclische Antidepressiva	0270010	1000	Urin
ZOL	Zolpidem	0271167	50	Urin
6-MAM	6-Monoacetylmorphine	0271166	10	Urin

Drogen Multi Tests



Probenmaterial: **Urin**

Name	SKU	AMP 1000 (ng/ml)	BAR 300 (ng/ml)	BZD 300 (ng/ml)	COC 300 (ng/ml)	THC 50 (ng/ml)	MET 1000 (ng/ml)	MTD 300 (ng/ml)	MOR 300 (ng/ml)	PCP 25 (ng/ml)	TCA 1000 (ng/ml)	MDMA 500 (ng/ml)	BUP 10 (ng/ml)	EDDP 100 (ng/ml)
Multi-Dip 4A	0270021													
Multi-Dip 4B	0270049													
Multi-Dip 4C	0270065													
Multi-Dip 5A	0270022													
Multi-Dip 5B	0270029													
Multi-Dip 5C	0270052													
Multi-Dip 5D	0270062													
Multi-Dip 6A	0270030													
Multi-Dip 6B	0270039													
Multi-Dip 6C	0270050													
Multi-Dip 6D	0270055													
Multi-Dip 7A	0270036													
Multi-Dip 7B	0270067													
Multi-Dip 8A	0270042													
Multi-Dip 8B	0270047													
Multi-Dip 10A	0270099													
Multi-Dip 10B	0270100													
Multi-Line 10C	0271099													
Multi-Dip 11A	0270092													

Probenmaterial: **Saliva**

Name	SKU	AMP 1000 (ng/ml)	BZD 300 (ng/ml)	COC 300 (ng/ml)	THC 50 (ng/ml)	MET 1000 (ng/ml)	MOR 300 (ng/ml)						
mö-screen 6	0272003												

Service und Qualität

Die gleichbleibend hohe Qualität unserer Produkte und Dienstleistungen stellen wir durch eine strenge Auswahl unserer Lieferanten, die permanente Weiterbildung unserer Mitarbeiter und das integrierte Qualitätsmanagementsystem sicher.

Ihre Vorteile

- Zuverlässiger und schneller Lieferservice
- Individuelle Beratung durch unsere qualifizierten Mitarbeiter
- Schnelle Bearbeitung von Kundenanfragen
- Zertifiziert und somit eine absolute Qualität
- Geprüfte Produkte, die ständig weiterentwickelt und verbessert werden
- Bestimmung der produktspezifischen Spezifität und Sensitivität auf Basis klinischer Studien. Unsere Tests erreichen einen sehr hohen Wert für Sensitivität und Spezifität

Begriffe

Sensitivität

Die Sensitivität eines diagnostischen Testverfahrens dient dazu, den Anteil erkrankter Patienten zu bestimmen, bei denen die jeweilige Erkrankung tatsächlich durch die Anwendung des Tests erkannt wird, d. h. ein positives Testergebnis vorliegt. Sie ist definiert als der Quotient aus richtig positiven Testergebnissen und der Summe aus richtig positiven und falsch negativen Testergebnissen. Je höher die Sensitivität eines Tests ist, desto zuverlässiger erkennt er die Krankheit. Ein negatives Ergebnis in einem hochempfindlichen Test kann zum Ausschluss der Erkrankung mit hoher Wahrscheinlichkeit herangezogen werden.

Spezifität

Im Sinne eines diagnostischen Testverfahrens gibt die Spezifität die Wahrscheinlichkeit an, dass gesunde Menschen, die nicht an der Krankheit leiden, im Test als gesund erkannt werden. Es ergibt sich aus dem Quotienten aus korrekt negativen Testergebnissen und der Summe aus falsch positiven und korrekt negativen Testergebnissen (alle Ergebnisse, die eigentlich nicht auf einer Krankheit beruhen).



Porod Medizintechnik GmbH

Hornerstrasse 24
3580 - Frauenhofen

info@porod-med.com
www.porod-med.com



v1.1