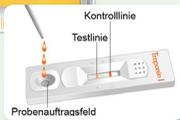


Herzinfarkt?



TROPONIN I - SCHNELLTEST KOMPONENTEN

Die Box enthält alles, was zur Durchführung von 10 Tests benötigt wird:

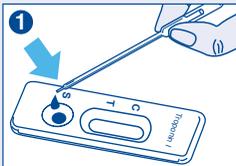
- 10 Troponin I - Testkarten
- 10 Einweg-Plastikpipetten
- 1 Beipackzettel

PZN: 00146985

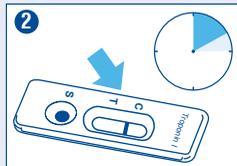
Abrechnung: EBM 32150 – 11,25 € GOÄ A3732 / 200 Pkt. 11,66 €

Abrechnungspreise sorgfältig recherchiert, aber ohne Gewähr.

Einfache und schnelle Durchführung



1 Blutprobe gewinnen.
Blutstropfen in Probenvertiefung der Testkassette geben.



2 Ergebnis schon nach 10-15 Min. ablesen.

Ergebnis sicher und einfach ablesen

Negatives Ergebnis:

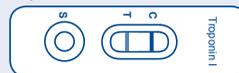
Nur eine farbige Linie erscheint im Kontrollbereich (C).



Negativ

Positives Ergebnis:

Zusätzlich zur Kontrolllinie (C) ist eine erkennbare Linie auch im Testbereich (T) vorhanden.



Positiv

Testkartenform kann abweichen - grafische Darstellung zwecks Veranschaulichung.



Troponin I

Schnelltest - spezifischer Herzinfarkt-Marker

medifuxx.de



Medpro GmbH

Hauptstraße 27 f

23923 Lüdersdorf

Tel.: 038821 - 62040

Fax: 038821-62074

Troponin I Schnelltest

Zur Diagnostik von akuten Myokardinfarkten (AMI)

- **Komplett-Test inkl. Pipette**
- **Nachweis schon ab 3 Stunden nach Eintritt des Ereignisses**
- **Diagnostisches Fenster ca. 1 Woche**
- **Optimal für den Einsatz beim Typ 2-Diabetiker zur Diagnose „Stiller Infarkt“**
- **Keine Laborbudget-Abrechnung bei Diabetikern**

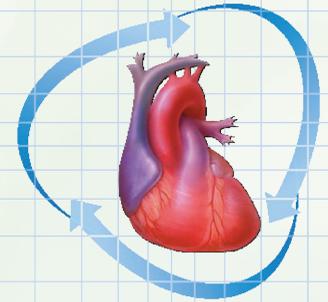
Die Bestimmung des aus dem Herzen kommenden Troponins im Blut ermöglicht eine sichere Diagnose des Herzinfarktes, eine Erkennung kleinerer Herzmuskelschädigungen und die bessere Abschätzung des Erfolges der Herzinfarktbehandlung.

Werden Herzmuskelzellen geschädigt, tritt Troponin ins Blut über, wo man es messen kann.

Troponin I (cTnI) ist ein kardiales Muskelprotein. Zusammen mit den Proteinen Troponin T (cTnT) und Troponin C (cTnC) formt es einen Komplex im Herzen, welcher eine entscheidende Rolle bei der Übertragung intrazellulärer Calcium-Signale und der Regulation der Actin-Myosin-Wechselwirkung spielt. Im Gegensatz zu den anderen Troponinen ist cTnI das spezifischste und empfindlichste.

Troponin I ist bei gesunden Menschen kaum nachzuweisen und erhöht sich fast ausschließlich bei Schädigungen der Herzmuskulatur.

Troponin I Test zum qualitativen Nachweis des menschlichen Herztroponin I im Blut, Serum oder Plasma.



Welche Vorteile hat Troponin gegenüber anderen Herzmarkern?

Troponin ist spezifischer als andere Marker (d.h., dass ein erhöhter Troponinwert praktisch immer durch einen Herzmuskelschaden verursacht wird) und zumindest gleich sensitiv wie andere Marker (d.h. man kann einen Herzmuskelschaden kaum übersehen, er wird fast immer ein erhöhtes Troponin zeigen).

Troponin bleibt nach einem Herzinfarkt länger erhöht als andere Marker (ca. 1 Woche) Das bedeutet, dass man den Infarkt auch dann bemerkt, wenn er schon eine Woche zurückliegt.

Probengewinnung einfach, schnell und zuverlässig:

- Vollblut, Serum oder Plasma (Citrat, EDTA)
- Vollblutproben sind unverzüglich zu testen (<4 Stunden)
- Eine Probe sollte optimaler Weise unter Standardlaborbedingungen gewonnen werden (besonders hinsichtlich der Vermeidung der Hämolyse)
- Soll der Test innerhalb der nächsten 48 Stunden nach Probengewinnung durchgeführt werden, sind die Proben im Kühlschrank bei 2 - 8 °C aufzubewahren.

Medpro-Schnellteste:

Unsere Schnellteste sind CE gekennzeichnet und erfüllen somit die europäischen Anforderungen der IVD-Richtlinie 98/79/EU. Medpro-Schnellteste gewährleisten schnellstmögliche Ergebnisse bei höchster Sensitivität und Spezifität. Wir helfen damit, die Risiken für Komplikationen zu reduzieren und tragen zu einer effizienteren Therapie bei. Eine einfache Handhabung, sichere und schnelle Durchführung sowie eine einfache Auswertung ermöglichen einen gezielten Einsatz.