

**OPIAT TEST
008AD35-25**

**Einstufiger Immunotest für den qualitativen Nachweis von Opiaten im Urin
Nur für die professionelle In-vitro-Diagnostik**

ANWENDUNGSBEREICH

Der **DrugControl Opiat Test** ist ein chromatographischer Immunotest für den Nachweis von Morphin in menschlichem Urin zu den unten stehenden Nachweisgrenzen:

Parameter	Substanz	CAS - No	Nachweisgrenze [ng / mL]
Opiate	Morphine	[57-27-2]	2000
	Codeine	[76-57-3]	2000
	Morphine 3-β-D-glucuronide	[20290-09-9]	2000
	6-Monoacetylmorphine	[-]	5000
	Hydromorphone	[466-99-9]	5000
	Ethylmorphine	[-]	5000
	Hydrocodone	[125-29-1]	12500
	Norcodeine	[467-15-2]	12500
	Proccain	[59-46-1]	15000
	Oxycodone	[76-42-6]	25000
	Oxymorphone	[76-41-5]	25000
	Normorphine	[466-97-7]	50000
	Levorphanol	[77-07-6]	75000
	Thebaine	[115-37-7]	100000

Dieses Testverfahren liefert ausschließlich vorläufige analytische Ergebnisse. Chemisch-analytische Testmethoden sollten zur Bestätigung der Resultate eingesetzt werden. Gaschromatographie / Massenspektrometrie (GC/MS) oder Flüssigkeits-Chromatographie / Massenspektrometrie (LC/MS) stellen die bevorzugten Methoden dar. Die Ergebnisse eines Drogentests sollten klinisch überprüft und professionell beurteilt werden, besonders dann, wenn vorläufig positive Resultate vorliegen.



TESTPRINZIP

Der **DrugControl Opiat Test** enthält an Anti-Morphin-Antikörper gebundene Partikel und Morphin-Proteinkonjugat. Das Kontrollliniensystem enthält einen Ziegenantikörper.

WARNUNGEN UND VORSICHTSMASSNAHMEN

- Nur zur In-vitro-Diagnostik
- Nicht nach Verfalldatum benutzen
- Der Test sollte bis zum Gebrauch in der verschlossenen Runddose bleiben
- Nicht die Nitrocellulosemembrane mit Urin befeuchten
- Tauchen Sie den Teststreifen mind. 10-15 Sekunden in die Probe.
- Vermeiden Sie Kreuzkontaminationen, indem für jede Urinprobe ein neuer Urinbecher eingesetzt wird.
- Jede Urinprobe ist als potentiell infektiös einzustufen und entsprechend zu behandeln.
- Die Entsorgung der verwendeten Materialien sollte entsprechend gesetzlicher Vorschriften erfolgen.

LAGERUNG UND STABILITÄT

Der **DrugControl Opiat Test** kann bei Raumtemperatur oder gekühlt gelagert werden (2 – 30 °C). Der Test ist bis zum aufgedruckten Haltbarkeitsdatum verwendbar. Der Test muss in der verschlossenen Runddose gelagert werden.

- Nicht einfrieren
- Nicht nach dem angegebenen Haltbarkeitsdatum einsetzen

PROBENABGABE UND VORBEREITUNG

Die Urinprobe muss in einem sauberen, trockenen Becher gesammelt werden. Die Urinprobe kann zu jeder Zeit gesammelt werden. Trübe Urinproben sollten zentrifugiert, filtriert oder so gelagert werden, dass die Trübung sich absetzen kann und eine klare Urinprobe zur Verfügung steht. Urinproben können bis zu 48 Stunden 2 - 8°C gelagert werden. Bei Langzeitlagerung sollte die Urinprobe bei -20 °C eingefroren werden. Gefrorene Urinproben sind vor dem Test aufzutauen, auf Raumtemperatur zu bringen und gründlich zu mischen.

GELIEFERTER MATERIALIEN

- 25 Teststreifen in einer Runddose mit Trockenmittel im Deckel
- Packungsbeilage

ERFORDERLICHE, ABER NICHT MITGELIEFERTER MATERIALIEN

- Urinbecher
- Stoppuhr

OPIAT TEST 008AD35-25

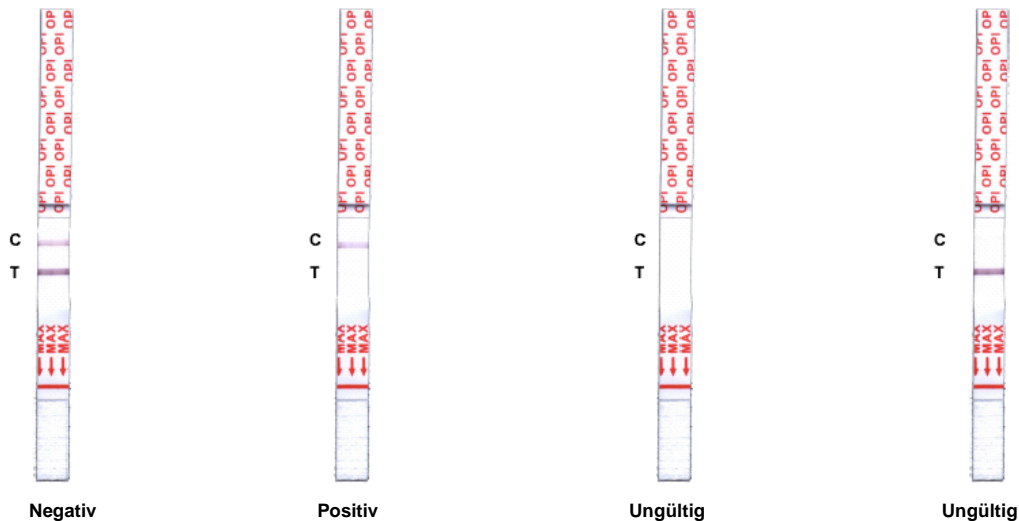


Tauchen Sie den
DrugControl Opiat Teststreifen
10-15 Sekunden lang in die Urinprobe.

BENUTZERHINWEISE

- 1 Vor Testbeginn Urinprobe, Teststreifen und / oder Kontrollen auf Raumtemperatur (15 – 30 °C) bringen.
- 2 Vor dem Öffnen Runddose auf Raumtemperatur bringen.
- 3 Entfernen Sie den Teststreifen aus der versiegelten Runddose und verwenden Sie ihn so bald wie möglich.
- 4 Nach Entnahme eines Teststreifens verschließen Sie unverzüglich die Runddose wieder fest.
- 5 Tauchen Sie den Teststreifen mindestens 10-15 Sekunden lang vertikal in die Urinprobe.
- 6 Überschreiten Sie nicht die Eintauchgrenze (MAX Linie) wenn Sie den Teststreifen in die Urinprobe tauchen.
- 7 Führen Sie den Test auf einer flachen nicht absorbierenden Oberfläche aus, stoppen Sie die Zeit und warten Sie darauf, dass die roten Linien erscheinen.
- 8 Das Ergebnis sollte nach 5-8 Minuten abgelesen werden. Nach mehr als 10 Minuten keine Ergebnisse mehr auswerten.

ERGEBNISAUSWERTUNG



- Negativ*:** Es erscheinen 2 rote Linien, eine im Kontrollbereich (C) und eine weitere Linie im Testbereich (T). Dieses negative Ergebnis zeigt an, dass die Konzentrationen der mit diesem Test nachweisbaren Drogen unterhalb der Nachweisgrenze liegen (Substanzen & Nachweisgrenzen siehe Tabelle Seite 1) bzw. nicht vorhanden sind.
- Positiv:** Es erscheint eine rote Linie im Kontrollbereich (C). Im Testbereich (T) erscheint keine Linie. Dieses positive Ergebnis bedeutet, dass die Konzentrationen der mit diesem Test nachweisbaren Drogen oberhalb der Nachweisgrenze (Substanzen & Nachweisgrenzen siehe Tabelle Seite 1) liegen.
- Ungültig:** Es erscheint keine Linie im Kontrollbereich (C). Ungenügend Probenvolumen oder ein falsches Vorgehen sind die wahrscheinlichsten Gründe dafür, dass keine Kontrolllinie erscheint. Stellen Sie sicher, dass Sie korrekt nach dieser Gebrauchsanweisung vorgehen und wiederholen Sie die Prozedur mit einem neuen Test. Sofern das Problem weiterhin besteht, verwenden Sie diese Charge nicht mehr und setzen Sie sich mit dem Großhändler / Hersteller in Verbindung.

*Hinweis: Die Farbintensität der T-Linie kann unterschiedlich ausgeprägt sein. Jede, auch schwach sichtbare T-Linie ist als negatives Testergebnis zu bewerten.

