【試験研究用試薬】尿中,唾液中 薬物簡易検査キット

薬物簡易検査キット関連製品

関東化学では、ゾルピデムやゾピクロンなどの睡眠薬・睡眠導入剤を検出できる尿中薬物簡易検査キットをはじ め、随時新しい商品を導入しております。パンフレットに掲載していない測定項目についてもご要望がございましたら お気軽にお問い合わせください。

New

◀ ラピッドテストシリーズ

保管温度:2~30℃

測定時間:付属スポイトで検体滴下後、約5分

使用期限:製造後20~24ヶ月

製造元: Hangzhou Alltest Biotech Co., Ltd.(中国)

★Alltest社の検査キットは、日本法中毒学会第40年会 演 題19「簡易検出キットを用いた睡眠薬・睡眠導入剤の検出」に て、広島大学院法医学 奈女良准教授に評価いただきました。



■ DRIVEN-FLOW® IVシリーズ

保管温度:2~30℃

測定時間:付属のスポイトで検体滴下後、

約3~10分(項目による)

使用期限:製造後24ヶ月

製造元: Alfa Scientific Designs Inc.(米国)



測定時間:付属のスポイトで検体滴下後、

約5~10分(項目による)

使用期限:製造後24ヶ月 製造元: Innovacon, Inc.(米国)

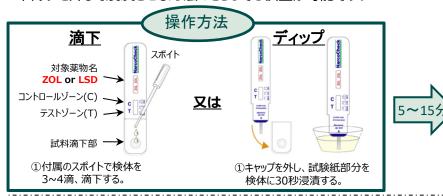
2	COL	ZAL	z	OP
	7	-		7
С	С		С	
т	Т		Т	
-4:	-	POS		-
	0	0)
	s	s		s
(例:	cat.N	lo.49	960	1-71)

製品名	包装	測定項目	検出感度	メーカーコート゛	価格(¥)	製品番号
ソ゛ルヒ゜テ゛ム/ソ゛ヒ゜クロン/サ゛レフ゜ロン ラヒ゜ット゛テスト	25 test	ZOL/ZOP/ZAL	各50 ng/mL	-	44,000	49601-71
ゾピクロン/ザレプロン ラピッドテスト	25 test	ZOP/ZAL	各50 ng/mL	-	37,500	49601-64
ゾルピデム ラピッドテスト	40 test	ZOL(ゾルピデム)	50 ng/mL	DZO-102	25,000	49601-72
ゾピクロン ラピッドテスト	40 test	ZOP(ゾピクロン)	50 ng/mL	DZOP-102	25,000	49601-63
ザレプロン ラピッドテスト	40 test	ZAL(ザレプロン)	50 ng/mL	DZAL-102	25,000	49601-62
Sure Step MDMA	40 test	MDMA	500 ng/mL	-	29,500	49002-75
DRIVEN-FLOW® IV K2	25 test	合成カンナビノイド類	300 ng/mL	-	19,000	49600-11
DRIVEN-FLOW® IV KET	25 test	ケタミン	1000 ng/mL	-	19,000	49600-41
DRIVEN-FLOW® IV Fentanyl 200	25 test	フェンタニル	200 ng/mL	-	19,000	49600-42
DRIVEN-FLOW® IV Cotinine	40 test	コチニン	200 ng/mL	-	30,400	49600-44

NarcoCheck®シリーズ

Kappa City Biotech SAS(仏国)

NarcoCheck®シリーズのシングルテストとして、非ベンゾジアゼピン系睡眠導入剤の化合物であるゾルピデム と麻薬指定の幻覚剤であるLSDが検出できるキットをご用意しております。付属のスポイトで滴下する方法と キャップを外して浸漬させる方法のどちらでも検査が可能です。



結果判定 陰性 (-) 陽性(+) (C)コントローゾーン C (T)テストゾーン ②5分後~15分以内にラインの有無を確認し 判定する。 判定方法 テストゾーン(T)に ◇赤紫色のラインがある ⇒陰性 (-) ◆赤紫色のラインがない ⇒陽性(+) ※コントロールゾーン(C)にラインがなければ無効

★交差反応性の参考情報(東海大学 救命救急医学 斉藤准教授に評価いただきました)

ブランク尿に LSDの主要代謝物2,3-dihydro-3-hydroxy-2-oxo-lysergideを添加し交差反応 性を確認したところ、150ng/ml以上で陽性となりました。実際のLSD服用尿2例でも検出可能である ことを確認しております。その際の2,3-dihydro-3-hydroxy-2-oxo-lysergide濃度は12.5ng/mL と23.4ng/mLでした。

保管温度:2~30℃ 使用期限:製造後18ヶ月

製造元:Kappa City Biotech SAS(仏国)

製品名	包装	測定項目	検出感度	メーカーコード	価格(¥)	製品番号
NarcoCheck [®] Zolpidem	25 test	ZOL(ゾルピデム)	50 ng/mL	NCE-ZOL-1C	27,000	49600-60
NarcoCheck [®] LSD	25 test	LSD (リゼルグ酸ジエチルアミド)	20 ng/mL	NCE-LSD-1C	27,000	49600-61

マルチテスト各種【尿】

尿中の複数の薬物類を同時に検出できるマルチテストもご用意しております。詳細は個別パンフレットをご請求ください。

測定項目(対象化合物)	Stat	tus ^{%1}	DRIVEN-FLOW®*2			
例是項目(对象化 口 物)	略号	DS10	略号	IV M6	M8-Z	
覚醒剤(D-メタンフェタミン)**3	MET	1,000	MET	500	500	
覚醒剤(D-アンフェタミン)**3	AMP	1,000	_	_	-	
大麻(11-nor-Δ ⁹ -THC-9-COOH)	THC	50	THC	50	50	
コカイン系麻薬 (Benzoylecgonine)	COC	300	COC	300	300	
モルヒネ系麻薬 (Morphine)	OPI	300	MOR	_	300	
ベンゾジアゼピン系 (Oxazepam)	BZO	300	BZD	300	300	
バルビツール酸系 (Secobarbital)	BAR	300	BAR	200	200	
フェンシクリジン系 (Phencyclidine)	PCP	25	_	_	-	
三環系抗うつ薬(Nortriptyline)	TCA	1,000	TCA	1,000	1,000	
メサドン(Methadone)	MTD	300	_	_	_	
ゾルピデム(Zolpidem)	-	_	ZOL	_	50	

※1: LifeSign LLC.(PBMgroup)(米国)製

※2: Alfa Scientific Designs Inc.(米国)製

※3:国内で乱用される覚醒剤の主流はD-メタンフェタミンで、D-アンフェタミンは代謝物として確認されることが多いが、尿中には主に未変化体(D-メタンフェタミン)のまま排出される。

製品名	包装	項目数	価格(¥)	製品番号
Status DS10 (MET/AMP/THC/COC/OPI/BZO/BAR/PCP/TCA/MTD)	25 test	10項目	82,000	49502-27
DRIVEN-FLOW® IV M6 (MET/THC/COC/BZD/BAR/TCA)	25 test	6項目	60,000	49600-00
DRIVEN-FLOW® M8-Z (MET/THC/COC/MOR/BZD/BAR/TCA/ZOL)	25 test	8項目	66,000	49601-00

^{*}Status DS10は10テスト、DRIVEN-FLOWシリーズは5テスト包装もご用意しております。

ToxWipe™ Oralシリーズ【唾液】

Oranoxis.Inc.(米国)

唾液を採取パッドに吸収させて複数の薬物類を検出するキットもご用意しております。

①テストデバイス先端のキャップを外す

②採取パッド部分を口に含み、 舌や舌下部にパッドをあてて拭くように動かすことで、 唾液を吸収する(約1分)



③青いライン の上昇を確 認できたら口 からデバイス を抜く

略号	測定項目	検出感度
ME	メタンフェタミン	50 ng/mL
AM	アンフェタミン	50 ng/mL
TH	大麻(Δ9-THC)	25 ng/mL
OP	モルヒネ系麻薬	40 ng/mL
со	コカイン系麻薬	20 ng/mL
BZ	ベンゾジアゼピン系	10 ng/mL

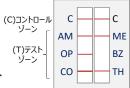




④採取パッドの角で封印シールの中心を押し破り、デバイスを奥まで差し入れる

3~5分

⑤デバイスを平置きし、3~5分以内の結果を確認する



保管温度:2~30℃ 使用期限:製造後24ヶ月

テストゾーン(T)に ◇未歩をのこと、がちる、一段性()

◇赤紫色のラインがある ⇒陰性 (-) ◆赤紫色のラインがない ⇒陽性 (+) ※コントロールゾーン(C)にラインがなければ無効

100	以内の結果を唯認する	判定例:BZ(+)、BZ以外(-)	※コントロールノーン(C)にプインかるの4 は3無効			
	製品名	包装	項目数	メーカーコード	価格(¥)	製品番号	
ToxWipe TM Oral6+		25 test	6項目	TW-100601	65,000	49600-70	

◆本パンフレットの掲載品は体外診断用医薬品ではありませんので、診断・治療等の目的で使用することはできません。◆本記載価格に、消費税等は含まれておりません。◆本記載の製品情報は予告なく変更する場合があります。最新情報は、弊社ホームページ「Cica-Web」をご確認ください。

【販売元】



関東化学株式会社

試薬事業本部

〒103-0022 東京都中央区日本橋室町 2丁目 2番 1号

TEL: 03-6214-1094

HP: https://www.kanto.co.jp