

“DIAQUICK” ПАНЕЛІ

ДЛЯ ІММУНОХРОМАТОГРАФІЧНОГО ЯКІСНОГО ВИЗНАЧЕННЯ НАРКОТИКІВ І ПСИХОТРОПНИХ РЕЧОВИН У ЗРАЗКАХ СЕЧІ

DOA Multi-Drug Panels

Каталог. № : «DIAQUICK» DOA Multi-Drug Panels
Виробник : Dialab (Австрія)

Методика від 28-04-2016
Версія 18



Основою при проведенні аналізу є оригінал інструкції англійською мовою, вкладеної в набір. Номер і дата версії оригіналу і перекладу інструкції повинні збігатися.

Multi-3 Drug Panel

- Кат. № Z06576CE
- Кат. № Z06576B

Multi-3/1 Drug Panel

- Кат. № Z09577CE
- Кат. № Z09577B

Multi-4 Drug Panel

- Кат. № Z02575CE
- Кат. № Z02575B

Multi-5 Drug Panel

- Кат. № Z05236CE
- Кат. № Z05236B

Multi-5/3 Drug Panel

- Кат. № Z06502CE
- Кат. № Z06502B

Multi-5/4 Drug Panel

- Кат. № Z11504CE
- Кат. № Z11504B

Multi-5/6 Drug Panel

- Кат. № Z06506CE
- Кат. № Z06506B

Multi-6 Drug Panel

- Кат. № Z98907CE
- Кат. № Z98907B

Multi-6/1 Drug Panel

- Кат. № Z03220CE
- Кат. № Z03220B

Multi-6/3 Drug Panel

- Кат. № Z08930CE
- Кат. № Z08930B

Multi-6/4 Drug Panel

- Кат. № Z08940CE
- Кат. № Z08940B

Multi-6/6 Drug Panel

- Кат. № Z139607CE
- Кат. № Z13960B

Multi-6/7 Drug Panel

- Кат. № Z09970CE
- Кат. № Z09970B

Multi-6/10 Drug Panel

- Кат. № Z11911CE
- Кат. № Z11911B

Multi-7 Drug Panel

- Кат. № Z12730CE
- Кат. № Z12730B

Multi-10 Drug Panel

- Кат. № Z06230CE
- Кат. № Z04231CE
- Кат. № Z04230B

Multi-10/1 Drug Panel

- Кат. № Z06235CE
- Кат. № Z06236CE
- Кат. № Z05235B

Multi-10/2 Drug Panel

- Кат. № Z06102CE
- Кат. № Z06102B

Multi-10/3 Drug Panel

- Кат. № Z06103CE
- Кат. № Z06103B

Multi-10/4 Drug Panel

- Кат. № Z06104CE
- Кат. № Z06104B

Multi-10/5 Drug Panel

- Кат. № Z06105CE

BZO, СОС, МОР

- 30 панелей, індивідуально упакованих (30 x Кат. № Z06576B)
- 1 Панель, в індивідуальній упаковці
ВUP, МОР, МTD

– 30 панелей, індивідуально упакованих (30 x Кат. № Z09577B)

- 1 Панель, в індивідуальній упаковці
AMP, СОС, МОР, ТНС

– 30 панелей, індивідуально упакованих (30 x Кат. № Z02575B)

- 1 Панель, в індивідуальній упаковці
BZO, СОС, МЕТ, МОР, ТНС

– 30 панелей, індивідуально упакованих (30 x Кат. № Z05236B)

- 1 Панель, в індивідуальній упаковці
AMP, СОС, МЕТ, МОР, ТНС

– 30 панелей, індивідуально упакованих (30 x Кат. № Z06502B)

- 1 Панель, в індивідуальній упаковці
AMP, СОС, MDMA, МОР, ТНС

– 30 панелей, індивідуально упакованих (30 x Кат. № Z11504B)

- 1 Панель, в індивідуальній упаковці
AMP, BZO, СОС, МОР, ТНС

– 30 панелей, індивідуально упакованих (30 x Кат. № Z06506B)

- 1 Панель, в індивідуальній упаковці
BZO, СОС, МЕТ, МОР, МTD, ТНС

– 30 панелей, індивідуально упакованих (30 x Кат. № Z98907B)

- 1 Панель, в індивідуальній упаковці
AMP, BZO, СОС, МЕТ, МОР, ТНС

– 30 панелей, індивідуально упакованих (30 x Кат. № Z03220B)

- 1 Панель, в індивідуальній упаковці
ВUP, BZO, СОС, МTD, ОПІ, ТНС

– 30 панелей, індивідуально упакованих (30 x Кат. № Z08930B)

- 1 Панель, в індивідуальній упаковці
AMP, ВUP, BZO, МЕТ, МОР, ТНС

– 30 панелей, індивідуально упакованих (30 x Кат. № Z08940B)

- 1 Панель, в індивідуальній упаковці
ВUP, СОС, МЕТ, МОР, МTD, ТНС

– 30 панелей, індивідуально упакованих (30 x Кат. № Z13960B)

- 1 Панель, в індивідуальній упаковці
ВUP, BZO, СОС, МОР, МTD, ТНС

– 30 панелей, індивідуально упакованих (30 x Кат. № Z09970B)

- 1 Панель, в індивідуальній упаковці
AMP, BZO, СОС, МОР, МTD, ТНС

– 30 панелей, індивідуально упакованих (30 x Кат. № Z11911B)

- 1 Панель, в індивідуальній упаковці
AMP, ВUP, BZO, СОС, МTD, МОР, ТНС

– 30 панелей, індивідуально упакованих (30 x Кат. № Z12730B)

- 1 Панель, в індивідуальній упаковці
AMP, BAR, BZO, СОС, MDMA, МЕТ, МОР, МTD, ТСА, ТНС

– 30 панелей, індивідуально упакованих (30 x Кат. № Z04230B)

- 10 панелей, індивідуально упакованих (10 x Кат. № Z04230B)
- 1 Панель, в індивідуальній упаковці
AMP, BAR, BZO, ВUP, СОС, MDMA, МЕТ, МОР, МTD, ТНС

– 30 панелей, індивідуально упакованих (30 x Кат. № Z05235B)

- 10 панелей, індивідуально упакованих (10 x Кат. № Z05235B)
- 1 Панель, в індивідуальній упаковці
AMP, BAR, BZO, СОС, MDMA, МОР, МTD, ОПІ, ТСА, ТНС

– 30 панелей, індивідуально упакованих (30 x Кат. № Z06102B)

- 1 Панель, в індивідуальній упаковці
AMP, BZO, СОС, MDMA, МОР, МTD, ОПІ, РСР, ТСА, ТНС

– 30 панелей, індивідуально упакованих (30 x Кат. № Z06103B)

- 1 Панель, в індивідуальній упаковці
AMP, BAR, ВUP, BZO, СОС, MDMA, МЕТ, МTD, ОПІ, ТНС

– 30 панелей, індивідуально упакованих (30 x Кат. № Z06104B)

- 1 Панель, в індивідуальній упаковці
AMP, BAR, BZO, ВUP, СОС, МЕТ, МОР, МTD, ТСА, ТНС

– 30 панелей, індивідуально упакованих (30 x Кат. № Z06105B)

- Кат. № Z06105B
Multi-10/6 Drug Panel
 - Кат. № Z06106CE
 - Кат. № Z06106B
Multi-10/7 Drug Panel
 - Кат. № Z06107CE
 - Кат. № Z06107B
- 1 Панель, в індивідуальній упаковці
AMP, BAR, BZO, СОС, МЕТ, МОР, МТД, РСР, ТСА, ТНС
 - 30 панелей, індивідуально упакованих (30 x Кат. № Z06106B)
 - 1 Панель, в індивідуальній упаковці
AMP, BAR, BZO, СОС, МЕТ, МТД, ОПІ, РСР, ТСА, ТНС
 - 30 панелей, індивідуально упакованих (30 x Кат. № Z06107B)
 - 1 Панель, в індивідуальній упаковці

Всі продукти містять інструкцію!
Тільки для професійного використання в in-Vitro діагностиці
Тільки для діагностичного і терапевтичного моніторингу
Тільки для застосування кваліфікованим медперсоналом

ПРИЗНАЧЕННЯ

Панелі "DIAQUICK" Multi-Drug (сеча) є імунохроматографічними аналізами радіального розтікання для якісного визначення наступних препаратів та їх метаболітів:

Parameter	Code	Calibrator Substance	Cut-off
Amphetamine	AMP	d-Amphetamine	1 000 ng/mL
Barbiturates	BAR	Secobarbital	300 ng/mL
Buprenorphine	BUP	Buprenorphine	10 ng/mL
Benzodiazepines	BZO	Oxazepam	300 ng/mL
Cocaine	COC	Benzoylcegonine	300 ng/mL
EDDP (Methadone Metabolite)	EDDP	2-Ethylidene-1,5-dimethyl-3,3-diphenylpyrrolidine	300 ng/mL
Ethylglucuronide	ETG	Ethyl-β-D-Glucuronide	500 ng/mL
Fentanyl	FYL	Norfentanyl	20 ng/mL
Ketamine	KET	Ketamine	1 000 ng/mL
LSD	LSD	Lysergic acid diethylamide	20 ng/mL
Ecstasy	MDMA	(±) 3,4-Methylenedioxyamphetamine HCl	500 ng/mL
Methamphetamine	MET	d-Methamphetamine	1 000 ng/mL
Opiates, Morphine, Heroine	MOP	Morphine	300 ng/mL
Methadone	MTD	Methadone	300 ng/mL
Opiate, Morphine, Heroine	OPI	Morphine	2 000 ng/mL
Oxycodone	OXY	Oxycodone	100 ng/mL
Phencyclidine	PCP	Phencyclidine	25 ng/mL
Propoxyphene	PPX	d-Propoxyphene	300 ng/mL
Tricyclic Antidepressants	TCA	Nortriptyline	1 000 ng/mL
Marihuana/Cannabis	THC	11-nor-Δ9-THC-9-COOH	50 ng/mL
Tramadol	TRA	cis-Tramadol	100 ng/mL
Synthetic Marihuana	K2	JWH-018 5-Pentanoic acid	50 ng/mL
Zolpidem	ZOL	Zolpidem	50 ng/mL

Справжній тест визначає інші складові, див. Таблицю Аналітична Специфічність цієї інструкції. Цей тест дає тільки попередній результат аналізу. Більш точний альтернативний хімічний метод повинен бути використаний для того, щоб отримати підтвердження результату аналізу. Газова хроматографія/мас-спектрометрія (ГХ/МС) є найкращим методом для підтвердження. Клінічний розгляд і професійна оцінка повинні бути застосовані до будь-якого результату тесту на наркотик, особливо, коли отримані попередні позитивні результати. Тільки для діагностичного використання in vitro.

ПРИНЦИП ТЕСТУ

Панелі "DIAQUICK" Multi-Drug (сеча), є імуноаналізами, заснованими на принципі конкурентного зв'язування. Наркотики, які можуть бути присутніми в зразку сечі, конкурують з їх кон'югатами за зони зв'язування на специфічних антитілах. В ході тестування сеча мігрує вгору капілярним способом. Наркотик, якщо він присутній в сечі і має концентрацію нижче порогового значення, наситить області зв'язування його специфічних антитіл, покритих частками. Покриті антитілами частинки потім захоплюються іммобілізованим кон'югатом наркотиків і видимі кольорові лінії відображаються в області тестової ділянки певної смужки наркотику. Кольорова лінія не з'являється в зоні тестової ділянки якщо рівень препарату вище його граничної концентрації, оскільки він насичує всі області зв'язування антитіл, нанесених на частинки. Позитивний до наркотиків зразок сечі або такий, що містить концентрацію наркотичного засобу менше порогового значення, формує лінію на тестовій ділянці. Кольорова лінія завжди відображається на контрольній ділянці, виконуючи функцію процедурного контролю, і вказує на додавання достатнього обсягу зразка і рівномірне розтікання по мембрані.

ЗАПОБІЖНІ ЗАХОДИ

- Для медичного та іншого діагностичного використання in vitro. Не застосовувати препарат після закінчення терміну придатності.
- Тестова панель повинна залишатися в закритому пакеті до її використання.
- Всі зразки повинні розглядатися як потенційно небезпечні і використовуватися в той же спосіб, що і інфекційні агенти.
- Використані тест-панелі повинні бути знищені відповідно до державних і місцевих норм.

РЕАГЕНТИ

Кожна тестова лінія містить кон'югат антинаркотичного мишачого моноклонального антитіла і відповідного білка наркотичного засобу. Контрольна лінія містить козячі антитіла поліклональних антитіл проти кролячого IgG і кролячі IgG.

ЗБЕРІГАННЯ

Панелі "DIAQUICK" Multi-Drug повинні зберігатися при температурі 2-30 °С в оригінальній запечатаній упаковці. Зазначений строк придатності був визначений в звичайних лабораторних умовах. Набір можна зберігати при кімнатній температурі або в холодильнику (2-30 °С). Тест-панель стабільна до закінчення терміну придатності, зазначеного на герметичній упаковці. Тест-панель повинна знаходитися в герметичній упаковці до її використання. ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ ЗАМОРОЖУВАТИ. Не застосовувати препарат після закінчення терміну придатності.

ЗАБІР ТА ПІДГОТОВКА ЗРАЗКА

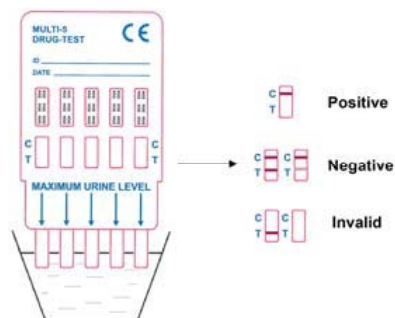
Зразок сечі повинен бути зібраний в чисту і суху ємність. Може використовуватися сеча, зібрана в будь-який час доби. Зразки сечі, що демонструють видимі опади, слід відцентрифугувати, профільтрувати, або дозволити осісти для отримання чистого супернатанта для

тестування. Зразки сечі можуть зберігатися при температурі 2-8 °С до 48 годин до проведення тесту. Для тривалого зберігання зразки можуть бути заморожені і зберігатися при температурі нижче -20 °С. Заморожені зразки слід розморозити і змішати до початку дослідження.

ТЕСТОВА ПРОЦЕДУРА

Дозволити тестовій панелі, сечі і / або контролям досягти кімнатної температури (15-30 ° С) до початку досліджень.

1. Витягнути тест-панель з герметичної упаковки і використовувати її як можна швидше.
2. Зняти захисне покриття, нанесене на тестову панель. У напрямку стрілок, що вказують на сечу, занурити тестову панель вертикально в сечу на 10-15 секунд. Не дозволяти сечі стикатися з пластиковою касетою при зануренні тестового пристрою в зразок сечі. Уникати занурення касети глибше за показчик "MAX" на пристрої і уникати прямого контакту зразка з тестовою областю.
3. Одягти захисне покриття назад на тестову панель. Покласти тест-панель на гігроскопічну рівну поверхню, запустити таймер і дочекатися появи червоної лінії (й). Зчитати результати через 5 хвилин. Не інтерпретувати результати після 10 хвилин.



ІНТЕРПРЕТАЦІЯ РЕЗУЛЬТАТІВ

НЕГАТИВНИЙ: Кольорова лінія в області контролю (C) і кольорова лінія на тестовій ділянці (T) для конкретних наркотиків вказують на негативні результати. Це означає, що концентрація наркотику в сечі нижче певного порогового рівня для конкретного наркотику.

* ПРИМІТКА: відтінок кольору на тестовій ділянці (T) може змінюватися, але його слід розглядати як негативний, навіть якщо є слабка рожева лінія.

ПОЗИТИВНИЙ: Кольорова лінія на контрольній ділянці (C), але немає лінії на тестовій лінії (T) для конкретних наркотиків свідчить про позитивні результати. Це означає, що концентрація наркотику в сечі перевищує призначений пороговий рівень.

НЕДІЙСНИЙ: Контрольна лінія не з'являється. Недостатній обсяг зразка або неправильні процедурні методи є найбільш ймовірними причинами відсутності контрольної лінії. Переглянути процедуру і повторити дослідження з використанням нових спеціальних тестів. Якщо це не дає бажаного, негайно припинити використання серії, зв'язатися з регіональним дистриб'ютором.

КОНТРОЛЬ ЯКОСТІ

Процедурний контроль включений в тест. Червона лінія, що з'являється в області контролю (C), вважається внутрішнім процедурним контролем. Це підтверджує достатній обсяг зразка, адекватну вологу мембрани і правильність методики процедури. Контрольні стандарти не входять в набір, однак, рекомендується використовувати позитивні і негативні контролю в якості належної лабораторної практики, щоб підтвердити процедуру тесту і перевірити належне виконання тесту.

ОБМЕЖЕННЯ

1. Панелі "DIAQUICK" Multi-Drug (сеча) забезпечують лише попередній результат аналізу. Більш специфічний хімічний метод повинен бути використаний для отримання підтвердження результату. Газова хроматографія/мас-спектрометрія (ГХ/МС) є найкращим методом підтвердження.
2. Цілком можливо, що технічні або процедурні помилки, а також інші впливові речовини в зразку сечі можуть привести до помилкових результатів.
3. Небажані домішки, такі як відбілюючі речовини, в зразках сечі можуть привести до помилкових результатів, незважаючи на використовуваний аналітичний метод. Якщо є підозри на домішки, тест необхідно повторити на іншому зразку сечі.
4. Позитивний результат вказує на наявність наркотиків або його метаболітів, але не дає відомостей про рівень інтоксикації, способі прийому або концентрації в сечі.
5. Негативний результат зовсім не обов'язково вказує, що в сечі немає наркотиків. Негативні результати можуть бути отримані, якщо наркотик присутній, але нижче порогового рівня тесту.
6. Панелі "DIAQUICK" Multi-Drug (сеча) не розрізняють наркотики і певні лікарські речовини.
7. Позитивний результат може бути отриманий від прийому деяких харчових продуктів або їх добавок.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТОЧНІСТЬ

Було проведено порівняння "DIAQUICK" Multi-Drug панелей і комерційно доступного експрес-тесту на наркотики. Тестування проводилося на прибл. 100 зразках, зібраних раніше з предметів, присутніх для тестування на наркотики. Узгодженість становить > 99.9% для всіх тестів.

Було проведено порівняння "DIAQUICK" DOA смужок і ГХМС на рівні Cut-off. Тестування проводилося на 250 зразках, раніше зібраних з предметів, присутніх для тестування на наркотики. Наступні результати були зведені в таблицю.

% Узгодженості з ГХ / МС

	Positive Agreement	Negative Agreement	Total Results
AMP	98,1 %	97,9 %	98,0 %
BAR	96,1 %	98,8 %	97,8 %
BUP	99,1 %	> 99,9 %	99,6 %
BZO	98,4 %	99,2 %	98,8 %
COC	98,2 %	97,8 %	98,0 %
EDDP	97,9 %	99,4 %	98,8 %
ETG	97,6 %	99,4 %	98,8 %
FYL	98,8 %	99,4 %	99,2 %
KET	97,5 %	98,2 %	98,0 %
LSD	94,3 %	98,5 %	97,0 %
MDMA	98,1 %	99,3 %	98,8 %
MET	96,2 %	97,1 %	96,8 %
MOP	95,0 %	95,3 %	95,2 %
MTD	98,9 %	98,8 %	98,8 %
OPI	96,7 %	93,8 %	95,2 %
OXY	97,7 %	99,4 %	98,8 %
PCP	92,4 %	96,8 %	95,2 %
PPX	96,0 %	94,0 %	94,8 %
TCA	94,8 %	91,6 %	92,8 %
THC	97,9 %	98,1 %	98,0 %
TRA	88,2 %	92,4 %	90,8 %
K2	97,5 %	98,2 %	98,0 %
ZOL	90,9 %	97,1 %	95,6 %

АНАЛІТИЧНА СПЕЦИФІЧНІСТЬ

У наступній таблиці наведено концентрації сполук (нг/мл), які виявляються в сечі позитивними по "DIAQUICK" Multi-Drug панелям (сеча) протягом 5 хвилин.

AMPHETAMINE	AMP	BARBITURATES	BAR
D,L-Amphetamine sulfate	300	Amobarbital	5 000
L-Amphetamine	25 000	5,5-Diphenylhydantoin	8 000
(±) 3,4-Methylenedioxyamphetamine	500	Allobarbitol	600
Phentermine	800	Barbital	8 000
Maprotiline	50 000	Talbutal	200
Methoxyphenamine	6 000	Butalbital	8 000
D-Amphetamine	1 000	Phenobarbital	300
BUPRENORPHINE	BUP	Cyclopentobarbital	30 000
Buprenorphine	10	Pentobarbital	8 000
Norbuprenorphine	50	Alphenol	600
Buprenorphine 3-D-Glucuronide	50	Aprobarbital	500
Norbuprenorphine 3-D-Glucuronide	100	Butabarbitol	200
BENZODIAZEPINES	BZO	Butethal	500
Alprazolam	100	Secobarbital	300
a-hydroxyalprazolam	1 500	COCAINE	COC
Bromazepam	900	Benzoylcocaine	300
Chlordiazepoxide	900	Cocaine HCl	200
Clobazam	200	Cocaethylene	20 000
Clonazepam	500	Ecgonine HCl	30 000
Clorazepate dipotassium	500	METHADONE METABOLITE	EDDP
Delorazepam	900	2-Ethylidene-1,5-dimethyl-3,3-diphenylpyrrolidine (EDDP)	300
Desalkylfurazepam	200	ETHYLGLUCURONIDE	ETG
Diazepam	300	Ethyl-β-D-Glucuronide	500
Estazolam	6 000	Propyl-β-D-Glucuronide	50 000
Flunitrazepam	200	Morphine-3-β-Glucuronide	100 000
(±) Lorazepam	3 000	Morphine-6-β-Glucuronide	100 000
RS-Lorazepam glucuronide	200	Glucuronic Acid	100 000
Midazolam	6 000	Ethanol	100 000
Nitrazepam	200	Methanol	100 000
Norchlordiazepoxide	100	FENTANYL	FYL
Nordiazepam	900	Alfentanyl	600 000
Oxazepam	300	Fenfluramine	50 000
Temazepam	100	Norfentanyl	20
Triazolam	3 000	Busporine	15 000
KETAMINE	KET	Fentanyl	100
Ketamine	1 000	Sufentanyl	50 000
Benzphetamine	25 000	LSD	LSD
(+) Chlorpheniramine	25 000	Lysergic Acid Diethylamide	20
Clonidine	100 000	Fentanyl	30
Dextromethorphan	2 000	ECSTASY	MDMA
Disopyramide	25 000	(±) 3,4-Methylenedioxyamphetamine HCl	500
EDDP	50 000	(±) 3,4-Methylenedioxyamphetamine HCl (MDA)	3 000
Mephentermine	25 000	3,4-Methylenedioxyethyl-amphetamine (MDE)	300
(1R, 2S) - (-)-Ephedrine	100 000	METHAMPHETAMINE	MET
4-Hydroxyphencyclidine	50 000	p-Hydroxymethamphetamine	25 000
Levorphanol	50 000	D-Methamphetamine	1 000
MDE	50 000	L-Methamphetamine	20 000
Tetrahydrozoline	500	(±)-3,4-Methylenedioxyamphetamine	12 500
d-Methamphetamine	50 000	Mephentermine	50 000
l-Methamphetamine	50 000	MORPHINE	MOP
Methoxyphenamine	25 000	Codeine	200
(+)-3,4-Methylenedioxyamphetamine	100 000	Ethylmorphine	6 000
d-Norpropoxyphene	25 000	Hydrocodone	50 000
Pentazocine	25 000	Hydromorphone	3 000
Phencyclidine	25 000	Levorphanol	1 500
Promazine	25 000	6-Monoacetylmorphine	300
Promethazine	25 000	Morphine 3-β-D-glucuronide	800
Thioridazine	50 000	Morphine	300
Meperidine	25 000	Norcodeine	6 000
METHADONE	MTD	Normorphone	50 000
Methodone	300	Oxycodone	30 000
Doxylamine	100 000	Oxymorphone	50 000
OPIATES	OPI	Procaine	15 000
Codeine	2 000	Thebaine	6 000
Ethylmorphine	3 000	TRICYCLIC ANTIDEPRESSANTS	TCA
Hydrocodone	50 000	Nortriptyline	1 000
Hydromorphone	15 000	Nordoxepine	500
Levorphanol	25 000	Trimipramine	3 000
6-Monoacetylmorphine	3 000	Amitriptyline	1 500
Morphine 3-β-D-glucuronide	2 000	Promazine	3 000
Morphine	2 000	Desipramine	200
Norcodeine	25 000	Cyclobenzaprine	2 000
Normorphone	50 000	Imipramine	400
Oxycodone	25 000	Clomipramine	50 000
Oxymorphone	25 000	Doxepine	2 000
Procaine	50 000	Maprotiline	2 000
Thebaine	25 000	Promethazine	50 000
CANNABIS	THC	Perphenazine	50 000
Cannabinol	35 000	Dithiaden	10 000
11-nor-Δ ⁸ -THC-9 COOH	30	TRAMADOL	TRA
11-nor-Δ ⁹ -THC-9 COOH	50	n-Desmethyl-cis-tramadol	200
Δ ⁸ -THC	17 000	Cis-tramadol	100
Δ ⁹ -THC	17 000	Procyclidine	100 000
SPICE	K2	o-Desmethyl-cis-tramadol	10 000
JWH-018 5-Pentanoic acid metabolite	50	Phencyclidine	100 000
JWH-073 4-butanoic acid metabolite	50	d,l-O-Desmethyl venlafaxine	50 000
JWH-018 4-Hydroxypentyl metabolite	400	OXYCODONE	OXY
JWH-018 5-Hydroxypentyl metabolite	500	Oxycodone	100
JWH-073 4-Hydroxybutyl metabolite	500	Oxymorphone	300
ZOLPIDEM	ZOL	Levorphanol	50 000
Zolpidem	50	Hydrocodone	25 000
PROPOXYPHENE	PPX	Hydromorphone	50 000
D-Propoxyphene	300	Naloxone	25 000
D-Norpropoxyphene	300	Naltrexone	25 000
PHENCYCLIDINE	PCP		
4-Hydroxyphencyclidine	12 500		
Phencyclidine	25		

ПЕРЕХРЕСНА РЕАКТИВНІСТЬ

Дослідження було проведено з метою визначення перехресної реактивності тесту з сполуками в будь-якій сечі без наркотиків або з амфетаміном, барбітуратами, бензодіазепінами, кокаїном, марихуаною, метадонном, метамфетаміном, метіллендіоксиметамфетамін, морфіном, фенциклідин, трициклічними антидепресантами в сечі. Наступні з'єднання не показали перехресної реактивності при випробуванні панелі "DIAQUICK" Multi-Drug (сеча) при концентрації 100 нг/мл.

Сполуки, з якими не спостерігалось перехресної реактивності:

Acetophenetidin	Cortisone	Zomepirac	d-Pseudoephedrine
N-Acetylprocainamide	Creatinine	Ketoprofen	Quinidine
Acetylsalicylic acid	Deoxycorticosterone	Labetalol	Quinine
Aminopyrine	Dextromethorphan	Loperamide	Salicylic acid
Amoxicillin	Diclofenac	Meprobamate	Serotonin
Ampicillin	Diflunisal	Methoxyphenamine	Sulfamethazine
l-Ascorbic acid	Digoxin	Methylphenidate	Sulindac
Apomorphine	Diphenhydramine	Nalidixic acid	Tetracycline
Aspartame	Ethyl-p-aminobenzoate	Naproxen	Tetrahydrocortisone,
Atropine	β -Estradiol	Niacinamide	3-acetate
Benzilic acid	Estrone-3-sulfate	Nifedipine	Tetrahydrocortisone
Benzoic acid	Erythromycin	Norethindrone	Tetrahydrozoline
Bilirubin	Fenoprofen	Noscapine	Thiamine
d,l-Brompheniramine	Furosemide	d,l-Octopamine	Thioridazine
Caffeine	Gentisic acid	Oxalic acid	d,l-Tyrosine
Cannabidiol	Hemoglobin	Oxolinic acid	Tolbutamide
Chloral hydrate	Hydralazine	Oxymetazoline	Triamterene
Chloramphenicol	Hydrochlorothiazide	Papaverine	Trifluoperazine
Chlorothiazide	Hydrocortisone	Penicillin-G	Trimethoprim
d,l-Chlorpheniramine	o-Hydroxyhippuric acid	Perphenazine	d,l-Tryptophan
Chlorpromazine	3-Hydroxytyramine	Phenelzine	Uric acid
Cholesterol	d,l-Isoproterenol	Prednisone	Verapamil
Clonidine	Isoxsuprine	d,l-Propranolol	



УПОВНОВАЖЕНИЙ ПРЕДСТАВНИК

ТОВ «ДІАМЕБ»
вул. Чорновола, 97
м. Івано-Франківськ, 76005
тел.: +38 (0342) 775 122
факс: +38 (0342) 775 123
e-mail: info@diameb.ua
www.diameb.com

