



Комбінований експрес-тест на наркотики
(Сеча)
Для професійного застосування



Інструкція по застосуванню для тестування будь-якої комбінації наступних наркотичних речовин:

АлфЕ (АСЕ)/амфетамін (АМР)/барбітурати (ВАР)/бензодіазепіни (ВЗО)/бупренорфін (ВУР)/кокаїн (СОС)/марихуана (ТНС)/метадон (МТД)/метамфетамін (МЕТ)/метилендіоксиметамфетамін (МДМА)/морфін (МОР)/метаквалон (МQL)/опіати (ОПІ)/фенциклідін (РСР)/пропоксифен (РРХ)/трициклічні антидепресанти (ТСА)/трамадол (ТМЛ)/кетамін (КЕТ)/оксикодон (ОХУ)/котинін (СОТ)/EDDP/фентаніл (FYL)/синтетична марихуана (K2)/6-моноацетилморфін (6-MAM)/3,4-метилендіоксисамфетамін (MDA)/етил глюкуронід (ETG)/клонідин (CLO)/ЛСД (LSD)/метилфенідат (МРД)/золпідем (ZOL)/мефедрон (МЕР)/метилендіоксипровалерон (MDPV)/діазепам (DIA)/золпідон (ZOP)/мефедрон (MCAT)/7-аміноклоназепам (7-ACL)/САF/карфентаніл (CFYL)/меткатинон (CAT)/троспіум (TRO)/алпразолам (ALP)/прегабалін (PGB)/залеплон (ZAL)/меперидин (МРРD)/кофеїн-бензоат натрію (СNB)/габалентин (GAB)/тіазолідинедіони (TZD)/CAR/ABP(K3)/кветіапін (QTP)/флуоксетин (FLX)/синтетичні канабіноїди UR-144(K4)/кратом (KRA)/тенофовір, ламівудин та долутегравір (TLD)/альфа-піролдінопентіофенон (α-PVP)/мезаболон (MES)/папаверин (PAP)/циталопрам (CIT)/флуокетамін (FKET)/оланзапін (OZP)/рисперидон (RPD)/ТАР/ІN-диметилтриптамін (NND)/скополамін (SCOP)/міртазапін (MTZ)/гідроморфон (HMO)/алкоголь (ALC)

Включаючи тест для достовірності зразків (Т.Д.3) для:

Окислювачі/піридинний хлорохромат (PCC), питома вага, рН, нітрити, глутаральдегід, креатинін та відбілювач

Експрес-тест для одночасного якісного виявлення декількох наркотичних речовин та їх метаболітів у сечі людини. Для застосування медичними працівниками, у тому числі факіцями в пунктах надання медичної допомоги. Імунохроматографічний тест тільки для діагностики in vitro.

ПРИЗНАЧЕННЯ

Комбінований експрес-тест на наркотики - це хроматографічний імунологічний експрес-тест для якісного виявлення декількох наркотичних речовин та їх метаболітів у сечі людини у наступних порогових концентраціях:

Тест	Калібратор	Порогова концентрація (нг/мл)
Ацетамінофен (АСЕ)	Ацетамінофен	5000
Амфетамін (АМР)	d-Амфетамін	1000/500/300
Барбітурати (ВАР)	Секобарбітал	300/200
Бензодіазепіни (ВЗО)	Оксазепам	500/300/200/100
Бупренорфін (ВУР)	Бупренорфін	10/5
Кокаїн (СОС)	Бензойлектрон	1500/300/200/150/100
Марихуана (ТНС)	11-nor-Δ ⁹ -THC-9 COOH	300/200/150/50/30/25/20
Метадон (МТД)	Метадон	300/200
Метамфетамін (МЕТ)	d-Метамфетамін	1000/500/300/200
Метилендіоксидметамфетамін (МДМА)	d,l-Метилендіоксидметамфетамін	1000/500/300
Морфін/Опіати (МОР/ОПІ)	Морфін	300/200/100
Метаквалон (МQL)	Метаквалон	300
Меперидин (МРРD)	Нормеперидин	100
Опіати (ОПІ)	Морфін	2000/1000
Фенциклідін (РСР)	Фенциклідін	50/25
Пропоксифен (РРХ)	Пропоксифен	300
Трициклічні антидепресанти (ТСА)	Нотриптилін	1000/500/300
Трамадол (ТМЛ)	цис-Трамадол	500/300/200/100
Кетамін (КЕТ)	Кетамін	1000/500/300/100
Оксикодон (ОХУ)	Оксикодон	300/100
Котинін (СОТ)	Котинін	500/300/200/100/50/10
2-етиліден-1,5-диметил-3,3-дифенілпіролідін (EDDP)	2-етиліден-1,5-диметил-3,3-дифенілпіролідін	300/100
Фентаніл (FYL)	Фентаніл	300/200/100/20/10
Синтетична марихуана (K2)	JWH-018, JWH-073	50/30/25
6-Моноацетилморфін (6-MAM)	6-MAM	10
(±) 3,4-Метилендіоксисамфетамін (MDA)	(±) 3,4-Метилендіоксисамфетамін	500
Етил-β-D-глюкуронід (ETG)	Етил-β-D-глюкуронід	1500/1000/500/300
Клоназепам (CLO)	Клоназепам	400/150
Діетиламід лізергінової кислоти (LSD)	Діетиламід лізергінової кислоти	50/20/10
Метилфенідат (МРД)	Метилфенідат	300/150
Метилфенідат (МРД)	Риталінова кислота	1000
Золпідем (ZOL)	Золпідем	50
Мефедрон (МЕР)	Мефедрон	500/100
3, 4-метилендіоксипровалерон (MDPV)	3, 4-метилендіоксипровалерон	1000/500/300
Діазепам (DIA)	Діазепам	300/200
Золпідон (ZOP)	Золпідон	300/50
Меткатинон (MCAT)	S(-)-Меткатинон	500

7-Аміноклоназепам (7-ACL)	7-Аміноклоназепам	300/200/100
Карфентаніл (CFYL)	Карфентаніл	500/250
Каннабінол (СNB)	Каннабінол	500
Кофеїн (CAF)	Кофеїн	1000
Катин (CAT)	(+)-Норпсевдоефедрин	150
Тропікамід (TRO)	Тропікамід	350
Алпразолам (ALP)	Алпразолам	100
Прегабалін (PGB)	Прегабалін	50000/500
Габалентин (GAB)	Габалентин	2000
Залеплон (ZAL)	Залеплон	100
Карізопродол (CAR)	Карізопродол	2000/1000/500
AB-PINACA (ABP/K3)	AB-PINACA	10
Кветіазепам (QTP)	Кветіазепам	1000
Флуоксетин (FLX)	Флуоксетин	500
UR-144/K4	UR-144 5-Пентанова кислота	25
Кратом (KRA)	Мітрагінін	300
Тилідин (TLD)	Нортілідин	50
Тразодон (TZD)	Тразодон	200
Альфа-піролдінопентіофенон (α-PVP)	Альфа-піролдінопентіофенон	2000/1000/500/300
Мескалін (MES)	Мескалін	300/100
Папаверин (PAP)	Папаверин	500
Циталопрам (CIT)	Циталопрам	500
Флуокетамин (FKET)	Флуокетамин	1000
Оланзапін (OZP)	Оланзапін	1000
Рисперидон (RPD)	Рисперидон	150
Талентадол (ТАР)	Талентадол	1000
N,N-Диметилтриптамін (NND)	N,N-Диметилтриптамін	1000
Скополамін (SCOP)	Скополамін	500
Міртазапін (MTZ)	Десметилміртазапін	500
Гідроморфон (HMO)	Гідроморфон	500/300/250
Тест	Калібратор	Порогова концентрація
Алкоголь (ALC)	Алкоголь	0,02%

Конфігурації комбінованого експрес-тесту на наркотики включають в себе будь-яку комбінацію перерахованих вище зразків наркотичних речовин для аналізів з Т.Д.3, або без них. Цей аналіз дає лише попередній результат. Для отримання підтвердження результату аналізу необхідно використовувати альтернативний більш специфічний хімічний метод. Оптимальним методом для підтвердження результатів є газова хроматографія/мас-спектрометрія (GC/MS). Будь-які результати тестів на наркотичні речовини підлягають клінічному розгляду і професійній оцінці, особливо у випадку позитивних попередніх результатів.

ЩО ТАКЕ ФАЛЬСИФІКАЦІЯ?

Фальсифікація — це підробка зразка сечі з метою зміни результатів тесту. Використання фальсифікатів може призвести до хибнонегативних результатів у тестах на наркотики, перешкоджаючи проведеному скринінговому тесту та/або знижуючи наявні в сечі наркотики. Розведення також може бути використано для спроби отримати хибнонегативні результати тесту на наркотики.

Одним із найкращих способів перевірки фальсифікації або розведення є визначення певних характеристик сечі, таких як рН, питома вага та креатинін, а також виявлення присутності окислювачів/РСС, нітритів або глутаральдегіду в сечі.

ПРИНЦИП ДІЇ (ДЛЯ ТЕСТІВ ДЛЯ ВИЯВЛЕННЯ НАРКОТИКІВ, ЗА ВИКЛЮЧЕННЯМ АЛКОГОЛЮ)

Під час тестування зразок сечі мігрує вгору під дією капілярних сил. Наркотична речовина, якщо присутня у зразку сечі нижче його порогової концентрації, не насичує ділянки зв'язування його специфічного антитіла. Потім антитіло реагує з кон'югатом наркотика-білка, і видима кольорова лінія з'являється в тестовій зоні тест-смужки на конкретну наркотичну речовину. Наявна наркотична речовина, що перевищує порогову концентрацію, насичує всі ділянки зв'язування антитіла. Тому кольорова лінія не утворюється в зоні тестування. Нарко-позитивний зразок сечі не спричинить появу кольорової лінії в конкретній зоні тест-смужки через конкуренцію наркотичних речовин, а нарко-негативний зразок сечі створить лінію у тестовій зоні через відсутність конкуренції між наркотичними речовинами.

В якості контролю процедури, кольорова лінія завжди з'являється в контрольній зоні, що вказує, що був внесений належний обсяг зразка і насичення мембрани відбулося.

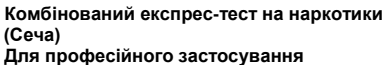
ПРИНЦИП ФАЛЬСИФІКАЦІЇ

Тести на Окислювачі/РСС (Піридинхлорохромат) на наявність окислювачів, таких як відбілювач та перекис водню. Піридинхлорохромат (продається під торговою маркою Urine Luck) є широко використовуваною фальсифікуючою речовиною. Нормальна сеча людини не повинна містити окислювачів РСС.

Тести на питому вагу для розведення зразка. Нормальний діапазон становить від 1,003 до 1,030 Значення, що виходять за межі цього діапазону, можуть бути результатом розведення чи фальсифікації зразка.

РН тести на наявність кислотних або лужних фальсифікуючих речовин у сечі. Нормальний рівень рН повинен бути в діапазоні від 4,0 до 9,0. Значення, що виходять за межі цього діапазону, можуть означати, що зразок було змінено.

Тести на нітрити для широко використовуваних комерційних фальсифікатів, таких як Klear та Whizzies. Вони працюють шляхом окислення



ПРИНЦИП ДІЇ(ДЛЯ АЛКОГОЛЮ)
Експрес-тест на алкоголь в сечі складається з пластикової смужки з реакційною панеллю, закріпленою на кінчику. При контакті з алкоголем, реакційна панель змінює кольори залежно від концентрації наявного алкоголю. Це базується на високій специфічності алкогольоксидази для етилового спирту в присутності пероксидази та ферментного субстрату, такого як ТМВ (тетраметилбензидин).

МАТЕРІАЛИ

- Тест-касети
- Інструкція по застосуванню
- Таблиця кольорів фальсифікації (якщо застосовно)

- Таймер
- Контейнери для збору зразків

- Для застосування медичними працівниками, у тому числі фахівцями в пунктах надання медичної допомоги.
- Імунохроматографічний тест тільки для діагностики *in vitro*. Тест повинен залишатися в герметичному пакеті до моменту використання.
- Всі зразки слід розглядати як потенційно небезпечні й поводитися з ними так само, як і з інфекційним агентом.
- Використання тестів слід утилізувати відповідно до місцевих правил.

Зберігати в герметичному пакеті при температурі 2-30°C. Тест стабільний протягом усього терміну придатності, що вказаний на герметичній упаковці. Тест повинен залишатися у герметичному пакеті до моменту використання. **НЕ ЗАМОРОЖУВАТИ.** Не використовувати після закінчення терміну придатності.

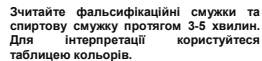
Аналіз сечі

Зберігання зразків

Зразки сечі можна зберігати при температурі 2-8°C протягом 48 годин до тестування. Для тривалого зберігання зразки можна заморожувати і зберігати при температурі нижче -20°C. Перед тестуванням заморожені зразки слід розморозити і добре перемішати. Для тестування тест-карткими із Т.Д.З або Алкоголю зберігання зразків сечі не повинно перевищувати 2-х годин при кімнатній температурі або 4-х годин в холодильнику до тестування.

Перед тестуванням доведіть тестовий набір, зразок сечі, та/або контрольні зразки до кімнатної температури (15-30°C).

1. Доведіть герметичну упаковку до кімнатної температури перед її відкриттям. Вийміть тест-касету з герметичної упаковки і використайте протягом однієї години.
2. Зніміть ковпачок.
3. В напрямку стрілки, що вказує на зразок сечі, занурте тест-касету вертикально в зразок сечі щонайменше на 10-15 секунд. **Опустіть тест-смужку щонайменше до рівня хвилястих ліній, але не вище стрілки на тест-касеті.**
4. Надягніть ковпачок і покладіть тест-касету на рівню неабсорбуючу поверхню.
5. Включіть таймер і зачекайте поки не з'являться кольорова(і) смужка(и).
6. **Зчитайте фальсифікаційні смуги на Спиртову смужку протягом 3-5 хвилин** відповідно до таблиці кольорів, вказаної окремо на упаковці. Керуйтеся політикою вільної торгівлі наркотичними речовинами щодо фальсифікованих зразків. Рекомендовано не інтерпретувати результати тестування на наркотики і повторно перевірити сечу або зібрати інший зразок у разі позитивного результату для будь-якого тесту на фальсифікацію.
7. Результат тест-смужки на наркотики слід зчитати **через 5 хвилин**. Не інтерпретуйте результати після 10 хвилин.



Зчитайте тест-смужки через 5 хвилин



Негативний Позитивний Недійсний

(Подивіться на ілюстрацію вище)

***ПРИМІТКА:** Відтінок кольорової лінії (ліній) в тестовій зоні (Т) може змінюватися. Результат слід вважати негативним, коли є навіть бліда лінія.

ПОЗИТИВНИЙ: Кольорова лінія з'являється в контрольній зоні (С), а в тестовій зоні (Т) - не з'являється. Позитивний результат означає, що концентрація наркотику у зразку сечі більша, ніж визначена порогова концентрація для конкретного наркотику.

НЕДІСНИЙ: У контрольній зоні (С) не з'являється жодної лінії. Найбільш ймовірними причинами відсутності контрольної лінії є недостатній обсяг зразка або невірна процедура тестування. Ще раз прочитайте інструкції і повторіть тест з новою тест-касеткою. Якщо результат все ще невідний, зверніться до виробника.

(Див. таблицю кольорів)

Напівкількісні результати отримуються шляхом візуального порівняння кольорових блоків на смужці, що зреагували, з друкованими кольоровими блоками в таблиці кольорів. Інструментарій не потрібен.

ІНТЕРПРЕТАЦІЯ РЕЗУЛЬТАТІВ (ТЕСТ-СМУЖКА НА АЛКОГОЛЬ)

Негативний: Копір майже не змінється порівняно з фоном. Негативний результат показує, що рівень алкоголю в сечі менше 0,02%.

Позитивний: По всій панелі помітний виразний колір. Позитивний результат показує, що концентрація алкоголю в сечі становить 0,02% і вище.

Недійсний: Тест слід вважати недійсним якщо тільки край реакційної панелі змінив колір, що може бути пов'язано з недостатньою кількістю зразка. Об'єкт слід повторно перевірити. Крім того, якщо кольорова панель має синій колір перед нанесенням зразка сечі, не використовуйте тест.

Процедурний контроль включений в тест. Кольорова лінія, що з'являється в контрольній зоні (С), є внутрішнім процедурним контролем. Вона підтверджує достатній об'єм зразка, правильне поглинання мембрани і коректність проведення процедури.

Стандарти контролю не входять до комплексу. Проте рекомендується перевіряти позитивні та негативні контроли згідно з належною лабораторною практикою для підтвердження процедури проведення тесту та перевірки належної ефективності тесту.

ОБМЕЖЕННЯ

1. Комбінований експрес-тест на наркотики забезпечує лише якісний, попередній результат. Для отримання підтвердженого результату слід використовувати вторинний аналітичний метод. Оптимальним методом для підтвердження результатів є газова хроматографія/мас-спектрометрія (GC/MS).^{4,5}
2. Існує ймовірність, що технічні або процедурні помилки, а також заважаючі речовини у зразку сечі можуть спричинити помилкові результати.
3. Фальсифікати, такі як відбілювач та/або гапун, у зразках сечі можуть давати помилкові результати незалежно від використовуваного аналітичного методу. При підозрі на фальсифікацію аналіз слід повторити з іншим зразком сечі.
4. Позитивний результат не вказує на рівень або інтоксикацію, шлях введення або концентрацію в сечі.
5. Негативний результат може не свідчити про відсутність певних наркотиків у сечі. Негативні результати можуть бути отримані при наявності наркотику, але нижче порогової концентрації тесту.
6. Цей тест не розрізняє наркотики, якими зловживають, та певні ліки.
7. Позитивний результат тесту може бути отриманий при вживанні певних продуктів або харчових добавок.



Комбінований експрес-тест на наркотики
(Сеча)
Для професійного застосування

ОБМЕЖЕННЯ Т.Д.З./ФАЛЬСИФІКАЦІЇ

1. Тести на фальсифікацію, що входять до складу продукту, мають допомогти у визначенні аномальних зразків. Незважаючи на те, що ці тести є комплексними, вони не відображають всі можливі фальсифікати.
2. **Окислювачі / PCC:** Нормальна сеча людини не повинна містити окислювачі або PCC. Наявність у зразку високих рівнів антиоксидантів, таких як аскорбінова кислота, може призвести до хибнонегативних результатів на панелі Окислювачі/PCC.
3. **Питома вага:** Підвищений рівень білка в сечі може спричинити аномально високі значення питомої ваги.
4. **Нітрити:** Нітрит не є нормальним компонентом сечі людини. Однак нітрити, виявлені в сечі, можуть свідчити про інфекції сечовивідних шляхів або бактеріальні інфекції. Рівень нітритів >20 мг/дл може призвести до хибнопозитивних результатів глутаральдегіду.
5. **Глутаральдегід:** Зазвичай не виявляється в сечі. Однак деякі метаболічні порушення, такі як кетоацидоз (при дотриманні посту, при безконтрольному діабеті або діті з високим вмістом білка) можуть вплинути на результати тестів.
6. **Креатинін:** Нормальний рівень креатиніну становить від 20 до 350 мг/дл. У рідкісних випадках деякі захворювання нирок можуть проявляти розбавлену сечу.
7. **Відбілювач:** Нормальна сеча людини не повинна містити відбілювач. Наявність у зразку високих рівнів відбілювача може призвести до хибнонегативних результатів на панелі відбілювача.
8. **pH:** Нормальний рівень pH становить від 4,0 до 9,0.

РОБОЧІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Точність

% Узгодження з даними ГХ/МС

	ACE 5000	AMP 1000	AMP 500	AMP 300	BAR 300	BAR 200	BZO 500	BZO 300	BZO 200	BZO 100	BUP 10
Позитивне узгодження	93,5%	98,1%	99,1%	99,1%	96,1%	95,3%	98,2%	98,4%	99,2%	99,2%	99,1%
Негативне узгодження	98,6%	97,9%	98,6%	98,5%	98,6%	97,9%	97,8%	99,2%	98,4%	97,5%	>99,9%
Загальні результати	97,0%	98,0%	98,8%	98,8%	97,6%	96,8%	98,0%	98,8%	98,8%	98,4%	99,6%

	BUP 5	COC 300	COC 200	COC 150	COC 100	THC 300	THC 150	THC 50	THC 25	THC 20	MTD 300
Позитивне узгодження	99,1%	98,2%	>99,9%	98,3%	99,2%	95,5%	94,5%	97,9%	96,9%	94,8%	98,9%
Негативне узгодження	>99,9%	97,8%	>99,9%	97,0%	97,0%	98,1%	97,5%	98,1%	97,4%	99,3%	98,8%
Загальні результати	99,6%	98,0%	100,0%	97,6%	98,0%	97,2%	96,4%	98,0%	97,2%	97,6%	98,8%

	MTD 200	MET 1000	MET 500	MET 300	MDMA 1000	MDMA 500	MDMA 300	MOP/ OPI 300	MOP/ OPI 100	MQL 300	OPI 2000
Позитивне узгодження	98,9%	96,2%	97,6%	97,8%	98,0%	98,1%	98,1%	95,0%	97,0%	89,8%	96,7%
Негативне узгодження	98,7%	97,1%	97,0%	97,5%	99,3%	99,3%	99,3%	95,3%	96,6%	93,2%	93,8%
Загальні результати	98,8%	96,8%	97,2%	97,6%	98,8%	98,8%	98,8%	95,2%	96,8%	92,0%	95,2%

	PCP 25	PPX 300	TCA 1000	TCA 500	TML 100	TML 200	TML 300	KET 1000	KET 500	KET 300	KET 100
Позитивне узгодження	92,4%	96,0%	94,8%	94,9%	88,2%	88,2%	88,0%	97,5%	97,6%	96,7%	96,0%
Негативне узгодження	96,8%	94,0%	91,6%	92,1%	92,4%	96,2%	96,2%	98,2%	98,2%	97,5%	97,3%
Загальні результати	95,2%	94,8%	92,8%	93,2%	90,8%	93,2%	93,2%	98,0%	98,0%	97,2%	96,8%

	OXY 100	OXY 300	COT 500	COT 200	COT 100	COT 50	COT 10	EDDP 300	EDDP 100	FYL 20	FYL 10
Позитивне узгодження	97,7%	96,5%	95,7%	96,7%	97,9%	96,7%	97,8%	97,9%	96,9%	96,7%	>99,9%



Негативне узгодження	99,4%	99,4%	96,1%	97,5%	98,1%	97,5%	98,1%	99,4%	96,7%	98,9%	97,8%
Загальні результати	98,8%	98,4%	96,0%	97,2%	98,0%	97,2%	98,0%	98,8%	96,8%	98,4%	98,4%

	K2 50	K2 30	6-MAM 10	MDA 500	ETG 500	ETG 1000	CLO 400	CLO 150	LSO 10	LSO 20	LSO 50
Позитивне узгодження	97,5%	97,6%	97,7%	98,1%	97,6%	95,3%	97,1%	99,0%	94,3%	94,3%	94,1%
Негативне узгодження	98,2%	98,8%	98,1%	97,9%	99,4%	99,4%	99,3%	98,6%	98,5%	98,5%	98,5%
Загальні результати	98,0%	98,4%	98,0%	98,0%	98,8%	98,0%	98,4%	98,8%	97,0%	97,0%	97,0%

	MPD 300	MPD 1000	ZOL 50	DIA 300	DIA 200	ZOP 50	MCAT 500	7-ACL 300	7-ACL 200	7-ACL 100	CFYL 500
Позитивне узгодження	94,6%	94,6%	90,9%	98,4%	98,4%	86,4%	90,9%	94,1%	94,6%	94,7%	94,7%
Негативне узгодження	98,4%	98,4%	97,1%	99,2%	99,2%	97,2%	95,0%	97,7%	97,6%	97,5%	98,6%
Загальні результати	97,0%	97,0%	95,6%	98,8%	98,8%	94,6%	94,1%	96,2%	96,2%	96,2%	97,3%

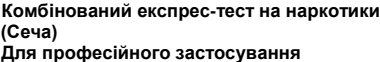
	CAF 1000	CAT 150	TRO 350	MDPV 1000	MDPV 500	MEP 100	ALP 100	ABP/ K3 10	α-PVP 1000	CNB 500	MPRD 100
Позитивне узгодження	91,3%	90,5%	92,0%	93,3%	93,1%	90,5%	90,9%	92,0%	92,1%	95,8%	95,0%
Негативне узгодження	95,7%	97,3%	97,0%	98,6%	98,3%	97,0%	97,4%	97,1%	96,8%	97,6%	94,2%
Загальні результати	94,6%	95,8%	95,6%	97,0%	96,6%	95,4%	95,9%	95,8%	95,0%	96,9%	94,4%

	PGB 50000	TZD 200	UR-144/K4-25	ZAL 100	MES 100	GAB 2000	MOP/ OPI 200	ETG 300	α-PVP 500	TLD 50	QTP 1000
Позитивне узгодження	90,9%	92,9%	97,1%	95,2%	95,8%	92,3%	95,0%	98,8%	91,9%	97,3%	97,1%
Негативне узгодження	97,3%	96,1%	98,4%	97,4%	97,6%	98,5%	96,0%	99,4%	95,2%	98,3%	98,3%
Загальні результати	95,9%	95,2%	98,0%	96,7%	96,9%	96,7%	95,6%	99,2%	94,0%	97,9%	97,9%

	PAP 500	KRA 300	CAR 2000	FLX 500	K2 25	CIT 500	FKET 1000	RPD 150	FYL 100	FYL 200	CFYL 250
Позитивне узгодження	96,9%	95,7%	95,0%	97,1%	97,6%	93,3%	96,7%	93,3%	97,1%	97,0%	94,7%
Негативне узгодження	98,0%	98,3%	94,2%	96,6%	98,2%	95,5%	97,0%	95,5%	98,7%	98,6%	98,6%
Загальні результати	97,6%	97,6%	94,4%	96,8%	98,0%	94,8%	96,9%	94,8%	98,2%	98,1%	97,3%

	PGB 500	MES 300	OZP 1 000	MDPV 300	α-PVP 2000	α-PVP 300	TAP 1000	NND 1000	SCOP 500	MTZ 500
Позитивне узгодження	95,2%	95,8%	95,8%	93,8%	86,8%	92,1%	94,4%	96,7%	93,5%	93,3%
Негативне узгодження	96,3%	97,6%	97,6%	97,1%	96,8%	95,2%	98,2%	97,0%	98,6%	95,6%
Загальні результати	96,0%	96,9%	96,9%	96,1%	93,0%	94,0%	96,7%	96,9%	97,0%	94,9%

	COT 300	THC 200	THC 30	MEP 500	MPD 150	OPI 1000	PCP 50	TML 500	TCA 300	CAR 1000
--	---------	---------	--------	---------	---------	----------	--------	---------	---------	----------



	HMO 250	HMO 300	HMO 500	MET 200	CAR 500	COC 1500	ETG 1500	ZOP 300	FYL 300
Позитивне угодження	93,8%	91,7%	91,7%	97,6%	90,0%	92,0%	97,7%	90,9%	97,0%
Негативне угодження	97,5%	98,7%	98,7%	97,0%	92,3%	98,3%	99,4%	97,2%	98,6%
Загальні результати	96,1%	96,1%	96,1%	97,2%	91,7%	95,2%	98,8%	95,7%	98,1%

% Узгодження з даними комерційного набору

	7-ACL 300/ 200/ 100	MTD 300/ 200	MET 1000/ 500/ 300	MET 200	MDMA 1000/ 500	MDMA 300	MOP/ OPI 300/ 200/ 100	MLQ 300	MEP 500/ 100	LSD 50/20/ 10
Позитивне угодження	*	>99,9%	>99,9%	*	>99,9%	*	>99,9%	>99,9%	*	*
Негативне угодження	*	>99,9%	>99,9%	*	>99,9%	*	>99,9%	>99,9%	*	*
Загальні результати	*	>99,9%	>99,9%	*	>99,9%	*	>99,9%	>99,9%	*	*

[illegible]

	CAR 2000/ 1000/ 500	MPRD 100	QTP 1000	FLX 500	UR-144/K4 25	KRA 300	TLD 50	α-PVP 2000/ 1000/ 500/	MES 100/ 300	ZAL 100
--	------------------------------	-------------	----------	------------	-----------------	------------	-----------	---------------------------------	--------------------	------------

[illegible]

*Примітка: На основі даних ГХ/МС замість Комерційного набору.

Точність

Дослідження було проведено в трьох лікарнях з використанням трьох різних партій продукту, щоб продемонструвати точність в аналізі, між аналізами і між операторами. Ідентична картка кодованих зразків, що містить наркотики у концентраціях негативної, 50% та 25% від порогової концентрації, була маркована, маскована та випробувана на кожній ділянці тесту. Результати показали $\geq 75\%$ достовірності для зразка з рівнем порогової концентрації $\pm 25\%$ і 100% достовірності для зразка з негативним рівнем порогової концентрації $\pm 50\%$.

Аналітична чутливість

У сечу без наркотиків було внесено наркотики у зазначених концентраціях. Результати наведено нижче.

[illegible][illegible]



Комбінований експрес-тест на наркотики
(Сеча)
Для професійного застосування



Порогова концентрація	15	15	14	16	15	15	13	17	15	15	16	14	15	15	16	14	15	15
+25% порогова концентрація	4	26	3	27	4	26	4	26	4	26	3	27	4	26	3	27	4	26
+50% порогова концентрація	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30
+300% порогова концентрація	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30

Діапазон порогової концентрації наркотику	MDMA 1000		MDMA 500		MOP/ OPI 300		MOP/ OPI 100		OPI 2000		PCP 50		PCP 25		PPX 300		
	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	+
0% порогова концентрація	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	0
-50% порогова концентрація	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	0
-25% порогова концентрація	26	4	25	5	26	4	26	4	27	3	26	4	25	5	26	4	
Порогова концентрація	15	15	14	16	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	14	16	
+25% порогова концентрація	5	25	4	26	3	27	3	27	5	25	3	27	3	27	3	27	
+50% порогова концентрація	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	
+300% порогова концентрація	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	

Діапазон порогової концентрації наркотику	TML 100		TML 200		TML 300		TML 500		KET 1000		KET 500		KET 300		KET 100		MQL 300	
	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+
0% порогова концентрація	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0
-50% порогова концентрація	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0
-25% порогова концентрація	27	3	27	3	27	3	26	4	27	3	27	3	26	4	27	3	27	3
Порогова концентрація	15	15	15	15	15	15	14	16	16	14	15	15	15	15	15	15	15	15
+25% порогова концентрація	4	26	4	26	4	26	3	27	3	27	4	26	4	26	3	27	4	26
+50% порогова концентрація	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30
+300% порогова концентрація	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30

Концентрація наркотику Діапазон порогової концентрації	OXY 100		OXY 300		COT 200		COT 100		EDDP 300		EDDP 100		FYL 20		FYL 10		FYL 300	
	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+
0% порогова концентрація	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0
-50% порогова концентрація	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0
-25% порогова концентрація	27	3	27	3	27	3	27	3	27	3	26	4	27	3	26	4	27	3
Порогова концентрація	15	15	15	15	15	15	14	16	15	15	15	15	14	16	13	17	14	16
+25% порогова концентрація	4	26	4	26	4	26	4	26	4	26	3	27	3	27	3	27	3	27
+50% порогова концентрація	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30
+300% порогова концентрація	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30

Концентрація наркотику	K2 50		K2 30		6-MAM 10		MDA 500		ETG 300		ETG 500		ETG 1000		CLO 400		CLO 150		LSD 20	
	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+

Діапазон порогової концентрації																				
0% порогова концентрація	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0
-50% порогова концентрація	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0
-25% порогова концентрація	26	4	27	3	27	3	26	4	25	5	26	4	26	4	26	4	26	4	27	3
Порогова концентрація	15	15	16	14	15	15	15	15	16	14	15	15	15	15	15	14	16	14	16	14
+25% порогова концентрація	3	27	4	26	4	26	3	27	4	26	3	27	3	27	5	25	5	25	3	27
+50% порогова концентрація	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30
+300% порогова концентрація	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30

Концентрація наркотику Діапазон порогової концентрації	LSD 50		ZOL 50		MDMA 300		THC 200		MOP/ OPI 200		MEP 500		MEP 100		MDPV 1000		ETG 1500	
	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+
0% порогова концентрація	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0
-50% порогова концентрація	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0
-25% порогова концентрація	27	3	26	4	25	5	26	4	26	4	27	3	27	3	26	4	27	3
Порогова концентрація	14	16	14	16	15	15	15	15	15	15	15	15	17	13	14	16	15	15
+25% порогова концентрація	3	27	5	25	3	27	4	26	4	26	4	26	5	25	3	27	3	27
+50% порогова концентрація	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30
+300% порогова концентрація	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30

Концентрація наркотику Діапазон порогової концентрації	MDPV 500		MDPV 300		DIA 300		DIA 200		THC 300		THC 30		K2 25		ZOP 300		ZOP 50		MCAT 500	
	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+
0% порогова концентрація	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0
-50% порогова концентрація	30	0	30	0	30	0	29	1	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0
-25% порогова концентрація	25	5	26	4	27	3	27	3	26	4	26	4	25	5	28	2	27	3	28	2
Порогова концентрація	15	15	14	16	15	15	15	15	15	15	14	16	14	16	17	13	17	13	17	13
+25% порогова концентрація	3	27	3	27	3	27	3	27	4	26	4	26	3	27	3	27	4	26	3	27
+50% порогова концентрація	0	30	0	30	0	30	1	29	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30
+300% порогова концентрація	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30

Концентрація наркотику Діапазон порогової концентрації	7-ACL 300		7-ACL 200		7-ACL 100		CFYL 500		CAF 1000		CAT 150		TRO 350		ALP 100		g-PVP 1000	
	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+	-	+
0% порогова концентрація	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0
-50% порогова концентрація	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0

TZcheck™ Комбінований експрес-тест на наркотики
(Сеча)
Для професійного застосування

-25% порогова концентрація	26	4	27	3	27	3	25	5	26	4	27	3	27	3	28	2	26	4
Порогова концентрація	14	16	14	16	13	17	14	16	17	13	17	13	15	15	17	13	15	15
+25% порогова концентрація	5	25	3	27	4	26	6	24	6	24	4	26	3	27	3	27	3	27
+50% порогова концентрація	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30
+300% порогова концентрація	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30

Концентрація наркотику	FYL 100	COT 300	TCA 1000	TCA 500	TCA 300	OPI 1000	THC 20	CAR 2000	CAR 1000	CAR 500
Діапазон порогової концентрації	- +	- +	- +	- +	- +	- +	- +	- +	- +	- +
0% порогова концентрація	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0
-50% порогова концентрація	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0
-25% порогова концентрація	27	3	25	5	25	5	26	4	27	3
Порогова концентрація	14	16	15	15	15	15	14	16	14	16
+25% порогова концентрація	3	27	4	26	4	26	3	27	4	26
+50% порогова концентрація	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30
+300% порогова концентрація	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30

Концентрація наркотику	MPD 150	MPD 1000	PGB 50 000	PGB 500	GAB 2000	TZD 200	500	500
Діапазон порогової концентрації	- +	- +	- +	- +	- +	- +	- +	- +
0% порогова концентрація	30	0	30	0	30	0	30	0
-50% порогова концентрація	30	0	30	0	30	0	30	0
-25% порогова концентрація	26	4	27	3	26	4	25	5
Порогова концентрація	15	15	16	14	16	14	15	15
+25% порогова концентрація	5	25	5	25	5	25	6	24
+50% порогова концентрація	0	30	0	30	0	30	0	30
+300% порогова концентрація	0	30	0	30	0	30	0	30

Концентрація наркотику	ABP/ K3 10	QTP 1000	FLX 500	KRA 300	TLD 50	α-PVP 2000	α-PVP 500	α-PVP 300	LSD 10	HMO 500
Діапазон порогової концентрації	- +	- +	- +	- +	- +	- +	- +	- +	- +	- +
0% порогова концентрація	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0
-50% порогова концентрація	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0
-25% порогова концентрація	25	5	29	1	29	1	28	2	29	1
Порогова концентрація	15	15	15	15	15	15	14	16	15	15
+25% порогова концентрація	4	26	1	29	2	28	1	29	1	29



+50% порогова концентрація	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30
+300% порогова концентрація	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30

Концентрація наркотику	COT 500	COT 50	COT 10	CFYL 250	FYL 200	ZAL 100	MPRD 100	TAP 1000	CIT 500	FKET 1000	UR-144/ K4 25
Діапазон порогової концентрації	- +	- +	- +	- +	- +	- +	- +	- +	- +	- +	- +
0% порогова концентрація	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30
-50% порогова концентрація	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30
-25% порогова концентрація	26	4	27	3	27	3	25	5	27	3	27
Порогова концентрація	14	16	16	14	15	15	14	16	14	16	15
+25% порогова концентрація	3	27	4	26	4	26	6	24	3	27	4
+50% порогова концентрація	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0
+300% порогова концентрація	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0

Концентрація наркотику	RPD 500	SCOP 500	NND 1000	MTZ 500	OZP 1000	MES 300	MES 100	HMO 250	HMO 300
Діапазон порогової концентрації	- +	- +	- +	- +	- +	- +	- +	- +	- +
0% порогова концентрація	30	0	30	0	30	0	30	0	30
-50% порогова концентрація	30	0	30	0	30	0	30	0	30
-25% порогова концентрація	27	3	26	4	27	3	27	3	27
Порогова концентрація	15	15	14	16	15	15	15	14	16
+25% порогова концентрація	4	26	3	27	4	26	4	26	5
+50% порогова концентрація	0	30	0	30	0	30	0	30	0
+300% порогова концентрація	0	30	0	30	0	30	0	30	0

Аналітична специфічність

У наведений нижче таблиці перераховані концентрації сполук (нг/мл), які виявлені як позитивні в сечі за допомогою Комбінованого експрес-тесту на наркотики через 5 хвилин.

Аналіти	конц. (нг/мл)	Аналіти	конц. (нг/мл)
АЦЕТАМІНОФЕН (АСЕ 5000)			
Ацетамінофен	5000		
АМФЕТАМІН (АМР 1000)			
D, L-амфетамін сульфат	300	Фентермін	1000
L-амфетамін	25000	Матротілін	50000
(±) 3,4-Метилендіоксиамфетамін	500	Метоксифенамін	5000
		D-Амфетамін	1000
АМФЕТАМІН (АМР 500)			
D, L-амфетамін сульфат	150	Фентермін	500
L-амфетамін	12 500	Матротілін	25 000
(±) 3,4-Метилендіоксиамфетамін	250	Метоксифенамін	3 000
		D-Амфетамін	500
АМФЕТАМІН (АМР 300)			
D, L-амфетамін сульфат	75	Фентермін	300
L-амфетамін	10 000	Матротілін	15 000
(±) 3,4-Метилендіоксиамфетамін	150	Метоксифенамін	2 000
		D-Амфетамін	300
БАРБІТУРАТИ (ВАР 300)			



Комбінований експрес-тест на наркотики
(Сеча)
Для професійного застосування



Амобарбітал	5000	Альфенол	300
5,5-Дифенілгдантоїн	8000	Алпробарбітал	500
Алобарбітал	600	Бутабарбітал	200
Барбітал	8000	Буталбітал	8000
Галбутал	200	Бутетал	500
Циклопентобарбітал	30000	Фенобарбітал	300
Пентобарбітал	8000	Секобарбітал	300
БАРБІТУРАТИ (BAR 200)			
Амобарбітал	3 000	Альфенол	400
5,5-Дифенілгдантоїн	5 000	Алпробарбітал	300
Алобарбітал	400	Бутабарбітал	150
Барбітал	5 000	Буталбітал	5 000
Галбутал	150	Бутетал	300
Циклопентобарбітал	20 000	Фенобарбітал	200
Пентобарбітал	5 000	Секобарбітал	200
БЕНЗОДІАЗЕПІНИ (BZO 500)			
Алпразолам	200	Бромазепам	1500
o-гідроксипразолам	2500	Хлордіазепоксид	1500
Клобазам	300	Нітразепам	300
Клоназепам	800	Норхлордіазепоксид	200
Клоразеподібний калій	800	Нордіазепам	1500
Делоразепам	1500	Оксазепам	500
Дезалкілфлуразепам	300	Темазепам	300
Флюнітразепам	300	Діазепам	500
(±) Лоразепам	5000	Естазолам	10000
RS-Лоразепамглюкуронид	300	Триазолам	5000
Мідазолам	10000		
БЕНЗОДІАЗЕПІНИ (BZO 300)			
Алпразолам	100	Бромазепам	900
o-гідроксипразолам	1500	Хлордіазепоксид	900
Клобазам	200	Нітразепам	200
Клоназепам	500	Норхлордіазепоксид	100
Клоразеподібний калій	500	Нордіазепам	900
Делоразепам	900	Оксазепам	300
Дезалкілфлуразепам	200	Темазепам	100
Флюнітразепам	200	Діазепам	300
(±) Лоразепам	3000	Естазолам	6000
RS-Лоразепамглюкуронид	200	Триазолам	3 000
Мідазолам	6 000		
БЕНЗОДІАЗЕПІНИ (BZO 200)			
Алпразолам	70	Бромазепам	300
o-гідроксипразолам	1 000	Хлордіазепоксид	300
Клобазам	120	Нітразепам	120
Клоназепам	300	Норхлордіазепоксид	70
Клоразеподібний калій	300	Нордіазепам	600
Делоразепам	600	Оксазепам	200
Дезалкілфлуразепам	120	Темазепам	70
Флюнітразепам	120	Діазепам	200
(±) Лоразепам	2000	Естазолам	4000
RS-Лоразепамглюкуронид	120	Триазолам	2000
Мідазолам	4000		
БЕНЗОДІАЗЕПІНИ (BZO 100)			
Алпразолам	40	Бромазепам	300
o-гідроксипразолам	500	Хлордіазепоксид	300
Клобазам	60	Нітразепам	60
Клоназепам	150	Норхлордіазепоксид	40
Клоразеподібний калій	150	Нордіазепам	300
Делоразепам	300	Оксазепам	100
Дезалкілфлуразепам	60	Темазепам	40
Флюнітразепам	60	Діазепам	100
(±) Лоразепам	1000	Естазолам	2000

RS-Лоразепамглюкуронид	60	Триазолам	1000
Мідазолам	2000		
БУПРЕНОРФІН (BUP 10)			
Бупренорфін	10	Норбупренорфін	50
Бупренорфін 3-D-глюкуронід	50	Норбупренорфін 3-D-глюкуронід	100
БУПРЕНОРФІН (BUP 5)			
Бупренорфін	5	Норбупренорфін	25
Бупренорфін 3-D-глюкуронід	25	Норбупренорфін 3-D-глюкуронід	50
КОКАЇН (COC 1500)			
Бензойлегконін	1500	Кокаетилен	100000
Кокаїн HCl	1200	Ехонін	150000
КОКАЇН (COC 300)			
Бензойлегконін	300	Кокаетилен	20000
Кокаїн HCl	200	Ехонін	30000
КОКАЇН (COC 200)			
Бензойлегконін	200	Кокаетилен	13500
Кокаїн HCl	135	Ехонін	20000
КОКАЇН (COC 150)			
Бензойлегконін	150	Кокаетилен	10000
Кокаїн HCl	120	Ехонін	15000
КОКАЇН (COC 100)			
Бензойлегконін	100	Кокаетилен	7000
Кокаїн HCl	80	Ехонін	10000
МАРИХУАНА (THC 300)			
Каннабінол	200000	Δ ⁹ -THC	100000
11-пог-Δ ⁹ -THC-9 COOH	200	Δ ⁹ -THC	100000
11-пог-Δ ⁹ -THC-9 COOH	300		
МАРИХУАНА (THC 200)			
Каннабінол	140000	Δ ⁹ -THC	68000
11-пог-Δ ⁹ -THC-9 COOH	120	Δ ⁹ -THC	68000
11-пог-Δ ⁹ -THC-9 COOH	200		
МАРИХУАНА (THC 150)			
Каннабінол	100000	Δ ⁹ -THC	50000
11-пог-Δ ⁹ -THC-9 COOH	100	Δ ⁹ -THC	50000
11-пог-Δ ⁹ -THC-9 COOH	150		
МАРИХУАНА (THC 50)			
Каннабінол	35000	Δ ⁹ -THC	17000
11-пог-Δ ⁹ -THC-9 COOH	30	Δ ⁹ -THC	17000
11-пог-Δ ⁹ -THC-9 COOH	50		
МАРИХУАНА (THC 30)			
Каннабінол	20000	Δ ⁹ -THC	10000
11-пог-Δ ⁹ -THC-9 COOH	20	Δ ⁹ -THC	10000
11-пог-Δ ⁹ -THC-9 COOH	30		
МАРИХУАНА (THC 25)			
Каннабінол	17500	Δ ⁹ -THC	8 500
11-пог-Δ ⁹ -THC-9 COOH	15	Δ ⁹ -THC	8500
11-пог-Δ ⁹ -THC-9 COOH	25		
МАРИХУАНА (THC 20)			
Каннабінол	14000	Δ ⁹ -THC	6800
11-пог-Δ ⁹ -THC-9 COOH	12	Δ ⁹ -THC	6800
11-пог-Δ ⁹ -THC-9 COOH	20		
МЕТАДОН (MTD 300)			
Метадон	300	Доксіпамін	100000
МЕТАДОН (MTD 200)			
Метадон	200	Доксіпамін	65000
МЕТАМФЕТАМІН (MET 1000)			
o-Гідроксиметамфетамін	25000	(±)-3,4-Метилендіоксимфетамін	12500
D-Метамфетамін	1000		
L-Метамфетамін	20000	Мефентермін	50000
МЕТАМФЕТАМІН (MET 500)			
o-Гідроксиметамфетамін	12500	(±)-3,4-Метилендіоксимфетамін	6250



Комбінований експрес-тест на наркотики
(Сеча)
Для професійного застосування



D-Метамфетамін	500	methamphetamine	
L-Метамфетамін	10000	Мефентермін	25000
МЕТАМФЕТАМІН (MET 300)			
у-Гідроксиметамфетамін	7500	(±)-3,4-Метилендіоксiamфетамін	3750
D-Метамфетамін	300		
L-Метамфетамін	6000	Мефентермін	15000
МЕТАМФЕТАМІН (MET 200)			
у-Гідроксиметамфетамін	5000	(±)-3,4-Метилендіоксiamфетамін	2500
D-Метамфетамін	200	methamphetamine	
L-Метамфетамін	4000	Мефентермін	10000
МЕТИЛЕНЕДИОКСИМЕТАНМЕФЕТАМІН (MDMA 1000) Екстазі			
(±) 3,4-Метилендіоксiamфетамін HCl	1000	3,4-Метилендіоксетіл-амфетамін	300
(±) 3,4-метилендіакіамфетамін HCl	6000		
МЕТИЛЕНЕДИОКСИМЕТАНМЕФЕТАМІН (MDMA 500) Екстазі			
(±) 3,4-Метилендіоксiamфетамін HCl	500	3,4-Метилендіоксетіл-амфетамін	300
methamphetamine HCl		amphetamine	
(±) 3,4-метилендіакіамфетамін HCl	3000		
line HCl			
МЕТИЛЕНЕДИОКСИМЕТАНМЕФЕТАМІН (MDMA 300) Екстазі			
(±) 3,4-Метилендіоксiamфетамін HCl	300	3,4-Метилендіоксетіл-амфетамін	180
methamphetamine HCl		amphetamine	
(±) 3,4-метилендіакіамфетамін HCl	1800		
line HCl			
МОРФІН (MOR/ORI 300)			
Кодеїн	200	Норкодеїн	3000
Леворфанол	1500	Норморфон	50000
Морфін-3-β-D-глюкуронід	300	Оксикодон	30000
Етил морфіну	6000	Оксиморфон	50000
Гідрокодон	50000	Проканін	15000
Гідроморфон	3000	Тебаїн	6000
6-Моноацетилморфін	300	Морфін	300
МОРФІН (MOR/ORI 200)			
Кодеїн	160	Норкодеїн	4000
Леворфанол	1000	Норморфон	40000
Морфін-3-β-D-глюкуронід	500	Оксикодон	20000
Етил морфіну	4000	Оксиморфон	40000
Гідрокодон	40000	Проканін	10000
Гідроморфон	2000	Тебаїн	4000
6-Моноацетилморфін	200	Морфін	200
МОРФІН (MOR/ORI 100)			
Кодеїн	80	Норкодеїн	2000
Леворфанол	500	Норморфон	20000
Морфін-3-β-D-глюкуронід	300	Оксикодон	10000
Етил морфіну	2000	Оксиморфон	20000
Гідрокодон	20000	Проканін	5000
Гідроморфон	1000	Тебаїн	2000
6-Моноацетилморфін	200	Морфін	100
МЕТАКВАЛОН (MQL 300)			
Метаквалон	300		
МОРФІН/ОПАТИ (MOR/ORI 2000)			
Кодеїн	2000	Морфін	2000
Етил морфіну	3000	Норкодеїн	25000
Гідрокодон	50000	Норморфон	50000
Гідроморфон	15000	Оксикодон	25000
Леворфанол	25000	Оксиморфон	25000
6-моноацетилморфін	3000	Проканін	50000
Морфін-3-β-D-глюкуронід	2000	Тебаїн	25000
МОРФІН/ОПАТИ (MOR/ORI 1 000)			
Кодеїн	1000	Морфін	1000

Етил морфіну	1500	Норкодеїн	12500
Гідрокодон	25000	Норморфон	25000
Гідроморфон	7500	Оксикодон	12500
Леворфанол	12500	Оксиморфон	12500
6-моноацетилморфін	1500	Проканін	25000
Морфін-3-β-D-глюкуронід	1000	Тебаїн	12500
МЕПЕРИДИН (MPRD 100)			
Нормеперидин	100	Меперидин	100
ФЕНЦИКЛІДИН (PCP 50)			
Фенциклідин	50	4-Гідроксифенциклідин	25000
ФЕНЦИКЛІДИН (PCP 25)			
Фенциклідин	25	4-Гідроксифенциклідин	12500
ПРОПОКСИФЕН (PRX 300)			
D-Пропоксифен	300	D-норпропоксифен	300
ТРИЦИКЛІЧНІ АНТИДЕПРЕСАНТИ (TCA 1000)			
Нотриптилін	1000	Міпрамін	400
Нордоксепін	500	Кломіпрамін	50000
Триміпрамін	3000	Доксепін	2000
Амітриптилін	1500	Матротілін	2000
Промазин	3000	Прометазин	50000
Десіпрамін	200	Перфеназин	50000
Циклобензаприн	2000	Дітіаден	10000
ТРИЦИКЛІЧНІ АНТИДЕПРЕСАНТИ (TCA 500)			
Нотриптилін	500	Міпрамін	200
Нордоксепін	250	Кломіпрамін	25000
Триміпрамін	1500	Доксепін	1000
Амітриптилін	750	Матротілін	1000
Промазин	1500	Прометазин	25000
Десіпрамін	100	Перфеназин	25000
Циклобензаприн	1000	Дітіаден	5000
ТРИЦИКЛІЧНІ АНТИДЕПРЕСАНТИ (TCA 300)			
Нотриптилін	300	Міпрамін	120
Нордоксепін	150	Кломіпрамін	15000
Триміпрамін	900	Доксепін	300
Амітриптилін	450	Матротілін	300
Промазин	900	Прометазин	15000
Десіпрамін	60	Перфеназин	15000
Циклобензаприн	600	Дітіаден	3000
ТРАМАДОЛ (TML 100)			
п-Десметил-цис-трамадол	200	о-Десметил-цис-трамадол	10000
Цис-трамадол	100	Фенциклідин	100000
Проциклідидин	100000	д,і-О-Десметил венлафаксин	50000
ТРАМАДОЛ (TML 200)			
п-Десметил-цис-трамадол	400	о-Десметил-цис-трамадол	20000
Цис-трамадол	200	Фенциклідин	200000
Проциклідидин	200000	д,і-О-Десметил венлафаксин	100000
ТРАМАДОЛ (TML 300)			
п-Десметил-цис-трамадол	600	о-Десметил-цис-трамадол	30000
Цис-трамадол	300	Фенциклідин	300000
Проциклідидин	300000	д,і-О-Десметил венлафаксин	150000
ТРАМАДОЛ (TML 500)			
п-Десметил-цис-трамадол	10,00	о-Десметил-цис-трамадол	50000
Цис-трамадол	500	Фенциклідин	500000
Проциклідидин	500000	д,і-О-Десметил венлафаксин	250000
КЕТАМІН (KET 1000)			
Кетамін	1000	Бензфетамін	25000
Декстрометорфан	2000	(±) Хлорфенірамін	25000
Метоксифенамін	25000	Клонідин	100000
п-Норпропоксифен	25000	EDDP	50000
Промазин	25000	4-Гідроксифенциклідин	50000



Комбінований експрес-тест на наркотики
(Сеча)
Для професійного застосування



Прометазин	25000	Леворфанол	50000
Пентазоцин	25000	MDE	50000
Фенциклідин	25000	Меперидин	25000
Тетрагідрозолін	500	Д-Метамфетамін	50000
Мефентермін	25000	Д-Метамфетамін	50000
(1R, 2S) - (-)-Ефедрин	100000	3,4-метилендіоксиметамфетамін (MDMA)	100000
Дизопірамід	25000	Тіорідазин	50000
КЕТАМІН (KET 500)			
Кетамін	500	Бензфетамін	12500
Декстрометорфан	1000	(+) Хлорфенірамін	12500
Метоксифенамін	12500	Клонідин	50000
Д-Норпропоксифен	12500	EDDP	25000
Промазин	12500	4-Гідроксифенциклідин	25000
Прометазин	12500	Леворфанол	25000
Пентазоцин	12500	MDE	25000
Фенциклідин	12500	Меперидин	12500
Тетрагідрозолін	250	Д-Метамфетамін	25000
Мефентермін	12500	Д-Метамфетамін	25000
(1R, 2S) - (-)-Ефедрин	50000	3,4-метилендіоксиметамфетамін (MDMA)	50000
Дизопірамід	12500	Тіорідазин	25000
КЕТАМІН (KET 300)			
Кетамін	300	Бензфетамін	6250
Декстрометорфан	600	(+) Хлорфенірамін	6250
Метоксифенамін	6250	Клонідин	30000
Д-Норпропоксифен	6 250	EDDP	15000
Промазин	6250	4-Гідроксифенциклідин	15000
Прометазин	6250	Леворфанол	15000
Пентазоцин	6250	MDE	15000
Фенциклідин	6 250	Меперидин	6250
Тетрагідрозолін	150	Д-Метамфетамін	15000
Мефентермін	6250	Д-Метамфетамін	15000
(1R, 2S) - (-)-Ефедрин	30000	3,4-метилендіоксиметамфетамін (MDMA) phetamine (MDMA)	30000
Дизопірамід	6 250	Тіорідазин	15000
КЕТАМІН (KET 100)			
Кетамін	100	Бензфетамін	2000
Декстрометорфан	200	(+) Хлорфенірамін	2000
Метоксифенамін	2000	Клонідин	10000
Д-Норпропоксифен	2000	EDDP	5000
Промазин	2000	4-Гідроксифенциклідин	5000
Прометазин	2000	Леворфанол	5000
Пентазоцин	2000	MDE	5000
Фенциклідин	2000	Меперидин	2000
Тетрагідрозолін	50	Д-Метамфетамін	5000
Мефентермін	2000	Д-Метамфетамін	5000
(1R, 2S) - (-)-Ефедрин	10000	Тіорідазин	5000
Дизопірамід	2000	3,4-метилендіоксиметамфетамін (MDMA)	10000
ОКСИКОДОН (OXY 300)			
Оксикодон	300	Гідроморфон	150000
Оксиморфон	900	Налоксон	75000
Леворфанол	15000	Налтрексон	75000
Гідрокодон	75000		
ОКСИКОДОН (OXY 100)			
Оксикодон	100	Гідроморфон	50000
Оксиморфон	300	Налоксон	25000
Леворфанол	50000	Налтрексон	25000
Гідрокодон	25000		
КОТИНІН (COT 300)			

(-) Котинін	300	(-) Нікотин	7500
КОТИНІН (COT 200)			
(-) Котинін	200	(-) Нікотин	5000
КОТИНІН (COT 100)			
(-) Котинін	100	(-) Нікотин	2500
КОТИНІН (COT 500)			
(-) Котинін	500	(-) Нікотин	12500
КОТИНІН (COT 50)			
(-) Котинін	50	(-) Нікотин	1250
КОТИНІН (COT 10)			
(-) Котинін	10	(-) Нікотин	250
2-ЕТИЛІДЕН-1,5-ДИМЕТИЛ-3,3-ДИФЕНІЛПРОЛІДИН (EDDP 300)			
2-етиліден-1,5-диметил-3,3-дифенілпролідін (EDDP)			300
2-ЕТИЛІДЕН-1,5-ДИМЕТИЛ-3,3-ДИФЕНІЛПРОЛІДИН (EDDP 100)			
2-етиліден-1,5-диметил-3,3-дифенілпролідін (EDDP)			100
ФЕНТАНІЛ (FYL 300)			
Фентаніл	300	Метоксиацетилфентаніл	500
Циклопропілфентаніл	7500	Ацетилфентаніл	500
Норфентаніл	>1000000	Окфентаніл	3000
(±)цис-3-метилфентаніл	7500	4-Фтор-ізобутил фентаніл	3000
Бутилфентаніл	4500	пара-Фторбутирил фентаніл (PBPF)	3000
Валеріл Фентаніл	3000	пара-Фторфентаніл	1500
ФЕНТАНІЛ (FYL 200)			
Фентаніл	200	Метоксиацетилфентаніл	400
Циклопропілфентаніл	5000	Ацетилфентаніл	400
Норфентаніл	>1000000	Окфентаніл	2000
(±)цис-3-метилфентаніл	5000	4-Фтор-ізобутил фентаніл	2000
Бутилфентаніл	3000	пара-Фторбутирил фентаніл (PBPF)	2000
Валеріл Фентаніл	2000	пара-Фторфентаніл	1000
ФЕНТАНІЛ (FYL 100)			
Фентаніл	100	Метоксиацетилфентаніл	200
Циклопропілфентаніл	2500	Ацетилфентаніл	200
Норфентаніл	>1000000	Окфентаніл	1000
(±)цис-3-метилфентаніл	2500	4-Фтор-ізобутил фентаніл	1000
Бутилфентаніл	1500	пара-Фторбутирил фентаніл (PBPF)	1000
Валеріл Фентаніл	1000	пара-Фторфентаніл	500
ФЕНТАНІЛ (FYL 20)			
Фентаніл	20	Метоксиацетилфентаніл	40
Циклопропілфентаніл	500	Ацетилфентаніл	40
Норфентаніл	>1000000	Окфентаніл	200
(±)цис-3-метилфентаніл	500	4-Фтор-ізобутил фентаніл	200
Бутилфентаніл	300	пара-Фторбутирил фентаніл (PBPF)	200
Валеріл Фентаніл	200	пара-Фторфентаніл	100
ФЕНТАНІЛ (FYL 10)			
Фентаніл	10	Метоксиацетилфентаніл	20
Циклопропілфентаніл	250	Ацетилфентаніл	20
Норфентаніл	>1000000	Окфентаніл	100
(±)цис-3-метилфентаніл	250	4-Фтор-ізобутил фентаніл	100
Бутилфентаніл	150	пара-Фторбутирил фентаніл (PBPF)	100
Валеріл Фентаніл	100	пара-Фторфентаніл	50
СИНТЕТИЧНА МАРИХУАНА (K2-50)			
JWH-018 5-Пентанова кислота	50	JWH-073 4-Бутанова кислота	50
JWH-018 4-Гідроксипентил	400	JWH-018 5-Гідроксипентил	500
JWH-073 4-Гідроксибутил	500		
СИНТЕТИЧНА МАРИХУАНА (K2-30)			
JWH-018 5-Пентанова кислота	30	JWH-073 4-Бутанова кислота	30
JWH-018 4-Гідроксипентил	250	JWH-018 5-Гідроксипентил	300
JWH-073 4-Гідроксибутил	300		
СИНТЕТИЧНА МАРИХУАНА (K2-25)			
JWH-018 5-Пентанова кислота	25	JWH-073 4-Бутанова кислота	25
JWH-018 4-Гідроксипентил	200	JWH-018 5-Гідроксипентил	250



Комбінований експрес-тест на наркотики
(Сеча)
Для професійного застосування



JWH-073 4-Гідроксибутил	250		
6-МОНОАЦЕТИЛМОРФІН (6-МAM 10)			
6-Моноацетилморфін	10	Морфін	100000
(±) 3, 4-МЕТИЛЕНДІОКСИАМФЕТАМІН (MDA 500)			
(±) 3, 4-Метилендіоксиамфетамін amphetamine	500	Метоксифенамін	6000
D, L-амфетамін сульфат	300	D-Амфетамін	2000
L-амфетамін	25000	Фентермін	1000
		Матропілін	50000
ЕТИЛ-В-D-ГЛЮКУРОНІД (ETG 300)			
Етил-β-D-глюкуронід	300	Пропіл-β-D-глюкуронід	30000
Морфіну 3β-глюкуронід	60000	Морфіну 6β-глюкуронід	60000
Глюкуронова кислота	60000	Етанол	>100000
Метанол	>100000		
ЕТИЛ-В-D-ГЛЮКУРОНІД (ETG 500)			
Етил-β-D-глюкуронід	500	Пропіл-β-D-глюкуронід	50000
Морфіну 3β-глюкуронід	100000	Морфіну 6β-глюкуронід	100000
Глюкуронова кислота	100000	Етанол	>100000
Метанол	>100000		
ЕТИЛ-В-D-ГЛЮКУРОНІД (ETG 1 000)			
Етил-β-D-глюкуронід	1000	Пропіл-β-D-глюкуронід	100000
Морфіну 3β-глюкуронід	>100000	Морфіну 6β-глюкуронід	>100000
Глюкуронова кислота	>100000	Етанол	>100000
Метанол	>100000		
ЕТИЛ-В-D-ГЛЮКУРОНІД (ETG 1 500)			
Етил-β-D-глюкуронід	1500	Пропіл-β-D-глюкуронід	150000
Морфіну 3β-глюкуронід	>100000	Морфіну 6β-глюкуронід	>100000
Глюкуронова кислота	>100000	Етанол	>100000
Метанол	>100000		
КЛОНАЗЕПАМ (CLO 400)			
Клоназепам	400	Флюнітразепам	300
Алпразолам	200	(±) Лоразепам	1250
α-гідроксиалпразолам	2000	RS-Лоразепам/глюкуронід	250
Бромазепам	1000	Мідазолам	5000
Хлордіазепоксид	1000	Нітразепам	200
Клобазам	250	Норхлордіазепоксид	200
Клоразеподібний калій	600	Нордіазепам	1000
Делоразепам	1000	Оксазепам	350
Дезалкілфлуразепам	250	Темазепам	150
Діазепам	300	Триазолам	5000
Естазолам	1250		
КЛОНАЗЕПАМ (CLO 150)			
Клоназепам	150	Флюнітразепам	120
Алпразолам	75	(±) Лоразепам	500
α-гідроксиалпразолам	750	RS-Лоразепам/глюкуронід	100
Бромазепам	400	Мідазолам	2 000
Хлордіазепоксид	400	Нітразепам	75
Клобазам	100	Норхлордіазепоксид	75
Клоразеподібний калій	250	Нордіазепам	400
Делоразепам	400	Оксазепам	130
Дезалкілфлуразепам	100	Темазепам	60
Діазепам	120	Триазолам	2000
Естазолам	500		
ДІЕТИЛАМІД ЛІЗЕРГІНОВОЇ КИСЛОТИ (LSD 10)			
Діетиламід лізергінової кислоти	10		
ДІЕТИЛАМІД ЛІЗЕРГІНОВОЇ КИСЛОТИ (LSD 20)			
Діетиламід лізергінової кислоти	20		
ДІЕТИЛАМІД ЛІЗЕРГІНОВОЇ КИСЛОТИ (LSD 50)			
Діетиламід лізергінової кислоти	50		
МЕТИЛФЕНДАТ (MPD 300)			
Метилфенидат (Риталін)	300	Риталінова кислота	1000
МЕТИЛФЕНДАТ (MPD 150)			

Метилфенидат (Риталін)	150	Риталінова кислота	500
МЕТИЛФЕНДАТ (MPD 1 000)			
Метилфенидат (Риталін)	350	Риталінова кислота	1000
ЗОЛПІДЕМ (ZOL 50)			
Золпідем	50		
МЕФЕДРОН (MEP 500)			
Мефедрон HCl	500	R(+)-Меккатінон HCl	7500
S(-)-Меткатінон HCl	2500	3-Фторметоксин HCl	7500
4-Фторметоксин HCl	1500	Метоксифенамін	100000
МЕФЕДРОН (MEP 100)			
Мефедрон HCl	100	R(+)-Меккатінон HCl	1 500
S(-)-Меткатінон HCl	500	3-Фторметоксин HCl	1500
4-Фторметоксин HCl	300	Метоксифенамін	100000
3, 4-МЕТИЛЕНДІОКСИПІРОВАЛЕРОН (MDPV 1000)			
3, 4-метилендіоксипірвалерон	1000		
3, 4-МЕТИЛЕНДІОКСИПІРОВАЛЕРОН (MDPV 500)			
3, 4-метилендіоксипірвалерон pyrovalerone	500		
3, 4-МЕТИЛЕНДІОКСИПІРОВАЛЕРОН (MDPV 300)			
3, 4-метилендіоксипірвалерон pyrovalerone	300		
ДІАЗЕПАМ (DIA 300)			
Діазепам	300	Мідазолам	6000
Клобазам	200	Нітразепам	200
Клоназепам	500	Норхлордіазепоксид	100
Клоразеподібний калій	500	Нордіазепам	300
Алпразолам	100	Флюнітразепам	200
α-гідроксиалпразолам	1 500	(±) Лоразепам	3 000
Бромазепам	900	RS-Лоразепам глюкуронід	200
Хлордіазепоксид	900	Триазолам	3000
Естазолам	6000	Темазепам	100
Делоразепам	900	Оксазепам	300
Дезалкілфлуразепам	200		
ДІАЗЕПАМ (DIA 200)			
Діазепам	200	Мідазолам	4000
Клобазам	120	Нітразепам	120
Клоназепам	300	Норхлордіазепоксид	70
Клоразеподібний калій	300	Нордіазепам	600
Алпразолам	70	Флюнітразепам	120
α-гідроксиалпразолам	1000	(±) Лоразепам	2000
Бромазепам	600	RS-Лоразепам глюкуронід	120
Хлордіазепоксид	600	Триазолам	2000
Естазолам	4000	Темазепам	70
Делоразепам	600	Оксазепам	200
Дезалкілфлуразепам	120		
ЗОПІКЛОН (ZOP 300)			
Зопіклон-х-оксид	300	Зопіклон	300
ЗОПІКЛОН (ZOP 50)			
Зопіклон-х-оксид	50	Зопіклон	50
МЕТКАТИНОН (MCAT 500)			
S(-)-Меткатінон HCl	500	R(+)-Меккатінон HCl	1500
Метоксифенамін	100000	3-Фторметоксин HCl	1500
7-АМІНОКЛОНАЗЕПАМ (7-ACL 300)			
α-гідроксиалпразолам	6000	Флюнітразепам	3000
Бромазепам	6000	RS-Лоразепам глюкуронід	2700
Хлордіазепоксид	6000	Норхлордіазепоксид	4500
Клобазам	9000	Нордіазепам	15000
Клоназепам	2400	Темазепам	9000
Делоразепам	6000	7-Аміноклоназепам	300
Дезалкілфлуразепам	6000		



Комбінований експрес-тест на наркотики
(Сеча)
Для професійного застосування



7-АМІНОКЛОНАЗЕПАМ (7-ACL 200)			
o-гідроксиалпразолам	4000	Флюнетразепам	2000
Бромазепам	4000	RS-Лоразепам глюкуронід	1800
Хлордіазепоксид	4000	Норхлордіазепоксид	3000
Клобазам	6000	Нордіазепам	10000
Клоназепам	1600	Темазепам	6000
Делоразепам	4000	7-Аміноклоназепам	200
Дезалкілфлуразепам	4000		
7-АМІНОКЛОНАЗЕПАМ (7-ACL 100)			
o-гідроксиалпразолам	2000	Флюнетразепам	1000
Бромазепам	2000	RS-Лоразепам глюкуронід	900
Хлордіазепоксид	2000	Норхлордіазепоксид	1500
Клобазам	3000	Нордіазепам	5000
Клоназепам	800	Темазепам	3000
Делоразепам	2000	7-Аміноклоназепам	100
Дезалкілфлуразепам	2000		
КАРФЕНТАНІЛ (CFYL 500)			
Карфентаніл	500	Фентаніл	100
Суфентаніл	50000	Реміфентаніл	10000
(±)cis-3-Метилфентаніл	20000	Бутилфентаніл	150
КАРФЕНТАНІЛ (CFYL 250)			
Карфентаніл	250	Фентаніл	50
Суфентаніл	25000	Реміфентаніл	5000
(±)cis-3-Метилфентаніл	10000	Бутилфентаніл	75
КОФЕЇН (CAF 1,000)			
Кофеїн	1000		
КАТІН (CAT 150)			
(+)-Норпсеудофедрін HCl (Катін)	150	(+)-3,4-Метилендіокіамфетамін (MDA)	100
ДЛ-Амфетамін	100	o-Гідроксифетамін	100
Триптамін	12500	Метоксифетамін	12500
ТРОПІКАМІД (TRO 350)			
Тропікамід	350		
АЛЬПРАЗОЛАМ (ALP 100)			
Бензодіазепіни	300	Флюнетразепам	200
o-гідроксиалпразолам	1500	(±) Лоразепам	3000
Бромазепам	900	RS-Лоразепамглюкуронид	200
Хлордіазепоксид	900	Мідазолам	6000
Клобазам	200	Нітразепам	200
Клоназепам	500	Норхлордіазепоксид	100
Клоразеподібний калій	500	Нордіазепам	900
Делоразепам	900	Оксазепам	300
Дезалкілфлуразепам	200	Темазепам	100
Діазепам	300	Триазолам	3000
Естазолам	6000	Алпразолам	100
ПРЕГАБАЛІН (PGB 50000)			
Прегабалін	50000		
ПРЕГАБАЛІН (PGB 500)			
Прегабалін	500		
ЗАЛЕПЛОН (ZAL 100)			
Залеплон	100		
КАННАБІНОЛ (CNB 500)			
каннабінол	500	Δ ⁹ -THC	10000
11-nor-Δ ⁹ -THC-9 COOH	300		
ГАБАПЕНТИН (GAB 2000)			
Габапентин	2000		
ТРАЗОДОН (TZD 200)			
Тразодон	200		
КАРІЗОПРОДОЛ (CAR 2000)			
Карізопродол	2000		
КАРІЗОПРОДОЛ (CAR 1000)			

Карізопродол	1000		
КАРІЗОПРОДОЛ (CAR 500)			
Карізопродол	500		
AB-PINACA (ABP/K3 10)			
AB-PINACA	10	AB-PINACA 5-Пентанова	10
AB-PINACA 5-гідроксипентил	10	AB-FUBINACA	10
AB-PINACA 4-гідроксипентил	10000	UR-144 5-Пентанова	5000
UR-144 5-гідроксипентил	10000	UR-144 4-гідроксипентил	10000
APINACA 5-гідроксипентил	10000	ADB-PINACA Пентанова кислота	10
ADB-PINACA N-(5-гідроксипентил)	30	5-фтор AB-PINACA N-(4-гідроксипентил)	30
5-фтор AB-PINACA	25		
UR-144/K4 (25)			
UR-144 5-Пентанова кислота	25	UR-144 4-гідроксипентил	10000
UR-144 5-гідроксипентил	5000	XLR-11 4-гідроксипентил	2000
5-фтор AB-PINACA N-(4-гідроксипентил)	10000	ADB-PINAC N-(4-гідроксипентил)	>10000
AB-PINACA 4-гідроксипентил	>10000		
КВЕТІАПІН (QTP 1000)			
Кветіапін	1000	Норкветіапін	10000
ФЛУОКСЕТИН (FLX 500)			
Флуоксетин	500		
КРАТОМ (KRA 300)			
Мітрагінін	300	7-гідроксимітрагінін	>50000
ТИЛІДИН (TLD 50)			
Нортилідін	50	Тилідин	100
АЛЬФА-ПІРОЛІДИНОПЕНТІОФЕНОН (α-PVP 2000)			
Альфа-піролдіинопентіофенон	2000		
АЛЬФА-ПІРОЛІДИНОПЕНТІОФЕНОН (α-PVP 1000)			
Альфа-піролдіинопентіофенон	1000		
АЛЬФА-ПІРОЛІДИНОПЕНТІОФЕНОН (α-PVP 500)			
Альфа-піролдіинопентіофенон	500		
АЛЬФА-ПІРОЛІДИНОПЕНТІОФЕНОН (α-PVP 300)			
Альфа-піролдіинопентіофенон	300		
МЕСКАЛІН (MES 100)			
Мескалін	100		
МЕСКАЛІН (MES 300)			
Мескалін	300		
ПАПАВЕРИН (PAP 500)			
Папаверин	500	Дифлунісал	1000000
Метотрексат	65000	Метедрон	500000
Прагабалін	500000	Фенелзін	8000
Хінін	4000		
ТАПЕНТАДОЛ (TAP 1000)			
3-((1R,2R)-3-(диметиламіно)-1-етил-2-метилпропіл)фенол	1000		
ЦИТАЛОПРАМ (CIT 500)			
Десметилциталопрам	500		
F-КЕТАМІН (FKET 1000)			
2-(2-Фторфеніл)-2-метиламіноциклогексанон	1000		
РИСПЕРИДОН (RPD 150)			
Рисперидон	150		
СКОПОЛАМІН (SCOP 500)			
Скополамін	500	атропін	3000
N, N-ДИМЕТИЛТРИПТАМІН (NND 1000)			
N, N-Диметилтриптамін	1000		
МІРТАЗАПІН (MTZ 500)			
N-Десметилміртазапін	500	Міртазапін	500
ОЛАНЗАПІН (OZP 1000)			
Оланзапін	1000		
ГІДРОМОРФОН (HMO 500)			



Комбінований експрес-тест на наркотики
(Сеча)
Для професійного застосування

Гідроморфон	500	Морфін	200
Кодеїн	120	Етил морфіну	120
Гідрокодон	500	Морфін	250
		3-β-D-глюкуронід	
Леворфанол	2000	Оксикодон	125000
Норморфін	125000	Норкодеїн	31200
Оксиморфон	125000	Налорфін	50000
Тебаль	10000	Діацетилморфін (Героїн)	250
β-моноацетилморфін	120		
ГІДРОМОРФОН (НМО 300)			
Гідроморфон	300	Морфін	120
Кодеїн	75	Етил морфіну	75
Гідрокодон	300	Морфін	150
		3-β-D-глюкуронід	
Леворфанол	1200	Оксикодон	75000
Норморфін	75000	Норкодеїн	18700
Оксиморфон	75000	Налорфін	30000
Тебаль	6000	Діацетилморфін (Героїн)	150
β-моноацетилморфін	75		
ГІДРОМОРФОН (НМО 250)			
Гідроморфон	250	Морфін	100
Кодеїн	60	Етил морфіну	60
Гідрокодон	250	Морфін	125
		3-β-D-глюкуронід	
Леворфанол	1000	Оксикодон	32500
Норморфін	62500	Норкодеїн	15600
Оксиморфон	62500	Налорфін	25000
Тебаль	5000	Діацетилморфін (Героїн)	125
β-моноацетилморфін	60		

Вплив питомої ваги сечі

У п'ятнадцять (15) зразків сечі нормального, високого та низького діапазону питомої ваги (1,005-1,045) було додано наркотичні препарати на 50% нижче та 50% вище рівнів порогової концентрації відповідно. Комбінований експрес-тест на наркотики тестували у двох примірниках, використовуючи п'ятнадцять зразків сечі з додаванням наркотичних речовин та без. Результати показують, що різні діапазони питомої ваги сечі не впливають на результати випробувань.

Вплив pH сечі

pH негативного пулу сечі, поділеного на аліквоти, довели до діапазону pH від 5 до 9 з кроком 1 одиниці pH і додавали наркотичні препарати на 50% нижче та 50% вище рівнів порогової концентрації. Зразок сечі з регульованим pH і доданими наркотичними препаратами тестували за допомогою Комбінованого експрес-тесту на наркотики. Результати показують, що різні діапазони pH не впливають на результати тесту.

Перехресна реакція

Було проведено дослідження для визначення перехресних реакцій тесту зі сполуками у сечі з додаванням наркотичних препаратів і без, що містять відповідні калібратори. Нижчеперелічені сполуки не виявляють перехресної реакції при тестуванні Комбінованим експрес-тестом на наркотики у концентрації 100 мкг/мл.

Перехресно не реагуючі сполуки

Ацетофенетидин	Кортизон	Зомепірак	Хіндин
N-ацетилпрокаїнамід	Креатинін	Кетопрофен	Хінін
Ацетилсаліцилова кислота	Дезоксикортикостерон	Лабеталол	Саліцилова кислота
Амінопірин	Декстрометорфан	Лоперамід	Серотонін
Амоксицилін	Диклофенак	Мепробамат	Сульфаметазин
Ампіцилін	Дифлунісал	Ізоксупрін	Суліндак
I-аскорбінова кислота	Дигоксин	d,l-пропанол	Тетрациклін
Апоморфін	Дифенгідрамін	Налідиксова кислота	Тетрагідрокортизон,
Аспартам	Етил-p-амінобензоат	Напроксен	3-ацетат
Атропін	β-Естрадіол	Ніацинамід	Тетрагідрокортизон
Бензилова кислота	Естрон-3-сульфат	Ніфедипін	Тетрагідрозолін
Бензойна кислота	Еритроміцин	Норетіндрон	Тіамін
Біпібрубін	Фенопрофен	Носкапін	Тіорідазин
d,l-Бромфенірамін	Фуросемід	d,l-Октопамін	d,l-Тирозин
Каннабідіол	Гентична кислота	Щавлева кислота	Толубамід
Хлоральгідрат	Гемоглобін	Оксолінова кислота	Трімтерен
Хлорамфенікол	Гідралазин	Оксиметазолін	Трифлюперазин
Хлоротіазид	Гідрохлоротіазид	Папаверин	Триметоприм
d,l-Хлорфенірамін	Гідрокортизон	Пеніцилін-G	d,l-Триптофан



Хлорпромазин	o-Гідроксихлоридна кислота	Перфеназин	Сечова кислота
Холестерин	3-Гідрокситирамін	Фенелзін	Верапаміл
Клонідин	d,l-Ізопротеренол	Преднізон	

РОБОЧІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТЕСТУ НА ВМІСТ АЛКОГОЛЮ

Межа виявлення Експрес-тесту на вміст алкоголю в сечі становить від 0,02% до 0,30% для приблизного відносного рівня алкоголю в крові. Рівень порогової концентрації Експрес-тесту на вміст алкоголю в сечі може бути різним залежно від місцевих норм та законів. Результати тесту можна порівняти з референтними рівнями з таблицею кольорів на фольговій упаковці.

СПЕЦИФІЧНІСТЬ ТЕСТУ НА ВМІСТ АЛКОГОЛЮ

Експрес-тест на вміст алкоголю в сечі реагує з метиловим, етиловим і аліловим спиртами.

ІНТЕРФЕРУЮЧІ З АЛКОГОЛЕМ РЕЧОВИНИ

Перелічені нижче речовини можуть інтерферувати з Експрес-тестом на вміст алкоголю в сечі при використанні інших зразків, крім сечі. Зазначені речовини зазвичай не виявляються в сечі в достатній кількості, щоб перешкоджати тестуванню.

- A. Агенти, що посилюють розвиток кольору
- Пероксидази
 - Сильні окислювачі
- B. Агенти, що пригнічують розвиток кольору
- Редуючі агенти: Аскорбінова кислота, танінова кислота, пірогаллол, меркаптани та тозилати, щавлева кислота, сечова кислота
 - Білірубін
 - L-метилдопа
 - L-допа
 - Метампірон

БІБЛІОГРАФІЧНИЙ СПИСОК ЛІТЕРАТУРИ

- Tietz NW. Textbook of Clinical Chemistry. W.B. Saunders Company. 1986; 1735.
- B. Cody, J.T., "Specimen Adulteration in drug urinalysis. Forensic Sci. Rev., 1990, 2:63.
- C. Tsai, S.C. et.al., J. Anal. Toxicol. 1998; 22 (6): 474
- Hawks RL, CN Chiang. Urine Testing for Drugs of Abuse. National Institute for Drug Abuse (NIDA), Research Monograph 73, 1986.
- Baselt RC. Disposition of Toxic Drugs and Chemicals in Man. 6th Ed. Biomedical Publ., Foster City, CA 2002.

УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ



Дивіться інструкції по застосуванню
Медичний виріб для діагностики in vitro
Температурне обмеження
Не використовуйте, якщо упаковка пошкоджена
Уповноважений представник в європейському співтоваристві
Кат. №



Кількість достатня для <N> тестів
Використати до
Номер партії
Виробник
Не використовувати повторно

Hangzhou Tongzhou Biotechnology Co., Ltd.
Room 102, Building 4, No. 191, Xintian Road,
Yunhe Street, Linping District, Hangzhou, China,
Email: info@tongzhoubiotech.com

Виробник:
Ханчжоу Тунчжоу Біотехнологі Ко., Лтд
Кімната 102, будинок 4, № 191, Сінтянь-роуд,
вулиця Юньхе, район Лінпін, 311103, Ханчжоу,
провінція Чжеян, Китай

Уповноважений представник:
ТОВ «НВП «Академія медтехнологій»
проспект Леоніда Каденюка, 14, офіс 32
м. Київ, Україна. 02094
Тел. +38(0444) 573-31-50
Електронна адреса: tzcheck@ukr.net



Номер:
M150150600B
Дата останнього перегляду інструкції:
26.09.2023