

# 110年度特定人員尿液 篩檢作業流程說明

欣生生物科技股份有限公司 製作

# 簡報大綱

- 欣生公司簡介
- 尿液檢體監管紀錄表的填寫
- 採樣作業程序
- 盲樣檢體之供應與安插說明
- 寄送作業程序
- 完整檢驗報告
- 檢驗項目閾值判定說明
- 送驗檢體請協助改進事宜

# 欣生公司簡介

# 欣生公司檢驗項目



**2020.12.16**  
傳統藥物尿液檢驗  
9項

**2021.02.05**  
毒品原物鑑驗  
80項

**2021.03.29**  
新興藥物尿液檢驗  
14項

**2021.05.21**  
新興藥物尿液檢驗  
新增2項

**2021.07**  
傳統藥物尿液檢驗  
新增1項

安非他命類  
搖頭丸  
K他命  
鴉片類  
大麻類

1. AMP
2. Meth-AMP
3. KET
4. NorKET
5. MDA
6. MDMA
7. Codeine
8. Morphine
9. THC

卡西酮類  
苯二氮平類

1. 4-MEC
2. 4-Methylephedrine
3. Mephedrone
4. 4-MEAPP
5. Eutylone
6. N-Ethylpentylone
7. Dibutylone
8. bk-MDMA
9. 7-AminoFlunitrazepam
10. 7-AminoNitrazepam
11. 7-AminoNimetazepam
12. MDPV
13. PMMA
14. PMA

類K他命類

1. Deschloroketamine
2. 2-Florodeschloroketamine

古柯鹼類

1. Benzoylcegonine

# 尿液檢體監管紀錄表的填寫

可複寫的三色三聯單

## Mithra 欣生 高級中等以下學校「特定人員」尿液檢體監管紀錄表

### 一.由採尿人員(或校外會代表)填寫

採尿日期： 年 月 日  
 指定篩檢  快篩陽性  直接送驗： 春暉小組結案 /  自我坦承 /  遭警查獲 /  其他：  
 縣(市)代號： 受檢學校(單位)代碼：  日校  進修學校  
 學制： 高職  高中  國中  國小  
 檢驗項目： 安非他命類 / MDMA (搖頭丸) / 愷他命  
 單驗  加驗  
 (  鴉片  大麻  一粒眠 / FM2  喵喵  bk-MDMA  MDPV  MMA  PMA  其他： )

序號	必填			試劑廠商	使用藥物 / 檢體異常 / 備註(單件加驗)	實驗室編號 (欣生填寫)
	檢體編號	特定人員類別	男女			
1	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5			<input type="checkbox"/> 台製 <input type="checkbox"/> 聯準(華) <input type="checkbox"/> 其他		
2	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5			<input type="checkbox"/> 台製 <input type="checkbox"/> 聯準(華) <input type="checkbox"/> 其他		
3	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5			<input type="checkbox"/> 台製 <input type="checkbox"/> 聯準(華) <input type="checkbox"/> 其他		
4	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5			<input type="checkbox"/> 台製 <input type="checkbox"/> 聯準(華) <input type="checkbox"/> 其他		
5	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5			<input type="checkbox"/> 台製 <input type="checkbox"/> 聯準(華) <input type="checkbox"/> 其他		
6	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5			<input type="checkbox"/> 台製 <input type="checkbox"/> 聯準(華) <input type="checkbox"/> 其他		
7	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5			<input type="checkbox"/> 台製 <input type="checkbox"/> 聯準(華) <input type="checkbox"/> 其他		
8	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5			<input type="checkbox"/> 台製 <input type="checkbox"/> 聯準(華) <input type="checkbox"/> 其他		
9	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5			<input type="checkbox"/> 台製 <input type="checkbox"/> 聯準(華) <input type="checkbox"/> 其他		
10	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5			<input type="checkbox"/> 台製 <input type="checkbox"/> 聯準(華) <input type="checkbox"/> 其他		

採尿人員(或校外會代表)簽名：

### 二.由校方人員填寫(確認檢體標籤編號與檢體一致)

以上尿液檢體共 \_\_\_\_\_ 件(每件2瓶)。  
 說明：  
 校方人員簽名：

### 三.由寄件人填寫

寄送時間： 年 月 日 時 分。  
 保存方式： 冷藏  冷凍  其他 \_\_\_\_\_。  
 寄件人員簽名：

### 四.由檢驗機關填寫

送達時間： 年 月 日 時 分。  
 送達尿液檢體共 \_\_\_\_\_ 件(每件2瓶)。  
 收件人員簽名： 檢驗機構：欣生生物科技股份有限公司

# 尿液檢體監管紀錄表的填寫(1/3)

## Mithra 欣生 高級中等以下學校『特定人員』尿液檢體監管紀錄表

一.由採尿人員(或校外會代表)填寫

採尿日期: 2021 年 09 月 24 日  
 指定篩檢  快篩陽性  直接送驗:  春暉小組結案 /  自我坦承 /  遭警查獲 /  其他:

縣(市)代號: **H** 受檢學校(單位)代碼: **H-01-003-W**  日校  進修學校  
 學制:  高職  高中  國中  國小  
 檢驗項目:  安非他命類 / MDMA (搖頭丸) / 愷他命  
 單驗  加驗  
 ( 鴉片  大麻  一粒眠 / FM2  喵喵  bk-MDMA  MDPV  MMA  PMA  其他: \_\_\_\_\_)

### 學校代碼

格式: 縣市別 - 學制別 - 學校流水號 - 學校別 (ex: H-01-003-W)

項目	解釋	代號	細項
縣市別	依縣市區分	A-W	A:宜蘭縣, B:基隆市, D:桃園市, E:新竹縣, F:新竹市, G:苗栗縣, H:台中市, J:南投縣, K:彰化縣, L:雲林縣, M:嘉義縣, N:嘉義市, O:台南市, Q:高雄聯, R:屏東縣, S:臺東縣, T:花蓮縣, U:澎湖縣, V:金門縣, W:連江縣
學制別	依教育程度區分	01-04	01:高職, 02:高中, 03:國中, 04:國小
學校流水號	學校流水號	001~999	001, 002, 003, …… , 999
學校別	依上課時間區分	W	W:進修學校(夜間部), 空白:日間部

不同採樣日期、檢體來源與檢驗項目要分開填寫

# 尿液檢體監管紀錄表的填寫(2/3)

序號	必填				試劑廠商	使用藥物 / 檢體異常 / 備註(單件加驗)	實驗室編號 (欣生填寫)
	檢體編號	特定人員類別	男	女			
1	H-2-111	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input checked="" type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 台塑 <input type="checkbox"/> 聯準(華) <input type="checkbox"/> 其他_____	吃感冒藥	
2	H-2-112	<input type="checkbox"/> 1 <input checked="" type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 台塑 <input checked="" type="checkbox"/> 聯準(華) <input type="checkbox"/> 其他_____	加驗MMA	
3		<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 台塑 <input type="checkbox"/> 聯準(華) <input type="checkbox"/> 其他_____		

特定人員及男女請依教育部規定勾選

若是勾選快篩陽性者需註明所用試劑廠商

若需單件加驗、學生生理期、用藥及檢體有特殊跡象皆可填寫至備註欄。

## 檢體編號

格式：縣市別 - 指定/臨機 - 檢體流水號 (ex: H-2-111)

項目	解釋	代號	細項
縣市別	依縣市區分	A-W	A:宜蘭縣, B:基隆市, D:桃園市, E:新竹縣, F:新竹市, G:苗栗縣, H:台中市, J:南投縣, K:彰化縣, L:雲林縣, M:嘉義縣, N:嘉義市, O:台南市, Q:高雄聯, R:屏東縣, S:臺東縣, T:花蓮縣, U:澎湖縣, V:金門縣, W:連江縣
指定/臨機	依指定/臨機區分	1~3	1:第一次指定, 2:第二次指定, 3:臨機
檢體流水號	檢體流水號	001~999	001, 002, 003, …, 999

# 第一次指定數量可於第二次指定使用

第一次指定 預計送驗數	第一次指定 實際送驗數	第一次指定 未送驗數		第二次指定 預計送驗數		第二次指定 可送驗數
100	60	40	+	50	=	90

## 檢體編號更動

第一次指定編號

H-1-001  
H-1-002  
.  
.  
.  
H-1-060

已送驗

H-1-061  
H-1-062  
.  
.  
.  
H-1-100

未送驗編號  
不可再使用

第二次指定編號

H-2-001  
H-2-002  
.  
.  
.  
H-2-050



H-2-001  
H-2-002  
.  
.  
.  
H-2-050  
H-2-051  
H-2-052  
.  
.  
.  
H-2-090

# 尿液檢體監管紀錄表的填寫(3/3)

請確實填寫數量及簽名

採尿人員(或校外會代表)簽名： 陳怡君

二.由校方人員填寫(確認檢體標籤編號與檢體一致)

以上尿液檢體共 2 件(每件2瓶)。

說明：

校方人員簽名： 王大明

三.由寄件人填寫

寄送時間：2021 年 09 月 24 日 14 時 37 分。

保存方式：冷藏 冷凍 其他\_\_\_\_\_。

寄件人員簽名： 張大牛

四.由檢驗機關填寫

送達時間： \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日 \_\_\_\_\_ 時 \_\_\_\_\_ 分。

送達尿液檢體共 \_\_\_\_\_ 件(每件2瓶)。

收件人員簽名： \_\_\_\_\_

檢驗機構：欣生生物科技股份有限公司

(一式三聯:第一聯檢驗機構、第二聯校外會、第三聯自存)

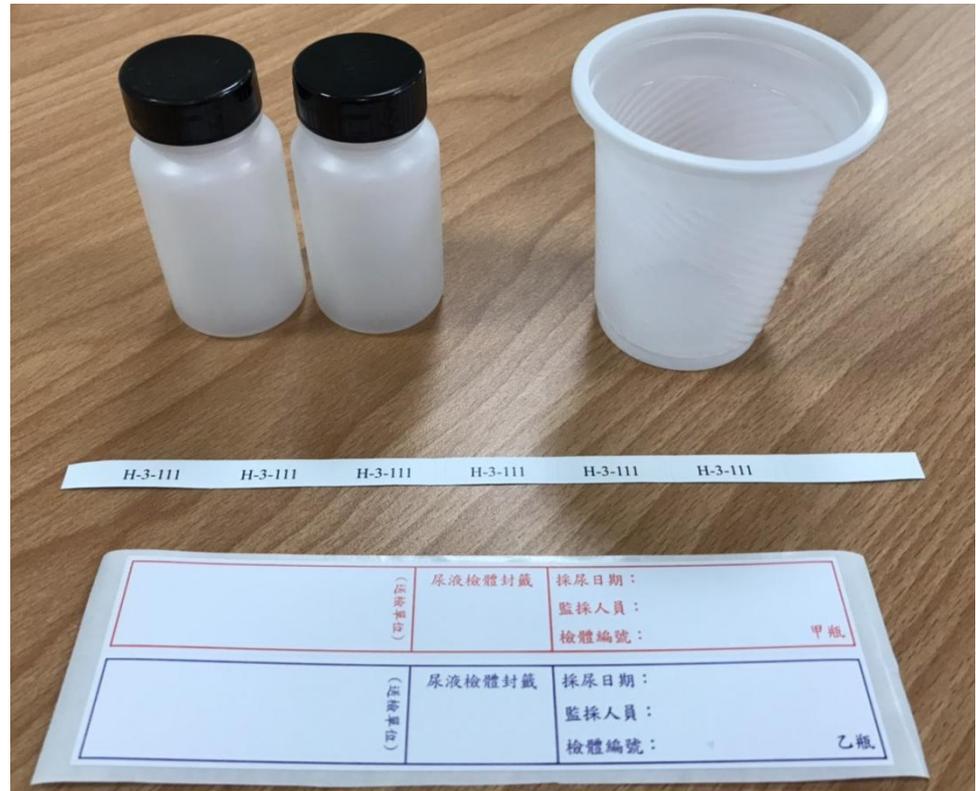
欣生填寫

第一聯隨同檢體寄交欣生公司

# 採樣作業程序

# 採樣作業程序(1/4)

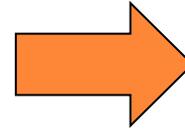
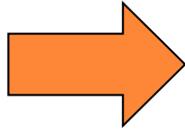
- 每位受檢者配予以下耗材：
- 尿瓶2個
- 封條2張
- 塑膠杯1個
- 檢體編號貼紙共7張
  - 3張貼於三聯單
  - 2張貼於封條
  - 1張貼於快篩試劑/備用
  - 1張空白



**PS. 三聯單可以複寫**

# 採樣作業程序(2/4)

## 尿液採集流程及注意事項



1. 收集尿液

2. 將尿液倒入瓶中

3. 將瓶蓋轉緊

檢體採集量為**塑膠杯一半**，分裝檢體至尿管**(約7分滿)**，若當檢體不足，實驗室最少收件量為採集瓶1/3，低於1/3直接退件。(加驗**新興毒品**品項時，檢體最少量為採集瓶的半瓶以上)

# 採樣作業程序(3/4)

<p><b>學校編號</b></p> <p>H-01-003-W</p> <p>(送檢單位)</p>	<p>尿液檢體封籤</p>	<p>採尿日期：<b>2021.09.24</b></p> <p>監採人員：王大明</p> <p>檢體編號：<b>H-2-111</b> 甲瓶</p>
<p>H-01-003-W</p> <p>(送檢單位)</p>	<p>尿液檢體封籤</p>	<p>採尿日期：<b>2021.09.24</b></p> <p>監採人員：王大明</p> <p>檢體編號：<b>H-2-111</b> 乙瓶</p>

請勿填寫



- 採集好的尿瓶貼上封條，並填寫
  - 學校編號: H-01-003-W
  - 採尿日期: 2021.09.24
  - 監採人員: 王大明
  - 檢體編號: H-2-111

# 採樣作業程序(4/4)

 欣生 高級中等以下學校「特定人員」尿液檢體監管紀錄表  
 一.由採尿人員(或校外會代表)填寫  
 採尿日期: 2021 年 03 月 24 日  
指定篩檢 快篩陽性 直接送驗: 春暉小組結案 / 自我坦承 / 遭警查獲 / 其他:  
 縣(市)代號: H 受檢學校(單位)代碼: H-01-003-W 日校 進修學校  
 學制: 高職 高中 國中 國小  
 檢驗項目: 安非他命類 / MDMA (搖頭丸) / 性他命  
單驗 加驗  
 ( 鴉片 大麻 一粒眠 / FM2 喵喵 bk-MDMA MDPV MMA PMA 其他: )

序 號	必填			試劑廠商	使用藥物 / 檢體異常 / 備註(單件加驗)	實驗室編號 (欣生填寫)
	檢體編號	特定人員類別	男 女			
1	H-2-111	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input checked="" type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 台製 <input type="checkbox"/> 聯華(華) <input type="checkbox"/> 其他	威爾	
2	H-2-111	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input checked="" type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 台製 <input type="checkbox"/> 聯華(華) <input type="checkbox"/> 其他	威爾	
3	H-2-111	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input checked="" type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 台製 <input type="checkbox"/> 聯華(華) <input type="checkbox"/> 其他	威爾	

檢體  
編號



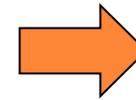
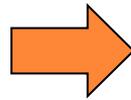
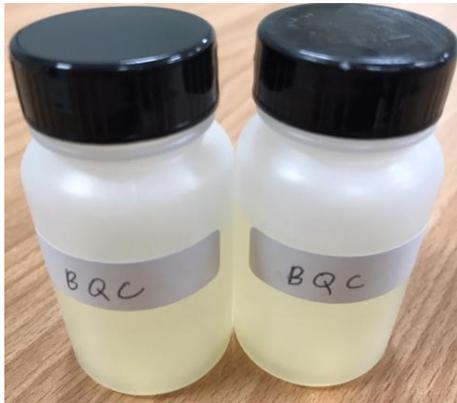
- ◆ 監管表上勾選指定送驗及填寫相關資料與貼上檢體編號(手寫)

# 盲樣檢體之供應與安插說明

# 盲樣檢體之供應與安插說明

- 欣生公司已提供安非他命、搖頭丸及K他命各三組(一組2瓶，共6瓶)盲績效檢體給校外會。請校外會將盲績效放置於第二次指定尿液篩檢作業及年度臨機篩檢作業以對檢驗結果進行績效監測
- 指定數量分配表請務必加上盲績效樣品人數。
  - 例：原採集400人次，請加1人次(安非他命、搖頭丸及K他命)至指定放置盲績效學校，並提供給檢驗公司401人次分配表。
- PS
  - 每次請放一組盲績效檢體安非他命、搖頭丸及K他命。
  - 盲績效檢體未使用前請務必冷藏。
  - 去年度未用完之盲績效檢體請勿再使用。

# 盲樣檢體之供應與安插說明



Mithra 欣生 高級中學以下學校「特定人員」尿液檢體監管紀錄表						
一、由檢尿人員(或校外會代表)填寫						
取尿日期: 2021 年 03 月 24 日 <input type="checkbox"/> 檢尿檢體可追溯性 <input type="checkbox"/> 直接送檢 <input type="checkbox"/> 查標不送檢 <input type="checkbox"/> 自備尿杯 <input type="checkbox"/> 遺棄檢體 <input type="checkbox"/> 其他:						
縣市代號: H 受檢學校(單位)代碼: H-01-003-M <input type="checkbox"/> 日校 <input checked="" type="checkbox"/> 進修學校						
學制: <input checked="" type="checkbox"/> 高職 <input type="checkbox"/> 高中 <input type="checkbox"/> 國中 <input type="checkbox"/> 國小 檢驗項目: <input checked="" type="checkbox"/> 安非他命類 (MDMA (搖頭丸) 復他命) <input type="checkbox"/> 草酸 <input type="checkbox"/> 加酸 <input type="checkbox"/> 嗎啡 <input type="checkbox"/> 大麻 <input type="checkbox"/> 一般脫序M2 <input type="checkbox"/> 嗎啡 <input type="checkbox"/> M-ADMA <input type="checkbox"/> MDPV <input type="checkbox"/> MMA <input type="checkbox"/> PMA <input type="checkbox"/> 其他: ( )						
序號	檢體編號	特定人員類別	男女	試劑應用	檢體異常 (備註(事件加驗))	實驗室編號 (依主檢室)
1	H-3-111	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	男	<input checked="" type="checkbox"/> 試劑(標準) <input type="checkbox"/> 其他:	感器	
2	H-3-111	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	女	<input checked="" type="checkbox"/> 試劑(標準) <input type="checkbox"/> 其他:	感器	
3	H-3-111	<input type="checkbox"/> <input checked="" type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	男	<input checked="" type="checkbox"/> 試劑(標準) <input type="checkbox"/> 其他:	感器	

1. 將**盲績效(BQC)**標籤撕掉。
2. 將已處理完成的盲績效檢體貼上封籤。
3. 插回正常檢體中並**確實記錄盲績效所替代的檢體編號**以便後續核對。

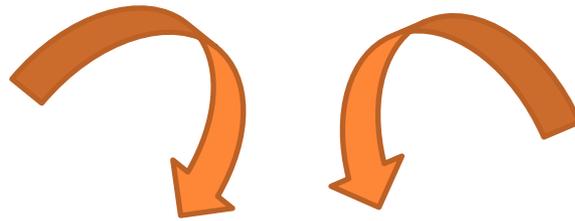
**PS.盲績效檢體務必直接使用 勿稀釋、分裝或加入其他液體。**

## 寄送作業程序

## 寄送作業程序

- 第2次指定送驗時，請將採集好的**檢體(2瓶) + 監管紀錄表**依序並排放入檢體架(箱)內，標註日期與件數後放置於冷藏冰箱，再與**檢驗公司**聯絡
- 學校承辦人員須與『欣生』人員核對監管表單與尿液檢體無誤才可完成簽收
- 20人以上尿瓶以紙箱裝；
- 20人以下(含20人)尿瓶以夾鏈袋裝 (可放置一份受檢者尿液2瓶)

# 臨機寄送作業程序



- 採集好的尿液檢體，放入夾鏈袋內，將監管表單與尿液檢體一起放入宅急便寄送袋內，送到各縣市校外會。再由校外會以冷藏/冷凍方式寄送欣生公司。

# 完整檢驗報告

# 完整檢驗報告(總表)

欣生生物科技股份有限公司 Mithra Chemical Analysis Laboratory Inc.  
濫用藥物尿液檢驗報告總覽

委驗單位：教育部國民及學前教育署  
收樣日期：2021-Mar-17  
報告日期：2021-Mar-30

共 17 件

學校代碼

原樣編號	實驗室編號	初篩 安非他命類	初篩 鴉片代謝物	初篩 MDMA	初篩 愷他命代謝物	初篩 大麻代謝物	其他	確認 安非他命	確認 甲基安非他命	確認 嗎啡	確認 可待因	確認 MDA	確認 MDMA	確認 愷他命	確認 去甲基愷他命	確認 大麻	備註
A-1-001	13170012	陽性	—	陰性	陰性	—		陽性	陽性	—	—	—	—	—	—	—	A-02-016-W
A-1-002	13170013	陰性	—	陰性	陰性	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	A-02-016-W
A-1-003	13170014	陰性	—	陰性	陰性	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	A-02-016-W
A-1-004	13170015	陰性	—	陰性	陰性	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	A-02-016-W
A-1-005	13170016	陰性	—	陰性	陰性	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	A-02-016-W
A-1-006	13170017	陰性	—	陰性	陰性	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	A-02-016-W
A-1-007	13170018	陰性	—	陰性	陰性	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	A-02-016-W
A-1-008	13170019	陰性	—	陰性	陰性	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	A-02-016-W
A-1-009	13170020	陰性	—	陰性	陰性	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	A-02-016-W
A-1-010	13170021	陰性	—	陰性	陰性	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	A-02-016-W
A-1-011	13170022	陰性	—	陰性	陰性	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	A-02-016-W
A-1-012	13170023	陰性	—	陰性	陰性	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	A-02-016-W
A-1-013	13170024	陰性	—	陰性	陰性	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	A-02-016-W
A-1-014	13170025	陰性	—	陰性	陰性	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	A-02-016-W
A-1-015	13170026	陰性	—	陰性	陰性	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	A-02-016-W
A-1-016	13170027	陰性	—	陰性	陰性	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	A-02-016-W
A-1-017	13170028	陰性	—	陰性	陰性	—		—	—	—	—	—	—	—	—	—	A-02-016-W

\*初篩檢驗方法：酵素免疫分析法 (EIA)

\*安非他命類初篩閾值濃度:500ng/mL

\*MDMA初篩閾值濃度:500ng/mL

\*愷他命代謝物初篩閾值濃度:100ng/mL

\*尿液檢體預計保存期限(自報告日期算起)：陰性檢體為：\*\*\*\*/\*\*/\*\*；

陽性及複驗檢體為：\*\*\*\*/\*\*/\*\*

(實際銷毀日期仍需依合約規定或雙方協定為主)



實驗室負責人：\_\_\_\_\_

此報告僅對該檢體負責,未經本公司書面同意不得隨意複製及作為宣傳用。任何未經授權的變更、偽造皆為不合法。

欣生生物科技股份有限公司 | 地址：台中市西屯區工業區三十二路86號1樓 | 電話：(04) 23552098 | 傳真：(04) 23552089

# 完整檢驗報告(個人報告)

欣生生物科技股份有限公司

Mithra Chemical Analysis Laboratory Inc.

## 濫用藥物尿液檢驗報告

原樣編號

報告編號

初步檢驗

委驗單位：教育部國民及學前教育署  
原樣編號：A-1-001  
報告編號：13170012  
檢體狀況：

收樣日期：2021-Mar-17  
報告日期：2021-Mar-30  
附錄資料：尿液檢體監管紀錄表  
備註：A-02-016-W

學校代碼

初篩檢驗			確認檢驗				
檢驗方法：酵素免疫分析法 (EIA)			檢驗方法：氣相 / 液相層析質譜儀法				
初篩檢驗項目	檢驗結果	閾值濃度 (Cutoff) ng/mL	確認檢驗項目	檢驗結果	閾值濃度 (Cutoff) ng/mL	檢出濃度 ng/mL	最低可定量濃度 ng/mL
安非他命類	陽性	500	安非他命	陽性	500	687	40
			甲基安非他命	陽性	500 (註1)	1846	40
鴉片、海洛因代謝物	-	300	可待因		300		45
			嗎啡		300		45
MDMA	陰性	500	MDA		500		75
			MDMA		500 (註3)		75
性他命代謝物	陰性	100	Ketamine		100 (註4)		20
			Norketamine		100		20
大麻代謝物	-	50	大麻代謝物 (註2)		15		6

初步檢驗結果陽性不可做為判定依據，應以確認檢驗結果為主。

(註1) 甲基安非他命 $\geq 500$  ng/mL 且 安非他命 $\geq 100$  ng/mL，方可判為甲基安非他命陽性

(註2) Delta-9-THC-9-Carboxylic acid

(註3) MDMA與MDA均 $< 500$  ng/mL，但 MDMA+MDA $\geq 500$  ng/mL 判定為MDMA陽性

(註4) Ketamine與Norketamine均 $< 100$  ng/mL，但 Ketamine+Norketamine $\geq 100$  ng/mL 判定為性他命陽性

\*貴單位若對檢驗結果有疑義時，請於報告日期起10日內提出複驗。

\*尿液檢體預計保存期限(自報告日期算起)：陰性檢體為：\*\*\*\*\*；陽性及複驗檢體為：\*\*\*\*\*

(實際銷毀日期仍需依合約規定或雙方協定為主)

確認檢驗



實驗室負責人：

# 檢驗項目閾值判定說明

# 檢驗項目閾值判定說明

- 依據濫用藥物尿液檢驗認可及管理相關法規第三章檢驗作業及閾值第十八條訂定初步檢驗結果在閾值以上或有疑義之尿液檢體，應再以氣相或液相層析質譜分析方法進行確認檢驗。確認檢驗結果在下列閾值以上者，應判定為**陽性**。

名稱	初篩閾值	確認閾值		備註
安非他命類	500ng/mL	安非他命	甲基安非他命	甲基安非他命濃度≥500 ng/mL且安非他命濃度≥100 ng/mL，則判定為 <b>甲基安非他命陽性</b> 。
		<b>500 ng/mL</b>	-	
		100ng/mL	<b>500 ng/mL</b>	
MDMA	500ng/mL	MDA	MDMA	MDMA及MDA個別濃度均低於 500ng/mL，但總濃度在 500ng/mL 以上者亦判定為 <b>MDMA 陽性</b> 。
		500ng/mL	-	
		-	500ng/mL	
Ketamine	100ng/mL	NorKetamine	Ketamine	Ketamine及 Norketamine之個別濃度均低於100ng/mL，但總濃度在 100ng/mL以上者，亦判定為 <b>愷他命陽性</b> 。
		100ng/mL	-	
		-	100ng/mL	

# 檢驗項目閾值判定說明

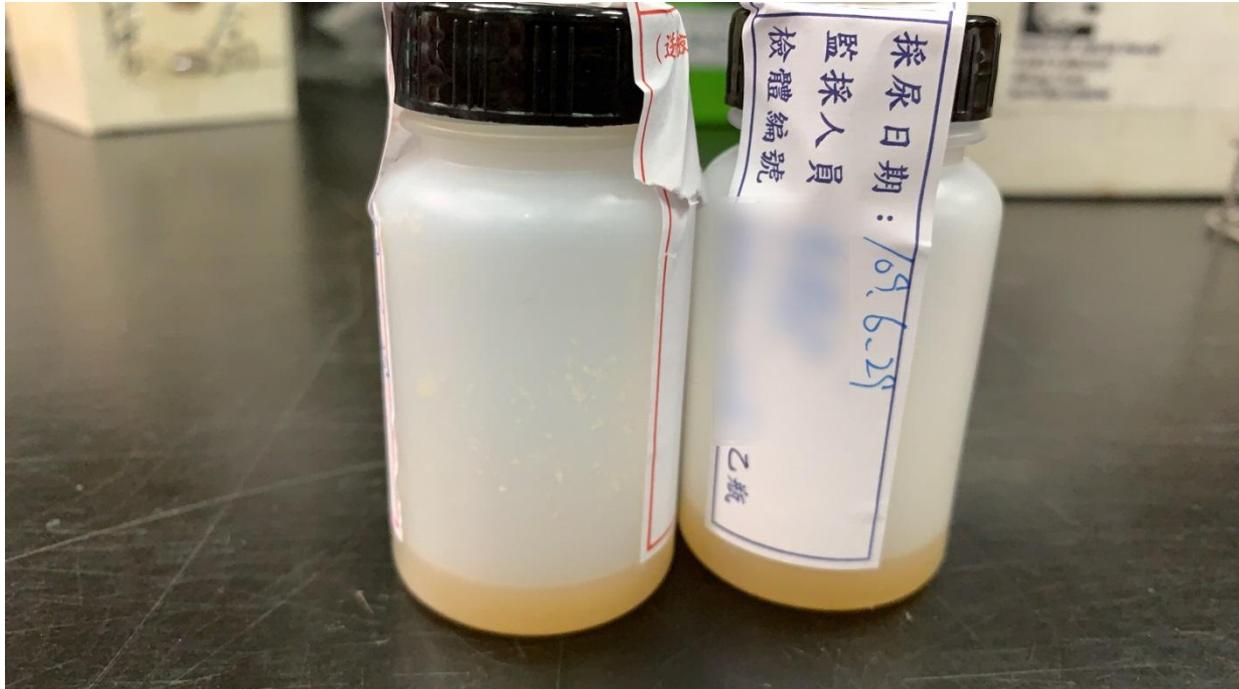
- 依據濫用藥物尿液檢驗認可及管理相關法規第三章檢驗作業及閾值第十八條訂定初步檢驗結果在閾值以上或有疑義之尿液檢體，應再以氣相或液相層析質譜分析方法進行確認檢驗。確認檢驗結果在下列閾值以上者，應判定為**陽性**。

名稱	初篩閾值	確認閾值		備註
鴉片類	300ng/mL	嗎啡	可待因	
		300 ng/mL	-	
		-	300 ng/mL	
大麻	50ng/mL	15ng/mL		
Methylone (bk-MDMA)	50ng/mL	50ng/mL		咖啡包/果汁包
Mephedrone (喵喵)	50ng/mL	50ng/mL		咖啡包/果汁包
MDPV	50ng/mL	50ng/mL		
MMA	50ng/mL	50ng/mL		
PMA	50ng/mL	50ng/mL		
一粒眠/FM2	50ng/mL	50ng/mL		咖啡包/果汁包

送驗檢體請協助改進事宜

以避免尿液被退件

# 1. 檢體太少



依據濫用藥物尿液採集作業規範：

若尿液採集量不足時，應另行採集後合併之，以達到所需之量。為達到所需之尿液量，採尿單位可每隔三十分鐘提供約二百五十毫升之飲用水以促進排尿。但提供之總水量以七百五十毫升為限。

## 2. 檢體甲乙瓶顏色不符



若尿液量不夠分兩次採集，應混合均勻後再分裝到尿瓶中。

### 3. 請勿用水性筆寫編號



# 4. 資料填寫不完整

## Mithra 欣生 高級中等以下學校『特定人員』尿液檢體監管紀錄表

### 一. 由採尿人員(或校外會代表)填寫

採尿日期: 2021 年 09 月 24 日

指定篩檢  快篩陽性  直接送驗:  春暉小組結案 /  自我坦承 /  遭警查獲 /  其他:

縣(市)代號: H 受檢學校(單位)代碼: H-01-003-W  日校  進修學校

學制:  高職  高中  國中  國小

檢驗項目:  安非他命類 / MDMA (搖頭丸) / 愷他命  
 單驗  加驗  
 鴉片  大麻  一粒眠 / FM2  喵喵  bk-MDMA  MDPV  MMA  PMA  其他: \_\_\_\_\_)

序號	必填			試劑廠商	使用藥物 / 檢體異常 / 備註(單件加驗)	實驗室編號 (欣生填寫)
	檢體編號	特定人員類別	男 女			
1	H-02-111 <del>X</del> H-2-111	<input checked="" type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5	<input checked="" type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女	<input type="checkbox"/> 台塑 <input type="checkbox"/> 聯準(華) <input type="checkbox"/> 其他 _____	吃感冒藥	
2	H-02-112 <del>X</del> H-2-112	<input type="checkbox"/> 1 <input checked="" type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5	<input type="checkbox"/> 男 <input checked="" type="checkbox"/> 女	<input type="checkbox"/> 台塑 <input checked="" type="checkbox"/> 聯準(華) <input type="checkbox"/> 其他 _____	加驗MMA	
3		<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 2 <input type="checkbox"/> 3 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 5	<input type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女	<input type="checkbox"/> 台塑 <input type="checkbox"/> 聯準(華) <input type="checkbox"/> 其他 _____		

## 聯絡我們

- 欣生生物科技股份有限公司
- 台中市西屯區工業區三十二路86號1樓
- TEL: 04-23552098 FAX: 04-23552089
- E-mail: [mithra.moe@gmail.com](mailto:mithra.moe@gmail.com)
- 協調會人力：
  - 翁昭容實驗室主任
  - 蔣維訓技術主管
  - 林育嘉技術主管

負責事務	主要 聯絡人(分機)	次要聯絡人(分機)
各縣市協調會+收檢 排程	林育嘉 (807)	翁昭容 (808)
檢體耗材+檢驗結果+統計等事務	陳秋詩 (805)	陳彥廷 (801)



簡報完畢 敬請指教