

تقرير خبرة رقم 4

Rapport d'expertise N°4

تقرير خبرة رقم 4

Rapport d'expertise N°4

رقم القضية : PTS 05 - 22

نوع القضية: سرقة

مكان وقوع الجريمة: أتاك الخير 2

المصلحة المستفيدة: مفوضية تفرغ زينة 2

تاريخ تدخل تقني مسرح الجريمة: 29.12.2022

المرجع: اتصال هاتفي من مفوض

رقم القضية الجنائية:

#### وصف العينات

أخذت خمس عينات من مسرح الجريمة وهي كالتالي:

رقم العينة	وصف العينة
22-5/1	ثار قدم على الجدار
22-5/2	اثار على شبك النافذة
22-5/3	اثار على باب المراض
22-5/4	سيد عبد الله العاقب (صاحب المنزل)
22-5/5	عبد الرحيم الشيخ (زميل صاحب المنزل)

#### هدف الخبرة:

تحليل العينات المأخوذة من مسرح الجريمة ومقارنتها مع عينة المشتبه به المحتمل.

#### طريقة التحليل:

استخلاص الحمض النووي الريبوزي منقوص الاكسجين	RTA Kit
قياس كمية الحمض النووي الريبوزي منقوص الاكسجين	QPCR; Plexor HY System
تكثير الحمض النووي الريبوزي منقوص الاكسجين	PCR; Powerplex 21
التنميط الجيني	Powerplex 21 System
قراءة النتائج	GeneMarker

## النتائج

الجدول التالي يحتوي على البصمات الوراثية للعينات المأخوذة من مسرح الجريمة:

Allèle\Echantillon	1.5-22	2.5-22	3.5-22	4.5-22	5.5-22
Amel	X,Y	X,X	----	X,Y	X,Y
D3S1358	17,18	17,18	----	15,17	15
D1S1656	15,17.3	14,15,16,17	----	12,13	13,14
D6S1043	11,12	11,12,15,17	----	19,21	12
D13S317	8,11,12	8	----	12,14	11,13
Penta E	8,11,13,17	10,11,17	----	12	11,12
D16S539	9,17,13	11,12,13	----	11,14	12,13
D18S51	12	12	----	19	15,18
D2S1338	20,23	23	----	17,19	21,24
DSF1PO	9,14	9,14	----	10,11	10,11
Penta D	6,10 ,12	6	----	22,10	11,12
THO1	6,7,9.3	7,9,9.3	----	7,9	6
VWA	15,16,17	16,17,19	----	16,18	18
D21S11	31.2,35.2	29,31.2,35.2	----	27,31,2	29,33,2
D7S820	8,11	8,11	----	10	10,11
D5S818	10,11	10,11	----	11	12
TPOX	8	8	----	8,11	8,11
D8S1179	10,12,14,15	11,13 ,14,15	----	14,15	13,15
D12S391	15,20	24	----	19,21	8
D19S433	12,13,14,15	14,15	----	13,15	13,15
FGA	19	19,22	----	22	20,25

#### الخلاصة:

العينتان رقم 25-5/1 و 22-5/2 تحتويان على خليط من بصمتين وراثيتين على الأقل، إحداهما لمجهول.  
- العينتان رقم 22-5/1 و 22-5/2 تشابهان (19 صفة متطابقة من أصل 21).  
- العينة رقم 22-5/3 لم تظهر عليها أي بصمة وراثية.  
-بصمة 4.5-22 و 5.5-22 توجد تظهر بشكل ضئيل جدا في خليط البصمات الموجود في العينتان 22-5/1 و 22-5/2.

#### ملاحظة هامة:

- لا توجد عينات للمشتبه بهم في القضية.  
-لا توجد حتى الآن قاعدة بيانات لدى المصلحة للمقارنة مع الآثار المرفوعة.

نختم هذا التقرير على حالته ليوجه الى المصلحة المستفيدة، وذلك بعد وضع ختم المصلحة على جميع صفحاته وتوقيع الصفحة الأخيرة.

فريق البيولوجيين بالمختبر الوطني للشرطة الفنية والعلمية:

- مهندس ضابط شرطة/ مريم الوافي

- مهندس ضابط شرطة/ رقية سلمان

