|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **الإدارة العامة للأمن الوطني**  **الشرطة العلمية والفنية**  **المختبر الوطني للشرطة الفنية والعلمية** | **C:\Users\HP\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.MSO\406A02BA.tmp** |

**تقرير خبرة رقم: 142**

**المصلحة المستفيدة: مفوضية عرفات المركزية**

**القضية رقم: 23-127B/159**

**نوع القضية: اغتصاب**

**مكان وقوع الجريمة: قندهار**

**تاريخ تدخل تقني مسرح الجريمة :2023/08/15**

**المصلحة المستفيدة: مفوضية عرفات المركزية**

**المرجع: اتصال من المفوض**

**رقم التنويه لدى المفوضية:8369**

**وصف العينات:**

|  |  |
| --- | --- |
| وصف العينة | رقم العينة |
| **قطعة من الفراش** | 1 |
| **قطعة من الفراش** | 2 |
| **قطعة من الفراش** | 3 |
| **قطعة من الملحفة** | 4 |
| **قطعة من الملحفة** | 5 |
| **قطعة من الفستان** | 6 |
| **قطعة من الفستان** | 7 |
| **قطعة من الملابس الداخلية** | 8 |
| **قطعة من الملابس الداخلية** | 9 |
| **قطعة من الملابس الداخلية** | 10 |
| **عينة من المهبل** | 11 |
| **عينة لعاب من الضحية** | 12 |

**هدف الخبرة:**

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

**طريقة التحليل:**

|  |  |
| --- | --- |
| **RTA Kit** | استخلاص الحمض النووي الريبوزي منقوص الاكسيجين |
| **QPCR; Plexor HY System** | قياس كمية الحمض النووي الريبوزي منقوص الاكسيجين |
| **PCR; Powerplex 21** | تكثير الحمض النووي الريبوزي منقوص الاكسيجين |
| **PCR, Poxerplex 23** | Y التكثير الخاص بالكروموزوم |
| **Powerplex 21 System** | التنميط الجيني |
| **GeneMarker** | قراءة النتائج |

**النتائج:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Allèle\Echantillon** | **1.127-23** | **2.127-23** | **3.127-23** | **4127-23** | **5.127-23** | **11.127-23** |
| **DYS576** | **15.2** | **-** | **-** | **-** | **13,14,22** | **14** |
| **DYS389I** | **12.3** | **12** | **-** | **12** | **12.3** | **12** |
| **DYS448** | **19,**21 | **-** | **-** | **-** | **-** | **19** |
| **DYS389II** | **29.3** | **28** | **-** | **-** | **-** | **28** |
| **DYS19** | **15** | **14** | **-** | **-** | **-** | **14** |
| **DYS391** | **10,10.2** | **8.3,10** | **-** | **-** | **10** | **11** |
| **DYS481** | **22,24** | **26** | **-** | **-** | **24,**31 | **25** |
| **DYS549** | **11** | **-** | **-** | **-** | **-** | **13** |
| **DY533** | **12** | **-** | **-** | **-** | **-** | **11** |
| **DY438** | **-** | **10** | **-** | **-** | 10**,11** | **11** |
| **DY437** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **15** |
| **DYS570** | **18.3** | **-** | **-** | **-** | **21** | **18** |
| **DYS635** | **20.3** | **20.3** | **-** | **-** | **20.3** | **22** |
| **DYS390** | **21** | **-** | **-** | **-** | **-** | **25** |
| **DYS439** | **11.3,13** | **-** | **-** | **-** | **-** | **11** |
| **DYS392** | **11** | **-** | **-** | **-** | **-** | **11** |
| **DYS643** | **13** | **-** | **-** | **-** | **-** | **12** |
| **DYS393** | **14** | **-** | **-** | **-** | **14** | **13** |
| **DYS458** | **18** | **17,**19 | **-** | **-** | 17**,18,**19 | **17** |
| **DYS385** | 14.3**,15.3** | **-** | **-** | **-** | **-** | **14,15** |
| **DYS456** | **14** | **-** | **-** | **-** | **-** | **15** |
| **YGATAH4** | **9** | **-** | **-** | **-** | **-** | **12** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Allèle\Echantillon** | **1.127-23** | **2.127-23** | **3.127-23** | **4.127-23** | **5.127-23** | **6.127-23** | **7.127-23** |
| **Amel** | **-** | **XY** | **-** | **XY** | **XY** | **XY** | **XY** |
| **D3S1358** | **-** | **15** | **-** | **15** | **15,16,17,18** | **15** | **15** |
| **D1S1656** | **-** | **13,18** | **-** | **13,18** | **13,14,15,16.3,18.3** | **13** | **13,18** |
| **D6S1043** | **-** | **11,**18 | **-** | **11,18** | **11,**12,13**,14** | **11** | **11,**12 |
| **D13S317** | **-** | **-** | **-** | **11,12** | **12** | **-** | **8,11** |
| **Penta E** | **-** | **-** | **-** | 8,10**,12,14,**16 | **11,12,13** | **-** | **12** |
| **D16S539** | **-** | **11** | **-** | **11** | 10,11,12**,13** | **11** | **11** |
| **D18S51** | **-** | **14,16** | **-** | **14,16** | **12,15,16,20** | **14,16** | **14,16** |
| **D2S1338** | **-** | **18,**21 | **-** | **18,21** | 18,19**,21** | **18** | **18,21** |
| **DSF1PO** | **-** | **-** | **-** | **8,10,**12 | **10,12,**13 | **-** | **8,10,12** |
| **Penta D** | **-** | **-** | **--** | 2.2**,4** | **2.2,8,9,11** | **-** | **11,12** |
| **THO1** | **-** | **7,11** | **-** | **7,8** | **6,7,8** | **7** | **7** |
| **VWA** | **-** | 15**,17** | **-** | **15,16,17** | **16,17,18,19** | **15,17** | **15,17** |
| **D21S11** | **-** | **28,30.2** | **-** | **28,30.2,33.2,35** | **28,29,31,32,2,33,2** | **28,**29,30**,32,2** | **28** |
| **D7S820** | **-** | **-** | **-** | **8,9,10** | **8,9,10,11** | **-** | **8,**9 |
| **D55818** | **-** | **-** | **-** | 11**,12,13** | **10,11,12,13,14** | **-** | **11** |
| **TPOX** | **-** | **-** | **-** | 9**,11,**12 | **8**,9**,11** | **-** | **-** |
| **D8S1179** | **-** | **12,13** | **-** | **12,13** | **13,14,15,16** | **12,13** | **12,13** |
| **D12S391** | **-** | **15,17** | **-** | **15,17** | **15,16,17,**18,21 | **15,17** | **15,17** |
| **D19S433** | **-** | **12,14** | **-** | **12,14** | **12.2,14,15,2** | **12** | **12** |
| **FGA** | **-** | **22,23** | **-** | **22,23** | **20,**22**,24,26** | **-** | **22,23** |

**الخلاصة**:

**الخلاصة**:

لالل

-العينات المأخوذة من مهبل الضحية المدعوة **عائشة صيدو سي** تحتوي على خليط من بصمتين وراثيتين إحداهما تعود **للضحية** والأخرى تعود لرجل مجهول الهوية.

-أما بقية العينات المأخوذة من ملابس الضحية فتحتوي على البصمة الوراثية للضحية فقط.

**ملاحظة:** البصمة الوراثية للرجل المجهول التي وجدت في العينة المأخوذة من مهبل الضحية متطابقة مع البصمة الوراثية التي وجدت في ملابس ضحية الاغتصاب (فاطمة شيخ بلال)⸲ القضية التي وقعت في الرياض التابعة لمفوضية الرياض3⸲ مما يعني أن مرتكب الجريمتين هو نفس الشخص.

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