

# DNA基因分型检验报告书

粤华大鉴[2018]法物检字第1012号

## 一、基本情况

委托单位：广东省中医院

委托事项：建立吴翠萍、王治娟与齐文悦的DNA基因分型档案

委托日期：2018年12月15日

受理日期：2018年12月17日

接样人员：梁祖桓、刘瑶

检验材料：委托人送检吴翠萍组织切片10张、王治娟细胞培养液约1ML、齐文悦细胞培养液约1ML

## 二、被检人概况

| 被检人 | 性别 | 称谓 | 出生日期 | 有效证件号码 | 样本编号        |
|-----|----|----|------|--------|-------------|
| 吴翠萍 | -  | -  | -    | -      | 18FY1012-N1 |
| 王治娟 | -  | -  | -    | -      | 18FY1012-N2 |
| 齐文悦 | -  | -  | -    | -      | 18FY1012-N3 |

## 三、检验过程

### 1、检材处理和检验方法

按照中华人民共和国公共安全行业标准GA/T383-2014进行检材处理，采用人类DNA分型盒HumDNA Typing(Platinum)人类荧光标记STR复合扩增检测试剂（深圳华大法医科技有限公司）进行复合PCR扩增，用3500遗传分析仪（AB公司）进行毛细管电泳和基因型分析。

## 2、检验结果

| 基因座     | 吴翠萍   | 王治娟     | 齐文悦       |
|---------|-------|---------|-----------|
| Yindel  | -     | -       | -         |
| AMEL    | X     | X       | X         |
| D3S1358 | 15    | 16,17   | 15        |
| D13S317 | 9,11  | 10,11   | 8,11      |
| D7S820  | 8,12  | 11,12   | 11,13     |
| D16S539 | 9,10  | 9,12    | 9,10      |
| D8S1179 | 12,14 | 10,17   | 16        |
| Penta D | 8,9   | 12,14   | 10        |
| D19S433 | 13,14 | 13,15   | 14.2,15.2 |
| D5S818  | 10    | 10,11   | 9,11      |
| D21S11  | 29,31 | 30,31.2 | 31,33.2   |
| TPOX    | 8,11  | 9,11    | 8,11      |
| D1S1656 | 14,15 | 15,16   | 15        |
| D6S1043 | 18,19 | 11,22   | 13,18     |
| D2S441  | 11,12 | 11,14   | 11,13     |
| D12S391 | 19,20 | 18      | 20,22     |
| D2S1338 | 18,20 | 20,23   | 17,21     |
| vWA     | 14    | 16,18   | 14,19     |
| Penta E | 14,20 | 13,17   | 13,16     |
| TH01    | 7,9   | 7       | 9         |
| D18S51  | 13,14 | 13,14   | 15,19     |
| CSF1PO  | 9,12  | 10,11   | 12        |
| FGA     | 20,21 | 21,25   | 24,26     |

根据以上检验结果,建立吴翠萍、王治娟与齐文悦的DNA基因分型档案。

检验人:

张庆辉

复核人:

张庆辉

二〇一八年十二月十九日

注:被检人身份信息由委托人提供,检验结论供参考。

本所仅对检验样本负责

