

DATOS DEL SOLICITANTE

NOMBRE: _____ **APELLIDOS:** _____
DIRECCIÓN: _____ **POBLACIÓN:** _____
PROVINCIA: _____ **C.P.:** _____ **TELÉFONO:** _____
EMAIL: _____

Nº referencia: XXXXXXXX
Fecha recepción: 01/01/2015
Fecha informe: 05/01/2015

RECEPCIÓN DEL INFORME DE RESULTADOS

Vía e-mail en la dirección (En cumplimiento de la Ley 15/1999 de Protección de Datos, en el informe constará únicamente el código alfanumérico y no el nombre del paciente):
 En papel (plazo de entrega sujeto a servicio de mensajería)

ANÁLISIS QUE SE SOLICITA: Determinación de los perfiles genéticos

Nombre y apellidos	Muestra	DNI	Fecha Nacimiento	Tipo de muestra	Código de la Muestra
Pepe Perez Martín	Padre	00000001A	01/01/1960	Hisopo	B-0001
Maria Rodríguez Sánchez	Madre	00000002B	02/01/1961	Hisopo	B-0002
Pepito Pérez Rodríguez	Hijo Adoptivo	00000003C	03/01/1998	Hisopo	B-0003
Pepita Pérez Rodríguez	Hija Adoptiva	00000004D	04/01/2003	Hisopo	B-0004

Resultados: El análisis de ADN de las 4 muestras ha dado lugar a 4 perfiles:

Marcador	B-0001		B-0002		B-0003		B-0004	
	Alelo 1	Alelo 2	Alelo 1	Alelo 2	Alelo 1	Alelo 2	Alelo 1	Alelo 2
CSF1PO	10	11	10	10	11	12	12	12
D13S317	13	13	9	12	10	12	11	13
D16S539	11	11	12	12	10	13	9	13
D18S51	13	14	12	13	12	15	12	14
D19S433	14	16	13	14	14	14	13	14
D21S11	31	31,2	29	31,2	28,2	29	29	30.2
D21S338	19	22	20	24	17	20	18	24
D3S1358	16	18	16	17	15	15	13	17
D5S818	11	12	11	11	11	12	13	13
D7S820	11	12	9	13	10	12	11	12
D8S1179	14	14	13	13	13	14	14	14
FGA	21	22	22	24	22	23	22	22
TH01	8	9.3	6	9	6	9.3	9	9.3
TPOX	9	9	8	9	8	8	8	10
VWA	14	17	16	16	15	16	16	16

Director Científico:
Dr. Javier Porta Pelayo
Nº Col: 02214



Director del laboratorio:
José María Porta Pelayo



En Málaga, 5de Enero de 2015

Este informe contiene 2 páginas

Página 1 de 2

DATOS DEL SOLICITANTE**NOMBRE:****APELLIDOS:****Nº referencia:** XXXXXXX**DIRECCIÓN:****POBLACIÓN:****Fecha recepción:** 01/01/2015**PROVINCIA:****C.P.:****TELÉFONO:****Fecha informe:** 05/01/2015**EMAIL:****DETERMINACIÓN DE LOS PERFILES GENÉTICOS DE LOS MIEMBROS DE UNA UNIDAD FAMILIAR**

Extracción de ADN y cuantificación de la cantidad y calidad

Las extracciones de ADN a partir de hisopo se realizaron mediante un robot de extracción (Qiacube) empleando el kit de extracción NucleoSpin Tissue (MACHEREY-NAGEL) siguiendo el protocolo del fabricante. La calidad y cantidad de ADN extraído fue cuantificado mediante espectroscopia empleando un equipo NanoDrop2000.

Determinación de los perfiles genéticos mediante marcadores STRs

Las determinaciones de los perfiles genéticos se realizaron mediante un conjunto de 15 marcadores STRs autosómicos; los 13 de CODIS «Combined DNA Index System» y 2 marcadores más (D8S1179, D21S11, D7S820, CSF1PO, D3S1358, TH01, D13S317, D16S539, D2S1338, D19S433, VWA, TPOX, D18S51, D5S818, FGA).

La obtención de los perfiles se realizó mediante PCR múltiple y análisis de los fragmentos empleando un analizador genético ABI3130 (Life Technologies). La determinación de los tamaños de los fragmentos se realizó empleando el programa GeneMapper v4.0 (Life Technologies).

Observaciones: La identificación de las muestras, como pertenecientes a los individuos citados, ha sido realizada por GENOLOGICA MEDICA S.L. Los resultados de los análisis afectan exclusivamente a las muestras de ensayo.

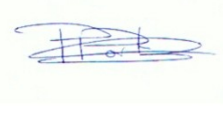
NOTA DE CUSTODIA

Genologica garantiza la prestación de servicios de identificación con validez legal, asegurando la correcta recogida y manipulación de las muestras y documentación, así como la cadena de custodia. Todas las muestras y los extractos generados sobrantes permanecerán custodiados en las instalaciones de GENOLOGICA MEDICA durante 1 año desde la fecha de emisión de este informe. Transcurrido ese plazo serán destruidos. Rogamos que si tienen alguna consideración que hacer lo notifiquen antes de que transcurra ese plazo.

Director Científico:
Dr. Javier Porta Pelayo
Nº Col: 02214



Director del laboratorio:
José María Porta Pelayo



En Málaga, 5 de Enero de 2015

Este informe contiene 2 páginas

Página 2 de 2