



GRUPO ESPAÑOL Y PORTUGUÉS DE LA ISFG
GRUPO ESPANHOL E PORTUGUÊS DA ISFG



Ministerio de Justicia
INSTITUTO NACIONAL DE TOXICOLOGÍA Y
CIENCIAS FORENSES
DEPARTAMENTO DE MADRID

**EJERCICIO DE COLABORACIÓN PARA LA COMPARACIÓN DE RESULTADOS DE ANÁLISIS DE
POLIMORFISMOS DE ADN EN MANCHAS DE SANGRE Y OTROS INDICIOS BIOLÓGICOS**

El Laboratorio

140228

HEREDITAS- Tecnología em Análise de DNA. Brasilia DF

ha participado con el nº **140.228** en la **Prueba de Paternidad** del Ejercicio correspondiente al año **2005**, consistente en la investigación de un caso práctico de paternidad y otro estadístico de paternidad teórica.

En la paternidad práctica ha participado con los siguientes sistemas, en los que ha obtenido el resultado que se refleja a continuación

Marcador	Concordantes/ Discordantes	Marcador	Concordantes/ Discordantes	Marcador	Concordantes/ Discordantes
HUMFES/FPS	C	HUMTH01	C	HUMF13A01	C
HUMVWA	C	HUMTPOX	C	HUMCSF1PO	C
HUMFIBRA/FGA	C	HUMF13B	C	HUMLPL	C
D1S1656	D	D12S391	C	D13S317	C
D16S539	C	D18S51	C	D19S433	C
D21S11	C	D2S1338	C	D3S1358	C
D5S818	C	D7S820	C	D8S1179	C
DYS 19	C	DYS 385	C	DYS 389 I	C
DYS 389 II	C	DYS 390	C	DYS 391	C
DYS 392	C	DYS 393	C	AMELOGENINA	C

D*= Discordancia de transcripción D**= Sin resultados en una muestra

En el análisis de ADN mitocondrial, ha obteniendo la siguiente valoración

HV I: -- HV II: --

Ha contestado a los supuestos planteados, obteniendo la siguiente valoración

Resolución del supuesto de Paternidad Práctica: **CORRECTA**
 En el supuesto de Paternidad Teórica 1 el laboratorio informa con una IP = **67.612.589,6781**
 , no existiendo un valor consensuado.
 En el supuesto de Paternidad Teórica 2 el laboratorio informa con una IP = **0,636991657**
 , no existiendo un valor consensuado.

Para que conste a los efectos oportunos, expedimos la presente certificación en Madrid, 23 de noviembre de 2005

J. García-Hirschfeld
Coordinadora del Ejercicio

J. Gómez
Directora del INTCF

A. Amorim
Presidente del gep-isfg