**Ejercicio colaborativo "Genotipado de SNPs autosómicos" 2012 - 2ª fase**

Estimados colegas del Grupo de Habla Española y Portuguesa de la ISFG:

Nos complace anunciarles el comienzo de la segunda de las dos fases de las que consta el ejercicio de genotipado de SNPs propuesto en la reunión del grupo celebrada en Buenos Aires el pasado septiembre de 2009 y cuya primera fase de participación tuvo lugar durante la primavera de 2010. Los resultados de esta primera fase fueron comunicados en la reunión del grupo celebrada en Granada el pasado junio de 2010.

Esta segunda fase consistirá en el genotipado del conjunto de 52 SNPs autosómicos en las muestras M1, M2 y M3 del Ejercicio de Intercomparación del GHEP 2012. El método será el desarrollado por Sánchez et al que se publicó en 2006 [1]. Este conjunto de marcadores y el protocolo de trabajo que los acompaña han sido validados para su uso forense (Musgrave-Brown et al, 2007) y su aplicación a la casuística probada con éxito (Phillips et al, 2008, Fondevila et al, 2008). Esta segunda fase es gratuita y los laboratorios que quieran participar deberán comunicarlo por correo electrónico a cualquiera de estas dos direcciones de contacto, indicando claramente el nombre completo del laboratorio:

Vanesa Álvarez: [vanesa.alvarez@usc.es](mailto:vanesa.alvarez@usc.es)

Lourdes Prieto: [lourditasmt@gmail.com](mailto:lourditasmt@gmail.com)

Aquellos laboratorios que no hayan participado en la primera fase del ejercicio podrán hacerlo ahora siempre que dispongan de las muestras M1, M2 y M3 del Ejercicio de Intercomparación del GHEP 2009 y abonen 50 euros en la plataforma de pago online:

<http://www.gep-isfg.org/es/control-calidad/formas-pago.html>

Igualmente, además deberán comunicarlo por correo electrónico a cualquiera de las dos direcciones de contacto anteriores. Es obligatorio, para la participación en ambos ejercicios, que al menos una persona del laboratorio participante sea socia del GHEP. Para la publicación final se establece, además, el límite de dos autores (que deberán ser miembros del GHEP-ISFG y estar al corriente del pago de la cuota de socio) por cada grupo participante.

Muchas gracias por vuestra participación!!

**Plazo de Inscripción en los ejercicios: Hasta el 31 de Marzo de 2012**

**Plazo de envío de resultados: 15 de Mayo de 2012**

[**Más información**](http://www.gep-isfg.org/archivos/201301/Ejercicio%20de%20Genotipado%20de%20SNPs%20-%20GHEP-ISFG%20fase%202.pdf)

**Referencia**

[1] Sanchez JJ, Phillips C, Børsting C, Balogh K, Bogus M, Fondevila M, Harrison CD, Musgrave- Brown E, Salas A, Syndercombe-Court D, Schneider PM, Carracedo A, Morling N (2006) A multiplex assay with 52 single nucleotide polymorphisms for human identification. Electrophoresis 27(9): 1713-1724.