

II Seminario Internacional “Huella Genética: análisis de restos altamente degradados”

23-24 de febrero de 2012
Centro de Investigación “Lascaray”
Universidad del País Vasco UPV/EHU

Avda. Miguel de Unamuno, 3
01006 Vitoria-Gasteiz (España)



INFORMACIÓN

En el año 2006, desde la Universidad del País Vasco UPV/EHU se organizó el I Seminario Internacional “Huella Genética en Europa”. En aquellos momentos el abordaje de un problema de ámbito internacional fue de gran relevancia, si bien quedó patente que son todavía muchas las cuestiones sobre las que hay que profundizar. En los últimos años han sido de especial importancia los avances en el análisis de marcadores adaptados al análisis de ADN a partir de muestras altamente degradadas ha permitido entre otras cosas avanzar en la resolución de casos complejos. Así, el análisis de ADN a partir de huesos de gran antigüedad, cabellos sin raíz o transferencia por contacto, entre otros, es un reto más accesible para el investigador forense.

Dada la importancia del análisis de este tipo de restos y vestigios en el ámbito forense y la necesidad de mejorar los conocimientos sobre su análisis, el Grupo Consolidado BIOMICS y el Máster en Análisis Forense de la UPV/EHU considera de relevancia la organización de este II Seminario Internacional “Huella Genética: análisis de ADN altamente degradado”, que tiene como objetivo dar a conocer los últimos avances en el análisis de ADN procedente de muestras altamente degradadas.

Para alcanzar el objetivo propuesto, se ha contado con grandes especialistas en el tema, que abordarán los distintos aspectos del análisis desde el momento de la recogida de muestras hasta su análisis genético, pasando por los exámenes preliminares y los aspectos legales.

Destinatarios

Este seminario está destinado principalmente a los profesionales relacionados con la Justicia y Fuerzas de Seguridad, así como las Biociencias. Señalar también que este seminario puede ser de ayuda para los estudiantes de máster de las distintas áreas mencionadas.

Por último, teniendo en cuenta el indudable interés de la sociedad en general hacia el tema en cuestión, se celebrará una mesa redonda a la finalización de las ponencias que estará abierta al público y medios de comunicación en general.

II Seminario Internacional “Huella Genética: análisis de restos altamente degradados”

23-24 de febrero de 2012
Centro de Investigación “Lascaray”
Universidad del País Vasco UPV/EHU

Avda. Miguel de Unamuno, 3
01006 Vitoria-Gasteiz (España)

PROGRAMA

Jueves, 23 de febrero de 2012

18h30 Entrega de documentación.

19h00-20h00 Visita a los laboratorios del Centro de Investigación Lascaray

Viernes, 24 de febrero de 2012

08h30 Apertura y entrega de documentación.

09h00-09h45 Rubén Sevillano. Instituto Vasco de Medicina Legal (Gobierno Vasco).

Recogida y toma de muestras altamente degradadas.

09h45-10h30 Arturo Pereira. Porto (Portugal).

Aspectos legales de la genética forense en el estudio de restos post-mortem.

10h30-11h15 Mercedes Aler, Instituto de Medicina Legal de Valencia.

Análisis preliminar de muestras altamente degradadas.

Pausa café

11h30-12h15 Fátima Terra Pinheiro. Delegación Norte del Instituto Nacional de Medicina Legal de Portugal (Porto, Portugal).

ADN degradado: análisis en Portugal.

12h15-13h00 Niels Morling. University of Copenhagen (Denmark).

New methods of interest for the genetic analysis of highly degraded DNA.

13h00-13h45 Christian Doutremepuich, Université Bordeaux II (Bordeaux, France).

Low Copy Number DNA profiling of challenging samples.

Pausa lunch

15h00-15h45 Begoña Martínez Jarreta. Dpto. Medicina Legal, Universidad de Zaragoza.

Estudio de ADN antiguo aplicado a casos históricos: los Reyes de Aragón.

15h45-16h30 Christine Keyser. Université Louis Pasteur (Strasbourg, France).

Ancient DNA: from paleogenetic to paleogenomic.

16h30-17h15 Susana Jiménez, Universidad de Alicante.

Síntesis final: aprendizaje y nuevos avances en ADN altamente degradado.

17h15-18h00 Mesa redonda. Moderadores: Marian M. de Pancorbo y Sergio Cardoso.

18h00-18h30 Clausura y entrega de certificados.

21h30 Cena en el Restaurante Cube del Museo Artium (Vitoria-Gasteiz)

II Seminario Internacional “Huella Genética: análisis de restos altamente degradados”

23-24 de febrero de 2012
Centro de Investigación “Lascaray”
Universidad del País Vasco UPV/EHU

Avda. Miguel de Unamuno, 3
01006 Vitoria-Gasteiz (España)

eman ta zabal zazu



BOLETÍN DE INSCRIPCIÓN

Nombre:
Apellidos:
Dirección:
.....
Teléfono:, e-mail:

Cuota de inscripción: incluye documentación de la jornada, café y lunch, importe 95 euros.
Cena fin de seminario: opcional, restaurante Cube del Museo Artium (Vitoria-Gasteiz), 40 euros.

Fecha límite de inscripción: 20 de febrero de 2012.

Forma de pago:

Transferencia bancaria a la entidad BBK (Nº de cuenta 2095 0292 98 2339089479, IBAN para transferencias internacionales: ES22), indicando el concepto “Huella genética”.
Pago con tarjeta de crédito: enviar tipo de tarjeta, datos de titular, nº de tarjeta, fecha de caducidad y código cvv de la misma).

Enviar:

El justificante de transferencia bancaria o datos de la tarjeta de crédito junto con este boletín de inscripción por correo postal:

Grupo de Investigación BIOMICS
Centro de Investigación “Lascaray”
Universidad del País Vasco UPV/EHU
Avda. Miguel de Unamuno, 3
01006 Vitoria-Gasteiz (España)

E-mail: biomicsresearchgroup@gmail.com; fax +34 945 01 4458

La recepción del boletín de inscripción se comunicará vía e-mail.

Acompañantes o asistentes que además deseen visitar Bilbao (1h desde Vitoria en coche o en autobús) el jueves 23 o el sábado 24: guía gratuita y muy original para visitas individuales o en grupo de 2 ó 4 horas de duración organizadas por la Asociación Greeters de Bilbao (<http://bilbaogreeters.com>). Dichas visitas pueden concertarse en <http://bilbaogreeters.com/visitantes/reserva/>