

Objetivos:

La biomonitorización humana (HBM) ha demostrado ser una herramienta de gran utilidad para la protección de la salud humana y la prevención de enfermedades ambientales, ya que proporciona una medida integrada de la exposición a los contaminantes en el ser humano.

La estrategia europea de Medioambiente y Salud adoptada por la Comisión Europea en 2003 proporcionó una nueva visión sobre cómo integrar medioambiente y salud y situó la salud en el centro de la política medioambiental. Basado en dicha estrategia, se enunció el desarrollo de un enfoque armonizado de biomonitorización humana (HBM) en Europa en estrecha cooperación con los estados miembros.

El objetivo del proyecto COPHES, en el que participan 27 países europeos, es desarrollar protocolos comunes que puedan ser aplicados por todos los países y que incluyen: cuestionarios de dieta y hábitos de vida, estrategias de reclutamiento de voluntarios, métodos pre-analíticos y analíticos bajo un estricto programa de control de calidad, análisis de datos, formación, estrategias de comunicación de resultados y análisis coste/beneficio. (www.eu-hbm.info)

Los protocolos desarrollados en COPHES se han probado en un proyecto piloto de viabilidad llamado DEMOCOPHES en el que han participado 17 países europeos. En DEMOCOPHES se ha evaluado la exposición a Mercurio en **pele** y Cadmio, Cotinina, metabolitos de Pftalatos y Bisfenol A en **orina**, en una muestra de 120 parejas madre –hijo/a en entorno rural y urbano, en cada uno de los países.



Lugar:

Instituto de Salud Carlos III

Salón de Actos Ernest LLuch

**C/ Sinesio Delgado 4, 28029
Madrid**

14 Noviembre 2012

*La jornada será gratuita previa
inscripción en:*

democophes@isciii.es

Más información en:

www.democophes.isciii.es

Contacto:

91 822 35 62

e-mail: democophes@isciii.es

DEMOCOPHES es un proyecto financiado por la Unión Europea, programa LIFE+ (LIFE09/ENV/BE/000410), el Ministerio de Economía y Competitividad y el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente

Jornada sobre Biomonitorización Humana

**“Hacia la armonización
de la Biomonitorización
Humana: Presentación
de los resultados del
proyecto europeo
DEMOCOPHES”**

14 de Noviembre de 2012

**COLABORAN: SESA, AETOX,
REMA, SESPAS, SEMA.**



PROGRAMA

9:30 – 10:00.

REGISTRO DE ASISTENTES Y ENTREGA DE DOCUMENTACIÓN

10:00 – 10: 30.

APERTURA Y BIENVENIDA:

JOAQUÍN ARENAS. DIRECTOR GENERAL INSTITUTO DE SALUD CARLOS III.
GUILLERMINA YANGUAS DIRECTORA GENERAL DE CALIDAD Y EVALUACIÓN AMBIENTAL Y MEDIO NATURAL. MERCEDES VINUESA. DIRECTORA GENERAL DE SALUD PÚBLICA, CALIDAD E INNOVACIÓN

INTRODUCCIÓN A LA JORNADA.

ARGELIA CASTAÑO. COORDINADORA DEL PROYECTO. ÁREA DE TOXICOLOGÍA AMBIENTAL. CENTRO NACIONAL DE SANIDAD AMBIENTAL. INSTITUTO DE SALUD CARLOS III.

10:30 – 11:30. CONFERENCIA

50 AÑOS DE NHANES. ANTONIA CALAFAT. CDC, ATLANTA USA.

PRESENTA: NICOLÁS OLEA. UNIV. DE GRANADA



11:30 – 13:00 SESIÓN 1:

BIOMONITORIZACIÓN HUMANA COMO HERRAMIENTA DE SALUD Y MEDIOAMBIENTE.
MODERADORES: MANUEL POSADA. DIRECTOR DEL IER. ISCI3 Y J.M. ORDOÑEZ. PRESIDENTE DE SESA

BIOMONITORIZACIÓN HUMANA COMO HERRAMIENTA DE VIGILANCIA EN SALUD:

MARIA NEIRA.
DIRECTORA DEL DEPARTAMENTO DE SALUD PÚBLICA Y MEDIO AMBIENTE OMS

BIOMONITORIZACIÓN HUMANA COMO HERRAMIENTA PARA LA VIGILANCIA Y DESARROLLO DE NUEVAS POLÍTICAS AMBIENTALES:

DOROTA JAROSINSKA .
AGENCIA EUROPEA DE MEDIOAMBIENTE

COMISIÓN DE BIOMONITORIZACIÓN HUMANA ALEMANA: PAPEL Y EXPERIENCIAS COMO APOYO A LAS POLÍTICAS DE MEDIO AMBIENTE Y SALUD.

JUERGEN ANGERER. GHBM COMMISSION IPA. BOCHUM , ALEMANIA.

13:00- 14:30
TIEMPO PARA COMIDA



14:30- 17:00 SESIÓN 2.

UN ENFOQUE ARMONIZADO DE BIOMONITORIZACIÓN HUMANA PARA EUROPA
MODERADORES: FERNANDO CARRERAS. SUBDIRECTOR GRAL DE SANIDAD AMBIENTAL Y SALUD LABORAL. MAJ-BRITT LARKA. SUBDIRECTORA GENERAL DE CALIDAD DEL AIRE Y MEDIO AMBIENTE INDUSTRIAL

PROYECTO EUROPEO COPHES

LUDWINE CASTELEYN. COORDINADORA DEL PROYECTO

PRESENTACIÓN DEL PROYECTO EUROPEO DEMOCOPHES:

DOMINIQUE AERTS COORDINADORA DEL PROYECTO

PRESENTACIÓN DE DEMOCOPHES ESPAÑA:

ARGELIA CASTAÑO COORDINADORA DEL PROYECTO

DEBATE: LECCIONES APRENDIDAS Y ACTIVIDADES FUTURAS

CONCLUSIONES. FRANCISCO RUIZ BOADA. DIRECTOR CNSA. ISCI3 Y ARGELIA CASTAÑO

17:00 CLAUSURA .

ASCENSIÓN BERNAL SUBDIRECTORA GENERAL DE SGAFI. INSTITUTO DE SALUD CARLOS III

