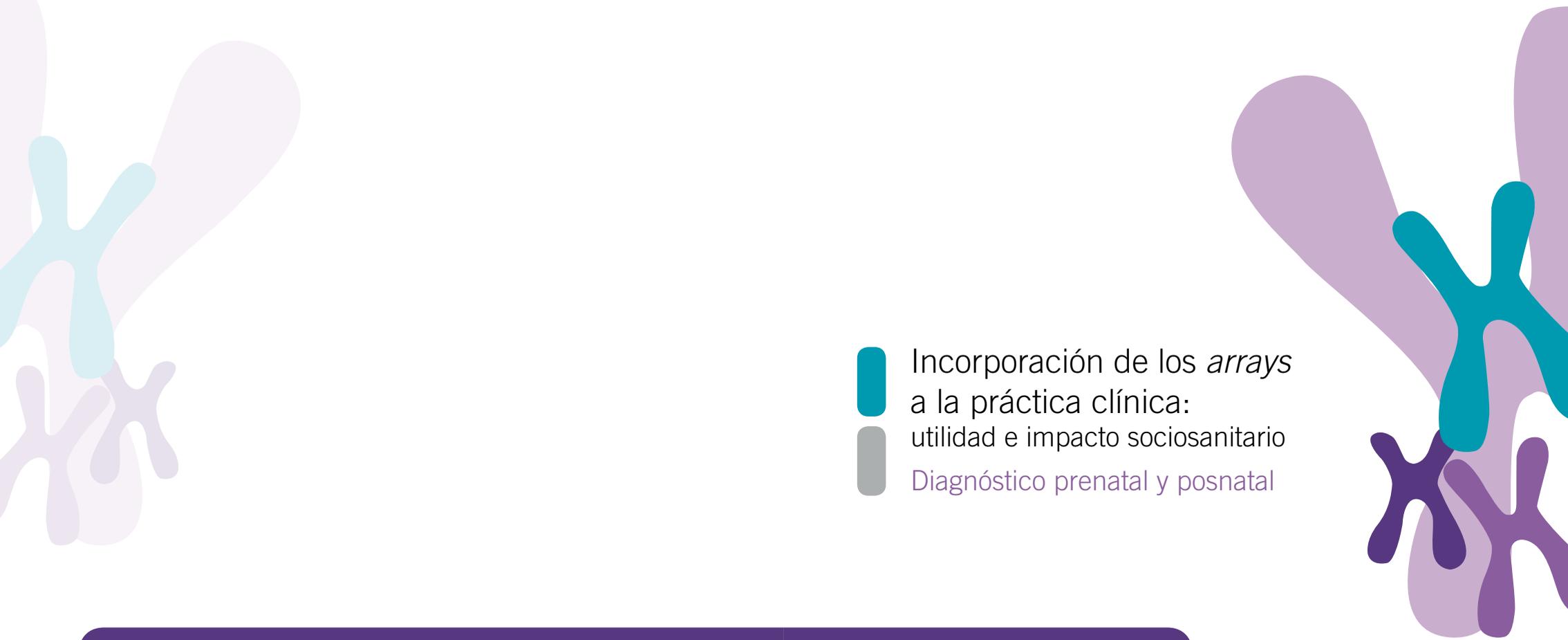


- 
-  Incorporación de los *arrays* a la práctica clínica:
  -  utilidad e impacto socio sanitario
  -  Diagnóstico prenatal y posnatal

Inscripciones on-line en: [www.instituto-roche.es](http://www.instituto-roche.es)

## Programa

### Instituto de Salud Carlos III Auditorio Ernest Lluch

Monforte de Lemos, 5  
Pabellón 13. Madrid

22 de marzo de 2012

Avalado por:



Consenso para la Implementación de los Arrays  
(CGH y SNP-arrays) en la Genética Clínica



## PROGRAMA

- 9:30 h **Acreditación**
- 10:00 h **Inauguración**  
Joaquín Arenas, *Director del ISCIII*. Patricia Flores, *Viceconsejera de Asistencia Sanitaria de la Consejería de Sanidad de la Comunidad de Madrid*. Jaime del Barrio, *Director General del Instituto Roche*.
- 10:10 h **Introducción al Documento de Consenso**  
Pablo Lapunzina, Juan C. Cigudosa
- 10:20 h **Funcionalidad de las plataformas tecnológicas y recursos de laboratorio**  
Juan C. Cigudosa, Guillermo Antiñolo  
Presenta: Juan C. Cigudosa
- 10:45 h **Aplicación clínica: indicaciones, protocolo de evaluación e impacto clínico de la implementación de los arrays de CGH**  
Pablo Lapunzina, Francisco Palau  
Presenta: Pablo Lapunzina
- 11:10 h **Marco legal y ético: implicaciones para los profesionales y los pacientes**  
Carmen Ayuso  
Presenta: Carmen Ayuso

- 11:35 h **Coloquio**  
Modera: Julián Nevado
- 12:00 h **Café**
- 12:20 h **Evaluación económica y recomendaciones para la planificación e introducción de nuevos servicios de diagnóstico genético**  
Pedro Serrano, Isabel Tejada  
Presenta: Pedro Serrano
- 12:45 h **Estudio de costes en un ámbito hospitalario**  
Alberto Plaja, Manuel de la Puente  
Presenta: Alberto Plaja
- 13:10 h **Coloquio**  
Modera: M.<sup>a</sup> José Calasanz
- 13:30 h **Clausura**  
Entrega del Documento de Consenso y vino español

## GRUPO DE TRABAJO

### COORDINADORES

#### Juan C. Cigudosa García

Jefe de Citogenética Molecular, Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO). CIBERER-Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Raras. Madrid

#### Pablo Lapunzina Badía

Director-Coordinador del Instituto de Genética Médica y Molecular (INGEMM). IDIPaz-Hospital Universitario La Paz-CIBERER-Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Raras. Madrid

### MIEMBROS DEL GRUPO

#### Guillermo Antiñolo Gil

Jefe de Servicio de Obstetricia y Ginecología. Director de la Unidad de Gestión Clínica de Genética, Reproducción y Medicina Fetal. Profesor Titular de Ginecología y Obstetricia. Unidad de Gestión Clínica de Genética, Reproducción y Medicina Fetal. Hospital Universitario Virgen del Rocío. Sevilla

#### Carmen Ayuso García

Jefa de Servicio de Genética, Instituto de Investigación Sanitaria Fundación Jiménez Díaz. CIBERER ISCIII. Madrid

#### Pilar Nicolás Jiménez

Investigadora Permanente, Cátedra Interuniversitaria de Derecho y Genoma Humano. Universidad de Deusto / Euskal Herriko Unibertsitate. Bilbao

#### Francisco Palau Martínez

Profesor de Investigación, Unidad de Genética y Medicina Molecular. Instituto de Biomedicina de Valencia, CSIC. Director Científico, CIBER de Enfermedades Raras (CIBERER). Valencia

#### Alberto Plaja Rustein

Responsable de Citogenética Molecular, Programa de Medicina Molecular. Hospital Universitari Vall d'Hebron. Institut de Recerca Barcelona. Universitat Autònoma de Barcelona. Barcelona

#### Manuel de la Puente Andrés

Director Gerente, Hospital Universitario de Fuenlabrada. Fuenlabrada

#### Feliciano J. Ramos Fuentes

Catedrático de Pediatría, Unidad de Genética Clínica, Hospital Clínico Universitario "Lozano Blesa". Facultad de Medicina, Universidad de Zaragoza. Zaragoza

#### Pedro Serrano Aguilar

Jefe de Servicio de Evaluación y Planificación. Jefe de Grupo y Coordinador del Programa de Evaluación de Servicios de Salud en CIBERESP. Servicio de Evaluación del Servicio Canario de la Salud, Consejería de Sanidad del Gobierno de Canarias. CIBER Epidemiología y Salud Pública (CIBERESP). Santa Cruz de Tenerife

#### Isabel Tejada Mínguez

Responsable del Laboratorio de Genética Molecular, Servicio de Bioquímica. Responsable de la Unidad de Genética del Instituto BIO-CRUCES. Hospital de Cruces. Barakaldo

### COLABORADORES

#### Lidia García Pérez

Técnica de Investigación, Fundación Canaria de Investigación y Salud "FUNCIS"; CIBER Epidemiología y Salud Pública (CIBERESP). Santa Cruz de Tenerife

#### Juan Manuel Ramos Goñi

Técnico de Investigación, Fundación Canaria de Investigación y Salud "FUNCIS"; CIBER Epidemiología y Salud Pública (CIBERESP). Santa Cruz de Tenerife

### ASESOR EXTERNO

#### Ángel Carracedo Álvarez

Director de la Fundación Pública Gallega de Medicina Genómica-Servicio Gallego de Salud. CIBERER-Universidad de Santiago de Compostela. Santiago de Compostela

### EXPERTOS INVITADOS A LA CONFERENCIA DE CONSENSO

#### Lluís Armengol i Dulcet

Director Científico, Qgenomics. Barcelona

#### María José Calasanz Abinzano

Catedrática de Genética / Directora del Servicio de Análisis Genéticos UN. Servicio de Análisis Genéticos / Departamento de Genética Universidad de Navarra (UN). Pamplona

#### Daniel Callejo Velasco

Evaluación Económica de Tecnologías Sanitarias. Unidad de Evaluación de Tecnologías Sanitarias (UETS) Agencia Laín Entralgo. Consejería de Sanidad de la Comunidad de Madrid. Madrid

#### Joaquín Dopazo Blázquez

Director de Departamento, Departamento de Bioinformática, Centro de Investigación Príncipe Felipe. Valencia

#### Montserrat Milá Recasens

Jefa de Sección de Genética Molecular, Servicio de Bioquímica y Genética Molecular, Hospital Clínic de Barcelona. Barcelona

#### Miguel Moreno Muñoz

Profesor Ayudante Doctor, Departamento de Filosofía II. Universidad de Granada. Granada

#### Julián Nevado Blanco

Responsable del Área de Genómica Estructural y Funcional, INGEMM (Instituto de Genética Médica y Molecular)-IdiPAZ (Hospital Universitario La Paz. Imsalud). Universidad Autónoma de Madrid, CIBERER. Madrid

#### Sergio Romeo Malanda

Profesor Ayudante Doctor de Derecho Penal, Universidad de Las Palmas de Gran Canaria. Las Palmas de Gran Canaria

#### Javier Sánchez Caro

Responsable del Área de Bioética y Derecho Sanitario, Consejería de Sanidad. Comunidad de Madrid. Madrid

#### Javier Suela Rubio

Director Técnico, NIMGenetics. Madrid

#### Miguel Urioste Azcorra

Investigador Genética Humana, Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO). Investigador, Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Raras (CIBERER). Madrid