

Genoma España



Orense, 69. Planta 2ª. 28020 Madrid  
Tel. 914 491 250. Fax 915 715 489  
www.gen-es.org



Hospital General Universitario  
Gregorio Marañón



## **Genoma y Medicina: dónde estamos y a dónde vamos**

*Presentación de las conclusiones del  
Estudio de Prospectiva Tecnológica:*

**"Impacto de la Biotecnología en el  
Sector Sanitario.**

**Tendencias a medio y largo plazo".**

*Madrid, 27 de enero de 2005*

**Pabellón Docente del Hospital Universitario  
Gregorio Marañón**

**Secretaría de la Jornada e Inscripciones:**

Alejandra Ivanova  
Tel. 914 015 443 / [alejandra.ivanova@fgcasal.org](mailto:alejandra.ivanova@fgcasal.org)  
[www.fgcasal.org](http://www.fgcasal.org)



Genoma España



## Impacto de la Biotecnología en el sector sanitario

La prospectiva tecnológica es un proceso de colaboración mutua entre científicos, ingenieros, empresas y administración, para identificar tecnologías emergentes y determinar áreas estratégicas de investigación y desarrollo. El impulso de estas áreas estratégicas generará previsiblemente importantes beneficios económicos y sociales.

La prospectiva tecnológica no pretende ni puede adivinar el futuro, por el contrario, es un proceso que puede asegurar que las decisiones estratégicas que se toman ahora, en relación a las prioridades nacionales de I+D, están en consonancia con las necesidades del futuro.

Genoma España y el Observatorio de Prospectiva Tecnológica Industrial han realizado un ejercicio de prospectiva acerca del impacto de la biotecnología en el Sector Sanitario.

### Área de mayor impacto de la Biotecnología en el Sector Sanitario Español:

- ⌘ Diagnóstico moléculas y pronóstico de enfermedades
- ⌘ Desarrollo de fármacos
- ⌘ Terapia celular e ingeniería de tejidos
- ⌘ Terapia génica y vacunas génicas

## Genoma y Medicina

Recientemente la Fundación Gaspar Casal ha finalizado la coordinación técnica del libro "Genoma y Medicina", por encargo de Genoma España, que ha contado con la participación de autores expertos de prestigio en muy diversas disciplinas (investigación, práctica clínica, tecnología, servicios de salud, academia,...).

El presente libro tiene como objetivo ser una herramienta de consulta para profesionales sanitarios que deseen incrementar y actualizar sus conocimientos en la nueva frontera de la moderna medicina.

Además pretende facilitar la comprensión de las conclusiones del estudio de prospectiva sobre el impacto de la biotecnología en el sector sanitario español.

## Programa

**12:00** Recepción y entrega de documentación.

**12:15 - 12:30** Inauguración.

*D. Francisco Gracia Navarro, Director General del Instituto de Salud Carlos III, Ministerio de Sanidad y Consumo*

**12:30 - 13:00**

**Conclusiones del estudio de prospectiva Tecnológica sobre el impacto de la Biotecnología en el Sector Sanitario Español. Tendencias Tecnológicas a medio y largo plazo.**

*Ponente: D. Miguel Vega, Jefe de la Unidad de Estudios Estratégicos de Genoma España.*

**13:00 - 14:00**

**"La transferencia de tecnología en España y sus problemas".**

*Ponente: D. Enrique Castellón Leal, Fundación de Investigación Biomédica, HGUGM.*

**"Costes y beneficios de las biotecnologías aplicadas a la salud humana".**

*Ponente: D. Jordi Gol Freixa, Agencia de Evaluación de Tecnologías Sanitarias, ISCIII, Ministerio de Sanidad y Consumo.*

**"Impacto del conocimiento genético en la clínica".**

*Ponente: D. Jesús Millán Nuñez-Cortes, Departamento de Medicina Interna, HGUGM.*

**"Farmacogenética hacia una terapia más segura y eficiente".**

*Ponente: D. Jesús Frías Iniesta, Departamento de Farmacología Clínica, Facultad de Medicina, Universidad Autónoma de Madrid.*

**14:00 - 14:30**

**Clausura**

*D. José Luis Jorcano Noval, Director General de Genoma España.*

*D. Juan del Llano Señaris, Director General de la Fundación Gaspar Casal.*

*D. Ignacio Martínez González, Gerente del Hospital General Universitario Gregorio Marañón (HGUGM).*

*D.ª Carmen Plata Esteban, Directora General Agencia Laín Entralgo, Consejería de Sanidad y Consumo, Comunidad de Madrid.*

**14:30** Cóctel

⌘ **Secretaría de la Jornada e Inscripciones:**

Alejandra Ivanova

Tel. 914 015 443 / [alejandra.ivanova@fgcasal.org](mailto:alejandra.ivanova@fgcasal.org)

[www.fgcasal.org](http://www.fgcasal.org)