



La figura del día

RAMIRO ZAFRA, DIRECTOR GENERAL DE ABBOTT



RAMIRO ZAFRA, UN CAMBIO TOTAL EN ABBOTT...

LA III JORNADA DE DEBATES: "REDES TEMÁTICAS DE INVESTIGACIÓN COOPERATIVA, UN MODELO DE INVESTIGACIÓN Y COHESIÓN", CELEBRADA AYER EN EL CNIO, EN MADRID, FUE UN ACIERTO PLENO POR EL CONTENIDO Y POR LOS CONFERENCIANTES ESCOGIDOS PARA ESTE PRIMER SIMPOSIO CIENTÍFICO DESARROLLADO POR LA RECIEN CONSTITUIDA FUNDACIÓN ABBOTT.

Y AUNQUE MAÑANA DAREMOS UNA AMPLIA INFORMACIÓN JUSTO ES RECONOCER HOY QUE EN EL POCO TIEMPO QUE LLEVA EN ESPAÑA RAMIRO ZAFRA AL FRENTE DE ABBOTT EL GIRO DADO POR ESTE GRAN LABORATORIO ES TOTAL. ANTES ABBOTT ESTABA SOLO EN EL BUSSINESS, PREOCUPADO SOLO DE LA MERCANTILIZACIÓN AHORA HA PASADO A IMBRICARSE EN EL VERDADERO TEJIDO SANITARIO, EN EL MEDICO, EN EL FARMACÉUTICO Y AYER EN EL INVESTIGADOR, LO QUE ES SIN DUDA UN AVANCE IMPORTANTÍSIMO PARA ESTA GRAN MULTINACIONAL.

SUS ANTECESORES NO SUPIERON O NO QUISIERON VER ESTA IMPORTANTE LABOR SOCIAL SANITARIA QUE DESDE SU LLEGADA A ESPAÑA RAMIRO ZAFRA VIO CLARA. LO PRIMERO FICHANDO A FEDERICO PLAZA. LUEGO DÁNDOLE LIBERTAD REAL PARA CONSTITUIR UN PATRONATO DE LUJO DONDE BRILLA CON LUZ PROPIA CESAR NOMBELA. CON ESTOS MIMBRES, QUE SON MUCHOS Y BUENOS, LOS RESULTADOS DE ESTA NUEVA FUNDACIÓN TIENE QUE DAR EN POCO TIEMPO GRANDES FRUTOS. Y YA SE ESTA VIENDO. LA MINISTRA LE ESTA HONRANDO CON SU PRESENCIA EN TODOS LOS ACTOS. Y ESO DEMUESTRA EL GRAN NIVEL DE LA FUNDACIÓN. RAMIRO ZAFRA, HOMBRE TRABAJADOR Y AL QUE NO LE GUSTA NUNCA EL PRIMER PLANO EN LOS MEDIOS HOY LO MERECE SIN LA MAS MINIMA DUDA. POR ELLO LA REDACCIÓN DE SANIFAX LE HA ELEGIDO HOY COMO LA FIGURA DEL DIA.

III Jornada de Debate: Redes Temáticas de Investigación Cooperativa. Un modelo de investigación y cohesión

LAS REDES TEMÁTICAS DISEÑAN UN NUEVO MODELO DE INVESTIGACIÓN

- Las Redes integran los distintos tipos de investigación en un mismo campo y acortan el intervalo entre la producción de un conocimiento y su aplicabilidad en la práctica médica.
- Hay aprobadas 69 Redes Temáticas en campos como la Cirugía, la Geriatria, la Oncología, la Bioquímica y la Biología Celular.
- Personalidades del ámbito político, sanitario y científico debaten las consecuencias de su implantación en una jornada organizada por la Fundación Abbott que inaugura el Ilmo. Sr. D. Rafael Pérez-Santamarina, Secretario General de Sanidad, y clausura la Excm. Sra. Dña. Ana María Pastor, Ministra de Sanidad y Consumo.

Las Redes Temáticas de Investigación Cooperativa son estructuras organizativas que tienen como finalidad complementar las actuaciones llevadas a cabo por los centros de investigación, compartir sus objetivos y recursos y contribuir a fundamentar científicamente programas y políticas del Sistema Nacional de Salud.

Hoy en día hay aprobadas 69 Redes Temáticas en campos como la Cirugía, la Geriatria, la Oncología, Farmacología y Terapéutica, Bioquímica y Biología Celular. *"La investigación en estas redes supone una novedad importante de los últimos años en cuanto a la organización de la investigación biomédica en España"*, asegura el Dr. César Nombela, patrono de la Fundación Abbot y coordinador de la III Jornada de Debate centrada en las Redes. *"Este acto, valora Nombela, va a permitir el debate de la experiencia en las redes sobre determinadas patologías prevalentes, en la investigación básica y clínica o en la promoción de algunas tecnologías fundamentales como la Genómica"*.

Las Redes integran los distintos tipos de investigación como estrategia para acortar el intervalo entre la producción de un nuevo conocimiento y su transferencia y aplicabilidad real en la práctica médica.

"La definición de redes no solo permitirá aunar grupos de calidad dispersos que trabajan en las mismas patologías desde ángulos distintos -básicos, epidemiológicos, clínicos o terapéuticos-, sino que permitirá, además, compartir recursos y facilitar el acceso a ellos, y a la experiencia compartida, a grupos emergentes que inician sus caminos en las distintas áreas de investigación existentes en la red", asegura el Dr. Antonio Campos, Director del Instituto de Salud Carlos III. *"La adecuada combinación entre interés científico e interés social constituye quizá el reto más importante al que tiene que servir esta nueva modalidad de generar conocimiento"*.

"Las redes temáticas favorecen la interacción entre los investigadores básicos y los clínicos", asegura Carlos Martínez, Dtor. del Departamento de Inmunología y Oncología del CNB.

Su implantación en el campo de la investigación básica *"ha permitido la creación de una serie de programas, genómica, proteómica, bioinformática y modelos animales que permite la utilización prioritaria por parte de todos los participantes en la red"*, asegura Martínez.

Existen dos modalidades. Por un lado la Red de Centro, ligada a un centro determinado y formada por al menos tres grupos de investigación; y la Red de Grupos de Investigación de diferentes Instituciones y Centros pertenecientes a varias Comunidades Autónomas y con líneas y objetivos de investigación comunes alrededor de una temática específica.

Un ejemplo de este tipo es la Red de Terapia Celular coordinada por el Catedrático de Fisiología Javier García-Sancho que integra 8 grupos de investigación en terapia celular de 5 Comunidades Autónomas y que se analiza en la III Jornada de Debate sobre Redes. En este acto diversas personalidades del ámbito político, médico, sanitario y de la investigación revisan las consecuencias de la implantación de las Redes Temáticas de Investigación Cooperativa que entraron en funcionamiento hace un año en España.

Los expertos se reúnen en una Jornada en la que participan más de 200 personas y que coordina el Dr. César Nombela, Catedrático de la Universidad Complutense de Madrid. *"Se trata de llevar a cabo una valoración crítica, como corresponde a cualquier sistema científico que aspira a perfeccionarse, de lo que han supuesto las redes en la promoción de una investigación biomédica más encarnada en los ámbitos de la clínica pero que para ser competitiva tiene que apostar por incorporar las tecnologías de frontera y los planteamientos más rigurosos"*.

La III Jornada de Debate "Redes Temáticas de Investigación Cooperativa. Un modelo de investigación y cohesión" ha sido organizada por la Fundación Abbott en colaboración con el Instituto de Salud Carlos III.

La Fundación Abbott, dirigida por Federico Plaza, nació con una clara vocación de servicio a los ciudadanos, en sintonía con las necesidades y demandas del Sistema Nacional de Salud. Sus actividades se dirigen fundamentalmente a apoyar a las Administraciones Sanitarias, a los profesionales de la salud y a los pacientes. Colaborar con asociaciones de pacientes y ONG y desarrollar acciones en el marco social, político y científico que favorezcan el intercambio y colaboración entre instituciones, autoridades y organismos públicos y privados, son también algunos de los objetivos primordiales.

El Instituto de Salud Carlos III es un organismo público de investigación con carácter de organismo autónomo, adscrito al Ministerio de Sanidad y Consumo, cuya misión es desarrollar y ofrecer servicios científico-técnicos de la más alta calidad dirigidos al Sistema Nacional de Salud y al conjunto de la sociedad. En materia de fomento de la investigación en salud, la Ley de Cohesión y Calidad del Sistema Nacional de Salud le encomienda a este Organismo público, en el ámbito de las competencias del Estado, funciones de planificación de la investigación, vertebración de los recursos dedicados a ella, difusión y transferencia de resultados, y desarrollo de programas de investigación, entre otras.

Curriculum de los intervinientes

César Nombela

Patrono de la Fundación Abbott y Catedrático de Microbiología de la Facultad de Farmacia en la Universidad Complutense. Actualmente, dirige la Cátedra Extraordinaria MSD de Genómica y Proteómica de esta Universidad. Farmacéutico y químico, se doctoró en Salamanca (1972), con Julio R. Villanueva, y trabajó con Severo Ochoa en Estados Unidos durante tres años.

Dirige un grupo de investigación biomédica centrado en aproximaciones genómicas a las bases moleculares de la transducción de señales y la patogenicidad de microorganismos eucarióticos, con potencial utilidad para la identificación de nuevas dianas de antifúngicos y nuevos planteamientos diagnósticos. Ha sido Presidente de la Federación Europea de Sociedades de Microbiología, del Consejo Superior de Investigaciones Científicas y en la actualidad lo es del Comité Asesor de Ética en la Investigación Científica y Técnica.

Antonio Campos

Licenciado y doctorado en Medicina, con Premio Extraordinario. Amplió sus estudios en Londres y Pittsburg. Catedrático de Histología de la Facultad de Medicina de Granada (desde 1981). Presidente de la Sociedad Española de Histología (1983-1993). Decano de la Facultad de Medicina de Granada (desde 1992). Presidente de la Conferencia Española de Decanos de Facultades de Medicina (1996-2000). Presidente de la Asociación Europea de Facultades de Medicina (2000-2001). Representante de España en el Comité Consultivo de la Unión Europea para la Formación de Médicos (desde 1998). Miembro del Comité Editorial y Evaluador Científico de revistas internacionales (The Lancet, Scanning Microscopy, etcétera). Académico numerario de la Real Academia de Medicina y Cirugía de Granada. Profesor Honorario de la Universidad de Valparaíso. Profesor Visitante de la Universidad Nacional de Córdoba (Argentina). Medalla de Oro de la Facultad de Medicina y de la Asociación de Antiguos Alumnos de la Universidad de Granada. Medalla de Oro del Colegio Oficial de Farmacéuticos de Granada. Colegiado de Honor de los Colegios Oficiales de Médicos de Granada, Almería y Jaén. Medalla de Honor de la Universidad Carolina de Praga. Miembro del Grupo Asesor del Gobierno de Portugal para las Ciencias de la Salud (desde 1999). Ensayista y conferenciante en más de 11 países y autor del libro titulado "El cuerpo humano, la construcción de la libertad" (1998) y de libros de texto. (Histología y embriología bucodental- 2 ediciones) monografías y trabajos de investigación (más de 100) publicados en revistas nacionales e internacionales.

Actualmente, es Director del Instituto de Salud Carlos III del Ministerio de Sanidad y Consumo. En el año 2000 recibió el premio EDIMSA a la personalidad sanitaria del año.

El día 28 de octubre de 2003 fue elegido miembro de la Real Academia Nacional de Medicina.

Carlos Martínez

Profesor de investigación del CSIC y Director del Departamento de Inmunología y Oncología del Centro Nacional de Biotecnología (DIO-CNB). Ha sido Presidente de la Conferencia Europea de Biología Molecular, y es miembro de la Organización Europea de Biología Molecular y de su Consejo Científico. Premio Dupont de Investigación, Premio Severo Ochoa y Premio Rey Jaime I de Investigación, entre otros méritos. Miembro del comité editorial de prestigiosas publicaciones científicas internacionales. ha publicado más de 380 publicaciones en revistas internacionales

Luis Paz Ares

Doctor en Medicina por la Universidad Autónoma de Madrid y master en Farmacología por la Universidad de Glasgow. Médico Adjunto de Oncología Médica en el Hospital Universitario Doce de Octubre desde 1996, es responsable de la Unidad de Tumores torácicos, Urológicos y Desarrollo de Nuevas Terapias del Servicio de Oncología Médica.

Miembro de 8 Grupos cooperativos de Investigación Cooperativa. incluidos EORTC, SENDO, IGCCCG y SOGUG (Vicepresidente); Miembro de Protocol Review Comité de la EORTC; Miembro CEI de CAM y evaluador experto AEM-EMEA. Ha escrito 60 artículos en revistas internacionales (peer review) y 30 capítulos de libros. Miembro de Comité Editorial de Annals in Oncology (Esp). Revisor habitual de 10 revistas de su especialidad.

Jordi Camí

Doctor en Medicina y especialista en Farmacología Clínica. Actualmente, es catedrático de Farmacología de la Universidad Pompeu Fabra y desde 1984, director del Instituto Municipal de Investigación Médica (IMIM) de Barcelona. Se ha dedicado durante más de 20 años a la investigación en el campo de la farmacología de las drogas de abuso.

Ha dirigido 15 tesis doctorales y publicado más de 150 originales en revistas internacionales, aparte de diversas monografías y colaboraciones en libros especializados.

Actualmente concentra su actividad de investigación científica en el ámbito de la bibliometría, evaluación y política científica. Asimismo, es editor de la revista *Quark: Ciencia, Comunicación y Cultura*.

Eugenio Santos

Realizó su Tesis Doctoral en el Departamento de Microbiología de la Universidad de Salamanca. Realizó estancias postdoctorales en el *Roche Institute of Molecular Biology (Nutley, NJ) (79-81)* y el *Laboratory of Cellular and Molecular Biology del National Cancer Institute (Bethesda, MD) (81-84)*, donde permaneció después como Investigador Principal hasta 1999, año en que se reincorporó a la Universidad de Salamanca como Catedrático de Microbiología y Director del Centro de Investigación del Cáncer. En la actualidad, es además el Coordinador Nacional de la Red Temática de Investigación Cooperativa de Centros de Cáncer del Instituto de Salud Carlos III.

Desde su participación en el aislamiento y caracterización del primer oncogén humano (H-ras), el Dr. Santos ha trabajado siempre en distintos aspectos de la estructura, función y regulación de genes y proteínas de la familia Ras. Sus publicaciones han recibido más de 4000 citas en la literatura científica y en su grupo se han formado más de veinte investigadores postdoctorales. Ha recibido diversos reconocimientos científicos entre los que se cuenta el Premio Severo Ochoa de Investigación Biomédica.

Javier Díez

Licenciado en Medicina y Cirugía en la Universidad Autónoma de Madrid (1970-1976). Residente de Nefrología en la Clínica Universitaria de Navarra (1980-1982) y Doctor en Medicina y Cirugía en la Universidad de Navarra (1980-1982). Ha realizado estancias de investigación post-doctoral en el Hospital Necker de la Universidad René Descartes en París (1982-1983) y en el Hospital Brigham de la Universidad de Harvard en Boston (1983-1984).

Actualmente, el Dr. Javier Díez es Catedrático de Medicina Vasculare en la Facultad de Medicina de la Universidad de Navarra, Director del Área de Fisiopatología Cardiovascular en el Centro de Investigación Médica Aplicada y Subdirector del Departamento de Cardiología y Cirugía Cardiovascular en la Clínica Universitaria de la Universidad de Navarra. Es miembro de Consejos Editoriales de Revistas Científicas como *Hypertension*, *Journal of Hypertension*, *Nefrología* y *Revista Española de Cardiología*.

El Dr. Javier Díez lleva dedicándose a la investigación en Enfermedades Cardiovasculares más de 20 años, y así lo avalan sus más de 25 proyectos de investigación (financiación pública y privada), más de 300 publicaciones (internacionales y nacionales) y más de 600 contribuciones a congresos (internacionales y nacionales).

Isidro Ferrer

Doctor en Medicina por la Universidad de Barcelona, Catedrático de Anatomía Patológica de la Universidad de Barcelona, Director del Instituto de Neuropatología del Hospital Universitario de Bellvitge, miembro del comité científico del banco de tejidos neurológicos del Hospital Clínico/Universidad de Barcelona, coordinador del Centro de Neurociencias de Bellvitge y del Centro en red para la Investigación de las Enfermedades Neurológicas del Instituto Carlos III, es consultor de distintas instituciones y fundaciones para la investigación y miembro de sociedades científicas nacionales e internacionales de neuropatología y de otras ramas de las ciencias neurológicas.

Ha recibido la medalla Narcís Monturiol de la Generalitat de Catalunya por la labor investigadora. Autor de cuarenta capítulos de libros, setenta artículos científicos en revistas nacionales y trescientos quince artículos publicados en revistas internacionales.

Director de veinticinco tesis doctorales; colaborador habitual en numerosas actividades dirigidas a la docencia y experto en el sistema nervioso central y periférico, y en la aplicación combinada de técnicas clásicas y de métodos de biología celular y molecular en el estudio de las enfermedades neurológicas.

Ha desarrollado la planificación de bancos de tejidos neurológicos en nuestro país y en la red europea de bancos de cerebros. Sus estudios han aportado importantes avances en el conocimiento de las enfermedades del sistema nervioso incluyendo enfermedad de Alzheimer, enfermedad de Parkinson y enfermedades asociadas a priones, así como al conocimiento de los accidentes vasculares cerebrales.

Javier García-Sancho

Investigador del Instituto de Biología y Genética Molecular (IBGM). Licenciado y Doctor en Medicina, realizó su formación postdoctoral en Ann Arbor, Michigan, realizando posteriormente estancias postdoctorales en Cambridge, U.K., y San Diego, U.S.A.

Es miembro de las sociedades españolas de Bioquímica y Biología Molecular, Biofísica y Ciencias Fisiológicas, de la Physiological Society (U.K.) y la American Society for Biochemistry and Molecular Biology. Miembro electo de la Academia Europea.

Su campo de trabajo principal es el de las señales intracelulares y especialmente el papel del ión calcio como mensajero. Es autor de 130 publicaciones científicas en revistas internacionales.

Recientemente ha dedicado su atención al uso terapéutico de células madre adultas. Es Coordinador de la Red de Terapia Celular del Instituto de Salud Carlos III.

Xavier Estivill

Doctor en Medicina por la Universidad Autónoma de Barcelona (Premio Extraordinario 1987) y en Ciencias (PhD) por la Universidad de Londres, por sus estudios sobre la genética molecular de la fibrosis quística. Especialista en Hematología y en Genética, es coordinador del Programa Genes y Enfermedad del Centro de Regulación Genómica (CRG) y Profesor Asociado de la Universidad Pompeu Fabra (UPF), ubicados en el "Parc de Recerca Biomèdica de Barcelona" (PRBB).

Ha publicado más de 300 artículos en revistas científicas internacionales. Entre las principales contribuciones científicas destacan los estudios sobre las causas genéticas de diversas formas clínicas de fibrosis quística, analizando el origen de las mutaciones en Europa, la de genes relacionados con el síndrome de Down y la determinación de los mecanismos moleculares responsables de la neurofibromatosis.

En su laboratorio se han identificado los genes responsables de varias enfermedades de origen genético. El programa de investigación que coordina está formado por más de 40 personas que trabajan en el campo de la Genética Molecular Humana, uniendo la investigación básica con sus aplicaciones clínicas.

Los proyectos actuales de más interés son los relacionados con enfermedades complejas (multifactoriales), especialmente las enfermedades mentales y la sordera, además del estudio de la variabilidad del genoma humano en relación con enfermedad.

Desde Enero de 2003 coordina el Grupo de Genotipación de Psiquiatría Genética financiado por el Fondo de Investigaciones Sanitarias. Desde Enero de 2004 dirige el Nodo de Barcelona del Centro Nacional de Genotipado (CNG) financiado por Genoma España.

Los trabajos realizados por su equipo han merecido, entre otros, el "Premi Ciència, Ciutat de Barcelona" (1994), Premio Severo Ochoa de Investigación Biomédica (1995) y la Medalla "Narcís Monturiol" de la Generalitat de Catalunya (1996).

José Luis Monteagudo

Doctor Ingeniero de Telecomunicación por la Universidad Politécnica de Madrid. En la actualidad, es Jefe de Área de Investigación en Telemedicina y Sociedad de la Información y coordinador del Departamento de Informática Sanitaria de la Escuela Nacional de Sanidad, también en el Instituto de Salud Carlos III.

Anteriormente (1975-1989) fue Jefe de Servicio de Bioingeniería del Departamento de Investigación del Hospital Ramón y Cajal de Madrid.

Ha estado ligado a los Programas de Investigación de la UE en Tecnologías de la Información y Comunicaciones para la Salud participando en los comités y grupos de trabajo de los diferentes Programas Marco. Ha dirigido y participado en numerosos proyectos nacionales y europeos de investigación en telemática sanitaria, telemedicina y e-salud.

Entre las actividades actuales destaca la coordinación de la Red Temática de Investigación de Nuevos Servicios Sanitarios basados en Telemedicina del Fondo de Investigaciones Sanitarias así como del Proyecto AIRMED sobre sistemas de telemedicina móvil.

Manuel Carrasco

Licenciado en Medicina y Cirugía por la Universidad de Granada, Médico Especialista en Medicina de Trabajo, Médico Especialista en Medicina Preventiva y Salud Pública, Médico Puericultor, master en Salud Pública, Máster en Economía y Dirección de Empresas (MBA), es Subdirector General de Investigación Sanitaria del Instituto de Salud Carlos III desde el año 2000.

De 1989 a 1993 fue Jefe de Servicio de Planificación y Formación de Personal Médico y Otros Titulados Superiores del Ministerio de Sanidad y Consumo (1989-1993)

Profesor colaborador de la Escuela Nacional de Sanidad desde 1984 a la actualidad, con más de 100 colaboraciones docentes, en calidad de Director-Coordinador y Docente, tanto a nivel nacional como internacional en los siguientes contenidos: Salud Pública, Epidemiología, Planificación y Gestión Sanitaria y Economía de la Salud, Investigación, Marketing Sanitario y Políticas Públicas. 30 actividades de investigación y publicaciones en el área de salud pública, administración sanitaria, formación continua y políticas de investigación.

Miembro evaluador del FIS y ANEP.

Participación en más de 100 actividades de este tipo como ponente, conferenciante, etc. en ámbitos relacionados con la salud pública, políticas de formación continua e investigación.

Miembro de la Sociedad Española de Epidemiología, de la Sociedad Española de Salud Pública y Administración Sanitaria y de la Sociedad Española de Educación Médica.

INTERVENCIÓN DE LA EXCMA. SRA. MINISTRA DE SANIDAD Y CONSUMO EN LA CLAUSURA DE LA III JORNADA DE DEBATE "REDES TEMÁTICAS DE INVESTIGACIÓN COOPERATIVA. UN MODELO DE INVESTIGACIÓN Y COHESIÓN"

Buenas tardes.

En primer lugar, me gustaría agradecer la invitación para presidir este acto de clausura. Espero que hayan disfrutado de un debate interesante y provechoso, la ocasión y la materia desde luego así lo anticipaban.

Quiero comenzar mi intervención felicitándoles porque me parece una idea excelente el haber organizado esta jornada de la forma en que se ha hecho: con la colaboración de las entidades promotoras, integrantes de algunos de los sectores protagonistas de la investigación biomédica de este país, como son la Fundación Abbott, el Instituto de Salud Carlos III, el CNIO, Diario Médico, y el propio Ministerio de Sanidad y Consumo.

Y es positivo que se manifieste el espíritu de entendimiento y el interés común por la mejora de la salud. Y el momento no podía ser más oportuno, cuando acaba de cumplirse un año de la constitución de las Redes Temáticas de Investigación Cooperativa, y de realizarse el primer ejercicio de evaluación en el seguimiento de su andadura.

VALORACIÓN DE LAS REDES TEMÁTICAS DE INVESTIGACIÓN

Cuando se elaboró la convocatoria de ayudas para la constitución y desarrollo de las redes, hace casi dos años, se tenía claro que era el momento de dar un paso importante en la estructuración y fortalecimiento de nuestro sistema de investigación.

Teníamos la certeza de que contamos con profesionales de valía que realizan una importante labor de investigación, pero el sistema adolecía de escasez de masa crítica, con fragmentación de grupos, exigua colaboración entre instituciones, y escaso aprovechamiento de los resultados.

Además de los intereses propios del sistema, el contexto internacional, sobre todo la creación y consolidación del Espacio Europeo de Investigación y el lanzamiento del VI Programa Marco, forzaban a tomar medidas de mejora de la calidad y competitividad.

Por otra parte, la consecución del acuerdo del Ministerio de Sanidad y Consumo con Farmaindustria permitió, como todos ustedes saben, la creación de un fondo para financiar este ambicioso proyecto. Aunque un año es un tiempo relativamente corto para realizar valoraciones contundentes, estoy segura de que la decisión ha sido un gran acierto, y que a través de las revisiones que se vayan haciendo de la evaluación de los proyectos, y de sesiones de debate como la que hoy ha tenido lugar, iremos detectando los problemas y buscando soluciones, para entre todos consolidar el sistema.

Con este convencimiento, el Ministerio de Sanidad y Consumo, a través del Instituto Carlos III seguirá potenciando la existencia de las redes, como instrumento de vertebración del sistema de investigación del Sistema Nacional de Salud.

El objetivo es que sean la plataforma para la proyección europea de los grupos de investigación en salud, que constituyan el entramado para la transferencia efectiva de los conocimientos, y que

su naturaleza en red contribuya a preservar la necesaria flexibilidad y capacidad de adaptación que requiere la investigación biomédica contemporánea

Pensamos que la investigación debe estar perfectamente integrada en el SNS, pues sin duda éste es su principal escenario, donde surgen la mayor parte de los problemas, y donde se aplican las soluciones.

Por tanto, es una más de nuestras actividades, que contribuye a mejorar la calidad de nuestros servicios, nuestra efectividad, nuestra eficiencia, y la ética de la organización.

Pero sabemos que no estamos solos, y que necesitamos del trabajo y los resultados de otros, de la misma forma que sabemos que podemos realizar aportaciones muy interesantes.

LA INICIATIVA SECTORIAL DE SALUD COMO ELEMENTO DE ESTRUCTURACIÓN Y VERTEBRACIÓN DEL SISTEMA

Por ello consideramos la constitución de las redes como un primer eslabón de un proceso a largo plazo que se refleja en la Iniciativa sectorial de Investigación en Salud.

Como saben ésta representa el programa de actuación del Ministerio de Sanidad y Consumo sobre investigación científica en biomedicina y ciencias de la salud para el período 2004-2007, un programa que se inscribe y coordina dentro del programa de Biomedicina, en el Área de Ciencias de la Vida del Plan Nacional de I+D+I.

A través de ella se pretenden poner en marcha un conjunto de medidas dirigidas al fortalecimiento, ordenación y mejora de la competitividad del sistema, incidiendo en todos sus elementos clave, tanto en lo que se refiere a los medios estructurales, como a los procesos, y aún a los resultados: las personas que realizan la investigación, los medios y las infraestructuras, los fondos destinados, la priorización, la gestión, la calidad ética y metodológica.

LAS REDES DE INVESTIGACIÓN COMO PRIMER PASO. CENTROS DE INVESTIGACIÓN, ACREDITACIÓN DE CENTROS, ALIANZAS.

Pero puesto que hoy aquí nos reúnen las redes temáticas, creo que es obligado detenernos aunque sea brevemente en la vertebración y ordenación de los recursos.

Un paso adelante en este sentido, y que no supondrá la eliminación de las redes, sino entidades complementarias, son los Centros e Institutos de investigación, y las alianzas.

Es competencia del Ministerio de Sanidad y Consumo la promoción de centros de investigación de referencia especializados en disciplinas o ámbitos del conocimiento específicos.

Destaca su protagonismo en la creación, a través del ISCIII, de centros como éste en que nos encontramos, el "Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas-CNIO", o el "Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares-CNIC", un nuevo organismo como la "Fundación para la Cooperación y Salud Internacional", el apoyo decidido a la estructura en red de la Fundación Centro de Investigación de Enfermedades Neurológicas -CIEN, o el recientemente constituido Centro de Medicina Regenerativa.

Y si es necesario vendrán más, pero se afrontarán las nuevas necesidades de centros de referencia sobre la base de los resultados de un ejercicio priorización, teniendo en cuenta tanto las fortalezas como las debilidades de los grupos de investigación del sistema, y con el concurso y corresponsabilización de las CCAA.

En este sentido se establecerán vías de colaboración con las iniciativas y capacidades de aquellas Comunidades Autónomas que deseen participar en este ejercicio conjunto de vertebración del sistema. Por otra parte, tal como se prevé en la Ley de Cohesión y Calidad del SNS, existe la firme voluntad de que el Sistema Nacional de Salud colabore con otras instituciones y organizaciones implicadas en la investigación.

Con este fundamento se pondrá en marcha una nueva estrategia, a través de un real decreto de acreditación, en virtud de la que se promoverá la configuración de Institutos de Investigación Sanitaria mediante la asociación de centros de investigación, inter disciplinares y multiinstitucionales.

Se trata de propiciar el desarrollo e integración armónica de la investigación básica, clínica y en salud pública, estableciendo líneas de transferencia para los conocimientos y aplicaciones resultantes. Simultáneamente, se persigue capacitar al sistema para que pueda responder de forma efectiva ante emergencias científicas de su especialidad.

Los tres criterios básicos que se requerirán para la acreditación de los Institutos de Investigación Sanitaria son los siguientes:

- Certificación de su verdadera integración, demostrando la interrelación efectiva tanto en lo que se refiere a sus recursos humanos como a sus infraestructuras, haciendo efectiva su voluntad de estrecha coordinación científica y de racionalización de sus medios para un funcionamiento más sostenible.
- Establecimiento de un plan estratégico común que les conduzca a mayores cotas de competitividad y excelencia.
- Implantación de medidas internas para asegurar una mayor calidad de sus actividades científicas, con previsión de problemas sobre la integridad de la investigación.

El proceso de acreditación no se circunscribirá a un mero proceso de comprobación o control, sino que se utilizará como un estímulo para la renovación y actualización, como un mecanismo para la introducción de formas de gestión y coordinación más flexibles y, como resultante final, para favorecer la generación de nuevas masas críticas con el fin de alcanzar mejores posiciones en el concierto internacional de investigación.

Este avance en la ordenación y vertebración es clave para situar la investigación española en las mejores condiciones. Para participar en la Europa de las alianzas y competir con las zonas más avanzadas, es necesario disponer de estructuras de tamaño comparable, por lo que serán necesarios aún nuevos esfuerzos de coalición, alianzas de un mayor orden de magnitud.

Como paso ulterior a la acreditación de Institutos Sanitarios de Investigación, el Ministerio de Sanidad y Consumo propiciará alianzas entre centros e instituciones, a los que se exigirán los mismos requisitos básicos de la acreditación de centros e institutos y una vinculación de los recursos públicos asociados con nuevos recursos de investigación, desarrollo e innovación de la industria sanitaria, así como la disposición de planes específicos para el apoyo a emprendedores, así como capacidad para acoger, generar o constituir mediante refundación de sus recursos disponibles, instalaciones y servicios científico-técnicos de primer nivel, con servicio a extensas comunidades más allá de su territorio propio de influencia.

En los entornos donde se produzcan las alianzas de investigación biomédica y en ciencias de la salud, el Ministerio de Sanidad y Consumo pondrá una atención especial para que se promuevan nuevos centros de investigación y generación de recursos e infraestructuras técnicas de gran complejidad.

Se trata de un esfuerzo en el que el Ministerio de Sanidad y Consumo invitará a que se sumen todas las administraciones y la industria sanitaria. Esta mejor ordenación pretende propiciar una mayor competitividad de la investigación de la industria sanitaria.

A través de esta Iniciativa también se prevé el establecimiento de acciones complementarias que contribuyan tanto a la competitividad de la I+D de la industria sanitaria radicada en España, como a una mayor implicación del sistema de español de investigación en los desarrollos de la industria sanitaria multinacional.

En realidad se trata de involucrar a toda la industria sanitaria existente en España, no sólo la farmacéutica, en cuanto a acciones de I+D se refiere. Para ello creemos que en el Sistema Nacional de Salud también deben introducirse aquellas medidas de relación con la industria que tradicionalmente se aplican en el entorno de las universidades y los organismos públicos de investigación.

El SNS es un ámbito donde también procede reforzar los instrumentos de transferencia de tecnología así como promover el apoyo a personas con capacidad de convertirse en emprendedores. Debe ser considerado como un entorno propicio para la creación de nuevas oportunidades empresariales ("spin-off"), todo lo cual requiere acciones para la introducción de una nueva cultura de innovación en el SNS.

Como saben, para el desarrollo de esta política de investigación se contará con la asistencia de una Comisión Asesora de Investigación en Salud. Será esta Comisión la que establezca el espacio de colaboración y participación efectiva entre las Administraciones, los centros e instituciones públicas y privadas de investigación científica, desarrollo e innovación tecnológica, y la sociedad, con el objetivo de impulsar políticas de cohesión, crecimiento y modernización del sistema.

En definitiva, nos queda mucho trabajo por desarrollar. Pero creemos que estamos en el camino adecuado, y nos anima que, como ustedes saben bien, el proyecto de Redes Temáticas de Investigación Cooperativa, haya sido desde su inicio un modelo de colaboración entre los sectores implicados, y haya tenido una tan buena acogida.

Autoridades Sanitarias, investigadores, gestores, e industria farmacéutica, han ofrecido a este proyecto todo su apoyo, cada uno desde su ámbito de actuación y competencias. La cooperación alcanzada entre los diferentes sectores nos demuestra que hemos encontrado el método adecuado de trabajo para abordar estrategias de esta envergadura.

CONCLUSIÓN

Las Redes, los profesionales y las instituciones que las integran, están desarrollando un gran esfuerzo para que se configure este nuevo perfil, un sistema de investigación capaz de situar a nuestro país en el lugar que le corresponde.

Todos tendremos que realizar esfuerzos, cambiar nuestra forma de pensar, impulsando herramientas de coordinación y de cooperación en investigación, que no conocíamos, nuevas. La innovación, los cambios, nunca son fáciles, pero debemos afrontarlos con ilusión y con el interés de que este proceso de cambio que hemos iniciado, se complete con éxito y permita su consolidación para los años venideros.

Quiero expresarles mi confianza en que este proyecto nos orienta adecuadamente hacia nuestro objetivo. A buen seguro que la evaluación que se realizará a finales en diciembre de 2004 después de otro año de funcionamiento de las redes, nos dará la razón.

Muchas gracias.