

FUNDACIÓN RAMÓN ARECES

Ciclo de conferencias
Las grandes epidemias producidas por virus

Cycle of Conferences
The great epidemics caused by viruses

Madrid, 18-19 de enero de 2011
Madrid, January 18-19, 2011



CURRÍCULUM VITAE / CV

1. Esteban Domingo
2. Fernando García Arenal
3. José Antonio Nájera
4. Rafael Nájera
5. María Isabel Porras Gallo

Esteban Domingo

Doctor en Bioquímica, determinó la primera tasa de error para un virus RNA y obtuvo la primera evidencia de dinámica de cuasiespecies en poblaciones víricas. Es Profesor de Investigación del CSIC y con su grupo del Centro de Biología Molecular Severo Ochoa ha estudiado las implicaciones biológicas de la variabilidad de virus en medicina humana y veterinaria, empleando como modelos principales el virus de la fiebre aftosa, el virus de la coriomeningitis linfocitaria de ratón y más recientemente el virus de la hepatitis C. Actualmente, su interés principal se centra en desarrollar nuevas estrategias antivirales basadas en mutagénesis letal mediada por análogos de nucleósido mutagénicos. Ha publicado 360 trabajos en revistas internacionales y es autor o editor de 5 libros. Su trabajo ha sido reconocido con varias distinciones, incluido el grado de Doctor Honoris causa por las Universidades de Lieja y Berna.

[VOLVER / TO RETURN ↑](#)

Fernando García-Arenal

Fernando García-Arenal es Dr. Ingeniero Agrónomo por la Universidad Politécnica de Madrid, y Catedrático de Patología Vegetal de la misma. Desde el año 2007 dirige el Centro de Biotecnología y Genómica de Plantas UPM-INIA. Su investigación se centra en la ecología y evolución de los virus de plantas en relación con la sostenibilidad de las medidas de control de las enfermedades virales en los cultivos.

[VOLVER / TO RETURN ↑](#)

José Antonio Nájera

José A. Nájera, Madrid, 1932, Licenciado en Medicina en 1954, el Diploma de Medicina Tropical e Higiene en la Escuela de Londres en 1957 y el título de Oficial Sanitario en la Escuela Nacional de Sanidad de Madrid en 1960. En 1961 siguió la formación en Malariología de la OMS en Jamaica, México, Guatemala y Brasil. En 1962 pasó a ser jefe del equipo de investigación de campo en Uganda y Nigeria. En 1969 es nombrado Consejero en Investigación sobre Malaria de la Organización Panamericana de la Salud en Washington, DC y, desde 1979 Coordinador de los Programas de Malaria y Enfermedades Parasitarias. En 1982 pasa a ser Director del Programa de Lucha Antipalúdica de la OMS en Ginebra y en 1990 Director de la División de Control de Enfermedades Tropicales. Es autor de más de 50 trabajos en revistas internacionales.

Desde su jubilación, en 1992, ha trabajado como consultor de la OMS, el Banco Mundial y las agencias de Colaboración Internacional de Suecia, Italia y España en una veintena de países de África, Asia y América. Continúa siendo "Miembro del Panel de Expertos en Malaria de la OMS" y "Miembro del Comité Científico Técnico del Centro de Salud Internacional de la Universidad de Barcelona".

[VOLVER / TO RETURN ↑](#)

Rafael Nájera

Doctor en Medicina. Master en Ciencias, Virología (Birmingham). Ha sido Director del Centro de Microbiología. Profesor asociado de Virología en la Facultad de Medicina (UAM) y Primer Director (1986-1992) y organizador del Instituto de Salud Carlos III. Oficial Médico en la Unidad de Virus. OMS (Ginebra). Director del Centro Colaborador de la OMS para Investigación, Referencia y Formación en Caracterización Molecular del VIH. Profesor Emérito de la Escuela Nacional de Sanidad, del Instituto de Salud Carlos III.

Ha contribuido a la erradicación de la poliomielitis, así como al conocimiento de la Epidemiología Molecular y la Recombinación Genética en VIH, habiendo descrito, con su grupo, 9 virus recombinantes nuevos, de los 45 existentes. Autor de más de 200 publicaciones científicas y 50 capítulos en libros, siendo editor de 20 de ellos. Encomienda de la Orden Civil de Sanidad, Medalla de Oro al Mérito Sanitario de

Galicia y la Gran Cruz de la Orden Civil de Sanidad. Desde hace 11 años es miembro del Jurado de los Premios Príncipe de Asturias de Investigación Científica y Técnica.

[VOLVER / TO RETURN ↑](#)

María Isabel Porras Gallo

Doctora en Medicina y Cirugía por la universidad Complutense (1994), ha trabajado en la *École des Hautes Études en Sciences Sociales* de París, en la Universidad de Oviedo y en la Facultad de Medicina de Albacete. Actualmente, es Profesora Titular de Historia de la Ciencia de la Facultad de Medicina de Ciudad Real. Entre sus principales líneas de investigación figuran: Historia de las enfermedades, historia de las discapacidades *físicas* e historia de las políticas de protección social. Ha formado parte de la red europea Phoenix TN (2003-2009). Desde 2005 forma parte del Comité de Redacción de la revista de Historia de la Ciencia y de la Medicina, *Dynamis*. Es en estos momentos la Secretaria de la Sociedad Española de Historia de la Medicina.

[VOLVER / TO RETURN ↑](#)