

## INFORMACIÓN ACADÉMICA



### **Bartolomé Ribas Ozonas**

Académico Secretario de la Real Academia Nacional de Farmacia  
e-mail: secretaria@ranf.com

---

Durante el segundo trimestre del año 2013, han tenido lugar, un total de once sesiones científicas, de las cuales ocho fueron dedicadas a tomas de posesión de nuevos Académicos, uno de Número, seis Nacionales y uno Extranjero; dos mesas redondas y una conferencia.

El 13 de junio tuvo lugar la Solemne Sesión de toma de posesión de la plaza de Académico de Número Medalla nº 19, el Excmo. Sr. D. Francisco José Sánchez Muniz, Doctor en Farmacia por la Universidad Complutense de Madrid; Diplomado en Óptica Oftálmica y Acústica Audiométrica; Catedrático de Nutrición y Bromatología de la UCM y Medalla de Honor de la Facultad de Farmacia de la UCM.

Su discurso de Ingreso versó sobre: "Nutrición y Felicidad", en el que se detuvo señalando que la felicidad es una condición imaginaria, buscada de forma repetitiva para asegurar la supervivencia, que se complace en la posesión de un bien y que es índice de salud física y mental. La nutrición constituye una de las funciones básicas de todo ser vivo, que asegura la supervivencia, la permanencia de la especie, la pérdida de miedo y por tanto la autoconfianza y felicidad. No sólo comemos para cubrir nuestras necesidades, sino también por placer. Se crea un vínculo de unión entre el alimento y el individuo que se refuerza por parámetros sociales que transforman el alimento en símbolo. En su discurso se revisan aquellos aspectos de los alimentos que contribuyen a la felicidad, así como vías neuronales y del comportamiento con ellos relacionados. Se aporta evidencia científica de los mecanismos implicados en la búsqueda de recompensa a través de la alimentación, de la importancia nutricional y social de los alimentos funcionales que pueden tener implicación en el humor, y en retrasar o evitar la depresión y algunas enfermedades neurodegenerativas. Se concluye analizando los aspectos que hacen que un acto social, el comer, produzca felicidad, con especial mención de lo que implica la dieta y su composición en el Área Mediterránea.

Fue contestado por el Académico de Número, Excmo. Sr. D. Bernabé Sanz Pérez.

Las tomas de posesión de los Académicos Correspondientes nacionales tuvieron lugar el 4 de abril, D. José Manuel Arias de Saavedra y Alías; el 11 de abril,

D. Carlos Alonso Bedate; el 18 de abril, D. Jorge Gallardo; el 9 de mayo, D. Antonio Alcamí; el 23 de mayo, Dña. Mercedes Salaíces; y el 30 de mayo, Dña. Rosa M<sup>a</sup> Ortega Anta.

El Ilmo. Sr. D. José Manuel Arias de Saavedra, es el Presidente del Colegio Oficial de Farmacéuticos de Jaén. Su discurso de ingreso versó sobre "Alérgenos del polen de Olea europea y fenotipos clínicos de la enfermedad alérgica". Fue presentado por el Académico Bibliotecario de la RANF, Excmo. Sr. D. Francisco Javier Puerto Sarmiento.

El Ilmo. Sr. D. Carlos Alonso Bedate es profesor de Investigación Vinculado al CSIC-UAM y Profesor Honorario de la UAM. Su discurso de ingreso trató sobre: "La narrativa de unos hallazgos seguida de una reflexión". Le presentó el Académico de Número, Excmo. Sr. D. Federico Mayor Zaragoza.

El Ilmo. Sr. D. Jorge Gallardo es Doctor Ingeniero Industrial y Presidente del laboratorio farmacéutico Almirall. Su discurso de ingreso versó sobre: "Aclidinio, nueva molécula de investigación española con proyección internacional". Fue presentado por el Excmo. Sr. D. Juan Tamargo Menéndez, Académico de Número de la RANF.

El Ilmo. Sr. D. Antonio Alcamí es profesor de investigación del Centro de Biología Molecular Severo Ochoa del CSIC, y tomó posesión con su discurso titulado: "Modulación de citoquinas por virus: una lección sobre estrategias terapéuticas anti-inflamatorias. Le presentó el Presidente de la corporación, Excmo. Sr. D. Mariano Esteban.

La Ilma. Sra. Dña. Mercedes Salaices es Catedrática en el Departamento de Farmacología de la Facultad de Medicina de la UAM. Su discurso de ingreso versó sobre: "Estrés oxidativo, prostanoïdes y alteraciones vasculares en la hipertensión". Fue presentada por el Excmo. Sr. D. Ángel Villar del Fresno, Académico de Número de la RANF.

La Ilma. Sra. Dña. Rosa M. Ortega Anta es Catedrática en el Departamento de Nutrición de la Facultad de Farmacia (UCM). Pronunció el discurso de ingreso titulado: "Importancia de la Nutrición en aspectos funcionales, afectivos y cognitivos de los individuos". Fue presentada por el Académico de Número, Excmo. Sr. D. Antonio L. Doadrio Villarejo.

El 19 de junio, tomó posesión como Académico Correspondiente Extranjero el Prof. Dan Alain Lerner, Profesor Emérito en la ENSCM, Universidad de Montpellier, Francia, con su discurso de ingreso titulado: "El fundido encadenado entre química y biología para los marcadores fluorescentes". Le presentó el Académico Tesorero de la RANF, Excmo. Sr. D. Fidel Ortega Ortiz de Apodaca.

En cuanto a las dos Mesas Redondas, celebradas en colaboración con la Fundación José Casares Gil, el pasado 25 de abril tuvo lugar la de: "Simbiogénesis y Bacteriomas", organizada por la Sección Segunda de la RANF, cuyo coordinador fue el Excmo. Sr. D. Antonio R. Martínez Fernández, Vicepresidente de la RANF; quien también actuó como ponente junto con el Profesor Andrés Moya Simarro, Director del Grupo de Investigación sobre Genética Evolutiva de Valencia, y el Excmo. Sr. D. Rafael Sentandreu Ramón, Académico de Número electo de la RANF.

El Dr. Martínez trató el tema: "Simbiogénesis y simbiogenia en eucariotas unicelulares"; El Prof. Andrés Moya, sobre: "El papel de la simbiosis en la evolución de los artrópodos"; y el Prof. Sentandreu hablo sobre: "El Microbioma Humano".

El 16 de tuvo lugar la Mesa Redonda, sobre "Financiación de Medicamentos: aspectos jurídico, social y ético", organizada por la Sección Sexta de la RANF que fue presentada por la Excma. Sra. Dña. M<sup>a</sup> del Carmen Francés, Académica de Número; y contó con la intervención de la Excma. Sra. Dña. Rosa Basante Pol, Académica de Número, en colaboración con el Dr. Carlos del Castillo, Profesor Ayudante Doctor en la Facultad de Farmacia UCM quienes abordaron el "Aspecto jurídico"; posteriormente el Ilmo. Sr. D. Antonio González Bueno, Académico Correspondiente de la RANF trató "La implantación de la prestación farmacéutica en el seguro obligatorio de enfermedad"; y por último el Ilmo. Sr. D. José López Guzmán, Académico Correspondiente de la RANF desgranó el "Aspecto ético".

El 6 de junio tuvo lugar la conferencia sobre "Riesgo potencial por nuevas variantes del virus de la gripe (y otros agentes biológicos) si se usaran con fines terroristas o bélicos", que fue impartida por el Excmo. Sr. D. José Antonio Cabezas Fernández del Campo, Académico de Número de la RANF.

En cuanto a los honores que han recibido nuestros Académicos durante este último trimestre, hay que destacar que la Excma. Sra. Dña. María Vallet Regí ha sido nombrada como una de las "IUPAC 2013 Distinguished Women in Chemistry or Chemical Engineering".

El premio se concede por la "International Union of Pure and Applied Chemistry (IUPAC)" entre las personas presentadas por una sociedad de química. En esta ocasión la Excma. Sra. Dña. María Vallet, Académica de Número de la Real Academia Nacional de Farmacia, ha sido presentada por la Real Sociedad Española de Química.

El acto de entrega del premio tendrá lugar en una ceremonia especial durante el Congreso "IUPAC World Congress" que se celebrará en Estambul del 11 al 16 de agosto de 2013.

El Excmo. Sr. D. Javier Puerto Sarmiento ha sido recientemente nombrado Académico Correspondiente de la Academia Nacional de Ciencias Farmacéuticas de México.

La Excma. Sra. Dña. Rosa Basante Pol ha sido elegida Vicepresidenta del Instituto de Estudios Madrileños, adscrito al CSIC como miembro de la Confederación Española de Centros de Estudios Locales.

El Ilmo. Sr. D. Manel Esteller, Académico Correspondiente de la RANF y director del programa de Epigenética y Biología del Cáncer del IDIBELL, investigador ICREA, profesor de la Universidad de Barcelona, e investigador del programa de Ciencia de la Fundación Botín, ha sido galardonado con el premio Rey Jaime I de investigación básica en su 25ª edición. La Fundación Premios Rey Jaime I celebra su 25 aniversario con la participación de veinte Premios Nobel entre el jurado, formado por 90 personas