

ACTUALIDAD DE LA **RANME**

REAL ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA DE ESPAÑA

Boletín de la Real Academia Nacional de Medicina · Número 31 · (2.ª época) · Julio/diciembre 2023

www.ranm.es

PRESENTACIÓN

Diccionario panhispánico de términos médicos



*Real Academia Nacional de Medicina
de España*

Calle de Arrieta, 12. 28013 - MADRID

Teléfonos: 91 547 03 18 - 91 547 03 19

Fax: 91 547 03 20

ISSN 1889-2949 · Depósito Legal M-1360-1958

Director del Boletín:

Prof. D. José Antonio Rodríguez Montes

Junta Directiva:

Prof. D. Manuel Díaz-Rubio | Presidente de Honor

Prof. D. Eduardo Díaz-Rubio | Presidente

Prof. D. Antonio Campos | Vicepresidente

Prof. D. José Miguel García Sagredo | Secretario General

Prof. D. José Luis Carreras Delgado | Tesorero

Prof. D^a. Ana María Villegas Martínez | Secretaria de Actas

Prof. D. Francisco José Rubia Vila | Contador

Prof. D. Julián García Sánchez | Bibliotecario

Coordinación:

D. Luis Aróstegui

Redacción:

D. Javier Plaza

Diseño y maquetación:

D^a. Nieves Gallardo

D^a. Montse López Ferres

D. Mario Gómez

Distribución y logística:

D. Mario Mínguez

Producción:



Con la colaboración de



Editorial



PROF. JOSÉ ANTONIO RODRÍGUEZ MONTES

“71492”.

Dado que la presente edición del Boletín de Actualidad de la RANME se cierra en la última semana del mes de diciembre, se podría pensar que la cifra que da título a este editorial, 71492, corresponde al número ganador del premio gordo de la lotería de Navidad o quizás al número que jugaba en dicho sorteo, con cierta ilusión y tentando a la suerte, este servidor que les escribe. Pues ni una cosa ni la otra. Es un número mayor aún, ya que es la cifra que corresponde a la cantidad exacta de términos que contiene la primera edición publicada del Diccionario Panhispánico de Términos Médicos, obra que vio la luz el pasado 13 de noviembre y fue un hecho de relevancia tanto nacional como internacional que está recogido debidamente entre los contenidos que albergan las 72 páginas del presente Boletín de Actualidad de la RANME, así como las 76 de las que consta el ejemplar complementario que lo acompaña, Suplemento Monográfico DPTM.

Aunque esta magnífica obra lexicográfica de la que todos nos sentimos orgullosos haya concentrado de un modo excepcional el devenir del segundo semestre del año 2023 en la RANME, la Academia ha tenido capacidad, como viene siendo habitual en los últimos tiempos, de generar una actividad tan fértil como variada e intensa desarrollando paralelamente otros proyectos e iniciativas de índole científica, cultural y social. Desde las frecuentes sesiones científicas ordinarias y extraordinarias, a las exposiciones impulsadas por el Museo de Medicina Infanta Margarita, pasando por la edición de publicaciones o la realización de actividades docentes, por citar algunas de ellas. Todas tienen cabida en el Boletín de Actualidad de la RANME nº 31 que usted tiene en sus manos. Una a una, proyectan a la comunidad científica y a la sociedad en su conjunto la relevante, intensa e importante labor que desarrolla nuestra querida Real Academia Nacional de Medicina de España.

Prof. José Antonio Rodríguez Montes.
Director del Boletín Actualidad de la RANME.

Índice

julio/diciembre 2023
num. 31 (2ª época)

Noticias de la RANM	6	<i>Convenio entre la Fundación RANME y la Fundación Tejerina</i>
	7	<i>HM Hospitales socio benefactor de la RANME</i>
	8	<i>Esther Koplowitz recibe la Medalla de Honor de la RANME</i>
	10	<i>Inauguración del Curso Académico 2023/2024 de las Reales Academias del Instituto de España</i>
	12	<i>X Semana Cajal</i>
	14	<i>Entregado el Premio Princesa de Asturias de Cooperación Internacional 2023 a DNDi</i>
	17	<i>Acuerdo de colaboración RANME-FACME</i>
	18	<i>El Prof. Eduardo Díaz-Rubio, nombrado presidente del IE</i>
	19	<i>Nace el primer Diccionario panhispánico de términos médicos (DPTM) del mundo</i>
	22	<i>Fallo de los Premios 2023 de la RANME</i>
	23	<i>Sesión a docentes de Enseñanza Secundaria de la Comunidad de Madrid</i>
	24	<i>Semana Marañón 2023</i>
	26	<i>Abierta una nueva convocatoria del Premio de Pintura</i>
	27	<i>Presentación de la Cátedra de Comunicación de la Universidad de Murcia</i>
	28	<i>Solemne Sesión de Clausura del Curso Académico 2023</i>
	29	<i>Presentación del libro infantil ‘¡Viva Cajal!’</i>
Sesiones de la RANME	30	<i>Resumen de sesiones (julio a diciembre de 2023)</i>
Entrevista	32	<i>Manuel Díaz-Rubio (2ª entrega)</i>
Nombramientos y distinciones	38	<i>Distinciones a Académicos Nombramientos Académico de Número y Correspondiente</i>
Los sillones de la RANME	40	<i>Sillón N°6. Endocrinología, Metabolismo y Nutrición</i>
Biblioteca	46	<i>La edición de 1689 de “Opera medica universa” de Lazare Rivière</i>

MMIM	52	<i>Exposiciones 'Cajal y la Escuela Española de Histología'. 'José Alberto Palanca Martínez-Fortún' Un repaso a la salud pública de la posguerra' 'Prof. Jorge Francisco Tello y Muñoz' Continua la itinerancia de la Exposición 'La Vacuna de la Viruela'</i>
	60	<i>Donaciones al MMIM</i>
	61	<i>Las Gacetas del MMIM</i>
La Ventana de la FEAM	62	<i>Noticias FEAM</i>
Reales Academias	66	<i>Las Reales Academias de Medicina Españolas</i>
Sesiones Extraordinarias	70	<i>Foro "Teófilo Hernando" de Jóvenes Investigadores</i>
	72	<i>Actualización en mieloma múltiple</i>
	74	<i>Nuevas estrategias de prevención de las infecciones respiratorias víricas</i>
	76	<i>Cáncer de Mama: enfoque multidisciplinar</i>
	80	<i>De nuevo, la poliomelitis</i>
	82	<i>Presentación de la Cátedra de Comunicación de la Universidad de Murcia</i>
	84	<i>275 Aniversario de la creación del Real Colegio de Cirugía de la Armada en Cádiz</i>
Anales	86	<i>Publicados dos nuevos números de Anales RANME</i>
Escaparate de libros	88	<i>Los Académicos de la Real Academia Nacional de Medicina de España</i>
Obituario	89	<i>Manuel Escudero Fernández</i>
La Academia en la red	90	<i>Segundo semestre de 2023</i>

La mejora de la Medicina, la Salud y la Sanidad

Convenio entre la Fundación RANME y la Fundación Tejerina

La Fundación Real Academia Nacional de Medicina de España y la Fundación Tejerina firmaron el 15 de septiembre un acuerdo de colaboración con el que ambas entidades expresan su compromiso por el desarrollo de actividades e iniciativas que contribuyan a la mejora, desarrollo, fomento y difusión de la Medicina, la Salud y la Sanidad y, especialmente, a su aplicación a la sociedad en general. El acuerdo, vigente durante un año, se llevó a cabo tras la firma del profesor Eduardo Díaz Rubio, presidente de la Real Academia Nacional de Medicina de España y de su Fundación, y del profesor Armando Tejerina, presidente de la Fundación Tejerina.

Tal y como señaló el profesor Eduardo Díaz Rubio, presidente de la Real Academia Nacional de Medicina de España y de su Fundación, “con gran satisfacción la Academia, a través de su Fundación, plasma en este convenio la colaboración que desde hace años venimos desarrollando con la Fundación Tejerina en diversos proyectos y en particular en las cuatro ediciones del Día Mundial del Cáncer de Mama. Que ahora pase a ser socio benefactor de la Academia supone un reconocimiento e impulso a esta colaboración”. Por su parte, el presidente de la Fundación Tejerina, el profesor Armando Tejerina, aseguró que “para la Fundación Tejerina es un orgullo la firma de este acuerdo con uno de los grandes referentes de la medicina española. Este compromiso de trabajo conjunto nos permitirá continuar con nuestros objetivos de promoción, desarrollo, divulgación y fomento de toda clase de iniciativas, procedimientos e investigaciones relacionadas con la patología de la mama, las ciencias de la salud y la medicina en general”.





HM Hospitales socio benefactor de la RANME

HM Hospitales entra a formar parte del selecto grupo de socios benefactores de la Real Academia Nacional de Medicina de España (RANME). El acto de oficialización de la incorporación del Grupo tuvo lugar el 21 de septiembre estando presentes el presidente de HM Hospitales, Dr. Juan Abarca Cidón, y el presidente de la RANME, Eduardo Díaz-Rubio, quienes formalizaron el inicio de la relación con la firma de un acuerdo marco.

“Para el Grupo que presido apoyar y sustentar las actividades de la Real Academia Nacional de Medicina de España es un honor y una responsabilidad por el enorme calado que tiene. No podemos olvidar que vamos a formar parte del entramado de soporte y defensa de una institución centenaria pionera en promover el buen curar, la investigación y la ciencia y la defensa de los profesionales de la Medicina, valores con los que HM Hospitales está totalmente alineado”, destacó el Dr. Juan Abarca Cidón. Por su parte, el profesor Eduardo Díaz-Rubio quiso subrayar “la satisfacción de nuestra Corporación por contar a partir de ahora entre sus socios con HM Hospitales, un grupo hospitalario de primer nivel que, de esta manera, inicia formalmente una línea de colaboración con los fines de la Academia de la que cabe esperar proyectos e iniciativas conjuntas de gran interés y con la excelencia que les caracteriza”

Con este acuerdo HM Hospitales hace público su compromiso con la RANME como socio benefactor mediante una aportación económica y de esta forma contribuir mediante materiales, asesoramiento y difusión a los fines de la RANME. Con esta incorporación HM Hospitales viene a reforzar y defender y apoyar la divulgación de la RANME, su labor científica, médica, sanitaria, educadora y social.

Esther Koplowitz

Medalla de Honor de la RANME

La Real Academia Nacional de Medicina de España entregó el 26 de septiembre la Medalla de Honor a Esther María Koplowitz y Romero de Juseu, empresaria, filántropa y aristócrata española. El presidente de la RANME, el Prof. Eduardo Díaz-Rubio, fue el encargado de concederle personalmente esta distinción en el marco de una Sesión Científica celebrada en la sede de la Real Corporación.



La empresaria ha sido reconocida por su contribución a la medicina y la investigación biomédica, actividades que realiza principalmente desde la Fundación Esther Koplowitz, constituida en 1995 con el fin de ayudar a personas con discapacidad física y psíquica, así como mayores sin recursos y otros colectivos desfavorables. Su entidad tiene también como objetivos la protección a la infancia y a la juventud, la reinserción social de personas sin recursos y la concesión de becas y ayudas para la educación. En su discurso de agradecimiento por la distinción otorgada por la RANME D^a Esther Koplowitz comenzó del siguiente modo:

Noticias

“Mis primeras palabras son de profundo agradecimiento a la institución que me ha entregado este reconocimiento. Es un grandísimo honor recibir esta medalla, pero me atrevo a aceptarla en nombre de todas aquellas personas a las que haya podido ayudar a través de la medicina a lo largo de mi vida”. El Prof. Pedro Guillén García, Académico de Número de la RANME y responsable de la lectura de la laudatio tras el nombramiento, subrayó la importancia y trascendencia de las acciones benefactoras de la Fundación Koplowitz, ya que “suponen un verdadero estímulo para nuestra sociedad porque contribuyen a la elevación cultural, sanitaria, innovadora, investigadora y social del pueblo español”. Asimismo, el Prof. Guillén destacó el compromiso extraordinario de la Fundación con el apoyo a la investigación en múltiples disciplinas e incluso la donación de equipamiento quirúrgico como el robot Da Vinci entregado en 2006 al Hospital Clínico San Carlos.

La Fundación Esther Koplowitz se institucionalizó en 1995 y tiene como objetivos la dedicación a personas mayores, sin recursos, atención de personas con discapacidad física y psíquica, el enfoque en la investigación biomédica, y la concesión de becas al estudio con el fin de mejorar la calidad de vida de miles de personas.

«Es un grandísimo honor recibir esta medalla, pero me atrevo a aceptarla **en nombre de todas aquellas personas a las que haya podido ayudar a través de la medicina a lo largo de mi vida**»

Inauguración del Curso Académico 2023/2024 de las Reales Academias del Instituto de España



El miércoles 4 de octubre, Su Majestad el Rey, Felipe VI, presidió en la sede de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales de España el solemne acto de apertura del Curso Académico de las Reales Academias del Instituto de España, que representan la excelencia en las ciencias, las artes y las humanidades en nuestro país. Durante el acto, Su Majestad el Rey ha estado acompañado por la ministra de Ciencia e Innovación en funciones, Diana Morant, el presidente de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Jesús María Sanz; el presidente de la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas, y presidente del Instituto de España, Benigno Pendás; y por los directores y presidentes de las distintas Reales Academias. Por parte de la Real Academia Nacional de Medicina de España asistieron representantes del Cuerpo Académico entre los que se encontraban los miembros de la Junta Directiva: Excmo. Sr. D. Eduardo Díaz-Rubio, Presidente; Excmo. Sr. D. Antonio Campos Muñoz, Vicepresidente; y Excmo. Sr. D. José Miguel García Sagredo, Secretario General.

Noticias

El acto comenzó cuando Su Majestad el Rey abrió la sesión y concedió, sucesivamente, la palabra al Presidente de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales; a la Secretaria General de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, quien dio lectura a la memoria de actividades del curso anterior de las Reales Academias; al Académico de Número de la Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales, Luis Franco Vera, quien pronunció la lección inaugural: "Una apasionante exploración: la regulación de la expresión génica"; y a la Ministra de Ciencia e Innovación quien expresó su confianza y apoyo a las Reales Academias como vía para avanzar en un proyecto de país, prosperidad y convivencia, basado en la ciencia. Finalizadas las intervenciones Don Felipe dio las gracias "al Prof. Franco por esa magnífica lección inaugural. Es sin duda una alegría siempre asistir y presidir este acto con el que abrimos el curso para las Reales Academias" y recordó que "cerramos el ciclo en esta Academia, comencé en ella a presidir este acto como Rey, en el año 2014, y de nuevo acudimos, después de haber asistido a todas las Academias", también deseó "un magnífico curso lleno de actividad, como es habitual. Y procurando que ese asombro reflexivo del que nos hablaba ante los descubri-

mientos, ante el progreso del conocimiento, ante la creatividad y el conocimiento, no nos aparte del humanismo y que procure siempre el bien común, y siga alimentando vuestra actividad volcada en la ciencia, pero también en la divulgación, y a que la sociedad comparta cada día más ese conocimiento", y continuó "también espero poder acompañaros junto a la Reina en alguna de las actividades programadas y espero que la actividad este llena de días de celebración, días de satisfacción para todos los señores y señoras académicas y para nuestra sociedad", finalmente declaró inaugurado el Curso Académico y levanto la sesión.

Las Reales Academias han sido y siguen siendo las entidades que representan la excelencia en los diversos campos de las ciencias, las artes y las humanidades. Sus valores esenciales son, por un lado, la categoría de sus miembros, en quienes concurren los más altos méritos intelectuales y científicos, y por otro, su estabilidad e independencia frente a intereses económicos o políticos.



© Casa Real Española

X SEMANA CAJAL

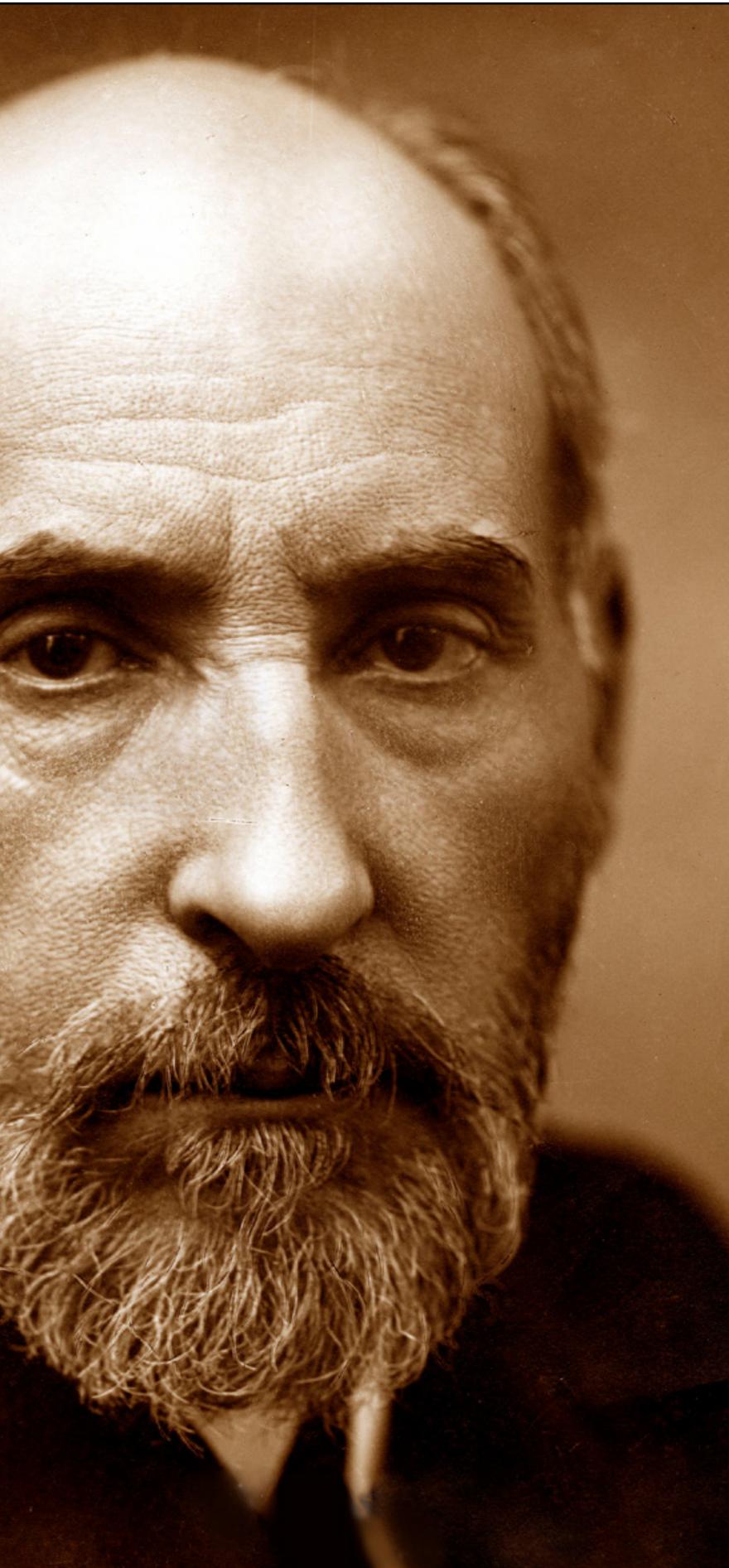
Homenaje al científico universal de la ciencia española

“Todo hombre puede ser, si se lo propone, escultor de su propio cerebro”, una frase célebre del Dr. Santiago Ramón y Cajal, médico y científico español (1852-1934), especializado en histología y anatomía patológica, y conocido hoy en día como padre de la neurociencia. En el marco del Año Cajal, la Real Academia Nacional de Medicina de España (RANME) celebró la X Semana en su homenaje con la organización de diferentes actos del 16 al 20 de octubre.

VII Conferencia Cajal

El martes 17 se celebró la VII Conferencia Cajal. ‘Mitocondria y comportamiento. La luz que enciende las perezosas células cerebrales’ fue el título de la exposición que estuvo a cargo de la Prof^a. Carmen Sandi, del Laboratorio Genética del Comportamiento del Brain Mind Institute del Swiss Federal Institute of Technology de Lausanne (EPFL; Suiza). En la Sesión Científica que dio comienzo a las 18:00 horas y que estuvo coordinada por el Prof. José A. Obeso, Académico de Número, la Prof^a. Sandi explicó como el secreto de los problemas de ansiedad y depresión está en las mitocondrias de las células cerebrales y como el funcionamiento de estas mitocondrias, pequeños orgánulos del interior de las células creadoras de energía, empeora con situaciones de estrés y se puede alterar o mejorar a través de la alimentación, el ejercicio físico y los suplementos dietéticos. “El porqué del hecho de que se produzcan estos cambios en las células aún no lo sabemos”, expresó en su exposición la profesora del Brain Mind Institute. “Todavía lo estamos estudiando con roedores, pero lo más probable es que en algunos individuos sea debido a los genes y en otros a factores en el desarrollo prenatal o en momentos posteriores de la vida”, aseguró esta investigadora. Lo que está claro, señaló, es que “si no cuidamos nuestras mitocondrias, tendremos más pereza, depresión y ansiedad, y si fuéramos más resilientes, sin dejar que las emociones negativas se apoderasen de nosotros, podríamos mantener el estrés bajo cierto control”.





Exposición Cajal y la Escuela Española de Histología

Otro de los focos culturales de la X Semana Cajal fue la ‘Exposición Cajal y la Escuela Española de Histología’, organizada por la RANME y patrocinada por Fundación ASISA junto a la Fundación de la RANME. “Esta exposición nos permite tomar conciencia de la relevancia que tiene a nivel universal la obra de Cajal, un trabajo que hoy todavía constituye un estímulo que nos motiva a superarnos para dar lo mejor de nosotros mismos a la sociedad”, afirmó el Prof. Antonio Campos Muñoz, uno de los comisarios de la exposición junto con el Prof. Santiago Ramón y Cajal Agüeras, ambos Académicos de Número de la RANME. (Puede ampliar información sobre esta Exposición en la Sección dedicada a la actividad del Museo de Medicina Infanta Margarita, MMIM, de este Boletín de Actualidad de la RANME).

IX Acto de lectura continuada

El miércoles 18 se celebró el IX Acto de lectura continuada de la obra bibliográfica de Santiago Ramón y Cajal, ‘Recuerdos de mi vida’, en el salón de actos de la RANME. La gran novedad de este año consistió en que la lectura la comenzó la voz del propio Ramón y Cajal recreada gracias a la inteligencia artificial. Así, la voz de D. Santiago, a las 10 de la mañana del 18 de octubre, volvió a resonar en las paredes del Salón de Actos de la Real Academia con la lectura de los primeros párrafos de su libro de memorias. A continuación, diferentes académicos y personajes del mundo de la ciencia,

Noticias

la salud y el periodismo, así como alumnos de centros educativos dieron lectura, palabra a palabra, de los distintos capítulos de su obra. El Prof. Eduardo Díaz Rubio, presidente de la RANME, fue el siguiente en intervenir tras el inicio de lectura realizado con la voz de Cajal y clausuró el evento sobre las 14:15 horas el Secretario General, Prof. José Miguel García Sagredo, dando fe de lo acontecido.

Simposios Científicos

El 19 de octubre se celebró el Simposio Científico con el título “Base neurocientífica de la conducta, emociones y respuesta al estrés” contando con la colaboración de Boston Scientific. Coordinado por el Prof. Obeso y moderado por la Prof^a. M^a Trinidad Herrero y el Prof. Celso Arango, Académicos de Número, contó con tres conferencias: ‘Stress and the individual: Mechanisms underlying differential response to stress’ dictada por la Prof.^a Carmen Sandi, Behavioral Genetics Neuroscientist, Brain Mind Institute, Lausanne (Suiza); ‘Neurotherapies in adhd (attention deficit hyperactivity disorder)’ impartida por la Prof.^a Katia Rubia, Cognitive Neuroscientist, Institute of Psychiatry Psychology and Neuroscience, KCL, Londres (Reino Unido); y ‘Depression and deep brain stimulation: a decade of clinical and translational experience’ expresada por el Prof. Volker A. Coenen, Functional Neurosurgeon, Department of Stereotactic and Functional Neurosurgery, Freiburg University (Alemania).





Por último, el viernes 20 tuvo lugar el Simposio “Cátedra Cajal de Innovación e Investigación en Neurociencias”, contando con la colaboración de la Cátedra Cajal y Roche. El moderador y el encargado de la bienvenida y la charla inicial, ‘Cajal y sus ideas visionarias’, fue el Prof. Santiago Ramón y Cajal Agüeras, Académico de Número. El resto de las exposiciones de la jornada fueron: ‘Avances terapéuticos en neurociencias: Enfermedades Neurodegenerativas’ por el Prof. José Obeso; ‘Avances más rompedores en investigación de los últimos años en Neurociencias’ por el Prof. Juan Lerma; e ‘Innovación y transformación digital en salud. Nuevas tendencias tecnológicas en Neurociencias’ por la Dra. Teresa Ramos. Seguidamente fue el momento de la ‘Mesa redonda: Innovación, Investigación y Neurociencias’ en la que participaron los profesores Rosario Perona, Juan Lerma, José Obeso, Santiago Ramón y Cajal Agüeras y Teresa Ramos. La Clausura del Simposio y de la X Semana Cajal corrió a cargo del Prof. Antonio Campos Muñoz, Académico de Número y vicepresidente de la RANME.

Entregado el Premio Princesa de Asturias de Cooperación Internacional 2023 a DNDi

El 20 de octubre fue la fecha de la ceremonia de entrega de los Premios Princesa de Asturias 2023 en el que DNDi recibió de manos de Su Alteza Real la Princesa de Asturias el galardón que así lo reconoce en un emotivo acto celebrado en el Teatro Campoamor de Oviedo.

El Premio Princesa de Asturias de Cooperación Internacional 2023 fue concedido por unanimidad por el jurado a la Iniciativa Medicamentos para Enfermedades Desatendidas, Drugs for Neglected Diseases initiative (DNDi). Este reconocimiento ha supuesto una gran satisfacción para la Real Academia Nacional de Medicina de España, más allá del apoyo realizado por la Real Corporación a la candidatura del premio ya que estamos ante un proyecto realmente extraordinario de desarrollo de medicamentos y tratamientos para enfermedades que deberían ser de gran preocupación para la sociedad ya que afectan a una cantidad enorme de ciudadanos en el mundo.





Acuerdo de colaboración RANME-FACME

La Real Academia Nacional de Medicina de España (RANME) y la Federación de Asociaciones Científico-Médicas Españolas (FACME) firmaron en octubre un acuerdo marco de colaboración con el fin de poner en marcha iniciativas en pro de la difusión de la medicina, así como proyectos que puedan promover la difusión y el intercambio de conocimiento científico médico para acercarlo a la sociedad. Los firmantes, el Dr. Javier García Alegría, presidente de la FACME, y el Prof. Eduardo Díaz-Rubio, presidente de la RANME, manifestaron su deseo de constituirse como instrumento educativo para transmitir una formación de excelencia y contribuir a la creación de una sociedad y una sanidad moderna, dinámica, plural y solidaria. Para llevarlo a cabo, el convenio se plasmará en la organización de actividades museísticas, exposiciones científicas, ciclos, conferencias, jornadas, debates y otras iniciativas de interés que puedan encontrar soluciones a las necesidades sanitarias de la sociedad actual.

Ambas corporaciones se comprometen a promover acciones que lleven a preservar el patrimonio de la medicina española, sumar esfuerzos en proyectos de Formación Médica Continuada, fomentar la sostenibilidad del estado de bienestar, apostar por la comunicación médico-paciente y, por último, apoyar la transformación digital del Sistema Nacional de Salud, con un claro liderazgo en manos de los médicos, que permita buscar soluciones a los retos del futuro.

El Prof. Eduardo Díaz-Rubio, nombrado presidente del Instituto de España



El Prof. Eduardo Díaz-Rubio, presidente de la Real Academia Nacional de Medicina de España, fue nombrado el 7 de noviembre presidente del Instituto de España, institución que reúne a las Reales Academias de ámbito nacional para la coordinación de las funciones que puedan ejercer en común. Díaz-Rubio sustituye al frente del Instituto de España a Benigno Pendás, presidente de la Real Academia de Ciencias Morales y Políticas. La vicepresidencia del Instituto de España, cuyo puesto ostentaba hasta ahora, pasa a ser ostentada por Manuel Pizarro, presidente de la Real Academia de Jurisprudencia y Legislación de España. Tras su nombramiento, Díaz-Rubio explicó que el Instituto de España es una entidad al servicio de la actividad de las Academias que lo integran, las cuales conservan plenamente su propia independencia institucional. “Se trata de ayudar en la organización y financiación de actos de interés general y favorecer la cooperación en materias comunes para las distintas reales academias”, aseguró.

Nace el primer Diccionario panhispánico de términos médicos (DPTM) del mundo: www.dptm.es

La Real Academia Nacional de Medicina de España (RANME) y la Asociación Latinoamericana de Academias Nacionales de Medicina, España y Portugal (ALANAM) presentaron el 13 de noviembre el Diccionario panhispánico de términos médicos (DPTM), el primer diccionario con lenguaje médico común y consensado para facilitar la comunicación entre la población y los profesionales médicos de España y América, con más de 500 millones de hispanohablantes en el mundo, los cuales, a través de www.dptm.es, pueden acceder libre y gratuitamente a este diccionario. “El DPTM recoge la riqueza del léxico biomédico de habla hispana, aportando las variantes y usos específicos, consolidando el español como lengua de comunicación científica de primer orden y vehículo de transmisión del conocimiento médico y sanitario”, afirmó el Prof. Eduardo Díaz-Rubio, presidente de la RANME. “Llevamos ocho años trabajando en este proyecto porque considerábamos esencial conseguir el consenso de los profesionales biosanitarios, tanto en España como en América, para facilitar la difusión del conocimiento médico en español”, añadió. La presentación del DPTM contó con la presencia de la ministra española de Ciencia e Innovación, Diana Morant Ripoll, que presidió la mesa junto con el presidente de la RANME y el presidente de ALANAM, el Dr. Germán Gamarra. “Se ha diseñado un sistema claro y riguroso para reflejar los usos comunes en todo el ámbito panhispánico y también las peculiaridades y diferencias, como, por ejemplo, en el caso de que un médico mexicano atienda a un paciente argentino, para que estos se puedan entender salvando las posibles barreras lingüísticas entre ellos”, aseguró Gamarra. “Esto es especialmente importante donde la multiculturalidad es mayor, como en Estados Unidos o en España, donde la presencia de médicos y pacientes hispanoamericanos es más que habitual”, recordó.

Diccionario
panhispánico
de términos
médicos



Noticias

“El DPTM comprende más de 70000 términos con sus equivalentes en inglés estadounidense, incluyendo sinónimos, variantes gráficas, términos incorrectos, desaconsejados, coloquiales e infrecuentes”, explicó el Prof. Antonio Campos Muñoz, codirector del diccionario. “Muchas veces, los pacientes llegan a la consulta con angustia y ansiedad, no saben lo que les ocurre y esto les hace expresarse con temor. Sobre todo, quieren ser entendidos. Por eso, la comunicación juega un papel clave, pero no solo del paciente hacia el

especialista, sino también, al contrario: en otras ocasiones, los pacientes salen con dudas porque no han comprendido bien el lenguaje que el médico ha utilizado y esto ocasiona un mayor estrés al paciente. Por ello, el DPTM es fundamental, ya que engloba todos los términos médicos, refleja la diversidad y dará voz a esos millones de personas hispanohablantes que acudan a la consulta médica en busca de ayuda. Nuestro objetivo es que no se sientan solas y hacer del español un idioma sin fronteras”, sostuvo.



¿A quién va dirigido el DPTM? “Más de 500 millones de hispanohablantes se beneficiarán directamente del diccionario, pero al mismo tiempo será una plataforma muy útil para los profesionales y estudiantes de Medicina y Ciencias de la Salud; los traductores, intérpretes y comunicadores del ámbito médico; en la enseñanza del español médico en entornos monolingües y bilingües, y en la normativa de las publicaciones de las editoriales”, manifestó el Prof. José Miguel García Sagredo, codirector del DPTM. “Estará permanentemente actualizado para recoger los constantes avances de la medicina y centrado en el léxico de uso actual con carácter sincrónico. Recogerá exclusivamente los términos de uso histórico que, por algún motivo, tengan vigencia o interés en el desarrollo de la medicina en el siglo XXI”, añadió.



Por su parte, Cristina González, coordinadora de la Unidad de Terminología Médica de la RANME, aseveró que “aunque en el lenguaje científico es más lo que nos une a todos los hispanohablantes que lo que nos diferencia, sí existe mucha variedad en la denominación de instrumentos, síntomas y enfermedades comunes”. Según esta lexicógrafa, en la tarea de compilación se han encontrado muchas voces curiosas que podrían dar lugar a errores de interpretación en la consulta médica. Otro de los logros del DPTM ha sido llegar a acuerdos sobre los anglicismos. “En este ámbito, hemos intentado que, en aquellos casos donde exista una alternativa en español, esta se recomiende por encima del término en inglés. Por ejemplo, es preferible hablar de ‘proteína de la espícula’ y no de ‘proteína spike’, o se aconseja ‘gripe’ o ‘gripa’ en lugar de ‘influenza’ o ‘flu’”, concluyó González.

En este proyecto, coordinado por la RANME, participan las Academias de Medicina de doce países latinoamericanos: Argentina, Bolivia, Chile, Colombia, Costa Rica, Ecuador, México, Paraguay, Perú, República Dominicana, Uruguay y Venezuela. El DPTM cuenta con el respaldo y el patrocinio del Instituto de España; el Ministerio de Ciencia e Innovación del Gobierno de España; la Fundación MAPFRE; la Fundación Ramón Areces; la Fundación A.M.A.; la Fundación Iberdrola España; el Duque de Arjona; la Fundación de la Real Academia Nacional de Medicina de España (FRANME), y la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). Asimismo, prestaron su colaboración para la organización del evento de la presentación la Fundación ASISA, la Fundación Esther Koplowitz y HM Hospitales.

Puede consultar e informarse con detalle sobre esta importante obra lexicográfica y su presentación en el Suplemento Monográfico especialmente editado por el Boletín de Actualidad de la RANME con motivo de la publicación del Diccionario panhispánico de términos médicos.

Fallo de los Premios 2023 de la Real Academia Nacional de Medicina de España

Tras el periodo de presentación de trabajos anunciado en primavera y que abarcó desde el 1 al día 31 de octubre, el 23 de noviembre la Real Academia Nacional de Medicina de España dio a conocer el fallo de los Premios RANME 2023 tras la Junta de Gobierno en la que se comunicó el resultado de las deliberaciones del jurado responsable en cada una de las categorías, reconociendo así a los doce premiados merecedores de las correspondientes 12 distinciones que fueron otorgadas en 7 categorías diferentes: RANME, Investigación, Medicina General y de Familia, Docencia y Educación Médica, Información y Comunicación, Licenciado en Medicina y Doctorado.

El jurado responsable de la resolución de los Premios RANME 2023 subrayó el alto nivel de todos los aspirantes en el Certamen y, por tanto, lo complejo de su labor para designar a los ganadores. La entrega de los reconocimientos se realizará el próximo 16 de enero en la Solemne Sesión Inaugural del Curso Académico 2024.



**12 distinciones
que fueron
otorgadas en
7 categorías
diferentes**



Sesión a docentes de Enseñanza Secundaria de la Comunidad de Madrid

Coordinada por la RANME y la Consejería de Educación y Universidades de la Comunidad de Madrid, el 23 de noviembre se celebró un curso en el Salón de Actos de la Real Academia Nacional de Medicina de España destinado a docentes de enseñanza secundaria de la Comunidad de Madrid. 'Conoce las Reales Academias' fue el título del curso en el que participaron 25 docentes con el objetivo de conocer las funciones y los recursos que tienen estas instituciones dedicadas al estudio y a la investigación en sus diferentes disciplinas, sus edificios como parte del Patrimonio Cultural y Artístico y sus recursos para la aplicación en el aula. Esta actividad formativa es fruto del acuerdo de colaboración firmado por la Comunidad de Madrid con las Reales Academias de España.



SEMANA

MARAÑÓN

27 NOV

1 DIC

20
23



Semana Marañón 2023

La Real Academia Nacional de Medicina de España apoyó también en 2023 la Semana Marañón que anualmente organiza el Centro de Estudios Gregorio Marañón de la Fundación Ortega-Marañón. Celebrada del 27 de noviembre al 1 de diciembre, la edición de la SM-2023 estuvo concentrada en analizar los retos sanitarios de las nuevas tecnologías y en qué medida nuestro tratado de los deberes, el código de Deontología Médica, es guía y respuesta. El legado marañoniano llevó también a dedicar un tiempo para reflexionar y analizar la importancia de las humanidades en la formación de los médicos y profesionales sanitarios de nuestro tiempo, así como recordar la importancia de la relación científica y personal de referentes tan importantes para la medicina, como lo fueron Gregorio Marañón y Santiago Ramón y Cajal.

El martes 28 de noviembre, la segunda jornada de la SM-2023 fue celebrada en el Salón de Actos de la RANME en la que tuvo lugar una Sesión Científica bajo el título 'Marañón Médico'. El acto, presidido por el Prof. Eduardo Díaz-Rubio, Presidente de la RANME, el Prof. Antonio Campos Muñoz, Vicepresidente, y el Prof. Fernando Bandrés, Director del Centro de Estudios Gregorio Marañón, acogió dos ponencias. La primera de ellas corrió a cargo de la Prof.^a Mónica Marazuela, Académica de Número, en la que abordó 'La endocrinología desde Marañón a la medicina personalizada'. El Prof. Gregorio Marañón fue un brillante intelectual y tenía pasión por la ciencia y el ser humano. "Mientras que otros médicos de la época se inclinaron hacia la patología experimental de la endocrinología, Marañón encabezó la

Noticias

corriente de la ‘patología constitucional’ dentro de la medicina clínica, es decir, Marañón fue pionero dando los primeros pasos en lo que hoy se conoce como medicina personalizada” afirmó Marazuela en su exposición.

La segunda ponencia, ‘El compromiso cultural y científico de Gregorio Marañón’ fue dictada por el Prof. Antonio López Vega, Director del Instituto Universitario de Investigación Ortega-Marañón. En la misma recordó el famoso viaje que protagonizó Marañón junto al Rey Alfonso III a las Hurdes, una de las zonas con mayor marginalidad de España en esa época. “Aquella expedición permitió conocer las altas tasas de pobreza, hambruna, analfabetismo e insalubridad que sufrían sus habitantes”, apuntó el Prof. López Vega. “También se descubrieron enfermedades graves como el bocio, el enanismo y el cretinismo, patologías originadas por la falta de yodo en las aguas y en los alimentos que consumían las personas que vivían allí como consecuencia del aislamiento territorial”. Tras la visita de Marañón, se creó el patronato de Las Hurdes, se establecieron varios consultorios y se empezó a invertir en infraestructuras y educación. “Marañón entendió su compromiso en relación con sus conciudadanos desde su vocación médica y fue él, con el Prof. Santiago Ramón y Cajal, quienes convirtieron la medicina en preocupación nacional”.

En el acto se pudo escuchar de nuevo en el Salón de Actos de la Real Academia al Dr. Gregorio Marañón leyendo los primeros párrafos de su discurso de ingreso en la RANME gracias a la recreación de su voz realizada por inteligencia artificial. 101 años después, fue posible escucharlo leyendo “Estado actual de la doctrina de las secreciones internas”, texto que escribió para su ingreso como Académico de Número en la Real Academia Nacional de Medicina el 12 de marzo de 1922, a los 35 años de edad.

La SM-2023 tuvo el resto de jornadas también otras muy interesantes actividades: el día 27 tras la Lección inaugural ‘Derecho a la protección de la salud’ impartida por D. Ángel Gabilondo Pujol, Defensor del Pueblo, se celebró la Mesa redonda ‘Cátedra Tecnología, Salud y Sociedad. Innovación tecnológica y diagnóstico en el siglo XXI’; el día 29, Mesa redonda: ‘Miradas sobre la humanización de la medicina’; el día 30, Mesa redonda: ‘El código de deontología médica. Un compromiso renovado’; y el día 1 de noviembre, Coloquio Universitario sobre ‘La relación Marañón y Cajal. Un ejemplo para nuestro tiempo’.



Abierta una nueva convocatoria del Premio de Pintura



La Real Academia Nacional de Medicina de España, en colaboración con la Fundación ASISA, lanzó el 4 de diciembre la convocatoria de su IV Premio de Pintura. De ámbito nacional y dirigido a todos los pintores españoles o extranjeros residentes en España el tema elegido para el certamen ha sido: 'Retrato de D. Pedro Laín Entralgo'.

La técnica usada en la ejecución de las obras será en óleo o acrílico, ambas sobre lienzo o tabla, y concursarán sin firma, la cual se realizará obligatoriamente en caso de obtener el premio. Las medidas de las obras no serán superiores a 70 x 50 cms. El premio cuenta con una dotación de 5.000 euros y Diploma acreditativo expedido por la RANME firmado por su presidente y secretario general. La obra premiada pasará a formar parte del patrimonio de la institución y todas las obras presentadas quedarán expuestas en la Sede de la Real Academia desde el 10 de junio hasta el 15 de julio de 2024. La entrega y recepción de las obras se realizará en la sede de la RANME entre los días 20 y 31 de mayo de 2024.

El jurado, integrado por miembros de la RANME y del Museo de Medicina Infanta Margarita, así como pintores de prestigio y profesionales del mundo del arte y la cultura, emitirá su juicio durante el mes de junio de 2024, comunicando el premio personalmente al ganador y dándolo a conocer a través de su página web y los medios de comunicación.

Presentación de la **Cátedra de Comunicación de la Universidad de Murcia**



La Real Academia Nacional de Medicina de España, en colaboración con la Fundación ASISA, presentó el 29 de noviembre la Cátedra de Comunicación de esta fundación en la Universidad de Murcia en el marco de una sesión científica extraordinaria con el título 'Comunicación médica humanizada en un mundo inteligente e intercomunicado'.

La presentación corrió a cargo de la Dra. María Tormo, Directora de Planificación y Desarrollo de ASISA; la Dra. Carmen Robles, Decana de la Facultad de Medicina de la Universidad de Murcia; y la Dra. María Trinidad Herrero, Académica de Número y Directora por la Universidad de Murcia de la Cátedra Fundación ASISA de Comunicación Sanitaria.

Puede ampliar información sobre la Cátedra de Comunicación de la Universidad de Murcia y su presentación en la Sección "Sesiones Científicas Extraordinarias" de este Boletín de Actualidad.

Solemne Sesión de Clausura del Curso Académico 2023

El 12 de diciembre fue el día designado para la Solemne Sesión de Clausura del Curso Académico del año 2023 en la Real Academia Nacional de Medicina de España. La Excm. Sra. D.^a Nuria Oliver Ramírez, Académica de Número de la Real Academia de Ingeniería, tuvo el privilegio de impartir la conferencia de esta Sesión tan especial en al calendario académico de la RANME. El título de su exposición fue 'Hacia una Inteligencia Artificial socialmente sostenible' en la que subrayó como necesitamos y vamos a depender de la IA para poder abordar muchos de los retos que nos plantea el siglo XXI como son el envejecimiento de la población, la limitación de los recursos naturales y energéticos, la emergencia climática o la susceptibilidad a las pandemias.



Presentación del libro infantil '¡Viva Cajal!'

La Real Academia Nacional de Medicina de España acogió el 13 de diciembre el acto de presentación de "¡Viva Cajal!", el primer libro infantil sobre la vida del académico y científico español Santiago Ramón y Cajal (1852-1934). Coeditado por el Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades y la Editorial geoPlaneta está dirigido a niños y niñas entre 8 y 12 años y está disponible en todas las librerías españolas.

"Es un honor y un privilegio trasladar a los más jóvenes los valores de la ciencia y de la investigación, pilares de la sociedad moderna actual", señaló el Prof. Eduardo Díaz-Rubio, presidente de la RANME, en el evento de presentación al que acudieron más de cien niños procedentes de varios colegios madrileños. "Es nuestra misión promocionar la cultura científica y médica mostrando a los verdaderos protagonistas como Cajal, un sabio de dimensión universal con el fin de que nuestras generaciones más jóvenes no pongan límite a sus proyectos ni sus sueños", apuntó, por su parte, el Prof. Antonio Campos, Académico de Número, Sillón 38 Histología, mismo que ocupó en su tiempo Cajal. Las autoras del libro, Belén Yuste y Sonnia L. Rivas-Caballero, destacaron que el objetivo del cuento es "mostrar al verdadero niño que fue Ramón y Cajal, conocer cuáles fueron sus travesuras y anhelos, así como poner en valor sus grandes logros científicos a base de tenacidad y una increíble fuerza de voluntad".

La edición de este libro se engloba dentro de los proyectos que el Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, antes Ministerio de Ciencia e Innovación, está realizando para conmemorar el "Año de Investigación Ramón y Cajal", actividad que se extiende hasta el año 2024. La obra se encuentra incluida en el programa editorial del Ministerio y está orientada a la divulgación de la figura de Cajal como uno de los ejes del Año Cajal.



LAS SESIONES DE LA ACADEMIA

9 Sesiones Académicas en las que se expusieron un total de 21 conferencias fueron celebradas entre los meses de julio y diciembre en la Real Academia Nacional de Medicina de España.

35° centígrados era la temperatura en la calle Arrieta cuando en la tarde del día 4 de julio dio comienzo la última Sesión Científica ordinaria de curso antes del paréntesis estival académico. ‘El sueño de burlar la muerte. Rejuvenecer. La salud igual para todos’, fue el título de la conferencia impartida en primer lugar por el Excmo. Sr. D. **Arturo Fernández-Cruz Pérez**, Académico de Número. Continuó con la segunda exposición el Dr. **Augusto Claudio Cuello y Sagarra** quién abordó ‘¿Es el Factor de Crecimiento Nervioso de significancia en la patología de Alzheimer's?’, Académico Correspondiente Extranjero desde ese mismo día.

En el mes de septiembre la actividad científica en el Salón de Actos de la RANME comenzó el día 18 con la Sesión Conmemorativa celebrada con motivo de la exposición dedicada a la figura de **D. José Alberto Palanca Martínez-Fortún**. Tres fueron las exposiciones que tuvieron lugar: ‘D. José Alberto Palanca: notas de su vida’ dictada por la Dra. **María de la Cruz Menárguez Palanca**, Grado en Enfermería, Doctora en Medicina UCM y Licenciada en Antropología UNED; ‘El General Palanca: la ejemplaridad de un médico militar’ impartida por el Teniente Coronel Médico Dr. **Ricardo Navarro Suay**, Comisario de la Exposición; y ‘El Profesor Palanca en la lucha contra las enfermedades infecciosas’, expresada por el Prof. **Gonzalo Piédrola Angulo**, Académico Supernumerario de la RANME. El día 26 de septiembre en la sede de la RANME se habló de ‘Puntuación de riesgo poligénico (PRS)’ y fue el Excmo. Sr. **D. José Miguel García Sagredo**, Académico de Número, el encargado de presentarnos tan interesante tema.

“ 9 Sesiones Académicas en las que se expusieron un total de 21 conferencias fueron celebradas en el segundo semestre de 2023 ”



El 10 de octubre se celebró la Sesión Científica Ordinaria en la que el Excmo. Sr. **D. José Manuel Ribera Casado**, Académico de Número, abordó 'La geriatría en la Academia: Académicos y contenidos'. Tras su intervención hizo lo propio el Excmo. Sr. **D. José Luis Zamorano Gómez**, Académico Correspondiente, con 'La valvulopatía tricúspide: desde la anatomía a la genética'. El día 31 fue el turno de la Excm. Sra. **D^a. María Castellano Arroyo**, Académica de Número, y de D. Antonio del Mora, Magistrado del Tribunal Supremo, quienes expusieron 'La intervención judicial en la asistencia médica: situaciones más frecuentes' y 'La ley de eutanasia: reflexiones desde el derecho penal' respectivamente.

A lo largo de mes de noviembre marzo, debido a la presentación del DPTM y la Semana Marañón, hubo también, al igual que el mes anterior, sólo dos Sesiones Científicas Ordinarias. La primera de ellas fue el día 7, participando en la misma la Excm. Sra. **D^a. M^a Trinidad Herrero Ezquerro**, Académica de Número, con la exposición 'Funciones cognitivas y paleoneuroanatomía'. Posteriormente el Ilmo. Sr. **D. Adrián Velázquez Campo**, Académico Correspondiente, se dirigió a

los asistentes tratando 'Descubrimiento de fármacos en un laboratorio académico'. La siguiente Sesión fue el día 21 con 'Acciones protectoras y reparadoras tisulares del CBD (Canabidiol)' desarrollada por el Excmo. Sr. **D. Jesús A. Fernández-Tresguerres Hernández**, Académico de Número, y 'Prototerapia y cáncer: horizonte 2030 en España' dictada por Ilmo. Sr. **D. Felipe A. Calvo Manuel**, Académico Correspondiente.

La RANME acogió otras dos Sesiones en el mes de diciembre. La del martes día 5 comenzó con la participación del Excmo. Sr. **D. Javier Sanz Serrulla**, Académico de Número, realizando la 'Presentación del libro: Los Académicos de la Real Academia Nacional de Medicina I. El siglo XVIII'. Cedió el atril seguidamente para que el Ilmo. Sr. **D. Agustín Albillos Martínez**, Académico Correspondiente, tratase sobre la 'Cirrosis hepática: el camino hacia un nuevo paradigma'. La del día 12 fue la designada para la Solemne Sesión de Clausura del Curso Académico 2023 en la que la Excm. Sra. **D^a. Nuria Oliver Ramírez**, Académica de Número de la Real Academia de Ingeniería, realizó la conferencia 'Hacia una Inteligencia Artificial socialmente sostenible'.

Entrevista · Parte II



MANUEL DÍAZ RUBIO

Entrega II de la entrevista realizada al presidente de honor de la RANME, Prof. Manuel Díaz-Rubio García, en la que nos revela y expone su etapa como presidente de la Real Academia Nacional de Medicina de España comprendida entre los años 2008 y 2012. En la 'Entrega I' publicada en el nº 30 del Boletín de Actualidad de la RANME nos describe y aborda las motivaciones para ser presidente, el día a día de la Real Academia, las funciones de ésta y de su presidente, la relación con el Cuerpo Académico, los vínculos con la Corona, y los retos e iniciativas desarrolladas durante su periodo presidencial. En esta segunda entrega se nos presenta, de un modo más íntimo y cercano, reflexionando sobre la sanidad de nuestro país, momentos especiales de su presidencia, detalles sobre su vida privada o el horizonte al que mira la Academia.

Entrevista Parte II

Momentos gratos destacados y momentos difíciles relevantes como presidente.

Yo sí he vivido muchos momentos verdaderamente fantásticos dentro de la Real Academia. Primero, ver la felicidad y la actividad que tienen los señores académicos. Uno se queda verdaderamente sorprendido. Cuando se está fuera de la Academia, se la mira como si fuera, como siempre se dice, un cementerio de elefantes. Yo quisiera que la gente viniera a la Academia y viera a esos elefantes si están dentro de un cementerio o en un lugar donde hay una actividad científica verdaderamente espectacular.

Una gran satisfacción ha sido ver en los últimos años cómo se va incorporando la mujer a la Real Academia Nacional de Medicina de España. Es algo que también nos echaban de alguna forma en cara cuando era absolutamente injusto, porque la mujer se ha incorporado muy tarde al estudio de la medicina. Por lo tanto, no había posibilidad que la mujer todavía pudiera entrar en la Real Academia. Y, sin embargo, ahora ya empieza a haber una enorme cantidad de mujeres con unos conocimientos, unos bagajes intelectuales, una carga científica, unos currículos verdaderamente espectaculares, y se están presentando y están ganando. Por lo tanto, yo creo que este también es un cambio importante y un motivo de felicidad para un presidente, ver que todo aquello va cambiando. Otro aspecto es el equipo de trabajo que uno forma, en el que deposita su confianza, incluso sabiendo que pueden fallar. Y de hecho ocurre pues nadie es inmune al imprevisible comportamiento de los demás. Yo, con excepciones, he tenido mucha suerte en mi vida y siempre me gusta recordar al grupo de personas con el que compartí la mayor parte de mi vida, en la universidad, en el Hospital Clínico de San Carlos y en la RANME.

.....

«Una gran satisfacción ha sido ver en los últimos años cómo se va **incorporando la mujer a la Real Academia Nacional de Medicina de España**»

.....

Entrevista Parte II

Presidente de la RANME, Académico de Número desde 1993, catedrático de Patología y Clínica Médicas en la Complutense, Jefe del Servicio de Digestivo del Hospital Clínico San Carlos de Madrid, más de medio millar de artículos científicos publicados, 44 tesis dirigidas, ... ¿Cómo se compagina todo esto? Y en este contexto..., ¿La familia?, ¿Aficiones o hobby?

Yo siempre digo que la vida es demasiado corta, pero lo suficientemente larga como para hacer muchas cosas. Simplemente lo que hay que hacer es organizar el tiempo del que uno dispone. En mi caso, no solamente he escrito diversos libros o publicado muchos trabajos, sino que he tenido otras muchas actividades y responsabilidades profesionales. Además, he dedicado tiempo a mi familia y a mis aficiones. Creo que es fundamental la estabilidad de una familia, el apoyo constante de la mujer y de los hijos. Eso, sin duda, es un estímulo para el trabajo del día a día. Y, por otra parte, no es que quiera uno dar ejemplo, sino que a uno le están dando ejemplo todos los días su mujer y sus hijos, con su capacidad de renuncia. A todos los admiro y obviamente tengo que devolverlo y comportarme de la misma forma. Ello hace que la vida sea más placentera, con independencia del día a día, que a todos nos crea tensiones por los problemas a los que estamos sometidos. Pero sí, nos da esa facilidad de poder relajarnos, de poder dedicar otros tiempos al estudio, al trabajo o simplemente a las aficiones. Dentro de mis aficiones, sin caer en los tópicos de siempre, reconozco que soy un apasionado del flamenco, la música barroca y el jazz. Tengo una afición muy mundana,



Entrevista Parte II

que es el coleccionismo. Yo he sido de mentalidad muy coleccionista desde muy pequeño. Coleccionaba cualquier cosa y ya de mayor, sobre todo después de estar en Alemania en el año 1964 y 65, imbuido por la cultura cervecera alemana en la que empecé a coleccionar objetos relacionados con la cerveza. Ha sido mi gran pasión desde el punto de vista de la afición y de coleccionismo.

Su presidencia en la RANME coincide también en un espacio en el tiempo con la presidencia de la ALANAM culminando con el encuentro bianual internacional en España en el año 2012 tratándose en aquellas jornadas dos temas de particular trascendencia en la salud pública mundial, “la pandemia de la obesidad” y “la universalización de las vacunas”. Háblenos que supuso dicho encuentro tanto para la Institución como para usted como presidente.

Fue un momento, yo creo, que mágico e importante para España. En primer lugar, nunca se había desarrollado un congreso de la ALANAM en España. Nosotros conseguimos traer bajo mi presidencia de la ALANAM el congreso a Madrid. Vinieron representantes de todos estos países y realmente fue espectacular, porque no solamente nos hermanamos más y conocimos de cerca los diferentes problemas que tenemos, sino además también discutimos cómo la medicina, siendo la misma, la practicamos en presencia de enfermedades que predominan en unos países u otros. Hay algunas enfermedades, sobre todo infecciosas, que nosotros en España hemos superado en estos últimos 50, 60, 70 años y sin embargo todavía están muy presentes en otros países. Esto nos lleva a la conciencia, no ya histórica sino real, del momento de ser muy comprensivo con los problemas que tienen otros países, lugares que están hermanados con nosotros. Algunos temas que abarcan absolutamente a todos los países como la obesidad, fue uno de los temas que debatimos aquí en Madrid en profundidad. Es decir, no hay un país ni por más desarrollado ni por menos desarrollado que no trabaje en el control de esta pandemia, que no es sino expresión del mundo globalizado en que vivimos. Junto a ello abordamos el tema de la universalización de las vacunas realizando consideraciones y propuestas que el tiempo se ha encargado de darnos la razón. El control de pandemia del Covid es un ejemplo de la importancia de disponer de vacunas generadas específicamente y a gran velocidad. Además, como ya he manifestado, acordamos la realización del Diccionario Panhispánico de Términos Médicos, un hito de gran importancia.

.....

«La importancia que tiene el médico de a pie que trabaja en el centro de salud, en el ambulatorio, que dedica ocho o nueve horas a su trabajo rutinario, más toda la actividad suplementaria que le supone desarrollar, **es digna de admiración y debemos mostrar siempre nuestro apoyo**»

.....

Entrevista Parte II

¿Cómo vivió durante los años de su presidencia de la RANME lo cotidiano de los profesionales de la medicina y de los Servicios de Salud en general?

Yo tuve unos años en los que no estaba todavía jubilado. Estaba en el hospital y también en la RANME como presidente. Es decir, que tuve que vivir los dos aspectos y por supuesto, verlo desde la presidencia de la Academia y vivirlo desde dentro del hospital. Todavía no fueron los años malos como se han vivido posteriormente, de la gran crisis económica que ha llevado a que haya menos personal sanitario de todo tipo y que haya mayores restricciones de determinados recursos diagnósticos, incluso terapéuticos. Yo tuve momentos mejores, de mayor facilidad en cuanto a disponer de todos esos recursos. Me resultó en cierta forma fácil poder llevar las dos cosas y verlas desde ambas vertientes. Pero, en cualquier caso, la clínica, el día a día de la clínica come mucho. O sea, come a la persona, le impide hacer otras actividades. La preocupación por los enfermos en el día a día es realmente muy impactante en el médico. De tal forma que el médico muchas veces, por mucho que se proponga hacer algo, su mente no le deja, puesto que está totalmente dedicada a sus pacientes en el día a día. Yo a lo largo de mi vida he tenido diferentes etapas. Tuve una en la que tenía actividad privada la cual compaginaba con la actividad pública. Posteriormente, cuando cumplí 65 años, la abandoné. ¿Por qué?, pues porque yo veía que había determinados proyectos en mi vida que me resultaban muy importantes y que intentar asumir todo teniendo además consulta privada era temerario. No se puede tener todo al mismo tiempo. Pero lo que sí quiero decir, y ya insistía cuando fui presidente, es que la importancia que tiene el médico de a pie, el médico que trabaja no ya en el hospital, sino que lo hace en el centro de salud, en el ambulatorio, que dedica ocho o nueve horas a su trabajo rutinario, más toda la actividad suplementaria que le supone desarrollar, es digna de admiración y debemos mostrar siempre nuestro apoyo. Creemos que si hay alguien al que hay que rendirle un homenaje continuamente es al médico, al médico normal y corriente, no el médico que es presidente de una Real Academia o el médico que es presidente de una sociedad científica. Sí, a ese médico anónimo que está trabajando en el día a día una enorme cantidad de horas.

La sociedad en general es consciente de que tenemos un muy buen Sistema Nacional de Salud, que además cuenta con unos profesionales del más alto nivel y de reconocido prestigio tanto dentro como fuera de nuestras fronteras. ¿Cómo se ve esto desde la perspectiva de un presidente de la RANME?

Desgraciadamente, es un tópico decir que la sanidad española es una sanidad formidable. Y digo que es un tópico porque uno se avergüenza cuando ve que determinadas instancias están siempre incidiendo en la sanidad, ...que sí es mala, ...que sí es buena. Yo creo que hay que ser muy realista. La sanidad que tenemos en este país, los profesionales que tenemos, la capacidad formativa, los recursos diagnósticos, terapéuticos, son verdaderamente espectaculares. No hay países en el mundo que tengan los recursos ni la organización que tenemos. Por lo tanto, yo, como cuando era presidente lo decía y ahora como presidente de honor de esta Real Academia, siempre digo que es absolutamente injusto que se hable de la sanidad como se habla a veces y que se juegue con la sanidad como se juega. La sanidad es algo muy importante y sobre todo que es que somos ejemplo en el mundo entero. No se debe hacer política con ella sino invertir más recursos. Estamos tratando a personas que están enfermas y evitando que otras lo estén.

.....

«La sanidad que tenemos en este país, es verdaderamente espectacular. **No hay países en el mundo que tengan nuestros recursos ni organización**»

.....

Entrevista Parte II

¿Hacia qué horizonte debe mirar la Real Academia Nacional de Medicina de España de las próximas décadas, la RANME del futuro?

La Real Academia tiene que sufrir unos cambios muy importantes, puesto que la sociedad en general los ha sufrido y la medicina también. Es decir, la medicina no se parece en nada a la medicina de hace 50 o 60 años. La revolución tecnológica ha revolucionado el mundo y por lo tanto ha revolucionado la medicina. Nuestra Academia ha cambiado mucho pero así y todo tendrá que cambiar más. Si se ha revolucionado la medicina y se ha revolucionado la sociedad, obviamente tiene que revolucionar a la Real Academia Nacional de Medicina de España. ¿Cómo podemos hacer esa revolución y hasta dónde alcanzará esa revolución? Pues no sé, yo creo que será la propia sociedad la que nos demande esa evolución. No vamos a ser seguramente nosotros capaces por sí mismos de decir qué es lo que tenemos que hacer, pero ahora que hablamos de 50 sillones de académicos, pues seguramente esto quedará un poco en el olvido. Muy posiblemente académicos seremos todos aquellos que tengamos la voluntad de sumarnos al movimiento académico, al movimiento científico, y todos interactuaremos a través no ya de redes sociales, sino de los mecanismos nuevos que puedan ir apareciendo, como vemos todos los días. Por lo tanto, la Academia, aunque mantengamos este emblemático edificio y este sagrado lugar de la medicina, sin embargo, seguramente va a ser muy diferente a como la concebimos en este momento. Nuestro presidente actual, el profesor Eduardo Díaz-Rubio, marca con acierto nuestros caminos y son acertados. Ahora todos debemos contribuir a que los cambios estén llenos de éxito.



DISTINCIONES

El Prof. **Francisco González de Posada**, Académico de Número, fue nombrado doctor honoris causa por la Universidad Católica Nueva España de Miami, reconocimiento aprobado por su rectorado el pasado 10 de agosto, atendiendo a su extenso currículum como docente e investigador en distintos ámbitos relacionados con la física, la ingeniería industrial y las humanidades.



El Prof. **Celso Arango López**, Académico de Número, fue nombrado en octubre nuevo miembro internacional de la Academia Nacional de Medicina de Estados Unidos por su labor para adaptar la regulación farmacológica de psicotrópicos a los niños.



El 3 de octubre la Prof.^a **María Castellano Arroyo**, Académico de Número, ingresa en la Real Academia de Jurisprudencia y Legislación de Granada como Académica Honoraria, nombramiento acordado por la citada Corporación por unanimidad. Igualmente, el 1 de diciembre la Prof.^a Castellano es de nuevo reconocida ya que el Auditorio del Ilustre Colegio de Médicos de Granada se renombra a “Auditorio María Castellano”, en honor a la Académica de Número de la RANME.



El 15 de octubre el Prof. **Jesús Fernández-Tresguerres**, Académico de Número, fue nombrado Académico Honorario de la Academia Portuguesa de Fibromialgia. Su discurso de ingreso versó sobre ‘Malatonina: bases científicas para su uso en fibromialgia’.



El 7 de noviembre el Prof. **Eduardo Díaz-Rubio**, Académico de Número y Presidente de la RANME, fue nombrado Presidente del Instituto de España, institución que reúne a las Reales Academias de ámbito nacional para la coordinación de las funciones que puedan ejercer en común.



El Prof. **José Antonio Rodríguez Montes**, Académico de Número, nombrado Académico de Honor de la Real Academia de Medicina y Cirugía de Valladolid. El título de su discurso en el acto de recepción pública, ‘Decadencia del arte clínico en la práctica médica actual’.



El Prof. **José Obeso Inchausti**, Académico de Número, nombrado académico correspondiente de la Academia de Ciencias de Cuba, institución fundada bajo la Corona española el 19 de mayo de 1861 como la Real Academia de Ciencias Médicas, Físicas y Naturales de La Habana.



El Prof. **José Ramón de Berrazueta Fernández**, Académico de Número, nombrado Presidente de Honor de la Real Academia de Medicina de Cantabria. En el acto del nombramiento dictó el discurso ‘Qué personas debemos tratar con Aspirina en 2023’.



Nombramientos y distinciones



El Prof. Bernardo Hontanilla Calatayud fue designado Académico de Número de la Real Academia de Medicina de España para representar a la especialidad de Cirugía Plástica, Estética y Reparadora ocupando el sillón 32. La votación tuvo lugar durante la Junta de Gobierno celebrada el día 3 de octubre y el acto de toma de posesión se celebrará el 16 de abril de 2024. El Académico electo es licenciado en Medicina y Cirugía por la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid (1992) y doctor en Medicina y Cirugía por la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma (1995). Es especialista en Cirugía Plástica, Estética y Reparadora desde 1999.



El Prof. Augusto Claudio Cuello y Sagarra fue nombrado Académico Correspondiente Extranjero el día 4 de julio. En el acto en el que recibió el Título y Mellada que así lo reconoce dictó la exposición '¿Es el Factor de Crecimiento Nervioso de significancia en la patología de Alzheimer's?'. El Prof. Claudio Cuello y Sagarra, reconocido internacionalmente por sus destacadas contribuciones al campo de la neurociencia, es profesor de Farmacología y Terapéutica en la Universidad McGill, Montreal (Canadá). Es doctor en medicina por la Universidad de Buenos Aires (Argentina) en 1965 y doctor en Ciencias por la Universidad de Oxford (Inglaterra) en 1986.

LOS SILLONES DE LA ACADEMIA

SILLÓN Nº6

El sillón número 6 se dedica hoy a la Endocrinología, Metabolismo y Nutrición; un campo de estudio en pleno desarrollo. Pero en la amplia nómina de académicos que han recibido esta medalla podemos encontrar otros hitos importantes en la historia de la medicina española.

Los sillones de la Academia



SILLÓN NÚMERO 6

Endocrinología

1861



2023

Tras el paso de Francisco Alonso y Gabriel de Alarcón, que no tomó posesión de su sillón, se sienta aquí como académico Manuel Alonso Sañudo, un prestigioso clínico que llegó a ocupar cargos destacados en la Sanidad nacional preparando el terreno para una futura política sanitaria.

Posteriormente lo ocupa Gustavo Pittaluga, eminente parasitólogo de origen italiano, estudioso de la enfermedad del sueño, el cólera y, sobre todo el paludismo. De su cátedra salieron los primeros parasitólogos españoles.

Tras exiliarse en 1936, le sucede cinco años después César Juarros, médico y cirujano militar especializado en psiquiatría, que llegaría a convertirse en una de las figuras con más renombre en este campo.

Antonio María Vallejo adquirió prestigio profesional como clínico de enfermedades infecciosas al frente del Hospital del Rey y como profesor de la materia en la Escuela Nacional de Sanidad.

Le sucedería, procedente del asiento número 19, Carlos Jiménez Díaz a quien se debe el desarrollo en España de la Alergología. También nos ha dejado el Instituto de Investigaciones Médicas, la madrileña Clínica de la Concepción o la Fundación que lleva su nombre.

Agustín Pedro Pons posee renombre internacional en el campo de la Patología Médica, sobre la que escribió importantes tratados. Pero su obra más destacada es, sin duda, el "Formulario Médico", tan conocido por generaciones de médicos españoles.

Pedro Piulachs fue el fundador de toda una escuela de cirujanos en nuestro país. Sus "Lecciones de Patología Quirúrgica" han servido de guía fundamental en todas las universidades españolas. Su extensa producción escrita se interna además en los campos de la literatura y el arte.

Francisco Javier García-Conde, patólogo y coronel médico orientó su trabajo hacia la investigación de las enfermedades del aparato digestivo, fundamentalmente las del hígado, páncreas y la diabetes mellitus

Manuel Serrano Ríos fue una de las máximas autoridades mundiales en el estudio de la diabetes y en el síndrome metabólico. Ya en los años 60 y 70 creó un laboratorio propio que introdujo la determinación de insulina en sangre.

La trayectoria asistencial de Mónica Marazuela Azpíroz ha estado íntimamente ligada al Servicio de Endocrinología y Nutrición del Hospital de la Princesa en Madrid. A nivel de investigación ha desarrollado fundamentalmente dos líneas prioritarias en enfermedades tiroideas autoinmunes y en tumores neuroendocrinos hipofisarios y gastroenteropancreáticos, tanto en la vertiente clínica como experimental, teniendo su investigación un marcado perfil traslacional.

D. Manuel Serrano Ríos (1935-2021)

Una de las máximas autoridades mundiales en el estudio de la Diabetes



EXCMA. SRA. D.ª MÓNICA MARAZUELA AZPIROZ
ACADÉMICO DE NÚMERO DE LA RANME

El Profesor D. Manuel Serrano Ríos nació en Málaga el 10 de julio de 1935 y falleció en Madrid en 2021. Provenía de una familia de maestros, de origen cordobés por parte de su padre y granadino por parte de su madre, él se autodenominaba como un "andaluz heterocigoto de alelos granadino y cordobés". No obstante, siempre se identificó con Córdoba, ciudad en la que pasó su infancia y etapa escolar. Demostró siempre un ferviente interés por la lectura y el estudio, lo cual se reflejó claramente en su brillante carrera en Medicina en la Universidad Complutense de Madrid, donde alcanzó la calificación de Sobresaliente y obtuvo el Premio Extraordinario en 1959.

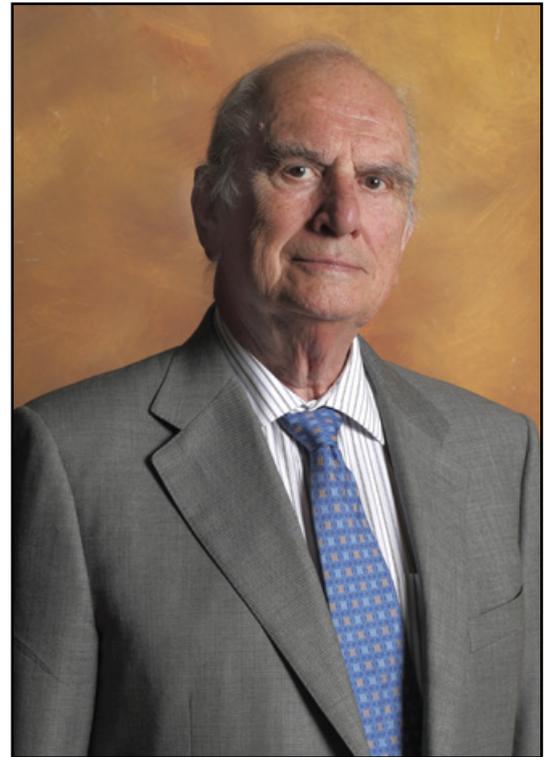
Llevó a cabo su formación médica principalmente en la Clínica Ntra. Sra. de la Concepción, posteriormente denominada la Fundación Jiménez Díaz, en la que ingresó como alumno interno y posteriormente desempeñó el rol de médico adjunto del departamento de Medicina Interna bajo la tutela del Prof. D. Carlos Jiménez Díaz, a quien siempre consideró su mentor. En 1968 accede a la posición de Jefe Asociado de Medicina Interna y Endocrinología en la Fundación Jiménez Díaz. Fue desde sus inicios un internista, polarizado en la Endocrinología, con gran capacidad para hacer un análisis pormenorizado de la historia clínica, explorar a un paciente y tener un buen criterio clínico. Era un médico centrado en el paciente con el que tenía un trato exquisito y cariñoso.

Posteriormente complementó su formación con estancias prolongadas en diversos centros de Estados Unidos; entre otras consiguió realizar una estancia en el New York Medical College entre 1965 y 1966, gracias a una beca en Endocrinología otorgada por la Fundación Lilly Internacional. En esta estancia realizó el trabajo sobre el "Radioinmunoanálisis de la insulina y su aplicación a la investigación diabética". En 1971 presentó su tesis doctoral en la Universidad Complutense, que fue calificada "Cum Laude".

Opinión

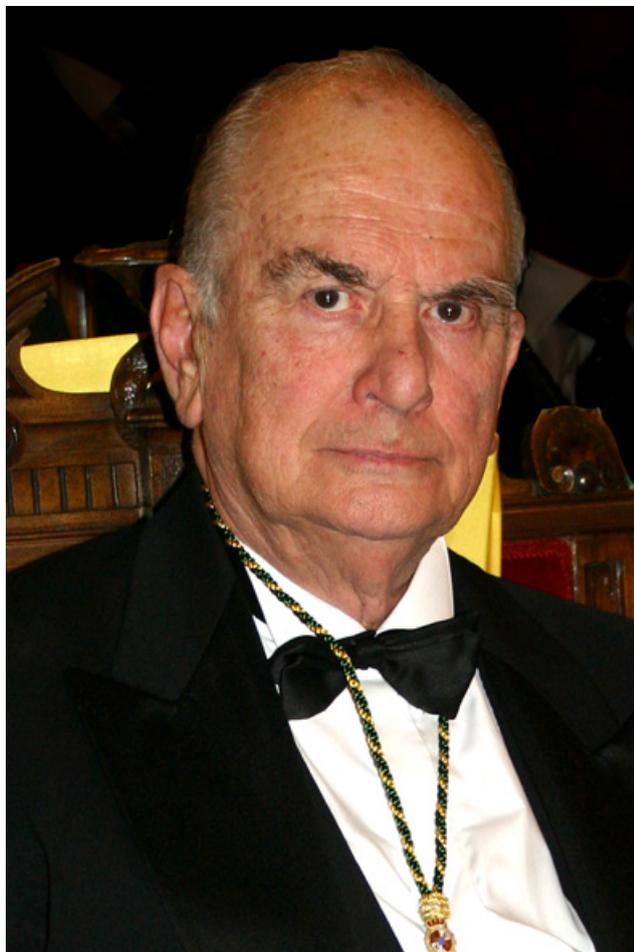
Respecto a su carrera universitaria, en 1970 fue designado Profesor Adjunto de Patología y Clínica Médicas destinado en la Clínica Ntra. Sra. de la Concepción. Posteriormente desempeñó las plazas de: Profesor Agregado numerario de Patología y Clínica Médicas en la Universidad Autónoma de Barcelona (1976-1978), Profesor encargado de Cátedra de Patología General en la Universidad Complutense de Madrid y finalmente de Catedrático de Patología General y Propedéutica Clínica en la Universidad de Oviedo. Más tarde, con un periodo intermedio en el hospital Ramón y Cajal donde organiza el servicio de medicina interna, obtiene la Cátedra y Jefatura del Servicio de Medicina Interna en el Hospital Clínico San Carlos de la Universidad Complutense en 1986, plaza que desempeña hasta su jubilación en el año 2005 que es nombrado Catedrático Emérito hasta 2008. De la etapa en el Hospital Clínico San Carlos llegó a afirmar que "fue la más equilibrada, productiva y gratificante para mi vida personal, académica e investigadora". En esta etapa, estableció fructíferos programas de cooperación internacional con grupos de EE. UU., Europa y Australia.

El profesor Serrano Ríos destacó no sólo como brillante clínico y docente, sino como un excepcional investigador, siendo un pionero en el desarrollo de la Medicina traslacional en España capaz de integrar investigación clínica y básica. Tuvo una destacada trayectoria científica en áreas como la fisiopatología de la secreción de insulina, la genética de la diabetes mellitus y la obesidad, así como la epidemiología de estas enfermedades endocrinas y el síndrome metabólico, siempre desde una perspectiva humanista y poniendo el énfasis en las circunstancias individuales del paciente. Su liderazgo lo consolidó como un referente nacional e internacional en estos campos. Participó en la fundación y posteriormente



MANUEL SERRANO RÍOS

desempeñó el papel de investigador principal en la Red de Investigación en Diabetes y Obesidad (CIBERDEM), así como en el grupo de estudio de Diabetes y Obesidad de la Sociedad Española de Medicina Interna. Puso en marcha y dirigió durante casi 25 años el Instituto Danone, de cuya fundación mundial llegó a ser presidente, dando pleno sentido a su lema "saber y hacer saber". Colaboró también muy activamente con la Federación Internacional de Diabetes y con la Sociedad Europea de Diabetes. Su prolífica producción científica abarca desde libros y artículos hasta comunicaciones a congresos en las que demuestra su dedicación constante al trabajo y estudio. Su participación en proyectos de investigación y su labor docente fueron igualmente infatigables.

Opinión

Algunos ejemplos notables de su contribución científica incluyen la primera descripción de la disminución de la secreción de insulina como el marcador más temprano de la prediabetes genética y la descripción del síndrome genético Mendenhall, caracterizado por una resistencia extrema a la insulina debido a un fallo en la unión de la insulina a receptores específicos en varios sistemas celulares. Posteriormente demostró que este defecto se debía a una mutación puntual en la subunidad beta del receptor de insulina, siendo uno de los primeros defectos moleculares identificados en la resistencia a la insulina de origen genético. Otro logro relevante fue la primera descripción de genes de susceptibilidad asociados al HLA de la diabetes mellitus tipo 1 en la población española. Además, fue impulsor del estudio di@bet.es, uno de los estudios epidemiológicos más significativos llevados a cabo en España. Participó también en la investigación de la resistencia a la insulina en pacientes con lipodistrofia relacionada con el VIH. Incluso después de su jubilación, continuó su extraordinario trabajo en el Laboratorio de Diabetes y Lípidos del Hospital Clínico San Carlos, aportando significativamente a la fisiopatología, epidemiología de poblaciones y genética.

«Serrano Ríos destacó siempre por su categoría humana, que se evidenciaba fundamentalmente por su generosidad extrema en su actitud, su tiempo y rectitud ante la vida»

Opinión

Más allá de sus responsabilidades, multitud de reconocimientos y grandes méritos, tuvo el gran acierto de relacionarse a nivel internacional, en unos años difíciles -practicando un delicadísimo inglés- en el que pocos españoles se proyectaban en Europa y Estados Unidos entablando amistad, correspondencia y afecto con diabetólogos de la talla de Lebovitz, DeFronzo, Alberti, Ferranini, Lefebvre y tantos otros.

Fue nombrado Académico de Número de la Real Academia Nacional de Medicina de España en 2009, donde ocupó el sillón nº 6 de Endocrinología, Metabolismo y Nutrición en el que tomó posesión con el discurso de ingreso "La pandemia de obesidad y sus consecuencias metabólicas. Los vínculos fisiopatológicos: disfunción endocrina de la célula adiposa, inflamación y resistencia a la insulina". En la RANME presidió durante ocho años la sección II de Medicina y participó siempre de manera muy activa tanto como ponente como con intervenciones en los coloquios en sesiones ordinarias y también como organizador y director de diferentes cursos y simposios a lo largo del tiempo. También fue nombrado Académico Honorario Extranjero de la Real Academia Nacional de Medicina de Argentina (2010) y Académico de Honor de la Real Academia Medicina de Andalucía Oriental (2016). Entre las distinciones recibidas, cabe destacar los Doctorados Honoris Causa otorgados por las Universidades de Granada (España), Cayetano Heredia de Lima (Perú), Cluj-Napoca (Rumanía), y la Academia Nacional Argentina (Argentina). Asimismo, recibió las Medallas de Oro de Hagedorn, de Investigación Diabetológica, del Mediterranean Group Study of Diabetes, de la Sociedad Española de Nutrición Básica y Aplicada y a la trayectoria científica de la Sociedad Española de Diabetes (SED).

El profesor Serrano Ríos destacó siempre por su categoría humana, que se evidenciaba fundamentalmente por su generosidad extrema en su actitud, su tiempo y rectitud ante la vida. En los malos momentos siempre dio la talla y fue un ejemplo. Su legado perdurará en nuestra memoria gracias a la claridad, rigor y entusiasmo que caracterizaban sus presentaciones en congresos y reuniones científicas. Su habilidad de síntesis y otras notables aptitudes dejaron una huella duradera, entre otros en mí que tuve el honor de escucharle como estudiante de medicina. Esta calidad excepcional como docente y conferenciante, unida a su cálida simpatía, pasión por el estudio, imaginación, creatividad y vocación por la investigación, le permitieron transmitir estos conocimientos a un extenso grupo de colaboradores y discípulos, que hoy ocupan destacadas posiciones en la asistencia médica y la investigación, quienes, inspirados por su enseñanza, trabajan para mejorar la atención a las personas afectadas por diabetes y obesidad y así, perpetúan su valiosa herencia de su maestro en la medicina y la investigación.



Biblioteca **de la RANME**

**La edición de 1689 de
“Opera medica universa”
de Lazare Rivière**

Biblioteca



El libro antiguo no sólo plasma en un soporte un mensaje con vocación de permanencia, sino que aporta claves que transmiten valores culturales y anuncian tendencias. Por ello, los bibliógrafos especializados en historia del libro, bibliotecas y hábitos de lectura prestan especial atención a las anotaciones marginales manuscritas, la evolución de las colecciones, las vicisitudes del comercio del libro o la transmisión de ejemplares, haciendo seguimiento de los ex libris o marcas de propiedad que frecuentemente conservan este tipo de obras.

Impresores y editores, para distinguir sus producciones o colecciones, hacen uso de elementos figurativos y gráficos, de anagramas, de composiciones artísticas que en ocasiones están cargadas de un simbolismo muy familiar para sus coetáneos, pero cuyo significado hoy a menudo se nos escapa. Los especialistas en libro antiguo denominan a estas composiciones “marca tipográfica o de impresor”. (figura 1)



FIGURA 1

Biblioteca

El grabador flamenco Gonzalès Frans van Heylen (Amberes, 1661-1720) es el autor de la marca tipográfica que traemos a colación (Figura 1) y que encierra un enorme contenido simbólico en torno al amor (el propio lema: *signum amoris*, los amorcillos...) que hace posible la abundancia y fertilidad (los frutos que se derraman sobre los niños alados), y la lealtad, fidelidad, respeto y cariño de los hijos hacia los padres: la ayuda mutua, personificadas estas virtudes en la pareja de cigüeñas.

Esta imagen la encontramos, entre otros muchas, en la obra del francés Lazare Rivière (1589-1655) que hoy nos sirve de excusa y ejemplo (figura 2)

FIGURA 2



Biblioteca

Lazari Riverii... opera medica universa.... : Quibus continentur I. Institutionum Medicarum, Libri quinque, II. Praxeos Medica, Libri septemdecim, III. Observationum Medicarum, Centuriae quatuor... Omnia non tantum ab ipsanet authore ultimo revisa, emaculata, locupletata, sed etiam a Johanne Daniele Horstio adornata, necnon a Joh. Jacobo Doebelio adornata... -- Antuerpiae : Apud viduam Ioannis Baptistae Verdussen, 1689

Curiosamente, la imprenta que sacó a la luz este libro se encontraba en Cammerstraet (Amberes), sub signum duorum ciconiarum, junto a un grupo escultórico que representaba a una pareja de cigüeñas. (figura 3)

Gracias a Zanna van Loon, historiadora del libro y líder del proyecto STCV Bibliography of the hand press book, conocemos el nombre de la viuda de Jean Baptiste Verdussen (1625-1689): Sara Anna van Wessenbeeck, que se hizo cargo de la empresa familiar.

Esta saga de impresores la inauguró Hieronymos Verdussen a mediados de siglo XVI y finalizó con Hendrik Peter Verdussen (1778-1857).

Una dinastía tan longeva justifica, tal vez, la clara alusión en esta viñeta tipográfica a las bases que aseguraban la continuidad empresarial dentro del núcleo familiar, pues tradicionalmente se atribuye a esta ave, la cigüeña, una natural inclinación a la gratitud hacia sus mayores, como nos recuerda Sebastián de Covarrubias Orozco (1539-1613) en Emblemas morales (Madrid, 1610), con el necesario recurso al Ovidio del libro primero de Los amores: “Leve fit, quod bene fertur, onus” (“Se hace ligera la carga que se sabe soportar”):

“Vergüença avía de tener el hombre de que los brutos le enseñen lo que la razón pide y Dios le manda, no sin retribución temporal, ultra de la eterna.

«Curiosamente, la imprenta que sacó a la luz este libro se encontraba en Cammerstraet (Amberes), **junto a un grupo escultórico que representaba a una pareja de cigüeñas**»

FIGURA 3



Biblioteca

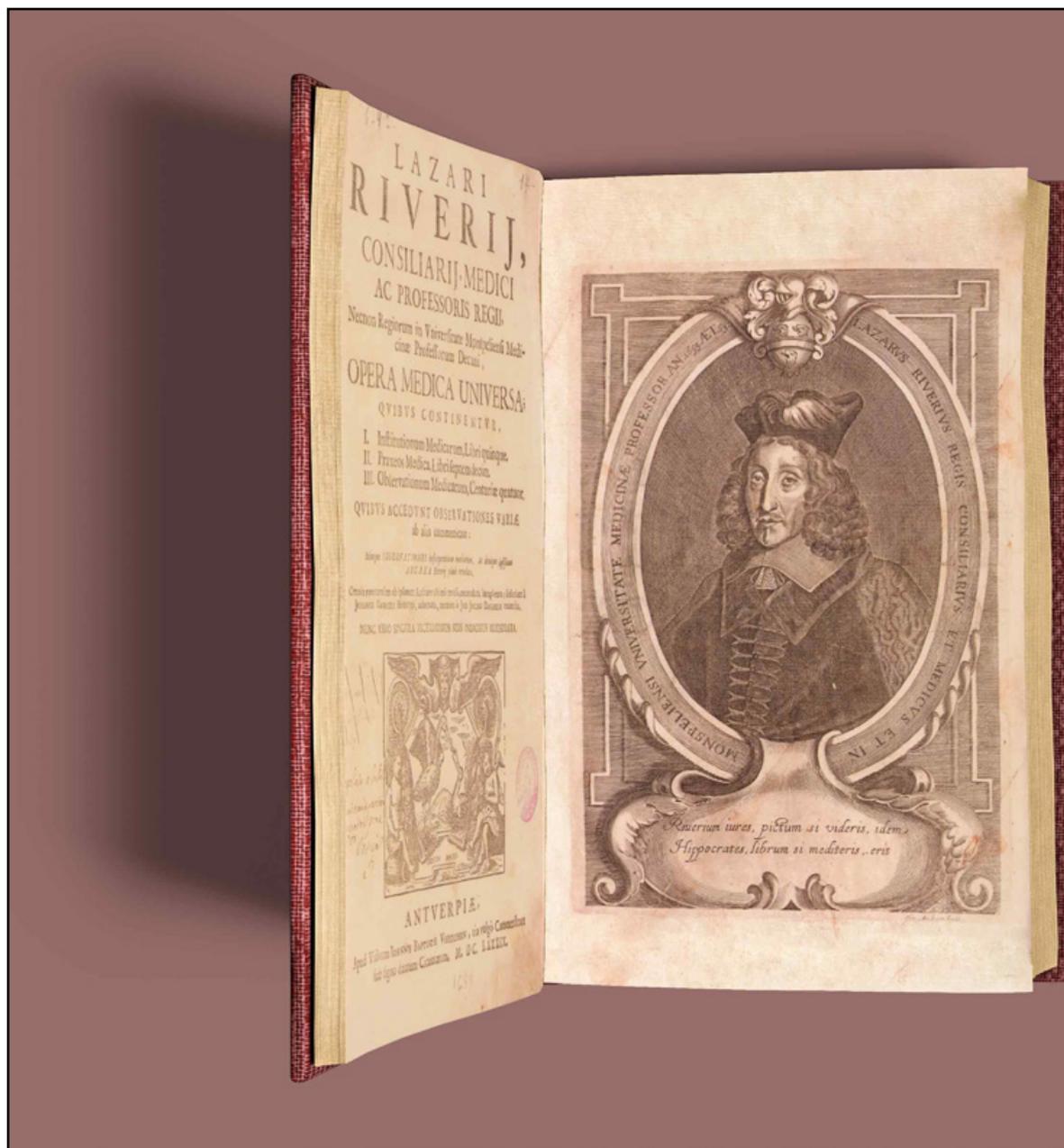


FIGURA 4

Sustenta la cigüeña a sus viejos padres, pagando la solicitud y cuidado que ellos tuvieron en criarla, tráeles al nido la comida, y sácalos sobre sus espaldas a espaciar por el ayre sereno, y esle muy liviana esta carga, por la voluntad con que la lleva (“Centuria II, emblema 89”) (figura 4)

Biblioteca

Volviendo a la obra en cuestión, Lazare Rivière fue catedrático de cirugía y farmacia en la afamada Facultad de Medicina de Montpellier y médico personal del monarca Luis XIII de Francia. La anteportada (Figura 4) la ocupa un grabado del autor a la edad de 63 años (en 1653) perfectamente ataviado con los signos representativos de su rango, obra de Charles Audran (1594-1674). En palabras de Luis S. Granjel (1920-2014), su *Opera medica universa* “comprende tres partes; la primera (“*Institutionum Medicarum*”) incluye concepciones sostenidas por el autor; la segunda comprende setenta capítulos de concretos afectos y la tercera reúne observaciones clínicas propias” (Joyas de la Biblioteca, vol. VI, 2007, p. 98)

Terminamos haciendo mención a dos de los propietarios que tuvo el ejemplar que hoy conservamos en la Biblioteca Histórica.

Por uno de ellos, Gregorio, sabemos que el precio del volumen, en 1694, ascendía a 60 reales de vellón. (figura 5)

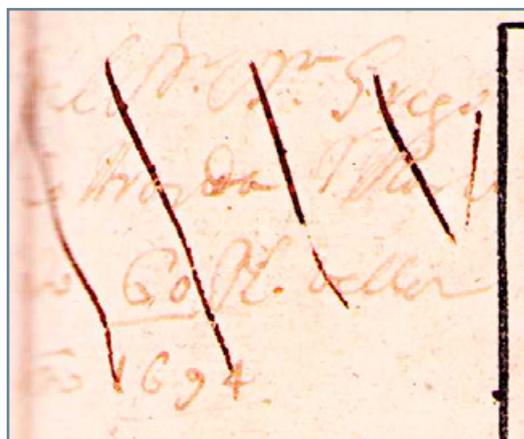


FIGURA 5

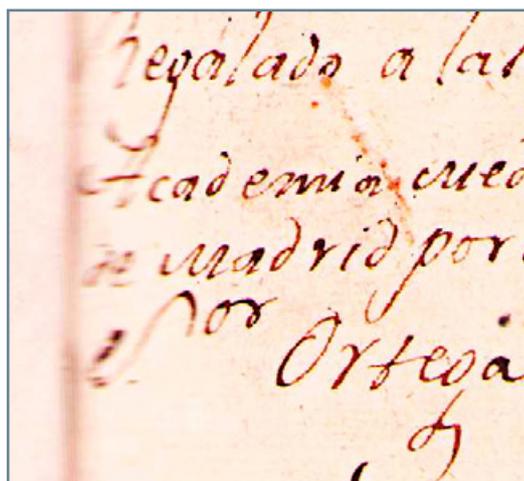


FIGURA 6

.....

«El precio del volumen, en 1694, ascendía a 60 reales de vellón»

.....

Y también que, antes de fallecer (aunque sin precisar la fecha, José Ortega Hernández (1703-1761) regaló este libro a la Real Academia Médica de Madrid, de la que fue uno de sus fundadores en su botica de la Calle de la Montera en 1733 (figura 6).

En conclusión, como hemos visto en los anteriores ejemplos, el libro antiguo es un elocuente testigo de su tiempo, ya que más allá del saber que contiene y transmite, ofrece una valiosa información para comprender la época en la que fue impreso, en ámbitos de estudio tan dispares como la historia, la sociología, la literatura o la economía.

Ignacio Díaz-Delgado Peñas
Biblioteca y Archivo RANME



Cuatro muestras ha tenido expuestas el Museo de Medicina Infanta Margarita (MMIM) en el segundo semestre de 2023. Tres de nueva creación y una ya existente mostrada en modo itinerante: ‘Cajal y la Escuela Española de Histología’, ‘José Alberto Palanca Martínez-Fortún (1788-1973)’ con motivo del 70º aniversario de su acceso a la presidencia de la Academia (1953) y el 50º aniversario de su fallecimiento (1973), Jorge Francisco Tello y Muñoz (1880-1958) cien años de su ingreso como académico de número (1923-2023) y ‘La Vacuna de la Viruela. Su difusión en España y América’ de la que dio ya cumplida cuenta este Boletín de Actualidad en su anterior número.

EXPOSICIÓN ‘CAJAL Y LA ESCUELA

La figura y la obra del médico e histólogo español D. Santiago Ramón y Cajal (1852-1934) son universalmente reconocidas no solo a nivel científico, por la vigencia de su obra histológica, sino, por su contribución a abrir la puerta, a través de ella, al conocimiento de la función y la patología del sistema nervioso a semejanza de lo que, en sus respectivos campos, hicieron figuras como Newton, Darwin o Einstein. En el marco del “Año de Investigación Ramón y Cajal”, establecido por el Gobierno de España para conmemorar su figura, la Real Academia Nacional de Medicina de España, coincidiendo con la Semana Cajal que anualmente celebra en octubre y con el nacimiento en noviembre del Diccionario Panhispánico de Términos Médicos, organizó en su sede la Exposición “Cajal y la Escuela Española de Histología” para proyectar una vez más, a la sociedad y a las generaciones más jóvenes, la importancia de su obra y el valor de su estimulante ejemplo y magisterio.



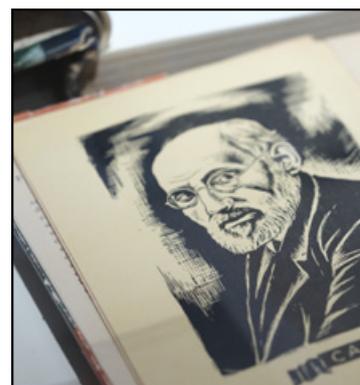
LA ESCUELA ESPAÑOLA DE HISTOLOGÍA'.

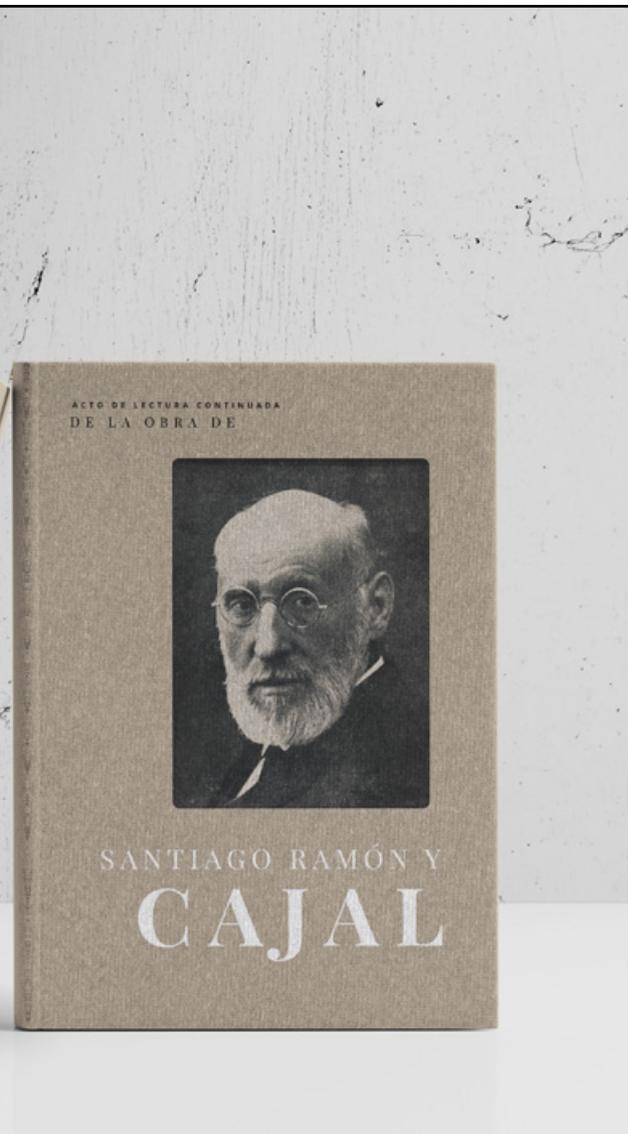


La Exposición 'Cajal y la Escuela Española de Histología', organizada por la RANME y el Museo de Medicina Infanta Margarita (MMIM), y patrocinada por la Fundación ASISA y la Fundación de la RANME, estuvo estructurada en seis secciones.

En la primera, los antecedentes, en los que se asienta su obra. En concreto, la introducción de la teoría celular en España por Mariano López Mateos en 1853 y la introducción de la Histología en España por su discípulo Aureliano Maestre de San Juan, al que Cajal sucedería en su cátedra de Madrid. En la segunda, junto a los datos biográficos, documentos manuscritos de Cajal como su curriculum vitae, su libro autobiográfico “Recuerdos de mi vida” dedicado a la Academia, algunos de sus primeros libros, así como otros documentos y cartas vinculados a distintos avatares de su vida. Una de las actividades a las que Cajal dedicó su tiempo fue a la fotografía.

En tal sentido, se expone material fotográfico vinculado a dicha actividad —cámara, fotografías y placas— y su libro “La fotografía en colores”, en el que desarrolla ideas pioneras al respecto. En la tercera, en primeras ediciones, sus libros de pensamiento y ensayo y se resaltan algunas de las ideas en las que fundamenta su mentalidad y su conducta. De igual modo se muestran una selección de libros escritos por distintos autores —Pedro Ara, Gregorio Marañón, Pedro Laín, etc.— en los que se analiza el pensamiento Cajaliano.





En las secciones cuarta y quinta se sintetiza la obra científica de Cajal y la de algunos miembros destacados de su escuela. En relación con las aportaciones de Cajal, —la teoría de la neurona, los circuitos del tejido nervioso y la degeneración y regeneración del mismo—, se expuso una selección de sus trabajos, así como sus libros fundamentales. De igual modo, se expusieron también una selección de trabajos con las contribuciones esenciales de algunos miembros de su escuela histológica como Pedro Ramón y Cajal, Pio del Rio Hortega o Fernando de Castro. En la sexta y última sección, los documentos y datos relacionados con su pertenencia a la Real Academia y con la concesión del Premio Nobel en 1906. En un panel quedó plasmado asimismo su elevado índice de citación, más de cien años después de la concesión, en relación con el conjunto de los premios Nobel otorgados.

La exposición se complementó con audiovisuales que contienen imágenes grabadas en vida de Cajal y técnicas histológicas originales e innovadoras desarrolladas por Cajal y su escuela.

La visita a la exposición inaugurada el 20 de septiembre invitaba, por tanto, a tomar conciencia de la fundamental aportación a la ciencia y la medicina, realizada por Cajal y su escuela, y de la voluntad y las ideas que impulsaron su consecución y su logro.

Los comisarios de la exposición fueron el Prof. Antonio Campos Muñoz, Director del MMIM y Académico de Número, y el Prof. Santiago Ramón y Cajal Agüeras, Académico de Número.



Exposición ‘José Alberto Palanca Martínez-Fortún’ Un repaso a la salud pública de la posguerra’

Del 8 de septiembre al 7 de noviembre de 2023 la Real Academia de Medicina de España acogió la exposición ‘José Alberto Palanca Martínez-Fortún (1788-1973)’ con motivo del 70º aniversario de su acceso a la presidencia de la Academia (1953) y el 50º aniversario de su fallecimiento (1973). La exposición mostró documentos e imágenes de su biografía, su papel como presidente de la RANME y su gran labor salubrista a nivel militar y civil. La muestra fue también posible gracias al arduo trabajo de recopilación realizada por sus nietas M^a Cruz y M^a Trinidad Menárguez Palanca durante varios años.

El profesor Palanca se incorporó como académico correspondiente de la RANME en 1918 al obtener el Premio Martínez Molina. El trabajo se titulaba “Histología normal y patológica de los ganglios sensitivos y simpáticos del hombre”.



En 1929 ingresa como académico de número en el sillón número 17 correspondiente a Microbiología e Higiene, con el discurso “La fiebre tifoidea en España”. En 1953 fue nombrado presidente de la RANME y se mantuvo en el cargo tras varias reelecciones hasta 1973. Fue impulsor de la reforma del Estatuto que devolvió, en 1954, el autogobierno a la institución. Su actividad como salubrista la realizó a dos niveles: en el ejercicio de su actividad como médico militar y en el ámbito civil como inspector de sanidad, director general de salud pública y legislador. Entre 1939 y 1957 fue protagonista y responsable de grandes logros en la lucha contra las enfermedades infecciosas.

Exposición dedicada al Prof. Jorge Francisco Tello y Muñoz para celebrar el centenario de su ingreso en la Academia

La Real Academia Nacional de Medicina de España (RANME), en colaboración con el Museo de Sanidad e Higiene Pública del Instituto de Salud Carlos III, organizaron una exposición dedicada al Prof. Jorge Francisco Tello y Muñoz para celebrar los 100 años de su ingreso como académico.

Las aportaciones científicas de Tello se materializaron en varios campos: la histología, la anatomía patológica, la bacteriología y la epidemiología. Aunque su investigación fundamental la realizó en la histología, logró protocolizar la autopsia clínica y su obligatoriedad en el Hospital de San Carlos y el Hospital del Rey. Asimismo, jugó un papel relevante en el estudio del neurotropismo como resultado de sus hallazgos en los procesos de degeneración y regeneración de terminaciones nerviosas. En su actividad epidemiológica preventiva destacó su labor promotora de la producción de sueros y vacunas. A Tello se le conoce como "discípulo de Santiago Ramón y Cajal" porque, tras ser alumno interno de cirugía pasa a serlo de histología y, cautivado por la figura de Cajal, decide dedicarse a dicha disciplina. Por indicación de este cultiva, igualmente, la anatomía patológica y la epidemiología.

La exposición, donde se mostraron los hitos biográficos de Tello, así como su CV original, sus libros y cartas, ha sido posible gracias a la colaboración del archivo que ha aportado la Academia, así como al archivo familiar del Dr. Antonio Pedro Rodríguez Pérez, discípulo del profesor Tello. La muestra, cuyos comisarios fueron el Prof. Antonio Campos Muñoz, Director del MMIM y Académico de Número, y D.^a Belén Yuste, directora de Área de Ciencia y Cultura del Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid, fue inaugurada el 24 de noviembre y quedará abierta al público hasta el 1 de marzo de 2024.



Continua la itinerancia de la Exposición **‘La Vacuna de la Viruela’**

SEDE
MINISTERIO
DE SANIDAD

La Exposición “La Vacuna de la Viruela: su difusión en España y América en los bicentenarios de Edward Jenner e Ignacio María Ruiz de Luzziaga” fue inaugurada el día 18 de julio en la sede del Ministerio de Sanidad en Madrid a raíz de la celebración de la ‘Reunión de alto nivel sobre inmunización’ organizada con motivo de la presidencia española de la Unión Europea.

.....

La muestra fue complemento a la reunión a la que asistieron expertos y representantes de salud de los distintos países de Europa

.....



La muestra, organizada por la Real Academia Nacional de Medicina de España, el Museo de Medicina Infanta Margarita y la Fundación CSAI del Ministerio de Sanidad, fue complemento a la reunión a la que asisten expertos y representantes de salud de los distintos países de Europa. Participaron en el acto inaugural de la exposición el vicepresidente de la RANME, Prof. Antonio Campos Muñoz y los comisarios de la misma, los Académicos de Número y Correspondiente de la Real Corporación, profesores Jorge Alvar y José Tuells.

MMIM



SEDE
REAL ACADEMIA
DE MEDICINA DE GALICIA

El homenaje a la primera expedición de vacunación en masa de la historia, que salió del puerto de La Coruña en 1803 también arribó a tierras gallegas de la mano de la Real Academia de Medicina de Galicia y pudo ser visitada desde el 27 de septiembre al 12 de noviembre. En el acto de inauguración tomaron la palabra la alcaldesa de La Coruña, D^a Inés Rey; el presidente de la Real Academia Medina de Galicia, D. Francisco Martelo; y el vicepresidente de la Real Academia Nacional de Medicina de España, D. Antonio Campos. También asistieron al acto el secretario de la RANME, D. José Miguel García Sagredo; el académico de la RANME y comisario de la exposición D. Jorge Alvar; y distintas autoridades como el director de la Fundación CSAI, D. Óscar Díaz García y la subdirectora general de Información sobre Salud y Epidemiología del Servicio Gallego de Salud.

AI MMIM

Las nietas del Dr. José Alberto Palanca Martínez-Fortún y María de la Cruz Menárguez, María Cruz y Trinidad Menárguez Palanca, han hecho donación a la RANME de objetos y documentos personales de quien fuera Académico de Número (desde el 13 de marzo de 1929) y Director (desde 1953 hasta 1958) y Presidente (desde 1958 hasta 1970) de la Real Academia Nacional de Medicina de España. En el legado inventariado de la donación, se encuentran desde un retrato del Dr. Palanca firmado por D. Benito Prieto, numerosas indumentarias y condecoraciones de méritos militares, varios álbumes de fotografías, diversos artículos e investigaciones escritos a máquina y material médico científico. Sin duda constituye un fondo de especial importancia para el estudio y reproducción de los acontecimientos sanitarios de una época.





Las Gacetas del MMIM

En la primera de ellas, número 75 (septiembre-octubre) se destacaba en la 'Pieza del Mes' un modelo anatómico de laringe; 'Exposiciones' mostraba la exposición temporal Cajal y la Escuela Española de Histología, la dedicada a José Alberto Palanca Martínez-Fortún, así como la itinerante de la RANME sobre la Vacuna de la Viruela presentada en Galicia; en la sección de 'Noticias' daba cuenta de la inauguración del Museo de la Medicina del Siglo de Oro ubicado en el legendario Hospital de Nuestra Señora de la Misericordia-An tezana en Alcalá de Henares; y en 'Madrid, Museo de la Medicina' incidía en el edificio ubicado en la número 41 de la céntrica calle de Bailén, construido hace un siglo para acoger el Laboratorio Municipal y hoy sede del Internacional LAB (iLAB), centro de innovación del Ayuntamiento de Madrid con proyección internacional.

En la Gaceta número 76 (noviembre/diciembre) presentaba un modelo ocular como 'Pieza del Mes'; 'Mi Donación' dejaba constancia del legado del doctor Alberto Palanca donado a la Academia por sus nietas María Cruz y Trinidad; describía en la sección 'Exposiciones' la realizada sobre Jorge Francisco Tello y Muñoz inaugurada en noviembre; el espacio dedicado a 'Madrid, Museo de la Medicina' realizaba la primera entrega sobre la Calle del Dr. Letamendi; y destacó la noticia de a visita a la sede de la RANME de alumnos del grado de Bioingeniería.

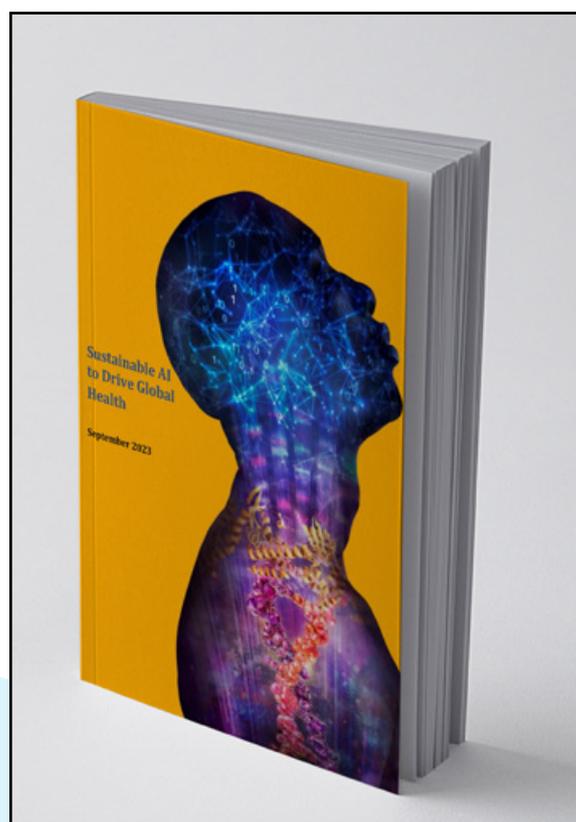
Puede consultar y ampliar información sobre los contenidos de éstas y todas las Gacetas difundidas por el Museo de Medicina Infanta Margarita en www.mmim.es/gacetas/. También puede suscribirse gratuitamente a las mismas para recibirlas bimestralmente en su email en la siguiente dirección www.mmim.es/unete-a-nuestras-gacetas/.

LA VENTANA DE

La FEAM publicó en septiembre el libro blanco 'Inteligencia Artificial (IA) sostenible para impulsar la Salud Global'

El desarrollo de una gran variedad de herramientas basadas en la Inteligencia Artificial (IA) para la atención sanitaria están creciendo tanto en la industria como en la investigación. Un marzo de confianza entre los desarrolladores de IA, los profesionales sanitarios y los pacientes y ciudadanos es básico, siendo el núcleo de una red más amplia y compleja de confianza entre el individuo, la comunidad y la sociedad. El éxito del despliegue de los datos/información y la IA en el sistema sanitario europeo depende de una navegación clara por el panorama normativo de la Unión Europea (UE). La normativa es beneficiosa para la investigación y el desarrollo de la biomedicina, sobre todo para impulsar la seguridad en aplicaciones de alto riesgo. Lograr un equilibrio entre regulación e innovación es crucial para maximizar el valor público generado y, al mismo tiempo, salvaguardar la confianza.

Toda esta realidad es la que ha motivado a la Federación de Academias de Medicina Europea (FEAM) a publicar Sustainable AI to Drive Global Health. "Un libro blanco" que acaba de ver la luz en el que se resumen las oportunidades de los datos y la inteligencia artificial en la atención sanitaria dentro y fuera de la Unión Europea.



LA FEAM



La contribución de las vacunas a las “necesidades médicas no cubiertas” en el contexto de la revisión de la Legislación Farmacéutica General de la UE

En el mes de octubre la FEAM, Federación de Academias Europeas de Medicina de la que nuestra RANME es miembro, junto a Vaccines Europe, la Red de Ciudadanía Activa y la Asociación Española Contra la Meningitis publicaron un documento en el que pedían un concepto de UMN (siglas en inglés de Necesidades Médicas Insatisfechas) amplio e inclusivo tras analizar detenidamente el documento que la Comisión Europea difundió en abril en el que reflejaba su propuesta para la revisión de la Legislación Farmacéutica General de la UE.

El documento, que entre otras entidades ha suscrito la FEAM, está orientado a una misión que abarque las necesidades de innovación, desde la prevención hasta la atención, que reconozca las características únicas de las vacunas y de los programas de vacunación, que considere la complejidad del desarrollo de vacunas e incentive de manera sostenible la innovación en I+D de vacunas y de las diversas plataformas tecnológicas, que contemple el impacto de las enfermedades infecciosas en las poblaciones europeas/globales y que apoye mejoras en las infraestructuras de vigilancia y salud pública y adopte la perspectiva de la población a la que se dirige (población diana) constituida tanto por individuos sanos como por poblaciones vulnerables a la par que garantice la inclusión en diversidad y reconociendo el concepto de inmunidad comunitaria de amplio espectro.



Reunión de planificación del Foro Europeo de Política Biomédica de la FEAM

El 18 de diciembre, la FEAM acogió en su sede la Reunión de Planificación del Foro FEAM, evento privado sólo para socios del citado Foro, entre los que se encuentra nuestra Academia.

El Foro Europeo de Política Biomédica de la FEAM es una plataforma de debate sobre cuestiones políticas clave para la comunidad biomédica. Su objetivo es reunir a representantes del mundo académico, organizaciones benéficas de investigación, la industria, asociaciones comerciales y organismos profesionales europeos y nacionales, reguladores, organismos de salud pública y grupos de pacientes y consumidores. Entre las distintas misiones del Foro están la de facilitar el debate sobre cuestiones de actualidad de política biomédica europea, intercambiar ideas y compartir información, así como apoyar la cooperación conjunta y la creación de consenso.

Entre los logros hasta ahora conseguidos están una asociación equilibrada y creciente que incluye a las principales partes interesadas europeas; un programa político oportuno y dinámico moldeado por los socios, y una conferencia anual, mesas redondas, talleres y seminarios web.

Reales Academias

LAS REALES ACADEMIAS DE MEDICINA ESPAÑOLAS



Andalucía oriental

La Prof.^a Pilar Aranda, académica de honor de la Real Academia de Medicina y Cirugía de Andalucía Oriental, Ceuta y Melilla

La Prof.^a Pilar Aranda Ramírez, exrectora de la Universidad de Granada, fue nombrada académica de honor de la Real Academia de Medicina y Cirugía de Andalucía Oriental, Ceuta y Melilla (RAMAO) el pasado 4 de diciembre, por su relevante personalidad científica y su decidida colaboración y apoyo a esta institución. La Prof.^a Aranda pronunció su discurso bajo el título 'La alimentación en el futuro. Una mirada desde el presente'. A continuación, el presidente de RAMAO, Prof. Armando Zuluaga, dio lectura a la laudatio en la que desgranó la vida profesional de la Prof.^a Aranda.



Asturias

La Academia de Asturias nombrada Colegiado de Honor del Colegio de Médicos

El Colegio de Médicos de Asturias, con motivo de su 125 aniversario, otorgó la condición de Colegiado de Honor, como colectivo, a la Real Academia de Medicina y Cirugía del Principado de Asturias por su contribución al estudio y a la investigación de las ciencias médicas. El presidente de la Real Academia, Dr. Julio Bobes, recogió el galardón de manos del Dr. Luis Antuña, Presidente del Colegio. Igualmente, a título personal, fué nombrado Colegiado de Honor el Dr. Juan Sebastián López-Arranz y Arranz, vicepresidente de la RAMPRA, por su brillante carrera profesional y su impulso a la investigación, a la formación y, especialmente, a la docencia.



Cataluña

Aire fresco en el anfiteatro Gimbernat

La Real Academia de Medicina de Cataluña (RAMC) clausuró el curso Humanismo en Medicina, una asignatura optativa del currículum de la Universitat Pompeu Fabra, que dirige el Prof. Manuel Pera (miembro correspondiente de la RAMC), con una conferencia que dictó la Prof. Ourania Varsou (Lecturer in Anatomy, University of Glasgow) que llevaba por título "How to Introduce Art into de Dissecting Room". Antes de la conferencia, el Prof. Luis Grande, miembro numerario, hizo un repaso de los momentos históricos de la RAMC. <TRAS EL ACTO La profesora Ourania Varsou departió con los alumnos de segundo curso de la Universitat Pompeu Fabra.



Reales Academias



Canarias

Elección de nueva Junta de Gobierno en la Academia de Medicina de Canarias

El 14 de diciembre tuvo lugar la sesión plenaria para elección de la nueva Junta de Gobierno, resultando elegido el equipo presidido por el Prof. Francisco José Perera Molinero.

Asimismo, los días 22 y 27 de noviembre se celebraron las Jornadas Conjuntas entre esta Academia de Medicina y la de Bellas Artes y Ciencias, con la intervención de los académicos Luis Ortigosa y Manuel Sosa.

En octubre, ingresó como académica correspondiente Paula Plaza Moreno, doctora en Bellas Artes, con el discurso titulado "La ilustración científica médica".

También se publicaron los números 1 y 2, vol. VIII de *Ars Clinica Academica*.



Castilla-La Mancha

La Academia de Medicina de Castilla-La Mancha tendrá sus premios autonómicos

El Gobierno regional confirmó, el pasado mes de diciembre, la creación de los Premios Autonómicos de la Real Academia de Medicina de Castilla-La Mancha. Lo aseguró el director general de Universidades, Investigación e Innovación, Ricardo Cuevas, tras reunirse con el presidente de la Academia, el Prof. Pedro Juan Tárraga, quien destacó que "hay que poner en valor a los magníficos profesionales de esta tierra y crear referentes para los que hoy se forman en nuestras universidades".

Ricardo Cuevas también anunció la incorporación de nuevos académicos a la Real Academia de Medicina de Castilla-La Mancha y la celebración de diferentes encuentros con la Academia de Ciencias Médico-Quirúrgicas.



Comunitat Valenciana

El Dr. Cervantes, nombrado académico de número en la Comunitat Valenciana

El Dr. Andrés Cervantes, director científico del Instituto de Investigación Sanitaria INCLIVA, jefe de Oncología Médica del Hospital Clínico de València, catedrático de Medicina de la Universitat de València (UV) y presidente de la Sociedad Europea de Oncología Médica (ESMO), fue nombrado Académico de Número en la Real Academia de Medicina de la Comunitat Valenciana el pasado mes de diciembre. Pronunció su discurso bajo el título 'Medicina de precisión: buscar la diversidad para reforzar la equidad'.

El Prof. Cervantes destacó el impacto de la medicina de precisión y se centró en su especialidad: la oncología.



Reales Academias



Galicia

Una exposición sobre la expedición que exportó la vacuna de la viruela

La Real Academia de Medicina Gallega (RAMG) impulsó en septiembre una exposición en A Coruña que homenajeaba a la expedición que exportó la vacuna de la viruela a América. La exposición recuerda la Real Expedición Filantrópica de la vacuna de la viruela que partió del Puerto de A Coruña en 1803 a bordo de la corbeta María Pita, con Xavier Balmis como director y la participación de 21 niños bajo el cuidado de Isabel Zendal, "siendo la mayor labor profiláctica de la medicina en el mundo", señalaba el presidente de la RAMG, el Prof. Francisco Martelo. A la inauguración acudió la alcaldesa de A Coruña, Inés Rey.



Islas Baleares

El Dr. Antonio Pareja ingresa como académico de número en las Islas Baleares

El Dr. Antonio Pareja Bezares ingresó el pasado 9 de noviembre como académico de número en la Real Academia de Medicina de las Islas Baleares en el marco de la tradicional ceremonia solemne. Leyó su discurso de ingreso titulado Infecciones asociadas a los cuidados sanitarios. Prevención y control: aislamientos, la cual se centró en la importancia del aislamiento para controlar las infecciones.

El Dr. Pareja es especialista en medicina preventiva y salud pública y profesor de Epidemiología y Salud Pública de la Universidad de las Islas Baleares.



Murcia

La Academia de Murcia entrega la Medalla de Oro al Prof. Damián García

La Real Academia de Medicina y Cirugía de Murcia entregó la Medalla de Oro al Dr. Damián García Olmo, jefe de Cirugía del Hospital Universitario Fundación Jiménez Díaz y catedrático de Cirugía de la Universidad Autónoma de Madrid.

Cirujano de gran prestigio nacional e internacional tanto en el ámbito clínico como en la investigación, su discurso se tituló Cirujanos para un tiempo nuevo. La laudatio fue a cargo de la Prof. María Trinidad Herrero Ezquerro, académica de número de la Real Academia Nacional de Medicina de España.



Reales Academias



Sevilla

La Fundación de la Real Academia de Cirugía y Medicina de Sevilla (RAMSE), en su afán de proyectarse más y mejor a la sociedad sevillana, ha creado la **Cátedra de Cooperación Internacional**, la segunda ya después de su primera **Cátedra de Divulgación Oncológica**.

“El objetivo es generar un foro científico de reflexión humanitario, que nace con la intención exclusiva de ayudar a los más necesitados en la medida de nuestras posibilidades”, explica el Dr. Rogelio Garrido Teruel, director de la Cátedra de Cooperación Internacional.

La nueva Cátedra, se inauguró el 24 de octubre con la conferencia '50 años de ayuda humanitaria', impartida por José Luis Pelayo Ruiz, coordinador de Cooperación al Desarrollo de la Diputación de Sevilla, quien ha dedicado su vida a ayudar a los más necesitados.



Salamanca

Presentación del libro Historia de la RAMSA. 50 aniversario (1971-2021)

La Real Academia de Medicina de Salamanca (RAMSA) y la Universidad de Salamanca (USAL) presentaron el libro *Historia de la RAMSA. 50 aniversario (1971-2021)* el pasado 9 de noviembre en las Escuelas Mayores de la Universidad de Salamanca con la presencia del rector magnífico, así como numerosas autoridades locales y regionales.

Han sido casi dos años de trabajo gracias al compromiso de un importante número de académicos numerarios de la RAMSA, académicos de otras instituciones y docentes de la USAL. De forma desinteresada han puesto su tiempo y sus conocimientos al servicio de los distintos capítulos de dicho libro. La obra recoge el pasado, presente y perspectivas de futuro de la RAMSA, y marca un claro servicio a la sociedad a la que se debe.



Zaragoza

El Dr. Pedro Cía Gómez ingresa como académico de número en Zaragoza

El Dr. Pedro Cía Gómez fue nombrado académico de número el pasado 19 de octubre para ocupar el sillón de Medicina Interna de la Real Academia de Medicina de Zaragoza. El acto se celebró con la tradicional solemne sesión de ingreso.

Su discurso se tituló *Medicina en el futuro*. El presidente de la Academia de Zaragoza, el Prof. Luis Miguel Tobajas, le otorgó la medalla y le entregó el diploma en nombre de su Majestad El Rey. El discurso laudatio corrió a cargo del Prof. Vicente Calatayud Maldonado, académico de número. El presidente clausuró el acto dando la bienvenida al nuevo académico.



Sesiones Extraordinarias

FORO "TEÓFILO DE JÓVENES

4 de octubre de 2023

La XVI Conferencia del Foro "Teófilo Hernando" de Jóvenes Investigadores la desarrolló en el mes de octubre la Dra. Valle Palomo abordando 'La revolución de la nanotecnología y su aplicación en la medicina e investigación biomédica'. La carrera investigadora de Valle Palomo es muy intensa y relevante a pesar de su juventud. Actualmente trabaja en el descubrimiento de fármacos para enfermedades neurodegenerativas desde tres áreas: desarrollo de biosensores para estudiar modelos derivados de pacientes y seleccionar fármacos eficientes, descubrimiento de fármacos para enfermedades neurodegenerativas y caracterización de vesículas extracelulares. Su laboratorio se centra en el desarrollo e implementación de nuevos métodos basados en nanopartículas y fármacos utilizando modelos derivados de pacientes para detectar mejor la neurodegeneración y proporcionar medicamentos innovadores para estas enfermedades.





ÓFILO HERNANDO" ES INVESTIGADORES



La Sesión contó como coordinadores académicos con el Prof. Eduardo Díaz-Rubio, Presidente de la RANME; el Prof. Pedro Sánchez García, Académico de Número; y el Prof. Antonio García García, Académico Correspondiente Honorario de la RANME. A las 18:00 horas comenzó la Sesión Científica Extraordinaria con la bienvenida del Presidente de la RANME tras la cual el Prof. Sánchez García realizó la presentación de la conferenciante, la Dra. Valle Palomo, IMDEA Nanociencia · Biosensors in Neuroscience group. Después de abordar 'La revolución de la nanotecnología y su aplicación en la medicina e investigación biomédica' fue el momento del debate en el que los asistentes también participaron.

La Dra. Valle Palomo estudió química en la Universidad Autónoma de Madrid obteniendo el premio extraordinario de carrera en 2008. En ese mismo año obtuvo la beca JAE-Pre para realizar la tesis en el Instituto de Química Médica del CSIC bajo la dirección de las Dras. Ana Martínez y Carmen Gil. Durante la tesis doctoral sintetizó inhibidores de GSK-3 químicamente diversos con diferentes mecanismos de acción que se convirtieron en valiosas herramientas químicas para comprender el papel de GSK-3 en diferentes enfermedades neurodegenerativas. Como resultados traslacionales de la tesis se presentaron cuatro patentes, dos de las cuales fueron licenciadas a empresas biotecnológicas. Uno de los compuestos sintetizados alcanzó fases regulatorias preclínicas con Ankar Pharma. Además, sus resultados científicos recibieron 4 premios (Lilly, SEQT, el premio extraordinario de doctorado de la UAM y premio de innovación a la mejor patente de Madrid por Madri+d). En 2013 comenzó a trabajar en el Scripps Research Institute en San Diego bajo la supervisión del Dr. Phil Dawson. Allí desarrolló nanopartículas Quantum Dot y química de péptidos, generando diferentes sensores basados en nanopartículas. En 2016 la Dra. Palomo regresó a España con un contrato Juan de la Cierva desarrollando sus proyectos de investigación independientes lo que le llevó a crear su propio grupo de investigación en 2018 gracias a la obtención de un contrato Junior Leader de la Caixa. En 2021, trasladó su grupo al Instituto de Investigación de IMDEA Nanociencia tras la obtención de un contrato Ramón y Cajal.

ACTUALIZACIÓN EN M

5 de octubre de 2023

El mieloma múltiple es, en frecuencia, la segunda enfermedad hematológica maligna, con una incidencia de unos 3 a 5 casos nuevos anuales por cada 100.000 habitantes. Su origen está en las células plasmáticas y la sintomatología más frecuente incluye dolores óseos y anemia.

El mieloma múltiple tiene una incidencia de unos **3 a 5 casos nuevos anuales por cada 100.000 habitantes.**

La supervivencia global ha pasado de estar en torno a los dos años en el pasado siglo a ser superior a los cinco a siete años en el momento actual, debido a un mejor conocimiento de la biología de la enfermedad, así como a la incorporación de innovación terapéutica.



IELOMA MÚLTIPLE

El objetivo actual del tratamiento es conseguir respuestas profundas y duraderas siendo conscientes de que nos encaminamos poco a poco hacia un tratamiento de precisión recorriendo una senda en la que la curación sea un fin alcanzable. Tratamientos que incluyen combinaciones triples o cuádruples con inhibidores de proteasoma, inmunomoduladores y anticuerpos monoclonales anti-CD38; trasplante autólogo; inmunoterapia, como la terapia CAR-T y los anticuerpos biespecíficos y conjugados; etc...

Para hablar de todos estos aspectos se organizó el día 5 de octubre en la RANME una Sesión Científica Conjunta organizada por la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia, la Fundación Española de Hematología y Hemoterapia y la Real Academia Nacional de Medicina de España. 'Actualización en Mieloma Múltiple' fue la denominación del encuentro que contó con un magnífico panel de especialistas en esta enfermedad hematológica y que fue presidido por la Prof.^a Ana Villegas Mar-

tínez, Académica de Número, y la Dra. María Victoria Mateos Manteca, Presidenta de la Sociedad Española de Hematología y Hemoterapia (SEHH). Fueron desarrolladas cuatro ponencias de máximo interés: 'Diagnóstico y pronóstico', dictada por el Prof. José María Fernández Rañada de la Gándara, Académico Correspondiente Honorario de la RANME; 'Avances en el estudio de la enfermedad medible residual en el mieloma múltiple', presentada por el Dr. Joaquín Martínez López del Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid; 'Terapéutica en mieloma de reciente diagnóstico', desarrollada por la Dra. Belén Íñigo Rodríguez del Hospital Universitario Clínico San Carlos de Madrid; e 'Inmunoterapia: Terapia CAR-T y Biespecíficos', expuesta por la Dra. María Victoria Mateos Manteca del Hospital Universitario de Salamanca y Presidenta de la SEHH. Tras las cuatro intervenciones llegó el momento del debate y las posteriores conclusiones en las que actuaron como moderadoras la Prof.^a Villegas y la Dra. Mateos.

Sesiones Extraordinarias

Nuevas estrategias de prevención respiratorias víricas

9 de octubre de 2023

Cada año en el mes de octubre afrontamos un reto nuevo para dar a conocer la importancia de la vacunación antigripal, pero en este 2023 los retos son más amplios y, por ello, la Sesión Científica Extraordinaria organizada en la RANME incidió en las nuevas estrategias de prevención frente a tres virus de gran relevancia en cuanto a carga de enfermedad: gripe, virus respiratorio sincitial (VRS) y COVID-19. En la Sesión se abordó la importancia de la salud global como reto de la salud pública actual y, una vez más, se analizaron de forma detallada las estrategias de prevención frente a los tres mencionados virus que se han llevado a cabo en la Comunidad de Madrid de la mano de su Directora General de Salud Pública, la Dra. Elena Andradadas.

Con la colaboración de Sanofi, la Cátedra de Investigación en Vacunas de la Universidad Rey Juan Carlos de Madrid y la Fundación RANME dio comienzo a las 16:00 horas en el Salón de Actos de la Real Academia Nacional de Medicina de España la jornada que estuvo moderada por los profesores Jorge Alvar Ezquerro, Académico de Número, y Ángel Gil de Miguel, Académico correspondiente y Catedrático de Medicina Preventiva y Salud Pública de la URJC. Cinco ponencias dieron contenido a la Sesión: 'Estrategia ante la tridemia "estacional": gripe, VRS y COVID-19 en la comunidad de Madrid', presentada por la Dra. Elena Andradadas, Directora Gral. de Salud Pública de la



de las infecciones

.....

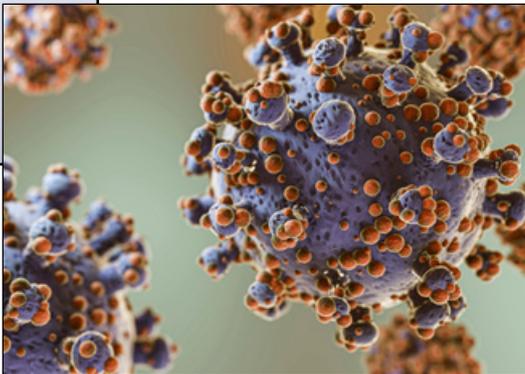
En la sesión se abordó la importancia de la salud global como reto de la salud pública actual

.....

Comunidad de Madrid; ‘La salud pública internacional y el papel de los organismos internacionales en la vigilancia y control de la salud. Concepto e importancia de la estrategia “one-health”, expresada por el Prof. Ángel Gil de Miguel, Académico Correspondiente y Catedrático de Medicina Preventiva y Salud Pública de la URJC; ‘Revisión de las estrategias de prevención frente a la gripe’, dictada por la Dra. Esther Redondo, Especialista en Medicina FyC. Jefa de la Unidad Técnica de Salud y Vacunación Internacional del Ayto. de Madrid; ‘Revisión de las estrategias de prevención frente a VRS’, presentada por la Dra. Rosa Rodríguez Fernández, Jefa del Servicio de Pediatría del HU Gregorio Marañón; y ‘Revisión de las estrategias de prevención frente a COVID-19’, expuesta por el Dr. Agustín Portela Moreira, Jefe del Servicio de biotecnología y productos biológicos de la AEMPS.

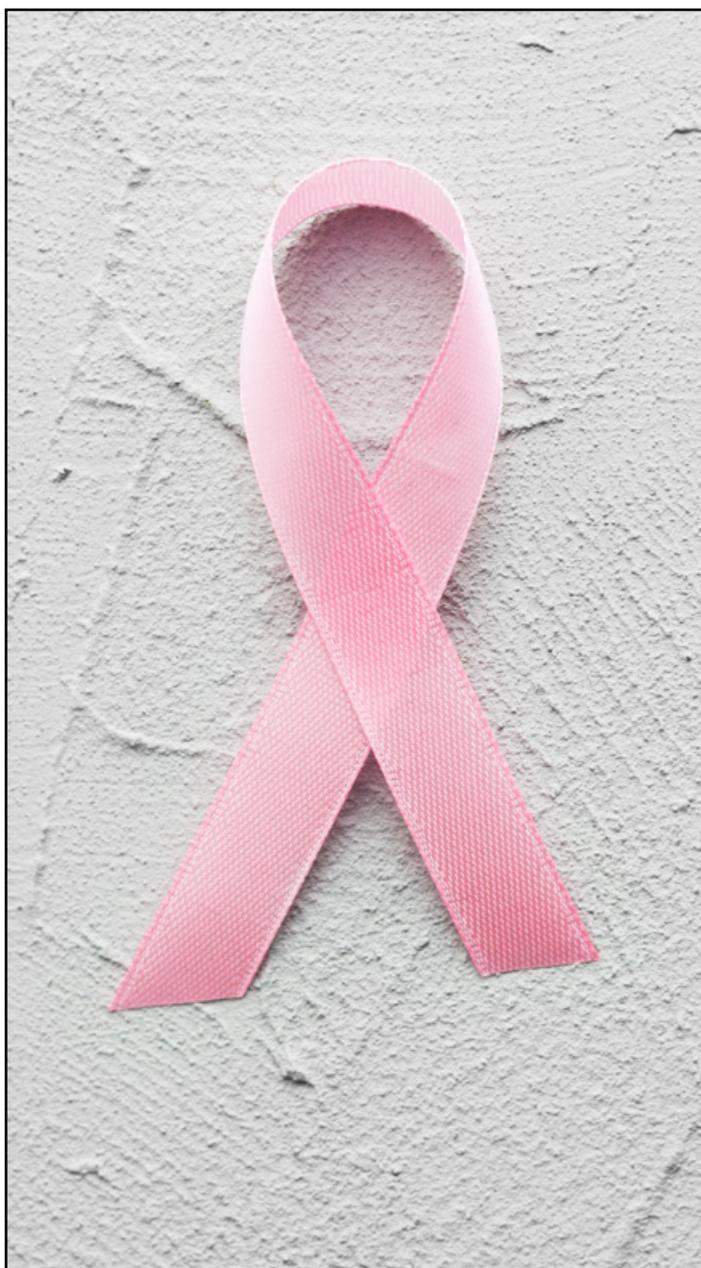
A la finalización de la sesión se hicieron las reflexiones finales, poniendo el énfasis en la necesidad de prevenir estas tres infecciones respiratorias y en el impacto que se desea lograr con las nuevas estrategias de prevención que se aplicarán en este año 2023, de las que espera un gran éxito que puede marcar un cambio importante en el abordaje de estas enfermedades de cara al futuro.

.....



Cáncer de Mama: enfoque multidiscipli

18 de octubre de 2023



De acuerdo a los datos suministrados por la SEOM (Sociedad Española de Oncología Médica) en el año 2023 se van a producir en España un total de 35.001 nuevos casos de cáncer de mama, lo que representa el 12.5% de todas las neoplasias y la primera en la mujer. En cuanto a mortalidad, el cáncer de mama producirá un total de 6.614 muertes que es el 5.81% de todas las muertes por cáncer. Todo ello acarreará una prevalencia a los 5 años de 144.233 casos, con una supervivencia neta a los 5 años del 85.5%.

En este contexto se celebró en el 18 de octubre en la Real Academia Nacional de Medicina de España la 5ª Sesión Científica Conmemorativa con motivo del Día Mundial del Cáncer de Mama, la cual estuvo orientada al enfoque multidisciplinar del cáncer de mama, sin duda el progreso más importante que se ha producido en la oncología en los últimos 20 años, ya que ello implica no solo recoger los avances de todas las disciplinas que convergen en el cáncer de mama sino poner a la paciente en el centro del sistema, donde se encuentran todas las especialidades para dar la respuesta más adecuada a cada mujer. Esta visión global, holística, y transversal ha sido totalmente determinante para que las mujeres con cáncer de mama presenten hoy en día una de las mejores supervivencias en cáncer, y además acompañado de la mejora en la calidad de vida.



sciplinar

.....

En 2023 se van a producir en España un total **de 35.001 nuevos casos de cáncer de mama**

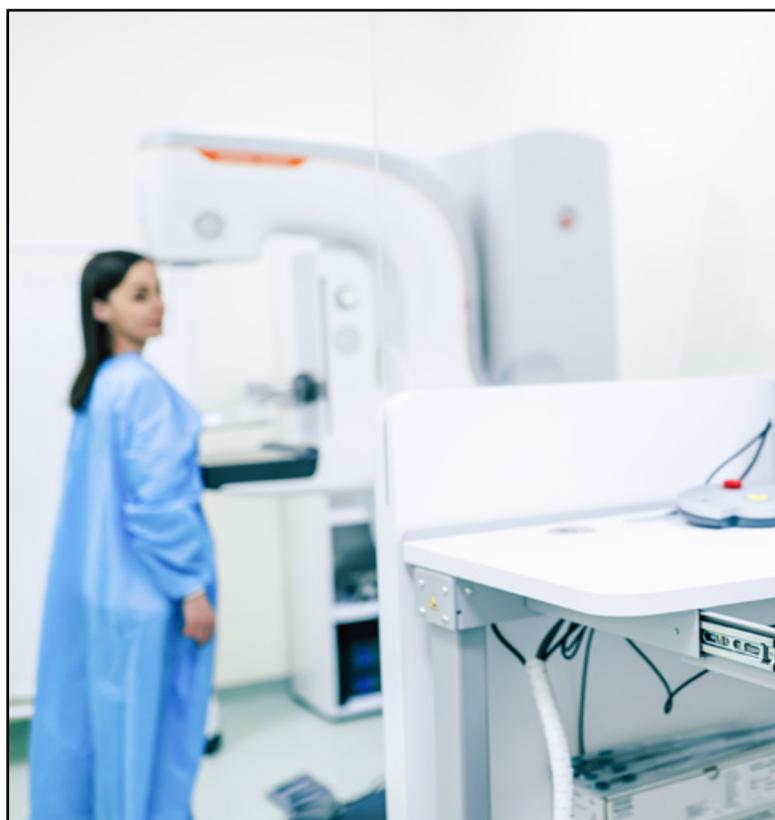
.....

Ante esta realidad la Sesión de este año, presidida por el Prof. Eduardo Díaz-Rubio, Presidente de la RANME; el Prof. Javier Arias, Decano de la Facultad de Medicina de la Universidad Complutense de Madrid; y por el Prof. Luis Ortiz Quintana, Director de la Cátedra Fundación Tejerina/UCM y Presidente de la Academia Médico Quirúrgica; se desarrolló bajo el título ‘Cáncer de Mama: enfoque multidisciplinar’ y abordó tres temas que suponen el mayor reto para el cáncer de mama. El primero ‘Avances en el diagnóstico por imagen del cáncer de mama. De la mamografía a la inteligencia artificial’ expuesto por el Dr. Alejandro Tejerina, Coordinador del Área de Diagnóstico por Imagen del Centro de Patología de la Mama - Fundación Tejerina, se trataron los avances en el diagnóstico por imagen donde la mamografía sigue siendo la piedra angular, aunque más recientemente se han introducido nuevas técnicas como la tomosíntesis, la mamografía con contraste, la ecografía evolucionada, la resonancia magnética, así como nuevos métodos intervencionistas como la biopsia con contraste y la tomobiopsia. A todo ello hay que añadir la inteligencia artificial, que a través de protocolos bioinformáticos permitirá un nuevo escenario de diagnóstico personalizado.

Sesiones Extraordinarias

El segundo se refiere a los avances en el tratamiento y fue desarrollado por el Prof. Miguel Martín, Jefe de Servicio de Oncología médica del Hospital Gregorio Marañón de Madrid con su ponencia ‘Avances en el tratamiento médico del cáncer de mama’ en la que analizó las posibilidades terapéuticas que vienen de la mano del mejor conocimiento biológico de la enfermedad, lo que permite en la enfermedad localizada utilizar plataformas genómicas para decidir el mejor tratamiento posible, y en la enfermedad avanzada y de acuerdo al perfil molecular usar terapias como los anticuerpos mono-

La sesión se desarrolló bajo el título ‘Cáncer de Mama: enfoque multidisciplinar’ y abordó tres temas que suponen el mayor reto para el cáncer de mama



clonales anti-HER2, cuando el tumor es positivo para este gen; los inhibidores de CDK4/6 en los de tipo luminal, e incluso inhibidores de PIK3CA, y por último la inmunoterapia en los triples negativos. En fin, una pléyade de fármacos que ha cambiado el panorama tanto de las mujeres con tumores localizados como en los metastásicos.

Sesiones Extraordinarias



VEA EL VÍDEO
EN WWW.RANM.TV



Por último, en el tercer tema planteado el Dr. Rodrigo Alejo, Director médico y responsable de Radio-Oncología en el Instituto de Técnicas Avanzadas contra el Cáncer - iTAcC, habló de 'Presente y futuro del tratamiento radioterápico en el cáncer de mama' donde hoy existen diversas técnicas de hipofraccionamiento y el ultrahipofraccionamiento con sus implicaciones radiobiológicas. Además, la radioterapia moderna adapta sus volúmenes a las circunstancias de cada paciente, y la radioterapia 3D está dando paso a la radioterapia de intensidad modulada y a la arcoterapia volumétrica modulada. Queda abierto para el futuro la radioterapia "Flash", los sistemas robotizados, la radioinmunoterapia y la radioterapia denominada "minibeam-RT".

Después de las tres interesantísimas conferencias impartidas en la Sesión Científica Extraordinaria llevada a cabo con la colaboración de la Cátedra Extraordinaria de Patología de la Mama de la Universidad Complutense de Madrid y la Fundación Tejerina, llegó en primer lugar el momento del debate para después dar paso a la lectura del Comunicado de la RANME con motivo del Día Mundial del Cáncer de Mama.

Sesiones Extraordinarias

Los registros del antiguo Egipto son la mejor prueba de que **la poliomielitis ha acompañado a la humanidad desde tiempos pretéritos.**

El Ministerio de Gobernación anunció el 14 de noviembre de 1963 **la Primera Campaña Nacional contra la Polio**

DE NUEVO,

22 de noviembre de 2023

El periodo de mayor incidencia en España corresponde a los años de 1950 a 1963. Aunque se disponía de una vacuna inactivada desde 1958, las autoridades sanitarias españolas no quisieron asumir la realidad por una cuestión de equivocado prestigio. Finalmente, el Ministerio de Gobernación anunció el 14 de noviembre de 1963 la Primera Campaña Nacional contra la Polio, que obtuvo una inmediata recompensa epidemiológica: “nunca en tan poco tiempo y con tan bajas inversiones se dio un paso tan trascendental por la administración sanitaria de España”. La cobertura mundial de vacunación es casi total, con la excepción de Afganistán y Paquistán, lo que hace de la poliomielitis una de las enfermedades erradicables antes del 2030. Sin embargo, la aparición reciente de virus en las aguas residuales de Londres y Nueva York ha creado una gran alarma social.

En el 60 aniversario del inicio de las campañas de vacunación contra la polio en España se analizaron en esta Sesión, coordinada por los profesores Jorge Alvar, Académico de Número, y José Tuells, Académico Correspondiente, los detalles del momento clave de su lanzamiento en 1963, el significado del síndrome postpolio y, en el contexto de la erradicación, lo que implica que aparezcan virus en las aguas residuales.



LA POLIOMIELITIS

Tres conferencias dieron forma a la temática planteada tras la bienvenida a los participantes y asistentes encuentro realizada por el Presidente de la RANME, Prof. Eduardo Díaz-Rubio: 'Claves de la campaña de vacunación con polio oral en España (1963), el papel dinamizador de Florencio Pérez Gallardo', dictada por el Prof. José Tuells Hernández, Catedrático de la Universidad de Alicante y Director de la Cátedra Balmis de Vacunología de la UA-ASISA; 'Los afectados por la polio y el síndrome postpolio. Iniciativas para abordar el presente', expuesta por el Dr. Mateo Díez López, Neurólogo y Director de la Cátedra para el Estudio de los afectados por la Polio y Síndrome Postpolio de la Universidad de Burgos; y 'Estado actual de la poliomielitis en el mundo y la agenda 2030', presentada por la Dra. M.^a Pilar Arrazola Martínez, Jefe del Servicio de Medicina Preventiva del Hospital Universitario 12 de Octubre de Madrid y profesora asociada de la Facultad de Medicina de la UCM.

La jornada celebrada gracias a la colaboración de la Cátedra Balmis de Vacunología de la Universidad de Alicante y la Fundación ASISA, concluyó con las preguntas que plantearon los asistentes a la Sesión y el posterior cierre de la misma.



Sesiones Extraordinarias

Presentación de la Cátedra de de la Universidad de Murcia

29 de noviembre de 2023

La Real Academia Nacional de Medicina de España en colaboración con la Fundación ASISA presentó el 29 de noviembre la Cátedra de Comunicación de esta fundación en la Universidad de Murcia en el marco de una sesión científica extraordinaria con el título 'Comunicación médica humanizada en un mundo inteligente e intercomunicado'. La presentación corrió a cargo de la Dra. María Tormo, directora de Planificación y Desarrollo de ASISA; la Dra. Carmen Robles, Decana de la Facultad de Medicina de la Universidad de Murcia; y la Dra. María Trinidad Herrero, Académica de Número y Directora por la Universidad de Murcia de la Cátedra Fundación ASISA de Comunicación Sanitaria.

**La comunicación
médica tiene una
enorme trascendencia**
porque afecta a la
salud de las personas
de manera individual
y también posee un
fuerte impacto en la
salud pública



le Comunicación



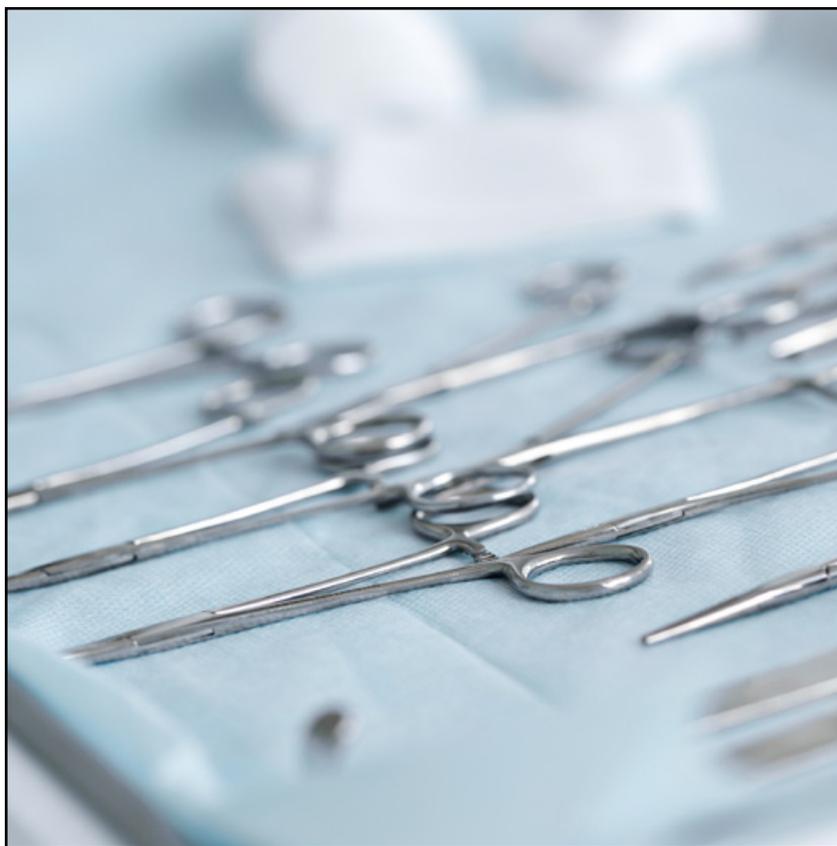
“La comunicación médica tiene una enorme trascendencia porque afecta a la salud de las personas de manera individual y también posee un fuerte impacto en la salud pública. Además, cuenta con una serie de peculiaridades porque se tratan problemas humanos, científicos y tecnológicos, todos ellos con un gran componente ético”, destacó la Prof. Herrero. Así, explicó la Académica de Número como la comunicación médica abarca diferentes niveles: “Desde la comunicación entre los propios profesionales de la salud, la comunicación al paciente y a sus familiares, la comunicación médica social divulgativa hacia los medios de comunicación, hasta la comunicación científica en revistas y foros especializados”. Por su parte, la Dra. Tormo explicó por qué la Fundación ASISA creó esta Cátedra: “Todas las cátedras cumplen la premisa de que se ocupan de aquella parte del conocimiento no suficientemente atendida en los planes oficiales de estudio de las carreras sanitarias. Además, contamos con una directora de prestigio y hay razones que justifican su creación. En este caso, siguiendo a James Drane, hay una virtud que se ha dejado de enseñar y es la veracidad que surge en la comunicación”. Igualmente la Dra. Tormo recordó el compromiso de la Fundación ASISA con el conocimiento a través de su red de 15 cátedras en distintas universidades españolas, públicas y privadas a la par que destacó su colaboración con la RANME.

También participaron en la presentación el Dr. Antonio Garrido, el Dr. Juanjo Beunza, el Dr. Tomás Cobo, el Teniente Coronel Médico Miguel Cuesta de Diego, y la Dra. Yaiza del Pozo Martín.

*Sesiones Extraordinarias***275 Aniversario de la creación de la Armada en Cádiz****11 de diciembre de 2023**

La Real Academia Nacional de Medicina de España, fiel a su objetivo de conmemorar aquellos acontecimientos y aportaciones que han sido determinantes en la historia de la medicina española, organizó una Sesión Científica Extraordinaria dedicada al '275 aniversario de la creación del Real Colegio de Cirugía de la Armada en Cádiz' con la colaboración especial de la Real Academia de Medicina y Cirugía de Cádiz y la Dirección de Sanidad de la Armada.

La creación del Real Colegio de Cirugía, impulsada por Juan Lacomba y Pedro Virgili, miembros del Cuerpo de Sanidad de la Armada, se justifica, según los textos de la época, en la necesidad de que los cirujanos de la flota adquiriesen, además de una sólida formación quirúrgica, un adecuado aprendizaje médico, dada la naturaleza de las distintas enfermedades que solían presentarse en el curso de las largas travesías y en las tierras de ultramar. El Real Colegio de Cádiz fue, en tal sentido, pionero en aunar la enseñanza de ambas, la cirugía y la medicina, y desarrolló un plan de estudios innovador que complementaba la formación en las dos áreas. En dicho plan se incluían, en efecto, anatomía, física, química, botánica, fisiología, higiene, materia médica, operaciones de cirugía y vendajes, partos y niños y enfermedades de ojos, dientes y venéreas, entre otras materias. El Real Colegio, que pensionaba a sus alumnos con regularidad en prestigiosos centros extranjeros, contaba con anfiteatro para disección, laboratorio químico, jardín botánico y biblioteca.



La importancia y los efectos del Real Colegio de Cádiz se proyectaron a nivel nacional e internacional y sus innovaciones constituyeron el punto de partida de un nuevo modelo de enseñanza de la medicina y la cirugía, que, a partir de entonces, comenzaron a caminar juntas hasta llegar a los programas formativos de grado y posgrado existentes en nuestros días. Pedro Virgili fue distinguido con el título de Académico Honorario por la Real Academia Médica Matritense, antecesora de la actual Real Academia Nacional de Medicina de España.

el Real Colegio de Cirugía



Desde la creación del Real Colegio de Cirugía de la Armada en Cádiz en el año 1748 hasta nuestros días, la docencia de la cirugía, lógicamente, ha tenido una significativa evolución. Tres interesantes ponencias pusieron de manifiesto esta evolución, presentadas en una Sesión Científica Extraordinaria coordinada por el Prof. Francisco González de Posada, Académico de Número, y el Prof. Antonio Campos Muñoz, Académico de Número y Vicepresidente de la RANME. La introducción previa a las exposiciones fue realizada por el Prof. Eduardo Díaz-Rubio, Presidente de la RANME, tras la cual se dio paso a la primera intervención de la tarde realizada por el General de Brigada Médico D. Enrique Bartolomé Cela, Director de Sanidad de la Armada. El título de la conferencia: 'La obra

docente de los cirujanos de la Real Armada en el siglo XVIII'; 'La proyección americana del Real Colegio de Cirugía' fue el título de la ponencia dictada en segundo lugar, responsabilidad que recayó en la Prof.^a María Felicidad Rodríguez Sánchez, Directora de la Real Academia Hispanoamericana de Ciencias, Artes y Letras y Académica de Número de la Real Academia de Medicina y Cirugía de Cádiz; la tercera exposición de la Sesión tuvo el título 'Nuevos tiempos, nuevos sistemas para el aprendizaje de la cirugía' y fue dictada por el Prof. José Antonio Rodríguez Montes, Académico de Número.

Después del debate y las conclusiones concluyó otra jornada histórica celebrada en el Salón de Actos de la Real Academia Nacional de Medicina de España.

ANALES RANM

PUBLICADOS DOS NUEVO



El 31 de agosto y el 31 de diciembre fueron respectivamente las fechas en las que se publicaron **dos nuevos números de la revista** Anales RANM, el n.º 140-2 y el n.º 140-3.

S N Ú M E R O S

El código internacional DOI 10.32440/ar.2023.140.02 fue con el que quedó registrada la revista nº 140-2. Conta de 132 páginas y contiene 12 interesantes artículos de ámbito multidisciplinar: ‘ESTRATEGIA DE MEJORA DEL APRENDIZAJE UNIVERSITARIO DEL DIAGNÓSTICO POR LA IMAGEN’, autor Dr. Salvador Pedraza; ‘TOMOGRAFÍA COMPUTARIZADA ESPECTRAL Y UNIDADES HOUNSFIELD: BASES PARA UNA CORRECTA INTERPRETACIÓN’, Dr. Arturo Armiñana como primer autor; ‘ASPIRINA EN PREVENCIÓN PRIMARIA CARDIOVASCULAR’, autor Prof. José Ramón de Berrazueta Fernández; ‘PREVENCIÓN PRIMARIA DE LA ENFERMEDAD RENAL CRÓNICA’, Dr. Alberto Ortiz como primer autor; ‘¿ESTÁN DESAPARECIENDO LOS MAESTROS?’, autor Prof. Manuel Díaz-Rubio García; ‘PEQUEÑAS MOLÉCULAS: NUEVOS HORIZONTES TERAPÉUTICOS EN LA PSORIASIS’, Dra. Luisa Martos-Cabrera como primera autora; ‘LA TOXICIDAD CARDIOVASCULAR DE LOS FÁRMACOS ANTICANCEROSOS: EL LADO OSCURO DEL ÉXITO’, autor Dr. Juan Tamargo; ‘AVANCES EN XENO-TRASPLANTE, BIO-IMPRESIÓN ADITIVA 3D Y MANIPULACIÓN GÉNICA PARA EL FUTURO DEL TRASPLANTE CARDIACO’, autor Dr. Carlos García-Montero Blanco; ‘DUODENOPANCREATEC TOMÍA CEFÁLICA EN PACIENTES OC TOGENARIOS CON TUMORES DE CABEZA DE PÁNCREAS Y PERIAMPULARES’, Dr. Carlos Jiménez Romero como primer autor; ‘¿PODRÍA LA GRIPE AVIAR A(H5N1) CAUSAR UNA NUEVA PANDEMIA?’, en el que la Dra. Elisa Pérez-Ramírez consta como primer firmante; ‘HERPES ZOSTER: CARGA DE ENFERMEDAD Y ESTRATEGIAS ACTUALES DE PREVENCIÓN EN ESPAÑA’, autor Prof. Ángel Gil de Miguel; y ‘RAMÓN CASTROVIEJO BRIONES. 50 AÑOS DE SU INGRESO EN LA REAL ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA’, cuyo autor es el Dr. José Manuel Ramírez Sebastián.

El número nº 140-3 de ANALES RANM quedó registrado con el código DOI 10.32440/ar.2023.140.03 y contiene 11 artículos reparti-

dos en sus 92 páginas: ‘AVANCES EN EL TRATAMIENTO DEL CÁNCER DE MAMA TRIPLE NEGATIVO PRECOZ’, autor Dr. Miguel Martín; ‘PROTONTERAPIA Y CÁNCER: HORIZONTE CLÍNICO 2030 EN ESPAÑA’, en el que el Dr. Felipe Ángel Calvo Manuel consta como primer firmante; ‘LA GERIATRÍA EN LA REAL ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA DE ESPAÑA: CIEN AÑOS DE ENCUENTROS POCO CONOCIDOS Y NADA VALORADOS’, autor Prof. José Manuel Ribera Casado; ‘OLA DE CALOR Y MUERTE CARDIOVASCULAR EN JULIO 2022’, autor Prof. José Ramón de Berrazueta Fernández; ‘INSUFICIENCIA TRICÚSPIDE: DE LA ANATOMÍA A LA FUNCIÓN’, autor Dr. José Luis Zamorano Gómez; ‘DESCUBRIMIENTO DE FÁRMACOS EN UN LABORATORIO ACADÉMICO’, autor Dr. Adrián Velázquez-Campo; ‘DEPÓSITOS DE HIERRO EN LA HEPATOPATÍA ALCOHÓLICA Y METABÓLICA’, autor Dr. David Martí-Aguado; ‘REVISITANDO EL BINOMIO DAPTOMICINA Y ENTEROCOCOS: IMPACTO ECOLÓGICO EN UN HOSPITAL DEL SUDESTE ESPAÑOL DE UN ANTIBIÓTICO DE ÚLTIMO RECURSO CLÍNICO’, Dr. José Andrés Fernández-Alonso como primer autor; ‘NERVIO MASETÉRICO VS NERVIO HIPOGLOSO: ELECCIÓN DEL NERVIO DONANTE EN REANIMACIÓN DE PARÁLISIS FACIAL DE CORTA EVOLUCIÓN’, autor Dr. Ángel Henares; ‘ENFERMEDAD DE ERDHEIM-CHESTER ASOCIADA CON MIELOFIBROSIS SECUNDARIA TRATADA PREVIAMENTE CON RUXOLITINIB’, autor Dr. José María Aspa Cilleruelo; y ‘LOS ACADÉMICOS DE LA REAL ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA DE ESPAÑA. TOMO I. SIGLO XVIII’, autor Prof. Javier Sanz Serrulla.

Los dos ejemplares referidos publicados, junto al editado en el mes de abril, componen los tres números del volumen 140 realizado en el año 2023 de la revista científica Anales RANM que recibió de media a lo largo del año 495 consultas diarias en su edición electrónica.

Escaparate de libros



Los Académicos de la Real Academia Nacional de Medicina de España

El libro 'Los Académicos de la Real Academia Nacional de Medicina de España, Tomo I - Siglo XVIII' cuyo autor es el Prof. Javier Sanz Serrulla, Académico de Número, editado por AACHE Ediciones de Guadalajara S.L. fue publicado el 16 de octubre. La obra, de 340 páginas, es un estudio de los inicios de la Real Corporación española con referencias detalladas de todos los individuos que la formaron, como académicos de número, durante el siglo XVIII.



Manuel Escudero Fernández

El 24 de septiembre falleció el Prof. Manuel Escudero Fernández, Académico de Número de esta Real Academia Nacional de Medicina de España. El Prof. Manuel Escudero ocupaba el Sillón nº5, dedicado a la Ginecología, desde el año 2004. Su discurso de ingreso en la RANME "Cáncer de ovario. Factores pronóstico y expectativas de futuro" lo leyó el 27 de abril del mencionado año.

Nacido en Madrid, el 10 de octubre de 1933, el Prof. Escudero fue Doctor en Medicina y Cirugía por la Universidad Complutense (1966), Catedrático de Obstetricia y Ginecología de la Universidad Complutense de Madrid (1983), Director de la Escuela de Obstetricia y Ginecología para Postgraduados (1983) y Director del Departamento de Obstetricia y Ginecología de la Universidad Complutense (1986).

LA ACADEMIA EN LA RED 2023

Más de **130.000** personas
han visitado la web de la
Academia

www.ranm.es



Más de **3.500** a los directos
en el canal de TV de la Academia

www.ranm.tv



6.447
seguidores en X
[@ranm_es](https://twitter.com/ranm_es)



4.924 seguidores
www.facebook.com/ranmedicina



934 seguidores
[ranm_es](https://www.instagram.com/ranm_es)

REAL ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA DE ESPAÑA

Actualidad de la RANME

Diccionario panhispánico de términos médicos



La mayor obra digital
de referencia sobre el **lenguaje
médico en español**

Con más de **70 000 términos**

Una obra de carácter integrador,
**que acoge la diversidad del
español médico**

Una herramienta eficaz
al servicio de los profesionales
sanitarios y de la sociedad



www.dptm.es

