

SUMARIOS DEL TOMO CXXI

CUADERNO PRIMERO

SOLEMNE SESIÓN INAUGURAL PARA LA APERTURA DEL CURSO ACADÉMICO
DÍA 13 DE ENERO DE 2004

Páginas

Memoria de Secretaría 2003, por el Excmo. Sr. D. Juan Jiménez Collado	4
Discurso inaugural, por el Prof. Gracia Guillén	17
Homenaje a la antigüedad académica al Prof. D. Hipólito Durán Sacristán	21

I SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 20 DE ENERO DE 2004

«El principio de los primeros principios: el principio antrópico», por el Excmo. Sr. D. Francisco González de Posada	23
Intervenciones:	
Del Prof. Rubia Vila	52
Del Prof. Domínguez Carmona	52

II SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 27 DE ENERO DE 2004

«Exclusión social, pobreza y salud», por el Excmo. Sr. D. Juan del Rey Calero	57
Intervenciones:	
Del Prof. Moya Pueyo	72
Del Prof. Lucas Tomás	73
Contestación del Prof. Rey Calero	75
Presentación del libro «Historia de la Higiene buco-dentaria», por el Excmo. Sr. D. Miguel Lucas Tomás y Dr. Julio González Iglesias	77
Intervenciones:	
Del Prof. Moya Pueyo	86
Del Prof. Díaz-Rubio García	88
Del Prof. Moreno González	88
Del Prof. Sánchez Granjel	89

III SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 3 DE FEBRERO DE 2004

«La tortuosa senda evolutiva del hombre», por el Excmo. Sr. D. Guillermo Suárez Fernández	93
Intervención del Prof. Rubia Vila	106
Contestación del Prof. Suárez Fernández	107
«El acoso sexual», por el Excmo. Sr. D. Manuel Domínguez Carmona	109
Intervenciones:	
Del Prof. Moya Pueyo	131
Del Prof. Pérez Pérez	133
Del prof. Rubia Vila	134
Del Prof. Rey Calero	135
Contestación del Prof. Domínguez Carmona	136

V SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 24 DE FEBRERO DE 2004

«Enfermedades raras: un nuevo capítulo de la Medicina», por el Excmo. Sr. D. Ángel Nogales Espert	139
Intervenciones:	
Del Campos Muñoz	151
Del Prof. Moya Pueyo	152
Del Prof. Lorenzo Fernández	153

VI SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 2 DE MARZO DE 2004

«Efectos de las hormonas sobre el envejecimiento del sistema nervioso, el sistema inmunitario y la piel en ratas», por el Excmo. Sr. D. Jesús A. Fernández-Tresguerres Hernández	157
Intervenciones:	
Del Prof. Rubia Vila	176
Del Prof. Pérez Pérez	177
Del Prof. Blázquez Fernández	178

CUADERNO SEGUNDO

VII SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 9 DE MARZO DE 2004

	Páginas
Presentación de la obra «Compendio de Cirugía», por el Excmo. Sr. D. Hipólito Durán Sacristán	183
Intervención del Prof. Tamames Escobar	204

VIII SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 16 DE MARZO DE 2004

«Accidentes en la infancia», por el Excmo. Sr. D. Enrique Casado de Frías	209
Intervenciones:	
Del Prof. Rey Calero	218
Del Prof. Alonso-Fernández	219
«Hacia una teoría unificada de las fuerzas básicas del Universo ("La teoría del todo")», por el Excmo. Sr. D. José Aguilar Peris	221
Intervenciones:	
Del Prof. Domínguez Carmona	229
Del Prof. Campos Muñoz	230

SESIÓN ACADÉMICA.—DÍA 30 DE MARZO DE 2004

Laudatio del Excmo. Sr. D. Carlos Zurita Delgado, por el Excmo. Sr. D. Hipólito Durán Sacristán	235
«Consideraciones sobre la evolución de la electrocardiografía», por el Excmo. Sr. D. Carlos Zurita Delgado	243
Laudatio del Prof. Dr. D. Robert W. Jackson, por el Excmo. Sr. D. Juan Jiménez Collado	253
«Arthroscopy: the catalyst for minimally invasive surgery», por el Prof. Dr. D. Robert W. Jackson	257

SESIÓN MONOGRÁFICA.—DÍA 31 DE MARZO DE 2004 «SÍNDROME AGUDO RESPIRATORIO SEVERO Y GRIPE AVIAR»

«Síndrome agudo respiratorio grave y gripe aviar», por el Ilmo. Sr. D. José M. ^o Eirós Bouza	263
«Aspectos epidemiológicos del SARS y de la influenza aviar», por el Excmo. Sr. D. Juan del Rey Calero	289
«Datos actuales sobre virus de la gripe de patos salvajes y pollos, y virus de la gripe tipo C. Agentes antigripales», por el Excmo. Sr. D. José Antonio Cabezas Fernández del Campo	305

INAUGURACIÓN EXPOSICIÓN.—DÍA 13 DE ABRIL DE 2004

«Balmis y la expedición filantrópica de la vacuna» con motivo del Bicentenario de la Real Expedición Filantrópica de Francisco Xavier Balmis para llevar la vacuna de la Viruela a América y Filipinas, por el Excmo. Sr. D. Luis Sánchez Granjel	331
Intervenciones:	
Del Prof. Campos Muñoz	338
Del Prof. Rey Calero	341

IX SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 20 DE ABRIL DE 2004

«Perfil histórico de la Medicina española», por el Excmo. Sr. D. Luis Sánchez Granjel	345
Intervención del Prof. Gracia Guillén	355
Contestación del Prof. Sánchez Granjel	356

CUADERNO TERCERO

Páginas

X SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 4 DE MAYO DE 2004

«Reconocimiento maternal de la gestación —aspectos de Biología comparada—, por el Excmo. Sr. D. Félix Pérez Pérez	361
«Derivados epiteliales del surco transversal del stomodeum: glándula parótida y órgano de Chievitz», por el Ilmo. Sr. D. José Ramón Mérida Velasco	379
Intervenciones:	
Del Prof. Campos Muñoz	385
Del Prof. Reinoso Suárez	387
Del Prof. Lucas Tomás	387
Del Prof. Jiménez Collado	388
Contestación del Prof. Mérida Velasco	389

XI SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 11 DE MAYO DE 2004

«Consideraciones en torno a las curas balnearias», por el Excmo. Sr. D. Manuel Armijo Valenzuela	391
Intervención del Prof. Sánchez Granjel	402

XII SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 25 DE MAYO DE 2004

«La conducta moral de primates humanos y no humanos», por el Excmo. Sr. D. Francisco José Rubia Vila	403
Intervenciones:	
Del Prof. Pérez Pérez	411
Del Prof. Campos Muñoz	412
Del Prof. Rey Calero	413
Contestación del Prof. Rubia Vila	414

XII SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 1 DE JUNIO DE 2004

«La corteza orbitofrontal. I: Anatomía y procesamiento de la memoria», por el Excmo. Sr. D. Fernando Reinoso Suárez	421
Intervenciones:	
Del Prof. Rubia Vila	437
Del Prof. Fernández de Molina	437
Contestación del Prof. Reinoso Suárez:	
Al Prof. Rubia Vila	438
Al Prof. Fernández de Molina	438
«Nuevas aportaciones al desarrollo del cartilago del segundo arco branquial y su incidencia en la clínica», por el Ilmo. Sr. D. José Francisco Rodríguez Vázquez	441
Intervenciones:	
Del Prof. Pérez Pérez	448
Del Prof. Jiménez Collado	448

XIV SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 8 DE JUNIO DE 2004

«Miguel Servet: sinfonía en re mayor», por el Excmo. Sr. D. Diego Gracia Guillén	453
Intervenciones:	
Del Prof. Rubia Vila	468
Del Prof. Sánchez Granjel	469
Prof. Rey Calero	469
Del Prof. Tamargo	472
Contestación del Prof. Diego Gracia	472
«Reconstrucción valvular mitral: conceptos clásicos para nuevas patologías», por el Ilmo. Sr. D. José Manuel Revuelta Soba	475
Intervenciones:	
Del Prof. Seoane Prado	484
Del Prof. Tamargo	485

SOLEMNE SESIÓN.—DÍA 15 DE JUNIO DE 2004

Laudatio del Prof. Dr. Andrew V. Schally, por el Excmo. Sr. D. José Antonio Clavero Núñez ...	489
«La quimioterapia dirigida. Nuevas modalidades para el tratamiento de varios cánceres con análogos citotóxicos de LH.TH, somatostatina y bombesina», por el Prof. Dr. Andrew V. Schally ...	493

CONFERENCIA PRONUNCIADA EL DÍA 20 DE MAYO DE 2003

«La música como síntoma», por el Excmo. Sr. D. Alberto Portera Sánchez	501
--	-----

CONFERENCIA PRONUNCIADA EL DÍA 25 DE NOVIEMBRE DE 2003

«Compendio histórico de la actividad física y el deporte», por el Excmo. Sr. D. Luis Pablo Rodríguez Rodríguez	515
--	-----

CUADERNO CUARTO

XV SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 5 DE OCTUBRE DE 2004

Páginas

«Implicaciones terapéuticas de la diferenciación de células madre humanas presentes en tejidos adultos, hasta otros tipos celulares», por el Excmo. Sr. D. Enrique Blázquez Fernández.....	533
Intervenciones:	
Del Prof. Segovia de Arana	546
Del Prof. Félix Pérez	547

SOLEMNE SESIÓN.—DÍA 20 DE OCTUBRE DE 2004

Laudatio del Prof. Dr. Joan Massagué Solé, por el Excmo. Sr. D. Guillermo Suárez Fernández. «Mecanismos de citostasis y metástasis», Discurso para la toma de posesión como Académico de Honor del Prof. Dr. Joan Masagué Solé.....	402
Honor del Prof. Dr. Joan Masagué Solé.....	391

XVI SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 26 DE OCTUBRE DE 2004

«Don Quijote, un loco lúcido», por el Excmo. Sr. D. Francisco Alonso Fernández	575
Intervención del Prof. Rubia Vila	594
Contestación del Prof. Alonso-Fernández	595
«Armonía en el proceso oncógeno basada en la evidencia de la función citoraje: microzoos y resultados», por el Excmo. Sr. D. Román de Vicente Jordana	597

XVII SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 2 DE NOVIEMBRE DE 2004

«Ciencia y desarrollo económico», por el Excmo. Sr. D. Federico Mayor Zaragoza	617
Intervención del Prof. Blázquez Fernández	637

I SESIÓN INTERACADÉMICA REAL ACADEMIA NACIONAL DE MEDICINA Y
REAL ACADEMIA NACIONAL DE FARMACIA.—DÍA 16 DE NOVIEMBRE DE 2004

«Los nucleótidos como co-transmisores», por la Excmo. Sra. D. ^a Teresa Miras Portugal	641
«Biografía de una neurona», por el Excmo. Sr. D. Fernando Reinoso Suárez	643
Intervenciones:	
Del Prof. Pérez Pérez	662
Del Prof. Rubia Vila	663
Del Prof. Real Tejada	663
Contestaciones del Prof. Reinoso Suárez:	
Al Prof. Pérez Pérez	665
Al Prof. Rubia Vila	665

XVIII SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 23 DE NOVIEMBRE DE 2004

«Gordos y flacos en la pintura», por el Excmo. Sr. D. Amador Schüller Pérez	671
Intervenciones:	
Del Dr. Valtueña Borque	682
Del Prof. Rey Calero	684
Del Prof. Rodríguez Rodríguez	685
Del Prof. Alonso-Fernández	687
«Biografía obstétrica de Isabel la Católica (Comentarios histórico-médicos de los embarazos, partos y abortos de la Reina)», por el Ilmo. Sr. D. Julio Cruz y Hermida	689
Intervenciones:	
Del Prof. Sanchez Granjel	698
Del Prof. Rey Calero	699
Del Prof. Alonso-Fernández	701
Contestación del Prof. Cruz y Hermida:	
Al Prof. Sánchez Granjel	702
Al Prof. Rey Calero	702
Al Prof. Alonso-Fernández	703

XIX SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 30 DE NOVIEMBRE DE 2004

«Problemas asistenciales que plantean los grandes prematuros», por el Excmo. Sr. D. José Antonio Clavero Núñez	707
Intervenciones:	
Del Prof. Escudero Fernández	716
Del Prof. Moreno González	716
Del Prof. Rey Calero	717
Del Prof. Pérez Pérez	719
Del Prof. Moya Pueyo	719
Del Prof. Vidart Aragón	720
«Imagen molecular en el diagnóstico temprano de la enfermedad de Alzheimer», por el Ilmo. Sr. D. Miguel Ángel Pozo García	721
Intervenciones:	
Del Prof. Moya Pueyo	732
Del Prof. Blázquez Fernández	733
Contestación del Prof. Pozo García	733

XX SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 14 DE DICIEMBRE DE 2004

«PET en linfomas: un patrón para el tratamiento a la medida», por el Excmo. Sr. D. José Luis Carreras Delgado	739
«Nuevas estrategias en el tratamiento del cáncer de recto», por el Ilmo. Sr. D. Luis García-Sancho Martín	751
Intervenciones:	
Del Prof. Tamames Escobar	768
Del Prof. Durán Sacristán	769

CONFERENCIA PRONUNCIADA EL DÍA 11 DE MAYO DE 2004

«Cirugía del cáncer de mama en el tercer milenio», por el Ilmo. Sr. D. Antonio Sierra García	771
Intervenciones:	
Del Prof. Tamames Escobar	782
Del Prof. Moreno González	785