

## CUADERNO PRIMERO

Páginas

### SOLEMNE SESIÓN INAUGURAL PARA LA APERTURA DEL CURSO ACADÉMICO DÍA 16 DE ENERO DE 2007

Memoria de Secretaría 2006, por el Excmo. Sr. D. Juan Jiménez Collado ....	4
Discurso inaugural, por el Prof. Juan del Rey Calero .....	17
Homenaje por antigüedad académica al Prof. D. Francisco Alonso Fernández .....	19

### I SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 23 DE ENERO DE 2007

«La enseñanza de la Medicina adaptada al espacio europeo de Enseñanza Superior», por el Excmo. Sr. D. Ángel Nogales Espert .....	23
Intervenciones:	
Del Prof. Campos Muñoz .....	34
Del Prof. Rodríguez Rodríguez .....	36
Del Prof. Domínguez Carmona .....	36
Del Prof. Moya Pueyo .....	37
Del Prof. Eduardo Díaz-Rubio García .....	38
Del Prof. Blázquez Fernández .....	39
Del Prof. Munuera Martínez .....	40
Del Prof. Segovia Arana .....	41
Del Prof. Jiménez Collado .....	42
«Sierra de Atapuerca: pensar en la evolución», por el Prof. Dr. D. Eduard Carbonell .....	43
Intervención del Prof. Nogales Espert .....	56

### II SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 30 DE ENERO DE 2007

«Leonardo Torres Quevedo: el más prodigioso inventor de su tiempo», por el Excmo. Sr. D. Francisco González de Posada .....	59
---	----

### III SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 6 DE FEBRERO DE 2007

«La nueva Medicina Preventiva», por el Excmo. Sr. D. Manuel Domínguez Carmona .....	73
Intervenciones:	
Del Prof. Moya Pueyo .....	93
Del Prof. Yuste Grijalba .....	94
Del Prof. López-Ibor Aliño .....	95
Del Prof. Robledo Aguilar .....	95
Del Prof. Rey Calero .....	96
Contestación del Prof. Domínguez Carmona .....	98

### IV SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 13 DE FEBRERO DE 2007

«Los enigmas de la atopia y la validez actual del concepto de heteroalergia», por el Excmo. Sr. D. Alfredo Robledo Aguilar .....	103
Intervenciones:	
Del Prof. Casado de Frías .....	111
Del Prof. Poch Broto .....	112
«Sobre un nuevo lenguaje de la Medicina», por el Ilmo. Sr. D. Óscar Val-tueña Borque .....	115
Intervenciones:	
Del Prof. Sánchez Granjel .....	124
Del Prof. Rubia Vila .....	125
Del Prof. Rodríguez Rodríguez .....	125
Del Prof. Casado de Frías .....	126

VI SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 27 DE FEBRERO DE 2007

«Estrógenos ¿amigos o enemigos?», por el Excmo. Sr. D. Jesús A. Fernández-Tresguerres Hernández .....	131
Intervenciones:	
Del Prof. Escudero Fernández .....	148
Del Prof. Sánchez García .....	149
Del Prof. Berrazueta Fernández .....	149
Del Prof. Munuera Martínez .....	151
Del Prof. Rodríguez Rodríguez .....	152
Del Prof. Rubia Vila .....	152
Del Prof. Eduardo Díaz-Rubio García .....	152
Contestación del Prof. Tresguerres .....	153

VII SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 6 DE MARZO DE 2007

«Ingeniería tisular de la mucosa bucal», por el Excmo. Sr. D. Antonio Campos Muñoz .....	157
Intervenciones:	
Del Prof. Guillén García .....	165
Del Prof. Lucas Tomás .....	166
Del Prof. García Sancho .....	166
Del Prof. Poch Broto .....	167

VIII SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 13 DE MARZO DE 2007

«Nuevas dianas terapéuticas en cáncer: fármacos frente a los receptores de tirosina quinasa», por el Excmo. Sr. D. Eduardo Díaz-Rubio García .	173
Intervenciones:	
Del Prof. Durán Sacristán .....	184
Del Prof. Sanz Esponera .....	186
Del Prof. Vidart Aragón .....	186
Del Prof. Poch Broto .....	186
Del Prof. Blázquez Fernández .....	187
Del Prof. Sánchez García .....	188
«Nanotecnología, nanomedicina y nanofarmacología», por el Ilmo. Sr. D. Pedro Lorenzo Fernández .....	189
Intervención del Prof. Seoane Prado .....	200

CONFERENCIA PRONUNCIADA EL DÍA 3 DE OCTUBRE DE 2006

«Actualidad de la Medicina social: la epidemiología fundamento de las políticas sanitarias», por el Ilmo. Sr. D. Francisco Javier Yuste Grijalba .....	203
--	-----

## CUADERNO SEGUNDO

Páginas

### IX SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 20 DE MARZO DE 2007

«Enteritis paratuberculosa y Enfermedad de Crohn», por el Excmo. Sr. D. Guillermo Suárez Fernández .....	221
Intervenciones:	
Del Prof. Piédrola Angulo .....	234
Del Prof. Pérezagua Clamagirand .....	235
Del Prof. Manuel Díaz-Rubio García .....	235
Del Prof. Rey Calero .....	237
Contestación del Prof. Suárez Fernández .....	239
Presentación del libro «Guía clínica en patología y cirugía de la mama», por el Ilmo. Sr. D. Antonio Sierra García .....	241
Intervenciones:	
Del Prof. Tamames Escobar .....	258
Del Prof. García-Sancho .....	259
Del Prof. Cruz Hermida .....	260
Del Prof. Jiménez Collado .....	261

### SESIÓN NECROLÓGICA EN MEMORIA DEL EXCMO. SR. D. JOSÉ AGUILAR PERIS DÍA 27 DE MARZO DE 2007

Discurso de precepto, por el Excmo. Sr. D. Francisco González de Posada ..	265
Intervenciones:	
Del Prof. Domínguez Carmona .....	287
Del Prof. Pérez Pérez .....	288
Del Prof. Jiménez Collado .....	289

### X SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 17 DE ABRIL DE 2007

Presentación del libro «Historia de la Real Academia Nacional de Medicina», por el Excmo. Sr. D. Luis Sánchez Granjel .....	293
Intervención del Prof. Gracia Guillén .....	304
«Nuevas estrategias en el tratamiento de la fibrilación auricular», por el Ilmo. Sr. D. Juan Tamargo Menéndez .....	305
Intervenciones:	
Del Prof. Sánchez García .....	316
Del Prof. Berrazueta Fernández .....	317
Del Prof. López Timoneda .....	317

### XI SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 24 DE ABRIL DE 2007

«Meningiomas. Nuevos factores pronósticos», por el Excmo. Sr. D. Julián Sanz Esponera .....	321
Intervenciones:	
Del Prof. Blázquez Fernández .....	330
Del Prof. Carreras Delgado .....	330
Prof. García-Sancho .....	330
Prof. Eduardo Díaz-Rubio .....	331
Prof. Poch Broto .....	331
Prof. Jiménez Collado .....	332
Presentación del libro «Las matronas en la Historia (desde la Mitología a nuestros días)», por el Ilmo. Sr. D. Julio Cruz y Hermida .....	333
Intervención del Prof. Castillo Ojugas .....	342

### XII SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 8 DE MAYO DE 2007

«El síndrome de Williams», por el Excmo. Sr. D. Francisco José Rubia Vila	349
Intervención del Prof. Reinoso Suárez .....	359
«El reto clínico de la fibrilación auricular», por el Excmo. Sr. D. José Ramón Berrazueta Fernández .....	361

XIII SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 22 DE MAYO DE 2007

«Curas balnearias y estados de salud», por el Excmo. Sr. D. Manuel Armijo Valenzuela .....	381
Intervenciones:	
Del Prof. Moya Pueyo .....	394
De la Prof. <sup>a</sup> San Martín Bacaicoa .....	395
«Modulación por el ácido g-aminobutírico (GABA) del sueño de movimientos oculares rápidos (REM), por el Excmo. Sr. D. Fernando Reinoso Suárez .....	397
Intervenciones:	
Del Prof. Rubia Vila .....	411
Del Prof. Sánchez García .....	411
Contestación del Prof. Reinoso Suárez:	
Al Prof. Rubia .....	412
Al Prof. Sánchez .....	413

## CUADERNO TERCERO

Páginas

### XVI SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 29 DE MAYO DE 2007

«Datos históricos y algunos comentarios sobre las técnicas cerradas en cirugía cardíaca», por el Excmo. Sr. D. Santiago Tamames Escobar .....	421
Intervenciones:	
Del Prof. Durán Sacristán .....	444
Del Prof. García-Sancho Martín .....	445
Del Dr. Cruz Hermida .....	445

### XV SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 5 DE JUNIO DE 2007

«Microbios: ¿patógenos o no patógenos?», por el Excmo. Sr. D. Gonzalo Piédrola Angulo .....	449
Intervenciones:	
Del Prof. Suárez Fernández .....	459
Del Prof. Rey Calero .....	460
Del Prof. Domínguez Carmona .....	461
Del Prof. Manuel Díaz-Rubio García .....	462
«Resistencia genotípicas del VIH», por la Excma. Sra. D. <sup>a</sup> M. <sup>a</sup> del Carmen Maroto Vela .....	465
Intervenciones:	
Del Prof. Suárez Fernández .....	473
Del Prof. Domínguez Carmona .....	474
Del Prof. García-Sancho Martín .....	474

### XVI SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 12 DE JUNIO DE 2007

«Trastornos funcionales digestivos y fibromialgia», por el Excmo. Sr. D. Manuel Díaz-Rubio García .....	479
Intervenciones:	
Del Prof. Alonso Fernández .....	490
Del Prof. Rodríguez Rodríguez .....	491
Del Prof. Lucas Tomás .....	492
Del Prof. Yuste Grijalba .....	493
Del Prof. Blázquez Fernández .....	493
Del Dr. Martínez Fornés .....	493
Del Dr. Castillo Ojugas .....	494
«Perspectivas de las cataratas de Benito Pérez Galdós», por el Ilmo. Sr. D. Manuel Herrera Hernández .....	495

### XVII SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 2 DE OCTUBRE DE 2007

«Patocronia y pronóstico de la obesidad», por el Excmo. Sr. D. Amador Schüller Pérez .....	513
Intervenciones:	
Del Prof. Alonso Fernández .....	528
Del Prof. Domínguez Carmona .....	529
Del Prof. Pérezagua Clamagirand .....	530
Del Dr. Martínez Fornés .....	530
Del Prof. Manuel Díaz-Rubio .....	531
Contestación del Prof. Schüller .....	533
«El cambio climático visto por un médico», por el Excmo. Sr. D. José Luis Carreras Delgado .....	535
Intervenciones:	
Del Prof. Domínguez Carmona .....	543
Del Prof. Sanz Esponera .....	544
Del Prof. Rodríguez Rodríguez .....	544

XVIII SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 9 DE OCTUBRE DE 2007

«Glucolipototoxicidad, resistencia a la acción de la insulina y diabetes meli- litus tipo 2», por el Excmo. Sr. D. Enrique Blázquez Fernández .....	547
Intervención del Prof. Sánchez García .....	556
«Fomento de la investigación básica en la Unión Europea: el Consejo Eu- ropeo de Investigación (ERC) y la Iniciativa Europea por la Ciencia (ISE)», por el Excmo. Sr. D. Federico Mayor Zaragoza .....	559
Intervención del Prof. Rubia Vila .....	568

SESIÓN NECROLÓGICA EN MEMORIA

DEL EXCMO. SR. D. ANTONIO FERNÁNDEZ DE MOLINA.—DÍA 16 DE OCTUBRE DE 2007

Discurso de precepto, por el Excmo. Sr. D. Fernando Reinoso Suárez .....	571
Intervenciones:	
Del Prof. Lucas Tomás .....	586
Del Prof. Clavero Núñez .....	587
Del Dr. Mora Teruel .....	587
Del Prof. Durán Sacristán .....	588
Del Prof. Jiménez Collado .....	588
Del Prof. Schüller Pérez .....	589

XIX SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 23 DE OCTUBRE DE 2007

«Laudatio», por el Excmo. Sr. D. Juan Jiménez Collado .....	593
«Obesidad y esteatohepatitis no alcohólica», por el Prof. Dr. Misael Uribe Esquivel .....	599
«Salud y desarrollo, logros y contrastes», por el Prof. Dr. José Narro Ro- bles .....	613
«Efecto de L-arginina, vitaminas C y E, y ácidos omega-3 (DHA, EPA) so- bre el estrés oxidante y la disfunción endotelial en el modelo de insufi- ciencia renal en el ratón», por el Prof. Dr. Roberto Medina Santillán .....	623

## CUADERNO CUARTO

Páginas

### XX SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 30 DE OCTUBRE DE 2007

Presentación del libro «El hombre libre y sus sombras (Antropología de la libertad. Los emancipados y los cautivos)», por el Excmo. Sr. D. Francisco Alonso Fernández .....	643
Intervenciones:	
Del Prof. González de Posada .....	661
Del Prof. Moya Pueyo .....	661
Del Prof. Pérez Pérez .....	662
Del Prof. Martínez Fornés .....	663
Respuesta del Prof. Alonso-Fernández a las intervenciones .....	664
«La diferenciación cartilaginosa del segundo arco en el hombre. De la teoría tradicional a la actual. Aportación personal», por el Ilmo. Sr. D. José Francisco Rodríguez Vázquez .....	667
Intervenciones:	
Del Prof. Lucas Tomás .....	678
Del Prof. Jiménez Collado .....	679

### XXI SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 13 DE NOVIEMBRE DE 2007

«Síndrome de poliposis digestivas hereditarias hamartomatosas», por el Excmo. Sr. D. Luis García-Sancho Martín .....	683
Intervenciones:	
Del Prof. Durán Sacristán .....	710
Del Prof. Pérezzagua Clamagirand .....	712
Del Prof. Tamames Escobar .....	712
Del Prof. Sanz Esponera .....	713
Del Prof. Lucas Tomás .....	714
Del Prof. Manuel Díaz-Rubio García .....	715
Del Prof. Jiménez Collado .....	716
«Hospitales y cirujanos: Madrid 1940», por el Ilmo. Sr. D. Francisco Vázquez de Quevedo .....	719
Intervenciones:	
Del Prof. Tamames Escobar .....	736
Del Prof. Durán Sacristán .....	737
Del Prof. Sánchez García .....	738
Del Prof. Manuel Díaz-Rubio García .....	738

### XXIII SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 20 DE NOVIEMBRE DE 2007

«Las células claras y pálidas de la epidermis del pezón: estudio crítico de sus variedades», por el Excmo. Sr. D. J. Fernando Val Bernal .....	743
Intervención del Prof. Sanz Esponera .....	753
«Aportaciones de la ciencia y la tecnología de los alimentos a la mejora de la salud», por el Ilmo. Sr. D. José Antonio Otero Hermida .....	755

### XXIV SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 27 DE NOVIEMBRE DE 2007

«Tumoraciones maxilares benignas. Tumores odotogénicos», por el Excmo. Sr. D. Miguel Lucas Tomás .....	773
Intervenciones:	
Del Prof. Poch Broto .....	791
Del Prof. García-Sancho .....	791
Contestación:	
Al Prof. Poch Broto .....	792
Al Prof. García-Sancho .....	793
«Imputabilidad y responsabilidad en el enfermo mental», por el Ilmo. Sr. D. Miguel Fernández de Sevilla .....	795

XXV SESIÓN CIENTÍFICA.—DÍA 4 DE DICIEMBRE DE 2007

«Enfermedad celiaca: etiopatogenia y susceptibilidad», por el Excmo. Sr. D. Emilio Gómez de la Concha .....	813
Intervención del Prof. Manuel Díaz-Rubio García .....	824
«Vacunas preventivas frente al virus del papiloma humano. Una nueva esperanza contra el cáncer del tracto genital femenino», por el Ilmo. Sr. D. José Antonio Vidart Aragón .....	827
Intervenciones:	
Del Prof. Clavero Núñez .....	836
Del Prof. Escudero Fernández .....	837
Del Prof. Rey Calero .....	838
Del Prof. Eduardo Díaz-Rubio García .....	839