

# DYNAMIS

*Acta Hispanica ad Medicinae Scientiarumque  
Historiam Illustrandam*

Vol. 20

2000

## Sumario

EL APRENDIZAJE DE LA MEDICINA EN EL MUNDO MEDIEVAL:  
LAS FRONTERAS DE LA ENSEÑANZA UNIVERSITARIA  
(Edición a cargo de Cornelius O'Boyle, Roger French y Fernando Salmón)

*Richard Durling y Jole Agrimi, in memoriam*

Learning Medieval Medicine: The Boundaries of University Teaching. Introduction CORNELIUS O'BOYLE .....	17
Inventing Diagnosis: Theophilus' <i>De urinis</i> in the Classroom FAITH WALLIS .....	31
Summary	
1.—Uroscopy and medieval medicine. 2.—Western urine doctrine before Theophilus. 3.—Theophilus and his <i>De urinis</i> . 4.—The text of Theophilus in the West. 5.—The «Chartres» and «Digby» commentaries. 6.—Theophilus in the classroom. 6.1.—The <i>scientia</i> and <i>doctrina</i> of urine: the <i>accessus</i> . 6.2.—Physiological context: the production of urine. 6.3.—The state of health: natural urine. 6.4.—From semiotics to diagnosis: thin, white urine. 6.5.—Theoretical re-framing of semiotics: the chromatic scale of urines. 7.—Comparison with the Digby commentary. 8.—Inventing diagnosis.	
Where the Philosopher Finishes, the Physician Begins: Medicine and the Arts Course in Thirteenth-Century Oxford ROGER FRENCH .....	75

Summary	
Introduction. 1.—Medicine in the Arts course. 1.1.— <i>De sensu et sensato</i> . 1.2.—On the difference between the soul and the spirit. 1.2.1.—The Accessus. 1.2.2.—Technical terms. 1.2.3.—The glorious Hippocrates. 1.2.4.—Heart, spirit and pulse. 1.2.5.—Brain. 2.—Hearing, reading and writing. 3.—Incorporation and teaching. 4.—The theory of teaching. 5.—Conclusion.	
Peter of Spain's Handling of Authorities in his Commentary on the <i>Isagoge</i> of Johannitius	
MIGUEL DE ASÚA .....	107
Summary	
1.—Introductory remarks. 2.—The commentary on the <i>Isagoge</i> of Johannitius by Peter of Spain. 3.—Peter's handling of authorities. 3.1.—Doctrina. 3.2.—The authorities mentioned in the commentary. 3.3.—Use of authorities. 3.4.—Peter's scholastic technique. 3.5.—Some authorities. 4.—Final comments.	
Technologies of Authority in the Medical Classroom in the Thirteenth and Fourteenth Centuries	
FERNANDO SALMÓN .....	135
Summary	
Introduction. 1.—A genealogy of commentators on <i>De morbo et accidenti</i> . 2.—The creation of contemporary networks of authority. 2.1.—The division of the text. 2.2.—The <i>dubia</i> . 2.3.—The authorities. 3.—A new technology of authority in the medical classroom. 4.—Conclusion.	
The Teaching of the <i>Tegni</i> in Italian Universities in the Second Half of the Fourteenth Century	
TIZIANA PESENTI .....	159
Summary	
1.—The debate about the «latitudo sanitatis». 2.—«Paduani» and «Bononienses» in the commentary by Giovanni Santasofia. 3.—The commentaries by Marsilio Santasofia, Antonio da Scarperia and Cristoforo Degli Onesti. 4.—Ways and times of lecturing on the <i>Tegni</i> . 5.—Bodily conditions and social status in the <i>Introductorium</i> by Bolognino. 6.—The <i>Tractatulus</i> by Piero da Arezzo. 7.—Conclusion. 8.—Appendix: <i>Introductorium ad doctrinam de corporibus secundum Bologninum</i> .	
Galenismo y enseñanza médica en la universidad de Salamanca del siglo XV	
LUIS GARCÍA BALLESTER .....	209
Sumario	
Introducción. 1.—Métodos de aprendizaje. 2.—Hacia la reconstrucción del ambiente intelectual de la Facultad de medicina de Salamanca: discusiones y problemas en torno a una renovación del galenismo. 3.—La tardía recuperación del siglo XV. 4.—Frenos a la actividad intelectual.	

Gesturing in the Early Universities	
CORNELIUS O'BOYLE .....	249
Summary	
1.—Towards a theory of gestures. 2.—The medieval theory of gestures.	
3.—The origins of formal gesticulations. 4.—Classroom gestures.	
Surgical Education in the Middle Ages	
MICHAEL MC VAUGH .....	283
Summary	
1.—Surgery becomes text-based. 2.—Inserting surgery into medical faculties,	
c. 1300. 3.—The second-class status of academic surgery in the later Middle	
Ages. 4.—Techniques of university surgical instruction.	
Opportunities for Teaching and Studying Medicine in Medieval Portu-	
gal before the Foundation of the University of Lisbon (1290)	
IONA MCCLEERY .....	305
Books as a Source of Medical Education for Women in the Middle Ages	
MONICA H. GREEN .....	331
Summary	
1.—Professional female practitioners and their books. 2.—Religious women	
and their books. 3.—Conclusions and speculations: the role of gender.	
From a Master to a Laywoman: A Feminine Manual of Self-Help	
MONTSERRAT CABRÉ .....	371
Summary	
Introduction. 1.—Master Joan's <i>Tròtula</i> : the history of a text. 2.—« <i>Women</i>	
<i>are in want of it</i> »: The meanings of a text. 3.—Conclusion.	
<b>ARTÍCULOS</b>	
Purgatório, Misericórdias e caridade: condições estruturantes da assistência	
em Portugal (séculos XV-XIX)	
LAURINDA ABREU .....	395
Sumário	
1.—A <i>nobilitação</i> das Misericórdias. 2.—Purgatório e Breves de Redução.	
3.—As tentativas de reforma da assistência pública em Portugal.	
Medicina y religión en el discurso antisupersticioso español de los siglos	
XVI a XVIII: un combate por la hegemonía	
FABIÁN ALEJANDRO CAMPAGNE .....	417

#### Sumario

1.—Médico profesional, sacerdote cristiano: aliados y rivales. 2.—Medicina y religión en el discurso antisupersticioso español moderno. 2.1.—Martín de Castañega: la autonomía del campo médico profesional. 2.2.—Pedro Ciruelo: la subordinación de la medicina profesional. 2.3.—Gaspar Navarro: el combate por la hegemonía. 2.4.—Thomas de Murillo: la convergencia entre medicina y religión. 2.5.—Benito Jerónimo Feijóo: la desacralización de la profesión médica.

#### Los libros de texto de química destinados a estudiantes de medicina y cirugía en España (1788-1845)

JOSÉ RAMÓN BERTOMEU SÁNCHEZ; ANTONIO GARCÍA BELMAR ..... 457

#### Sumario

1.—Antoine Fourcroy y los nuevos libros de química del último tercio del siglo XVIII. 2.—Juan Manuel de Aréjula y la polémica sobre las aplicaciones de la química en medicina. 3.—La introducción de la química en las facultades de medicina: las obras de Jacques Thenard y Mateu Orfila. 4.—Los Colegios de Medicina y Cirugía. 5.—Las reformas de los estudios médicos de 1843 y 1845. 6.—Conclusiones.

#### NOTAS

La comparación entre la ciencia griega y la china  
GEOFFREY E. R. LLOYD ..... 491

#### IN MEMORIAM

Jole Agrimi  
CHIARA CRISCIANI ..... 511

Richard J. Durling  
LUIS GARCÍA BALLESTER ..... 518

#### NOTICIAS

*The Healthy Life: People, Perceptions, Politics. Joint Conference of the European Association for the History of Medicine and Health and the International Network for the History of Medicine.* Almuñécar (Spain), 2-5 September 1999  
ARMELLE DEBRU ..... 523

*The Meaning of Medicine.* Simposio internacional organizado por el *Huizinga Instituut* y la *Society for the Social History of Medicine* (Amsterdam, 10-12 de septiembre de 1999)  
ALFONS ZARZOSO ..... 525

<i>The Meaning of Medicine International Conference</i> (Amsterdam, 10-12 September 1999) MARIJKE GIJSWIJT-HOFSTRA .....	530
<i>X Simposio de la Sociedad Española de Historia de la Medicina: «La Salud en el núcleo urbano. Perspectivas de Análisis Histórico»</i> , Salamanca, 19 y 20 de noviembre de 1999 ENRIQUE PERDIGUERO GIL .....	531
Concesión del II Premio <i>Dynamis</i> de fomento de la investigación en Historia de la Medicina y de la Salud. (Convocatoria 1999) .....	534
<i>The History of Occupational and Public Health</i> –Historia de la salud laboral y la salud pública. Norrköping, septiembre, 2001 ESTEBAN RODRÍGUEZ OCAÑA .....	535
III Premio <i>Dynamis</i> de fomento de la investigación en Historia de la Medicina y de la Salud. (Convocatoria 2001) .....	536

#### RESEÑA ENSAYO

Acordarse de olvidar a Lampe. A propósito de la Ilustración y las ciencias. JAVIER MOSCOSO .....	539
---	-----

#### RESEÑAS

PAUL LYDON. <i>A Catalogue of Records Retained by Hospices and Related Organisations in the UK and the Republic of Ireland</i> , European Association for the History of Medicine and Health Publications, 1998. Joan Mottram .....	553
JOHN C. BURNHAM. <i>How the Idea of Profession Changed the Writing of Medical History</i> . Wellcome Intitute for the History of Medicine [Medical History Supplement, No. 18], 1998. Mikel Astrain .....	554
GUENTER B. RISSE. <i>Mending Bodies, Saving Souls: A History of Hospitals</i> , Oxford University Press, 1999. Esteban Rodríguez Ocaña .....	557
VÍCTOR NAVARRO BROTONS; ENRIQUE RODRÍGUEZ GALDEANO. <i>Matemáticas, cosmología y humanismo en la España del siglo XVI. Los «comentarios al segundo libro de la historia natural de Plinio» de Jerónimo Muñoz</i> , Instituto de Estudios Documentales e Históricos sobre la Ciencia Universitat de València- C.S.I.C. [Cuadernos Valencianos de Historia de la Medicina y de la Ciencia, vol. LIV], 1998. Mariano Esteban Piñeiro .....	560

WILLIAM F. BYNUM; CAROLINE OVERY (eds.). <i>The Beast in the Mosquito: the Correspondence of Ronald Ross &amp; Patrick Manson</i> , Editions Rodopi B.V. [Clio Medica, 51; The Wellcome Institute Series in the History of Medicine], 1998. Esteban Rodríguez Ocaña .....	562
RICARDO CAMPOS MARÍN. <i>Alcoholismo, medicina y sociedad en España (1876-1923)</i> , Consejo Superior de Investigaciones Científicas [Colección «Estudios sobre las Ciencias», nº 23], 1997. Jorge Molero Mesa .....	564
ROBERT JÜTTE; GUENTER B. RISSE; JOHN WOODWARD (eds.). <i>Culture, Knowledge, and Healing. Historical Perspectives of Homeopathic Medicine in Europe and North America</i> , European Association for the History of Medicine and Health Publications, 1998. Enrique Perdiguero .....	569
PETER BALDWIN. <i>Contagion and the State in Europe 1830-1930</i> , Cambridge University Press, 1999. Esteban Rodríguez Ocaña .....	573
RAFAEL HUERTAS. <i>Neoliberalismo y políticas de salud</i> , El Viejo Topo, FIM, 1999 Ana Delgado Sánchez .....	575
CARMEN MAGALLÓN PORTOLÉS. <i>Pioneras españolas en las ciencias. Las mujeres del Instituto Nacional de Física y Química</i> , C.S.I.C., 1998.	
MARÍA JOSÉ BARRAL; CARMEN MAGALLÓN; CONSUELO MIQUEO; M <sup>a</sup> DOLORES SÁNCHEZ. <i>Interacciones ciencia y género. Discursos y prácticas científicas de mujeres</i> , Icaria (Colección Antrazyt), 1999. Teresa Ortiz Gómez .....	579
BERTHA M. GUTIÉRREZ RODILLA. <i>La ciencia empieza en la palabra. Análisis e historia del lenguaje científico</i> , Península [Col. Historia, Ciencia, Sociedad, nº 275], 1998. Rosa Castro Prieto .....	584
FRANCISCO JAVIER RODRÍGUEZ ALCÁZAR; ROSA MARÍA MEDINA DOMÉNECH; JESÚS SÁNCHEZ CAZORLA (eds.) <i>Ciencia, tecnología y sociedad: contribuciones para una cultura de la paz</i> , Universidad de Granada/Instituto de la Paz y los Conflictos [Colección Eirene], 1997. Marta I. González García .....	587
JACKIE STACEY. <i>Teratologies. A Cultural Study of Cancer</i> , Routledge, 1997. José Expósito Hernández .....	590
FATIMAH TOBING RONI. <i>The Third Eye. Race, Cinema and Ethnographic Spectacle</i> , Duke University Press, 1996. Rosa María Medina Doménech .....	594
<b>LIBROS RECIBIDOS EN LA REDACCIÓN DE DYNAMIS .....</b>	<b>599</b>