

Redacción: Facultad de Medicina de la
Universidad de Navarra. Apartado 177.
31080 Pamplona. Tel. (948) 42 56 46
Fax (948) 42 56 49
e-mail: isantam@unav.es

Publicidad: ESMON Publicidad S.A.
Javier Monsó
Mallorca, 272-276, 2ª 3ª.
08037 Barcelona Tel. (93) 215 90 34.
Fax: (93) 487 40 64.



Administración y suscripciones:
Mallorca, 272-276, 2ª 3ª. 08037 Barcelona
Tel. (93) 215 90 34. Fax: (93) 487 40 64.

Suscripción anual España:
(4 números) 2.000 pesetas.

Suscripción anual extranjero:
(4 números) \$USA 60 (incluye envío aéreo).

Composición: GRINVER, S.A.
Imprenta: GRINVER, S.A.

Es una producción de ESMON
PUBLICIDAD, S.A. con el permiso de la
Universidad de Navarra.
ISSN: 0556-6177.
Depósito Legal: NA. 130-1978.
Soporte válido M. Sanidad: S.V. 89.



Controlada por



La Dirección de la Revista de Medicina de la Universidad
de Navarra no se responsabiliza de los originales y artícu-
los presentados en ella. Dicha responsabilidad recae única-
mente sobre sus autores.

Foto cubierta: Acto de investidura del grado de
Doctor Honoris Causa celebrado en la Universidad
de Navarra el día 31 de enero de 1998.
Junto al Gran Canciller de la Universidad, Mons.
Javier Echevarría, los nuevos doctores, el Carde-
nal Joseph Ratzinger y los Profesores Douwe
Breimer y Julian Simon.

ENTIDADES COLABORADORAS

La Universidad de Navarra y
Esmon Publicidad, S.A. agrade-
cen el apoyo de las empresas
que se han adherido al patrocinio
de esta publicación.

Empresas patrocinadoras:

- GELOS, S.A.
- GRUPO VITA
- GRUPO URIACH
- ASTRA ESPAÑA, S.A.
- PARKE-DAVIS, S.A.



REVISTA DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE NAVARRA

VOLUMEN XLII N.º 1 ENERO-MARZO 1998 PUBLICACION TRIMESTRAL

Director
L.M. Gonzalo Sanz

Coordinador
Jesús Ayala

Secretario de Redacción
E. Alegría Ezquerro

Consejo Editorial
A. Brugarolas Masllorens
J. Cañadell Carafi
S. Cervera Enguix
J. Honorato Pérez
G. López García
D. Martínez Caro
A. Pardo Caballos

Comité Científico
J. Alvarez-Cienfuegos Suárez
M. Alvarez-Morujó Suárez
M. Alvarez de Mon
J. Argemí Renom
J.L. Arroyo Carreras
J. Artienda González-Granda
J.R. Azanza Perea
L. Barraquer Bordas
J.M. Berrián Polo
F. Borrás Cuesta
L. Brady
J. Bueno Gómez
M. Bueno Sánchez
F. Calvo Manuel
A. Castilla Cortázar
J. Cervós Navarro
I. Coma Canella
P. Civeira Murillo
F. Conchillo Teruel
A. Chordi Corbo
J. Del Río Zambrana
R. Díaz García
J. Flórez Beledo

R. García-Tapia Urrutia
P. Gil Sotres
J. Giráldez Deiró
S. González Barón
M. Gurpegui Fdez. de Legaria
F. Hernández Calvo
G. Herranz Rodríguez
J. Herreros González
M. Idoate Gastearena
J. Longo Areso
A. López Borrascas
I. Lucas Ros
A. Llamas Marco
J.M. Macarulla Greoles
F. Malpartida de Torres
J.M. Martínez Lage
E. Moncada Lorenzo
J. Moreno Montañés
M. Muñoz Rodríguez
J.A. Obeso Inchausti
A. Oehling
M. Ortiz de Landázuri
G. Ortuño Pacheco
J.A. Paniagua Arellano
J.A. Páramo Fernández
F.J. Pardo Mindán
M. Pérez Miranda
F. Pons Romero
J. Prieto Valtueña
A. Purroy Unanua
E. Quintanilla Gutiérrez
F. Reinoso Suárez
A. Richter Echevarría
E. Rocha Hernando
A. Rodríguez Burgos
J. Saiz Ruiz
E. Santiago Calvo
M.L. Subirá Bados
J.L. Velayos Jorge
V. Vicente García
I. Villa Elízaga
C. Villas Tomé
J. Voltas Baró



SUMARIO

EDITORIAL

Terapia Génica y Hepatología: Un área prioritaria de investigación en la Universidad de Navarra

J. Prieto

TRABAJOS ORIGINALES

Seguimiento del Cáncer de Mama: Revisión de 750 casos a 5 años

F. Martínez-Regueira, A. Díez-Caballero, A. Sierra, A. Espi, J. Baixauli, A. Zornoza

Neumonía por *Chlamydia pneumoniae*

G. Latorre, M. Giral, F. Gómez, I. Lucas

Efectos de la administración crónica de Midazolam sobre el hipocampo de ratas

M. Carassiti, A. Ysasi, L. M. Gonzalo

CASO CLINICO

Enfermedad de McArdle. A propósito de un caso

J. R. Yuste, O. Beloqui, A. De la Peña, R. Rodríguez-Rosado, J. I. Monreal, F. Prósper, J. Prieto

ARTICULOS DE REVISION

Ablación con radiofrecuencia de taquicardias supraventriculares

I. García Bolao, J. Brugada

Degeneración macular asociada a la edad

A. García Layana

NUEVOS MEDICAMENTOS

Atorvastatina. ¿Nueva generación de hipolipemiantes?

J. R. Azanza, B. Sádaba, E. G. Quetglas

MEDICINA Y PERSONA

Avances técnicos y práctica médica

L. M^o Gonzalo

RESUMENES DE TRABAJOS PUBLICADOS EN OTRAS REVISTAS

3 EDITORIAL

Genic therapy and hepatothology: a priority area of research in the University of Navarra

7 ORIGINAL ARTICLES

Follow up of 750 cases of breast cancer during 5 years

14 Pneumonia due to *Chlamydia pneumoniae*

18 Effects of midazolam treatment on rats hippocampus

29 CLINIC CASE

McArdle's disease. A case report

34 REVIEW ARTICLES

Radiofrequency ablation of supraventricular tachycardias

42 Age-related macular degeneration

51 NEW DRUGS

Atorvastatine. A new generation of hypolipemiantes?

56 MEDICINE AND PERSON

Technical advances of practice Medicine

60 SUMMARIES OF ARTICLES PUBLISHED IN OTHER JOURNALS