



# REVISTA DE MEDICINA

UNIVERSIDAD DE NAVARRA



00007

**Redacción:** Facultad de Medicina de la Universidad de Navarra. Apartado 273. 31080 Pamplona.

**Publicidad:** ESMON Publicidad S.A. En Barcelona: Vía Augusta, 6 entlo. 08006 Barcelona Tel: (93) 415 00 52 En Madrid: C/ Sebastián Elcano, 30 08012 Madrid Tel: (91) 467 25 00

**Administración y suscripciones:**  
**Ediciones Eseuve, S.A.**

C/ Sebastián Elcano, 30. 28012 Madrid. Tel: (91) 467 25 00. Fax: 467 55 13

**Suscripción anual España:**  
(4 números) 1.500 pesetas.

**Suscripción anual extranjero:**  
(4 números) \$ USA 24 (incluye envío aéreo).

**Coordinación editorial:** Jesús M. Ayala.  
C/ Bardenas Reales, 5. 9º D.  
31006 Pamplona (Navarra)  
Tel: (948) 23 40 74

**Diseño gráfico:** EDITECNICA.  
**Filmación:** REPROMARKET.  
**Fotomecánica:** TRESCAN, S.A.  
**Impresión:** UNIGRAF, S.A.

Es una producción de Ediciones Eseuve, 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.

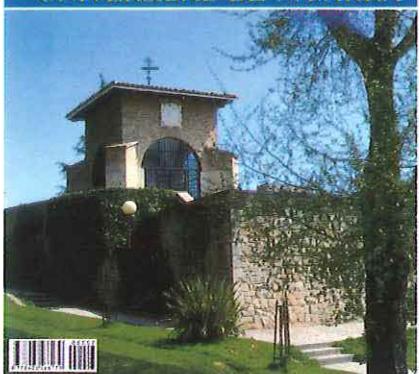
Controlada por O.J.D. 

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

Miembro de la  
**asociación española**  
de prensa técnica



**REVISTA DE MEDICINA**  
UNIVERSIDAD DE NAVARRA



# REVISTA DE MEDICINA

## UNIVERSIDAD DE NAVARRA

VOLUMEN XXXVII N.º 3 JULIO – SEPTIEMBRE 1992 PUBLICACIÓN TRIMESTRAL

### Director

L.M. Gonzalo Sanz

### Coordinador

Jesús M. Ayala

### Secretario de Redacción

E. Alegría Ezquerro

### Consejo Editorial

I. Alberola Gómez-Escolar  
A. Brugarolas Masllorens  
J. Cañadell Carafi  
S. Cervera Enguix  
J. Herreros González  
J. Honorato Pérez  
G. López García  
D. Martínez Caro

### Comité Científico

J. Alvarez-Cienfuegos Suárez  
M. Alvarez- Morujo Suárez  
M. Alvarez de Mon  
J. Argemí Renom  
J.L. Arroyo Carreras  
J.R. Azanza Perea  
L. Barraquer Bordas  
J.M. Berián Polo  
F. Borras Cuesta  
L. Brady  
J. Bueno Gómez  
M. Bueno Sánchez  
F. Calvo Manuel  
A. Castilla Cortázar  
J. Cervás Navarro  
F. Conchillo Teruel  
A. Chordi Corbo  
A. Delgado Rubio  
J. Del Río Zambrano  
R. Díaz García  
J. Flórez Beleido  
R. García-Tapia Urrutia  
J. Giráldez Deiró  
S. González Barón  
M. Gurpequi Fdez. de Legaria  
F. Hernández Calvo  
G. Herranz Rodríguez  
M. Idoate Gastearena  
J. Jiménez Vargas  
J. Lejeune  
J. Longo Areso  
A. López Borrasca  
A. Llamas Marco  
J.M. Macarulla Greoles  
F. Malpartida de Torres  
J.M. Martínez Lage  
E. Moncada Lorenzo  
M. Muñoz Rodríguez  
J.A. Obeso Inchausti  
A. Oehling Ruiz  
M. Ortiz de Landázuri  
G. Ortúñoz 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 Echeverría  
E. Rocha Hernando  
A. Rodríguez Burgos.  
J. Saiz Ruiz  
E. Santiago Calvo  
M.L. Subirá Bados  
J.J. Vázquez García  
J.L. Velayos Jorge  
V. Vicente García  
I. Villa Elízaga  
J. Volatas Baró



# SUMARIO

## EDITORIAL

El exámen MIR

## TRABAJOS ORIGINALES

Depresión del sistema mononuclear-fagocítico provocada por altas dosis de morfínicos

J. Carrera, J.C. Catalá, P. Monedero, F. Carrascosa, J.L. Arroyo,  
M<sup>a</sup> L. Subirá

Estudio Clínico de Lovastatina frente a Gemfibrozil en el tratamiento de la Hipertcolesterolemia primaria  
M. Catalá, A. López de Ocáriz, M.P. Alvarez, M. Ariño, J.R.  
Azanza, J. Honorato

Perspectiva en la patología de los transplantes

A. Panizo-Santos, F.J. Pardo Mindán

## ARTICULO DE REVISION

Tratamiento hormonal sustitutivo de la menopausia

J. González-Merlo, C. Castelo-Branco, M. Celades

## MEDICINA Y PERSONA

Asistencia a la familia ante una muerte esperada

Wilson Astudillo Alarcón, Carmen Mendieta Aguirre, Edgar  
Astudillo Alarcón

## REVISION DE LIBROS / PATOLOGIA MACROSCOPICA

## INVESTIGACION EN LA FACULTAD

5

## EDITORIAL

The MIR examination test

7

## ORIGINAL ARTICLES

Depression of the mononuclear phagocytic system induced by high dose morphine derivatives

15

Clinical study comparing Lovastatine and Gemfibrozil in primary hypercholesterolemia

24

Perspectives in the Pathology of Transplants

31

## FACULTY RESEARCH

Hormone replacement in postmenopausal women

41

## MEDICINE AND PERSON

Support for the family of the terminally ill patient

47

BOOK REVIEWS / MACROSCOPY PATHOLOGY

49

## FACULTY RESEARCH