



# REVISTA DE MEDICINA

## UNIVERSIDAD DE NAVARRA

### Editorial

Valores permanentes de la práctica clínica  
*P. León*

9

### Editorial

Permanent values of clinical practice  
*P. León*

14

### Trabajos originales

Valoración radiológica del pie zambo congénito idiopático y su correlación clínica en la operación de Codivilla  
*C. Villas, JL. Beguiristáin, E. Martínez, E. Gª Barrecheguren*

### Original articles

Radiologic evaluation of the idiopathic clubfoot and its clinical correlation  
Codivilla's technique  
*C. Villas, JL. Beguiristáin, E. Martínez, E. Gª Barrecheguren*

### Artículos de revisión

Metástasis torácicas de carcinoma mamario. Estado actual  
*L. Yeste, J. Murillo, JM. Galbis, W. Torre*

18

### Review articles

Thoracic metastases of breast cancer revisited  
*L. Yeste, J. Murillo, JM. Galbis, W. Torre*

El factor von Willebrand como intermediario entre la hemostasia y la angiogénesis de origen tumoral

*I. Gil-Bazo, V. Catalán, J. Páramo, C. Quero, S. Escrivá de Romaní, A. Pérez-Ochoa, L. Arbea, V. Navarro, J. de la Cámara, C. Garrán, J. Espinós, E. Rocha, J. García-Foncillas, S. Martín-Algarra*

23

Von Willebrand's factor as mediator between hemostasis and angiogenesis caused by tumors

*I. Gil-Bazo, V. Catalán, J. Páramo, C. Quero, S. Escrivá de Romaní, A. Pérez-Ochoa, L. Arbea, V. Navarro, J. de la Cámara, C. Garrán, J. Espinós, E. Rocha, J. García-Foncillas, S. Martín-Algarra*

Receptores tipo Toll: bases moleculares de la relación entre respuestas innatas y adaptativas del sistema inmunitario

*C. Moreno, A. Sánchez-Ibarrola*

34

Toll-like receptors: molecular basis of the relationship between the innate and adaptive responses of the immune system

*C. Moreno, A. Sánchez-Ibarrola*

Células madre pluripotentes humanas I

*N. López Moratalla, I. González de la Tajada*

39

Pluripotent human stem cells I

*N. López Moratalla, I. González de la Tajada*

### Caso clínico

Metástasis pulmonares múltiples y agudización de la disnea  
*J.M. Merino*

46

### Case report

Lung metastases and worsening of dyspnea  
*J.M. Merino*

### Medicina y persona

Más allá de la autonomía  
*A. Pardo*

46

### Medicine and person

Beyond autonomy  
*A. Pardo*

### Nuevos medicamentos

Tiotropio  
*I. Gil Aldea, J.R. Azanza, E. Palacios, S. Solchaga*

51

### New drugs

Tiotropio  
*I. Gil Aldea, J.R. Azanza, E. Palacios, S. Solchaga*

### Resúmenes de trabajos publicados en otras revistas

51

### Summaries of articles published in other journals

### Noticias de la facultad

51

### Faculty news



## Editorial

9

Valores permanentes de la práctica clínica  
*Permanent values of clinical practice*  
P. León

## Trabajos originales

11

Valoración radiológica del pie zambo congénito idiopático y su correlación clínica en la operación de Codivilla  
*Radiologic evaluation of the idiopathic clubfoot and its clinical correlation Codivilla's technique*  
C. Villas, JL. Beguiristáin, E. Martínez, E. Gª Barrecheguren

## Artículos de revisión

17

Metástasis torácicas de carcinoma mamario. Estado actual  
*Thoracic metastases of breast cancer revisited*  
L. Yeste, J. Murillo, JM. Galbis, W. Torre

22

El factor von Willebrand como intermediario entre la hemostasia y la angiogénesis de origen tumoral  
*Von Willebrand's factor as mediator between hemostasis and angiogenesis caused by tumors*  
I. Gil-Bazo, V. Catalán, J. Páramo, C. Quero, S. Escrivá de Romaní, A. Pérez-Ochoa, L. Arbea, V. Navarro, J. de la Cámara, C. Garrán, J. Espinós, E. Rocha, J. García-Foncillas, S. Martín-Algarra

29

Receptores tipo Toll: bases moleculares de la relación entre respuestas innatas y adaptativas del sistema inmunitario  
*Toll-like receptors: molecular basis of the relationship between the innate and adaptive responses of the immune system*  
C. Moreno, A. Sánchez-Ibarrola

34

Células madre pluripotentes humanas I  
*Pluripotent human stem cells I*  
N. López Moratalla, I. González de la Tajada

## Caso clínico

43

Metástasis pulmonares múltiples y agudización de la disnea  
*Lung metastases and worsening of dyspnea*  
J.M. Merino

## Medicina y persona

45

Más allá de la autonomía  
*Beyond autonomy*  
A. Pardo

## Nuevos Medicamentos

49

Tiotropio  
*Tiotropio*  
I. Gil Aldea, J.R. Azanza, E. Palacios, S. Solchaga

## Resúmenes de trabajos publicados en otras revistas

53

## Noticias de la facultad

61