REVISTA ESPAÑOLA DE PATOLOGÍA TORÁCICA

Volumen 25. Número 3. Julio-Octubre, 2013

# SUMARIO

## Originales

Valoración clínico-funcional según fenotipo exacerbador en pacientes con enfermedad pulmonar obstructiva crónica
*A. Gómez-Bastero Fernández, V. Almadana Pacheco, C. Romero Muñoz, T. Montemayor Rubio, A. Valido Morales, L. Mechbal Gracia.* ..... 165

Quimerismo donante-receptor como origen del desarrollo de bronquiolitis obliterante en un modelo experimental de retrasplante de tráquea en ratas
*P. Moreno Casado, J. R. Cano García, R. Ramírez Chamond, D. Espinosa Jiménez, A. Álvarez Kindelán, R. Sánchez Sánchez, C. Baamonde Laborda, F. Cerezo Madueño, F. J. Algar Algar, Á. Salvatierra Velázquez.* ..... 175

Proteína C reactiva en el síndrome de apneas e hipopneas durante el sueño
*J. J. Garrido Romero, D. Fernández Bergés, F. J. Félix Redondo, M.J. Zaro Bastánzuri, F.L. Márquez Pérez, A.M. Pérez Fernández.* ..... 187

Expresión de aquaporinas en tejido pulmonar de pacientes con enfermedad pulmonar obstructiva crónica
*C. Gutiérrez, C. Calero, L. Gómez Izquierdo, R. Sánchez-Silva, J. L. López-Villalobos, F. J. Sáenz Coronilla, E. Arellano-Orden, A. Montes-Worboys, M. Echevarría, J. L. López-Campos.* ..... 195

## Revisión y puesta al día

Manejo respiratorio perioperatorio del paciente obeso
*A. Lomas Lozano, L. Jara Palomares.* ..... 201

## Notas Clínicas

Paciente joven con nódulos pulmonares
*L. Cañón Barroso, I. Rodríguez Blanco, M.C. García García, H. Chávez Roldán, A. Campos Orellana.* ..... 210

Hipertensión pulmonar secundaria a estenosis múltiples del árbol arterial pulmonar
*N. M. Reina Marfil, L. López López, A. M. Franco Torres, E. Cabrera César.* ..... 214

Sarcoma intimal de arteria pulmonar: causa infrecuente de hipertensión pulmonar y metástasis a distancia
*E. Vázquez Gandullo, A.J. Ruiz Reina, R. I. Aguilar Pérez Grovas.* ..... 218

## Carta al director

Trombopenia asociada a heparina, ¿cómo se debe valorar la eficacia del tratamiento?
*C. Martín-Carrasco, S. Merlos-Navarro.* ..... 222

REVISTA ESPAÑOLA DE PATOLOGÍA TORÁCICA

# CONTENTS


## Originals

Clinical-functional assessment based on exacerbating phenotype in patients with chronic obstructive pulmonary disease
*A. Gómez-Bastero Fernández, V. Almadana Pacheco, C. Romero Muñoz, T. Montemayor Rubio, A. Valido Morales, L. Mechbal Gracia.* ..... 165

Donor-receiver chimerism as the origin of obliterative bronchiolitis in an experimental model for trachea re-transplant in rats
*P. Moreno Casado, J. R. Cano García, R. Ramírez Chamond, D. Espinosa Jiménez, A. Álvarez Kindelán, R. Sánchez Sánchez, C. Baamonde Laborda, F. Cerezo Madueño, F. J. Algar Algar, Á. Salvatierra Velázguez.* ..... 175

C-Reactive protein in obstructive sleep apnea
*J. J. Garrido Romero, D. Fernández Bergés, F. J. Félix Redondo, M.J. Zaro Bastánzuri, F.L. Márquez Pérez, A.M. Pérez Fernández.* ..... 187

Aquaporin expression in the lung tissue of COPD patients
*C. Gutiérrez, C. Calero, L. Gómez Izquierdo, R. Sánchez-Silva, J. L. López-Villalobos, F. J. Sáenz Coronilla, E. Arellano-Orden, A. Montes-Worboys, M. Echevarría, J. L. López-Campos.* ..... 195

## Review and update

Perioperative respiratory management of the obese patient
*A. Lomas Lozano, L. Jara Palomares.* ..... 201

## Clinical Note

Young patient with pulmonary nodules
*L. Cañón Barroso, I. Rodríguez Blanco, M.C. García García, H. Chávez Roldán, A. Campos Orellana.* ..... 210

Pulmonary hypertension, secondary to multiple stenosis of the pulmonary artery branch
*N. M. Reina Marfil, L. López López, A. M. Franco Torres, E. Cabrera César.* ..... 214

Intimal sarcoma of the pulmonary artery: rare cause of pulmonary hypertension and metastases
*E. Vázguez Gandullo, A.J. Ruiz Reina, R. I. Aguilar Pérez Grovas.* ..... 218

## Letter to editor

Heparin-associatedthrombopenia: How should the efficiency of the treatment be evaluated?
*C. Martín-Carrasco, S. Merlos-Navarro.* ..... 222