

CONTENTS



ABSTRACTA OF THE COMMUNICATIONS

- 1 • **Necrológica**
J. L. Fernández
- 2 • **Introducción**
J. Luño Fernández
- 4 • **Comparative effects of ACE inhibition of angiotensin II receptor blockade in prevention of renal damage**
S. Klahr
- 5 • **Interrelaciones entre angiotensina II, catecolaminas, tromboxano A₂, y endotelina-1 en la regulación de la resistencia renal en ratas hipertensas**
E. Cediel, S. Vázquez-Pérez, N. de las Heras, D. Sanz-Rosa, V. Cachofeiro and V. Lahera
- 7 • **Relación entre la respuesta renal a la L-arginina y repercusión orgánica en la hipertensión arterial: efectos del tratamiento con fósforonopril durante un año**
E. Bello, C. Caramelo, N. Martell, C. Fernández, M.ª D. López, J. M. Alcázar, L. M. Ruilope and S. Casado
- 9 • **Papel de las especies derivadas del nitrógeno en fisiopatología vascular**
J. Navarro-Antolín and S. Lamas
- 10 • **Endoglinina, un componente del complejo de receptores de TGF-β, es un regulador de la estructura y función vascular**
M. Jerkic, J. V. Rivas, R. Carrón, M.ª A. Sevilla, A. Rodríguez-Barbero, C. Bernabéu, F. Pérez-Barriocanal and J. M. López Novoa
- 12 • **Effects of AT₁ blockade on myocardial fibrosis in hypertensive heart disease. Beyond the control of blood pressure**
J. Díez
- 13 • **Large artery damage and hypertension in end-stage renal failure (ESRD)**
G. M. London
- 14 • **Homocisteína, hipertensión arterial y genes**
J. C. Rodríguez Pérez
- 15 • **Hechos e interrogantes en la hipertensión arterial del adolescente**
E. Lurbe and I. Torró
- 18 • **Disfunción eréctil en el paciente hipertenso y renal**
F. Fernández Vega
- 20 • **Climaterio y riesgo cardiovascular**
J. Abellán
- 22 • **Kidney and aging**
L. Ferder
- 24 • **Inhibition of platelet aggregability by losartan in essential hypertension**
J. Pavel Levy, C. Yunis, J. Owen, K. Bridget Brosnihan, R. Smith and C. M. Ferrario
- 29 • **Hipertensión arterial después del trasplante renal. Papel de las nuevas combinaciones inmunosupresoras**
J. M. Morales, A. Andrés, B. Domínguez-Gil and M. A. Muñoz
- 30 • **Obesidad e hipertensión arterial en pacientes con trasplante renal**
M. Rengel
- 31 • **Factores de riesgo cardiovascular en transplantados renales**
J. M. Cruz
- 33 • **Estrategias diagnósticas y terapéuticas en la hipertensión arterial (HA) después del trasplante**
C. Agost
- 35 • **Hipertrofia ventricular izquierda en pacientes con insuficiencia renal crónica**
S. García de Vinuesa, I. Pérez Flores, J. Luño, F. J. Gómez Campderá, M. Goicoechea, D. Carretero and F. Valderrábano
- 37 • **Implicaciones clínicas y terapéuticas de la hipertrofia ventricular izquierda en la hipertensión**
V. Barrios
- 39 • **Prevention of chronic renal disease progression**
F. Locatelli and L. del Vecchio

CONTENTS



ABSTRACTA OF THE COMMUNICATIONS

- 40 • **Fisiopatología del daño renal asociado a proteinuria. Estrategias terapéuticas**
M. Praga
- 41 • **Efecto del tratamiento combinado con IECA y ARAs sobre la proteinuria y función renal en pacientes con glomerulonefritis crónica**
J. Luño
- 44 • **Importancia del control de la presión arterial sistólica en la reducción del riesgo vascular**
A. Coca
- 46 • **The HOPE (Heart Outcomes Prevention in Evaluation) trial**
B. H. R. Wolfenbuttel
- 48 • **Cardiovascular prevention and blood pressure reduction: an overview of the outcome trials**
J. A. Staessen, J. G. Wang and L. Thijss
- 49 • **Blood pressure control in dialysis patients: HD vs CAPD**
M. C. Riella
- 52 • **La hipertensión arterial como factor predictivo de morbi-mortalidad en los pacientes en diálisis**
N. Mazzuchi, E. Carbonell and J. Fernández-Cean
- 54 • **Riesgo cardiovascular en la enfermedad renal terminal: hemodiálisis versus diálisis peritoneal**
J. M. López Gómez, R. Jofré, I. Pérez Flores, D. Carretero and R. Pérez García
- 56 • **Tratamiento de la hipertensión arterial refractaria en hemodiálisis: fármacos control de volumen o técnica de diálisis**
A. L. M. de Francisco and C. Piñera
- 58 • **Estrategias para conseguir un adecuado control de volumen en los enfermos en diálisis**
R. Pérez García, R. Jofré and J. M. López Gómez
- 62 • **Monitorización ambulatoria de la presión arterial en las enfermedades renales**
J. Redón and V. Giner
- 68 • **Hipertensión arterial y nefropatía isquémica**
J. L. Rodicio and J. M. Alcázar
- 70 • **Prevención de nefropatía isquémica**
M. Goicoechea
- 72 • **¿La presión arterial es un condicionante primario en el deterioro progresivo de la función renal asociado al envejecimiento?**
F. J. Gómez Campderá
- 73 • **Hypertension and the kidney**
E. Ritz, M. Adamczak, M. Zeier and R. Dikow
- 74 • **¿Se puede evitar el desarrollo de calcificaciones vasculares y cardíacas en los enfermos en diálisis crónica?**
J. B. Cannata
- 76 • **Anemia, hipertrofia ventricular izquierda y riesgo cardiovascular en la insuficiencia renal**
E. Verde Moreno
- 79 • **Efecto del bloqueo de la angiotensina II en la prevención de la progresión del daño renal en hipertensos con diabetes tipo 2 y microalbuminuria (estudio IRMA 2)**
F. de Álvaro