

PREMIOS A LAS MEJORES PUBLICACIONES

1. Mejor publicación en colaboración internacional

Andrés Esteban Cantos y José Ramón Arribas López

Epigenetic age acceleration changes 2 years after antiretroviral therapy initiation in adults with HIV: a substudy of the NEAT001/ANRS143 randomised trial. *Lancet HIV.* 2021; 8(4): e197-e205.D1

2. Mejor publicación en Open Acces

Alberto M. Borobia Pérez y Jesús Frías Iniesta

Immunogenicity and reactogenicity of BNT162b2 booster in ChAdOx1-S-primed participants (CombiVacS): a multicentre, open-label, randomised, controlled, phase 2 trial. *Lancet.* 2021; 398(10295): 121-30.D1

3. Mejor publicación Inter-Instituto

Alberto M. Borobia Pérez y Jesús Frías Iniesta

Immunogenicity and reactogenicity of BNT162b2 booster in ChAdOx1-S-primed participants (CombiVacS): a multicentre, open-label, randomised, controlled, phase 2 trial. *Lancet.* 2021; 398(10295): 121-30.D1

4. Mejor publicación del Área de Neurociencia

Blanca Fuentes Gimeno y Exuperio Díez Tejedor

Stroke acute management and outcomes during the covid-19 outbreak a cohort study from the madrid stroke network. *Stroke.* 2021; 52(2): 552-62.D1

5. Mejor publicación del Área Cardiovascular

Juan Caro Codón y José Luis Merino Llorens

Characterization of NT-proBNP in a large cohort of COVID-19 patients. *European Journal of Heart Failure.* 2021; 23(3): 456-64.D1

6. Mejor publicación del Área de Enfermedades Infecciosas e Inmunidad

Andrés Esteban Cantos y José Ramón Arribas López

Epigenetic age acceleration changes 2 years after antiretroviral therapy initiation in adults with HIV: a substudy of the NEAT001/ANRS143 randomised trial. *Lancet HIV.* 2021; 8(4): e197-e205.D1

7. Mejor publicación del Área de patologías de Grandes Sistemas

Teresa Caballero Molina

Deficiency. *Journal of Investigational Allergology and Clinical Immunology.* 2021; 31(3): 246-52.Q1

8. Mejor publicación del Área Cáncer y Genética Molecular Humana

Paloma Cejas Guerrero

Subtype heterogeneity and epigenetic convergence in neuroendocrine prostate cancer. *Nature Communications.* 2021; 12(1): 5775.D1

9. Mejor publicación del Área Cirugía, Trasplantes y Tecnologías para la Salud

Alberto M. Borobia Pérez y Jesús Frías Iniesta

Immunogenicity and reactogenicity of BNT162b2 booster in ChAdOx1-S-primed participants (CombiVacs): a multicentre, open-label, randomised, controlled, phase 2 trial. Lancet. 2021; 398(10295): 121-30.D1

10. Mejor publicación del Área Materno-Infantil

Antonio Pérez Martínez

Phase I dose-escalation single centre clinical trial to evaluate the safety of infusion of memory T cells as adoptive therapy in COVID-19 (RELEASE). Eclinicalmedicine. 2021; 39: 101086.D1

11. Mejor publicación en colaboración con Atención Primaria

Alicia Gutiérrez-Misis y Juan Ignacio González Montalvo

Mortality among older Spanish people with hip fractures: a population-based matched cohort study. Aging Clinical and Experimental Research. 2021; 33(11): 3141-3. Q2

PREMIOS A LAS MEJORES TESIS DOCTORALES

1. Investigación clínica de primera etapa

Raquel López González.

Incidencia, mortalidad y supervivencia del cáncer infantil en la Comunidad Autónoma de Madrid.
Directores: Nuria Aragonés Sanz y Marina Pollán Santamaría

2. Investigación clínica de etapa avanzada

Raquel Díaz Mancebo.

La transición endotelio-mesenquinal, mecanismo clave en el desarrollo de la vasculopatía hialinizante peritoneal
Directores: María Auxiliadora Bajo Rubio y Gloria del Peso Gilsanz

Kapil Nanwani.

Systemic inflammation and coagulopathy associated to aneurysmal subarachnoid haemorrhage
Directores: Manuel Quintana-Díaz y Juan-José Egea-Guerrero

3. Investigación traslacional de primera etapa

Ignacio Silva Llanes.

Modulación del envejecimiento y la neurodegeneración por moléculas pequeñas inhibidoras de proteína quinasas
Directora: Isabel Lastres-Becker

4. Investigación traslacional de etapa avanzada

Alfonso Navarro Zapata.

NKG2D CAR-T cells: An innovative therapy for neuroblastoma
Director: Antonio Pérez Martínez

Constanza Ballesteros.

Microsomal Prostaglandin E Synthase-1 (mPGES-1): key element in the alterations associated with obesity"

Directoras: Ana Briones y Mercedes Salaices