

## **BEQUES i PREMIS entregats per la SCMIMC - 2021**

### **Premi Gabriel Ruff**

Treball: Osteoarticular infections: insights on bacteraemic clinical forms and antimicrobial alternatives against pseudomonas aeruginosa from translational perspective.

**Autor: Joan Gómez-Junyent**

**Dotació: 1.000€**

Treball: Pneumocystis jirovecii en el siglo XXI

**Autora: Lidia Goterris Bonet**

**Dotació: 1.000€**

### **Premi Josep Barrio**

Treball: High circulating SDF-1 and MCP-1 levels and genetic variations in CSCL12, CCL2, and CCR5: prognostic signature of immune recovery status in treated HIV-positive patients

**Autora: Elena Yeregui Etxebarria**

**Dotació: 1.000€**

Treball: Susceptibility to severe acute respiratory syndrome coronavirus 2 infection among children and adults: a seroprevalence study of family households in the Barcelona Metropolitan Region, Spain

**Autor: Pedro Brotons de los Reyes**

**Dotació: 1.000€**

### **Beca Agustí Pumarola 2021**

Treball: Estudi clínic i microbiològic sobre l'impacte de la multiresistència en la virulència i en la resposta de l'hoste de la infecció per pseudomonas aeruginosa ( IRVIPA)

**Autora: Elena Sendra Álvarez de Cienfuegos**

**Dotació: 29.500€**

### **Premi a la millor iniciativa en l'àmbit de la prevenció de les malalties infeccioses amb vacunació – Amb la col·laboració de Sanofi Pasteur**

Treball: Validación e implementación de un procedimiento rápido y sencillo para la detección del RNA de SARS-CoV2 en muestras de saliva

**Autora: Carmen Muñoz Almagro**

**Dotació: 2.500€**

### **Premi al millor pòster en l'àmbit de la prevenció de les malalties infeccioses amb vacunació – Amb la col·laboració de Sanofi Pasteur**

Treball: Emergència i disseminació de Bordetella pertussis deficient en pertactina portador d'un mecanisme inusual de disrupció del gen de la pertactina

**Autors: Alba Mir Cros, Albert Moreno Mingorance, M. Teresa Martín Gómez, Raquel Abad, Iván Bloise, Magda Campins, Alejandro González Praetorius, M. Nieves Gutiérrez, Héctor Martín González, Carmen Muñoz Almagro, M. Ángeles Orellana, Manuela de Pablos, Josep Roca Grande, Carlos Rodrigo, M. Elena Rodríguez, Sonia Uriona, M. José Vidal, Tomàs Pumarola, M. Nieves Larrosa, Juan José González López**

**Dotació: 500€**

**Premi al millor pòster d'infectologia**

Treball: Efectividad de ceftazidima-avibactam y aztreonam para el tratamiento de infecciones causadas por bacilos gram negativos (BGN) productores de metalobetalactamasas (MBL)

**Autors: Abiu Sempere González, Ibai Los-Arcos, David Company, Nieves Larrosa, Nuria Fernández-Hidalgo, Dolors Rodríguez Pardo, Belén Viñado, Benito Almirante, Laura Escolà Vergé**

**Dotació: 500€**

**Premi al millor pòster de microbiologia**

Treball: In vitro antibacterial activity of antiretroviral drugs against representative bacteria of the gut microbiota

**Autors: Elisa Rubio, Javier Moreno Morales, Natalia Rosón, Maria Piquet, Andrea Vergara, Clara Ballesté Delpierre, Climent Casals-Pascual, Jordi Vila**

**Dotació: 500€**