

- Latasa C, Roux A, Toledo-Arana A, Ghigo JM, Gamazo C, Penadés JR, Lasa I.** (2005). BapA, a large secreted protein required for biofilm formation and host colonization of *Salmonella enterica* serovar Enteritidis. *Mol Microbiol* 58:1322–1339.
- Lybecker M, Zimmermann B, Bilusic I, Tukhtubaeva N, Schroeder R.** (2014). The double-stranded transcriptome of *Escherichia coli*. *Proc Natl Acad Sci U S A* 111:3134–3139.
- Merino N, Toledo-Arana A, Vergara-Irigaray M, Valle J, Solano C, Calvo E, et al.** (2009). Protein A-mediated multicellular behavior in *Staphylococcus aureus*. *J Bacteriol* 191:832–843.
- Ruiz de Los Mozos I, de Los Mozos I.R, Vergara-Irigaray M, Segura V, Villanueva M, Bitarte N, et al.** (2013). Base pairing interaction between 5'- and 3'-UTRs controls *icaR* mRNA translation in *Staphylococcus aureus*. *PLoS Genetics* 9:e1004001–e1004001.
- Sesto N, Wurtzel O, Archambaud C, Sorek R, Cossart P.** (2013). The excludon: a new concept in bacterial antisense RNA-mediated gene regulation. *Nat Rev Micro* 11:75–82.
- Solano C, García B, Latasa C, Toledo-Arana A, Zorraquino V, Valle J, et al.** (2009). Genetic reductionist approach for dissecting individual roles of GGDEF proteins within the c-di-GMP signaling network in *Salmonella*. *Proc Natl Acad Sci U S A* 106:7997–8002.
- Solano C, García B, Valle J, Berasain C, Ghigo JM, Gamazo C, Lasa I.** (2002). Genetic analysis of *Salmonella enteritidis* biofilm formation: critical role of cellulose. *Mol Microbiol* 43:793–808.
- Toledo-Arana A, Merino N, Vergara-Irigaray M, Débarbouillé M, Penadés JR, Lasa I.** (2005). *Staphylococcus aureus* develops an alternative, *ica*-independent biofilm in the absence of the *arlRS* two-component system. *J Bacteriol* 187: 5318–5329.
- Toledo-Arana A, Valle J, Solano C, Arrizubieta MJ, Cucarella C, Lamata M, et al.** (2001). The Enterococcal Surface Protein, Esp, Is Involved in *Enterococcus faecalis* Biofilm Formation. *Appl Environ Microbiol* 67:4538–4545.
- Valle J, Latasa C, Gil C, Toledo-Arana A, Solano C, Penadés JR, Lasa I.** (2011). Bap, a biofilm matrix protein of *Staphylococcus aureus* prevents cellular internalization through binding to GP96 host receptor. *PLoS Pathog* 8:e1002843–e1002843.
- Valle J, Toledo-Arana A, Berasain C, Ghigo JM, Amorena B, Penadés JR, Lasa I.** (2003). SarA and not sigmaB is essential for biofilm development by *Staphylococcus aureus*. *Mol Microbiol* 48:1075–1087.
- Valle J, Vergara-Irigaray M, Merino N, Penadés JR, Lasa I.** (2007). sigmaB regulates IS256-mediated *Staphylococcus aureus* biofilm phenotypic variation. *J Bacteriol* 189:2886–2896.
- Vergara-Irigaray M, Valle J, Merino N, Latasa C, García B, Ruiz de los Mozos I, et al.** (2009). Relevant role of fibronectin-binding proteins in *Staphylococcus aureus* biofilm-associated foreign-body infections. *Infect Immun* 77:3978–3991.
- Zorraquino V, García B, Latasa C, Echeverez M, Toledo-Arana A, Valle J, et al.** (2013). Coordinated cyclic-di-GMP repression of *Salmonella* motility through YcgR and cellulose. *J Bacteriol* 195:417–428.

## NOTA DEL EDITOR

Queridos socios de la SEM,

En esta etapa editorial hemos abierto en SEM@foro a los Grupos Especializados un espacio sin restricciones en las secciones monográficas, que estuvo más limitado en la etapa anterior. Ello implica que no todos los socios interesados tuvieron la oportunidad en su momento de publicar una reseña de su línea de investigación en Actualidad SEM, mientras que en SEM@foro, que ya lleva 3 años de rodaje, no ha habido limitaciones más allá de las exigidas por los Presidentes co-editores de los números. Ello ha creado una desigualdad de oportunidades y la aparición, esporádicamente, de números más grandes, como este n.º 58 dedicado al prolífico y transversal grupo de Microbiología Molecular. Esto además supone un coste adicional para la SEM en épocas de austeridad en las que hemos tenido que tomar decisiones tan dolorosas como limitar la tirada en papel de la revista a 250 ejemplares.

Como responsable de la edición pido disculpas a los co-editores y socios que se sintieron limitados. Abrir la revista a todos los socios sin restricción de espacio no ha sido una decisión meditada, sino una tendencia improvisada por la demanda sin otra intención de hacer de esta revista un verdadero «foro» de la SEM. Con el SEM@foro en verde, hemos acelerado sin mirar atrás y sin acordarnos de los compañeros que tuvieron que esperar en la luz roja.

En aras del orden público y para evitar embotellamientos, en lo sucesivo vamos a regular el tráfico de artículos. En la próxima e inminente ronda de secciones especiales, pues esta la acabamos en junio de 2015, el SEM@foro estará verde hasta los 10 artículos y en ámbar hasta los 15. Pasarse el SEM@foro en rojo implicará una «multa» para el Grupo, que quizás le interese asumir. Recordad que es cómodo utilizar también el transporte público: NoticiaSEM sale cada mes.

Victor J. Cid.  
Director editorial.