



Acta de concesión del 4. Premio SEProt

El jurado, compuesto por los Dres. Manuel M. Sánchez del Pino (Centro de Investigación Príncipe Felipe, Valencia), Eliandre de Oliveira (Parc Científic de Barcelona, Barcelona) y Fernando J. Corrales (Centro de Investigación Médica Aplicada, Universidad de Navarra, Pamplona), ha decidido otorgar el **4. Premio de la Sociedad Española de Proteómica**, en su modalidad de publicación científica, patrocinado por **Bruker Bioscience Española S.A.**, al trabajo:

Extensive De Novo Sequencing of New Parvalbumin Isoforms Using a Novel Combination of Bottom-Up Proteomics, Accurate Molecular Mass Measurement by FTICR-MS, and selected MS/MS Ion Monitoring

Mónica Carrera, Benito Cañas, Jesús Vázquez, and José M. Gallardo
Journal of Proteome Research 2009,3, 4393-4406

Es deseo del jurado destacar la dificultad para llegar a una decisión debido al elevado nivel de los estudios proteómicos plasmados en las 5 publicaciones que optaron al galardón. Además de la calidad científica y originalidad comunes a los trabajos evaluados, el jurado ha valorado en el artículo seleccionado la combinación de estrategias experimentales que han permitido la secuenciación completa de 25 isoformas de parvalbúmina mediante técnicas de espectrometría de masas, en organismos cuyo genoma no ha sido aún secuenciado.

Merece, asimismo una mención especial el trabajo:

A Robust Method for Quantitative High-throughput Analysis of Proteomes by ^{18}O Labeling

Elena Bonzón-Kulichenko, Daniel Pérez-Hernández, Estefanía Núñez, Pablo Martínez-Acedo, Pedro Navarro, Marco Trevisan-Herraz, María del Carmen Ramos, Saleta Sierra, Sara Martínez-Martínez, Mariso Ruiz-Meana, Elizabeth Miró-Casas, David García-Dorado, Huan Miguel Redondo, Javier S. Burgos, and Jesús Vázquez.
Molecular and Cellular Proteomics 2011, 10, en prensa

del que el jurado destaca la valiosa aportación en el ámbito de la proteómica cuantitativa que supone el modelo estadístico validado, de gran interés en el ámbito de estudios de alto rendimiento.

El premio será entregado por D. Alberto Sánchez Martínez, Director Comercial de Bruker Daltonics, en Segovia el 10 de Febrero de 2011

¡ENHORABUENA A LOS AUTORES DEL TRABAJO GALARDONADO!

Pamplona, 4 de Febrero de 2011

Fernando J. Corrales
Presidente de la SEProt