

LA SEProt cumple 5 años

El próximo trece de abril (Acta Fundacional) o nueve de Diciembre (Registro de Asociaciones) nuestra Sociedad cumple 5 años. Parece que fue ayer pero hace ya cuatro años que la actual Junta Directiva, la primera elegida en Asamblea General durante el 1^{er} Congreso de la SEProt celebrado en Córdoba (13-17 Febrero 2005), dirige la marcha de nuestra Sociedad. Atrás queda también el 2^o Congreso (Valencia, 10-14 2007) que consolidó la decidida vocación internacionalista de la SEProt, tanto en el plano europeo -contribuyendo actualmente de manera destacada en los órganos de dirección y comités de la Federación Europea de Sociedades de Proteómica- como en el ámbito latinoamericano. El tercer Congreso que este 2009 celebramos en Pamplona tiene también un punto de mira en el fortalecimiento de las relaciones entre países separados por el Océano Atlántico pero culturalmente cercanos. Hubo intentos de acercamiento anteriores, incluyendo la posibilidad de creación de una red multinacional de temática proteómica que no prosperó por reticencias de alguna Sociedad de Proteómica a un supuestamente encubierto “neocolonialismo cultural”. No caeré en la tentación de comentar este sinsentido, aunque tampoco cejaré en promover el fortalecimiento de lazos proteómicos entre ambos lados del charco... En nuestro país, en este primer lustro de existencia de nuestra Sociedad, se han consolidado algunos programas de educación a través de becas de asistencia a cursos nacionales e internacionales de formación en el ámbito de la Proteómica, merced a la saneada economía de la SEProt, consecuencia directa de la excelente gestión por parte de nuestro Tesorero David Andreu de los ingresos por cuotas individuales y corporativas.

Reconocer la excelencia investigadora premiando contribuciones de especial relevancia es una de las tareas más gratas de una Sociedad científica. Así lo han entendido también las empresas del ramo que han apoyado esta iniciativa patrocinando diversos galardones. Gabriel Padrón (Centro de Ingeniería Genética y Biotecnología, La Habana, Cuba) recibió en Valencia el Premio SEProt-Promega “por su contribución al desarrollo de la espectrometría de masas y su aplicación a la revolución proteómica”. Applied Biosystems patrocinó los Premios SEProt-ABI para

pósters presentados por grupos no españoles. Durante el 3^{er} Congreso se otorgarán los Premios SEProt a un artículo publicado durante el bienio 2007-2008 y a un trabajo original presentado en forma de panel al Congreso. Esta tercera edición, al igual que las anteriores, está patrocinada por Bruker Biosciences Española S.A. El 3. Premio SEProt está dedicado a la memoria de José Luis López Rodríguez, entrañable y excelente proteómico de *Mytilus*, de la Universidad de Santiago de Compostela, que nos dejó tempranamente el pasado 12 de Octubre. Sus muchas virtudes han sido comentadas por quienes más le conocieron en el portal electrónico de la SEProt. Dando su nombre a nuestro galardón queremos también rendir un sentido y público homenaje institucional a nuestro compañero José Luis.

Durante el pasado congreso, nuestra Sociedad otorgó membresía de Honor a John B. Fenn, galardonado con el Premio Nobel de Química en 2002 por su trabajo pionero en el desarrollo de la ionización de macromoléculas mediante electronebulización (Proteómica 0:11-14, Julio 2007). Otra técnica esencial de la Proteómica es la ionización mediada por radiación láser y asistida por una matriz (MALDI). Este método de ionización fue desarrollado simultánea- e independientemente por Koichi Tanaka (Shimadzu, Japón) y por Franz Hillenkamp y Michael Karas (a la sazón en la Universidad de Münster, Alemania) durante los años 80 del pasado siglo. Los avatares del destino, quizás forzados por la presión de la poderosa compañía japonesa, hicieron que Tanaka compartiera con Fenn el Premio Nobel que la Academia Sueca negó a los alemanes. Nuestra Sociedad, nombrándoles Socios de Honor, ha querido sumarse a la lista de Instituciones que reconociendo esta injusticia histórica han rendido honores a Hillenkamp y Karas. Me alegra y enorgullece también que Peter Roepstorff, pionero de la espectrometría de masas biológica, testigo y actor privilegiado de la transición Química de Proteínas-Proteómica, y maestro de proteómicos, haya aceptado ser Miembro de Honor de la SEProt.

El Artículo 25c de nuestros Estatutos especifica que “el nombramiento de los Socios de Honor co-

rresponde a la Asamblea General, a propuesta de, al menos, diez Socios Ordinarios. El nombramiento se refrendará en votación secreta, debiendo alcanzar un número de votos favorables de, al menos, dos tercios de la totalidad de los miembros de la Junta Directiva. La decisión favorable deberá ser refrendada por la Asamblea General por mayoría simple". Quisiera desde esta tribuna proponer la candidatura a Socios de Honor de dos pioneros de las técnicas proteómicas, Jasna Peter-Katalinić (<http://impb.klinikum.uni-muenster.de/research/peterkatalinic/index.html>) y Pier-Giorgio Righetti (Electrophoresis 27 (8): 1435 - 1692 (No. 8 April 2006) Special Issue: Dedicated to Professor Pier Giorgio Righetti at his 65th Birthday). Jasna ha contribuido durante los últimos 25 años al desarrollo de la glicoproteómica; Pier-Giorgio, prolífico e imaginativo innovador de las técnicas de separación y su aplicación a la proteómica, ha publicado más de 450 artículos originales. A él debemos la invención de las tiras de gradiente de pH inmovilizado o la reciente técnica de "democratización" de proteomas complejos o ProteoMiner comercializado por BioRad.

Suenan tambores que anuncian la necesidad de renovación. Y no sólo porque así lo marquen nuestros Estatutos, sino porque el funcionamiento de toda Sociedad se rige por ciclos que garantizan el progreso de las ideas. Seguimos siendo una Sociedad joven, muy joven, que necesita el apoyo de todos sus socios. La Junta Directiva que surja de la Asamblea General en Pamplona va a necesitar el apoyo de *proteómicos* experimentados y aprendices de brujo para seguir contribuyendo al desarrollo de nuestra disciplina, en España y fuera de nuestras fronteras. Muchos han sido los logros conseguidos en este quinquenio, pero muchos siguen siendo los proyectos iniciados que aun necesitan el espaldarazo de la consolidación. En Julio del 2007 vio la luz el número 0 de la revista Proteómica y unos meses

después (Febrero del 2008) se publicó el número 1 con ocasión de las Primeras Jornadas Bienales de Proteómica (Sitges, 21-22 Febrero 2008). Estas iniciativas, revista y Jornadas, han tenido como principales valedores a los *Jesuses*, Jorrín y Vázquez, respectivamente. Conociendo el entusiasmo que siempre han demostrado hacia la SEProt, seguro que no yerro en el convencimiento de que ambos seguirán brindando su colaboración en esos proyectos de capital importancia para la SEProt.

Aprovecho esta ocasión para despedirme como Presidente de la SEProt y desearle al nuevo Presidente, que será elegido por la Asamblea General durante el 3^{er} Congreso, las mismas satisfacciones, sensación de compañerismo que yo he experimentado durante estos cuatro años al frente de la Junta Directiva. A Ángela, Concha, David, Jesús J., Jesús V., José Manuel, Juan Pablo, y Fernando, mi reconocimiento y gratitud por vuestra dedicación y apoyo. ¡Haber trabajado con vosotros por nuestra Sociedad compensa con creces el tiempo y esfuerzo robado a otras actividades! A la nueva Junta Directiva le esperan nuevos retos, como la tarea de profesionalizar la Secretaría Técnica de la Sociedad, incluyendo asesoría fiscal, y la edición de un libro en castellano sobre Proteómica. Todos los que impartimos Cursos de Doctorado, de Licenciatura, de especialización, Master, etc., seguramente coincidiremos en la necesidad de disponer de una monografía en nuestro idioma que recoja la historia, el desarrollo de la tecnología, así como los principios y aplicaciones de la Proteómica. Podemos esperar a que alguien lo haga o ponernos manos a la obra. Somos muchos los que pensamos que podemos y debemos hacerlo desde la SEProt. Como siempre, cualquier sugerencia y ayuda serán más que bienvenidas. ¿Seguimos hablando en Pamplona?

Juan J. Calvete