

Breve reseña sobre la reunión de constitución de la Sección de Citogenética

El día **18 de Septiembre de 2001**, con ocasión de la celebración del Congreso de Genética de la SEG, que tuvo lugar en Sevilla, se celebró en la Facultad de Biología de dicha Universidad una reunión a la que asistió un buen grupo de Citogenéticos, de la mayoría de los Departamentos y Centros de Investigación en que se hace Citogenética en España.

Los Dres. [María Jesús Puertas](#) y [Nicolás Jouve](#), dieron la bienvenida a los asistentes, y a continuación explicaron el objeto de la Reunión: la constitución de la Sección de Citogenética, dentro del marco de la SEG. Se recordaron los antecedentes de la reunión previa, celebrada en el Parador Nacional de Sigüenza en Julio de 1986, organizado por el grupo de la Universidad de Alcalá. Se consideró dicha reunión como **I Seminario de Citogenética**, y primera piedra de la Sección. Se concluyó en que éste es un buen momento para constituir la Sección, dada la excelente organización, infraestructura de comunicaciones, y la realidad de otras secciones similares ya consolidadas en la SEG.

En segundo lugar tuvieron lugar unas interesantes charlas sobre el pasado y presente de la Citogenética, a cargo de los Dres: [María Jesús Puertas](#), [Jaime Gosálvez](#) y [Juán Cruz Cigudosa](#), (Unidad de Citogenética, Departamento de Genética Humana, Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas, CNIO, Instituto de Salud Carlos II, Madrid)

En estas conferencias, la Dra. Puertas hizo una revisión histórica de la Genética en España, con especial referencia al desarrollo de la Citogenética española hasta nuestros días. En esta historia se encuentran las claves del origen y desarrollo de los diferentes grupos de investigación en nuestro país, que se dedican a los más diversos aspectos del comportamiento cromosómico en distintos organismos. El excelente repaso cronológico, lleno de referencias a investigadores, proyectos, fechas y lugares puso de relieve la importancia histórica de la Citogenética en el desarrollo conjunto de la Genética española.

En su conferencia el Dr. Jaime Gosálvez hizo una presentación, muy ilustrativa, sobre el presente de la Citogenética en España. Hizo mención especial a los proyectos y publicaciones recientes de numerosos grupos españoles. Presentó una panorámica del interés de nuestra especialidad y de la presencia de autores españoles en las principales revistas de Citogenética. Concluyó con una manifestación sobre la actualidad de la especialidad en España y la conveniencia de organizar la Sección.

El Dr. [Juán Cruz](#) hizo una presentación de la SEGH. (Sociedad Española de Genética Humana), que cuenta con unos 350 socios, de los que casi la mitad trabajan

en Citogenética Humana. Manifestó la necesidad de incorporar gente joven al campo hospitalario, y las posibilidades de futuro de la Citogenética Humana en España.

En tercer lugar se procedió a la Constitución de la Sección de Citogenética dentro de la SEG., y al nombramiento de un coordinador, que por asentimiento recayó en el Prof. Nicolás Jouve.

Finalmente se trató de las Actividades de la Sección. En particular se decidió organizar unas reuniones periódicas, tipo seminario, cada dos años, para intercambiar ideas y conocimientos sobre las líneas de investigación, proyectos, tendencias, etc., y se manifestó el deseo de que la primera reunión se celebrara en la primavera de 2002, para no coincidir en el mismo año con la celebración del próximo Congreso de la SEG., que tendrá lugar en 2003. Se convino en que la primera reunión de Citogenética se debería llamar **II Seminario de Citogenética**. De su organización se quedaron encargados los Dres. Jaime Gosálvez y Nicolás Jouve.

Se levantó la Sesión a las 19 horas, quedando así constituida la Sección de Citogenética de la S.E.G.

Actividades de la Sección de Citogenética

Entre las actividades que se desea impulsar estarán las siguientes:

- Elaborar una base de datos de investigadores y grupos implicados en Citogenética, en el que se contemplen las técnicas, organismos en que trabajan y líneas de investigación.
 - Fomentar la relación entre los investigadores con líneas de trabajo complementarias
 - Favorecer el intercambio de información, materiales y técnicas
 - Organizar un seminario periódico cada dos años
 - Organizar reuniones específicas, seminarios sobre temas de interés en la especialidad
 - Establecer relaciones otras Secciones, o sociedades científicas que desarrollen su actividad en campos complementarios con la Citogenética
-