

Reseña de Congresos



International Symposium on High-Performance Thin-Layer Chromatography (HPTLC 2011)

Basilea (Suiza), 6-8 de Julio de 2011

Se trata de la 21ª edición de este congreso, que se viene celebrando con una periodicidad irregular desde 1980. El Comité organizador, bajo la presidencia del Prof. Matthias Hamburger, profesor de Biología Farmacéutica y director del Departamento de Ciencias Farmacéuticas de la Universidad de Basilea (Suiza), realizó un excelente trabajo, que consiguió reunir más de 330 participantes de 41 países, destacando la participación de India, Alemania, Suiza y Francia.

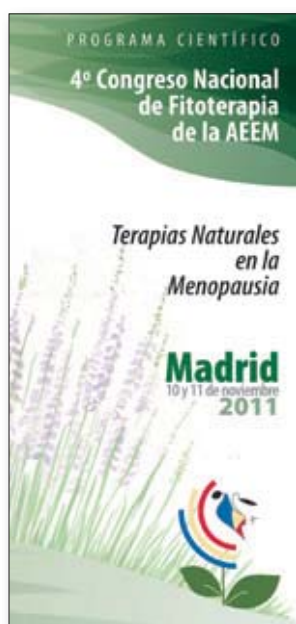
Las contribuciones se presentaron en forma de 52 conferencias y 165 pósters. Las primeras se distribuyeron en 7 sesiones temáticas, que trataron aspectos fundamentales de la HPTLC; miniaturización; elegibilidad de la HPTLC como herramienta analítica; su uso en la investigación y desarrollo en Medicina Tradicional, fitoquímica, complementos alimenticios, industria farmacéutica, etc.; validación de métodos, aspectos regulatorios; acoplamiento

de la HPTLC a la espectrometría de masas; detección de actividad biológica, y nuevas aportaciones instrumentales.

Es bien conocida la importancia que la cromatografía en capa fina tiene en la identificación de drogas y preparados vegetales así como en los ensayos para detectar adulteraciones y falsificaciones de las mismas o, incluso, para la cuantificación de principios activos y marcadores. La HPTLC instrumental, aporta por su parte, ventajas entre las que destacan la alta reproducibilidad interlaboratorio de los análisis. Reflejo de ello es la gran cantidad de contribuciones científicas presentadas en el congreso en relación con las plantas medicinales y derivados. Los que estén interesados en los resúmenes de estas contribuciones, pueden descargar el libro de resúmenes de la página web del congreso: http://www.hptlc.com/pdf/2011basel/2011Basel_BookOfAbstracts.pdf

Cabe señalar que el programa incluyó también dos interesantes seminarios: uno sobre acoplamiento de HPTLC a UV/Vis, FLD-MS, FTIR, NMR y bioensayos, impartido por la Prof. Gertrud Morlock (Universität Hohenheim, Alemania)

Fuente: www.fitoterapia.net



y otro sobre HPTLC para el análisis de materias vegetales y plantas medicinales, impartido por el Dr. Eike Reich (CAMAG Laboratory, Suiza).

El evento reunió una equilibrada proporción académicos y personal de industria, así como una importante participación de estudiantes. Sin duda, esta edición del simposio adquirió mayor relevancia por el hecho de celebrarse en la región donde se encuentra la sede central de CAMAG (Muttenz, Suiza), empresa líder en diseño, fabricación y comercialización de instrumental para HPTLC.

4º Congreso de Fitoterapia de la AEEM

Madrid (España), 10-11 de Noviembre de 2011

Reflejo del interés despertado por la Fitoterapia en los últimos años en los profesionales médicos, y en particular los del área de la Ginecología, es la realización de un congreso anual específico por parte de la Asociación Española para el Estudio de la Menopausia (AEEM). Esta asociación, presidida por el Dr. Rafael Sánchez Borrego (Barcelona), mantiene estrechos lazos de colaboración con la Sociedad Española de Fitoterapia (SEFIT), y cuenta con una sección de Fitoterapia coordinada por el Dr. Estanislao Beltrán (Universidad de Granada).

El congreso fue dedicado a las "terapias naturales en la menopausia" constó de siete sesiones. La primera, de carácter general, se dedicó al reto de las nuevas terapias. Las cinco siguientes, sobre temas específicos (manejo de los fitoestrógenos, cimicífuga, trébol rojo, DHA, y probióticos y prebióticos) se organizaron en un formato constituido, en cada sesión, por una conferencia plenaria seguida de la exposición de dos casos clínicos. Para desarrollar estas sesiones, el programa contaba con la participación de los Dres. Dolores Julià (Valencia), Javier Haya (Madrid), Antonio Hormigo (Madrid), Teresa Ortega (Madrid), Magdalena Durán (Barcelona), Carmen Menéndez (Madrid), Concha Navarro (Granada), Ana Rosa Jurado (Málaga), Aurelio Álamos (Madrid), Magdalena Rafecas (Barcelona), M^a Jesús Cancelo (Guadalajara), Juan Arbués (Madrid), F. Guarner (Barcelona), Fernando Losa (Barcelona) y David Beltrán (Madrid). La última sesión, a cargo del Dr. Estanislao Beltrán, trató del posicionamiento de la AEEM en relación con la seguridad del uso de Fitoterapia en pacientes con cáncer de mama.

El congreso, organizado por la AEEM y la SEGO (Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia), contó con los auspicios de la SEFIT e INFITO (Centro de Investigación sobre Fitoterapia).

Fuente: www.fitoterapia.net