



Casi 800 investigadores se reunirán en Valencia del 7 al 10 de
septiembre

El Congreso de la SEBBM analizará los importantes avances en bioquímica y biología molecular de gran repercusión para nuestra salud y bienestar

> Se abordarán temas como la comprensión de los mecanismos implicados en cáncer, envejecimiento, enfermedades neurodegenerativas y enfermedades raras, así como la exploración de vías para desarrollar nuevos fármacos.

> Paralelamente al congreso, se organizarán exposiciones y mesas redondas de divulgación en la ciudad sobre temas como el tratamiento del cáncer, el envejecimiento saludable o el protagonismo de las mujeres en la ciencia.

Martes, 1 de septiembre.- El Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM) reunirá a casi 800 investigadores del 7 al 10 de septiembre en Valencia para tratar los últimos avances en la investigación y las profundas implicaciones para la sociedad de estas disciplinas científicas.

Además, se realizarán una serie de exposiciones y mesas redondas de divulgación científica para el público general sobre temas como el envejecimiento saludable, la medicina de precisión para tratar el cáncer y el protagonismo de las mujeres en la ciencia.

En este XXXVIII Congreso de la SEBBM participarán, entre otros muchos investigadores de relevancia internacional, el Prof. Sir Venkatraman Ramakrishnan, Premio Nobel de Química, el Prof. Sir Salvador Moncada, Premio Príncipe de Asturias, y la Prof. Ana María Cuervo, investigadora formada en Valencia que codirige el Centro de Estudios sobre el Envejecimiento del Albert Einstein College of Medicine en Nueva York.



Se abordarán temas como la comprensión de los mecanismos implicados en cáncer, enfermedades neurodegenerativas y enfermedades raras, y la búsqueda de nuevas vías para desarrollar fármacos. Se dedicará además una especial atención a los procesos relacionados con el envejecimiento y la investigación para encontrar maneras de hacerle frente.

En total, se ofrecerán 13 conferencias plenarias, nueve simposios temáticos en los que participarán 36 conferenciantes más, además de 130 presentaciones cortas seleccionadas entre un total de 476 paneles de resultados científicos presentados por los casi 800 asistentes a este evento con sede en el Palacio de Congresos de Valencia.

El Congreso incluirá actividades formativas como el Foro del emprendedor, el día 7 de septiembre, en el Instituto de Investigación Sanitaria del Hospital La Fe, en el que se guiará a los participantes sobre cómo crear empresas de base biotecnológica, analizándose experiencias de éxito en este sector.

Ese mismo día, el Congreso desarrollará en la Facultad de Medicina de la Universitat de València un Curso de Iniciación a la Investigación en Bioquímica y Biología Molecular en el que destacados investigadores bioquímicos compartirán sus experiencias con estudiantes brillantes para motivarles y guiarles.

Exposiciones y mesas redondas de divulgación

Dentro del Congreso de la SEBBM se desarrollarán las actividades satélites de la "Bioquímica en la ciudad", de carácter divulgativo, abiertas al público general.

Así, el Museo de las Ciencias Príncipe Felipe acogerá la exposición "Moléculas de la vida", que se inaugurará el próximo lunes 7 de septiembre a las 11 de la mañana, y la exposición "Mujeres en ciencia" (de libre acceso), que se inaugurará el miércoles 9 de septiembre a las 19 horas con una mesa redonda sobre el mismo tema.

Además, el Centro Cultural de la Fundación Bancaja de Valencia (Plaza de Tetuán) acogerá (también con acceso libre) los próximos días 8 y 9 de septiembre, de 19 a 21 horas, dos mesas redondas, una sobre medicina de precisión y personalizada y tratamiento del cáncer, y otra sobre cómo envejecer de manera saludable.



Como colofón, el Congreso de la SEBBM organizará en el Instituto de Biomedicina de Valencia del CSIC un acto conjunto con la Federación de Asociaciones de Retinosis Pigmentaria de España (FARPE) y la Fundación de Lucha contra la Ceguera (FUNDALUCE) sobre "Distrofias de la retina: conocerlas para curarlas", el jueves 10 de septiembre a las 17:30 h de la tarde.

Mesa redonda sobre microscopía electrónica de superalta resolución

El lunes 7 de septiembre, a las 16:30 h, antes de la inauguración del Congreso, se realizará también en el Palacio de Congresos una mesa redonda sobre criomicroscopía electrónica de superalta resolución, una técnica que ha irrumpido con fuerza en el campo de la biología estructural y que, a juicio de los bioquímicos, urge implantar en España. Esta mesa redonda difundirá las ventajas de esta tecnología y se planteará cómo conseguir implantarla con urgencia en nuestro país.

Más información sobre el Congreso de la SEBBM:

<http://www.sebbm.com/xxxviiiicongreso/index.asp?item=2357>

Contacto de prensa:

Miquel Calvet

mcalvet@rhmedia.es / 625 67 68 81