

Alejandro Rodríguez Laguna, Miembro del Consejo de Directores del IMPCB



El M. en C. Alejandro Rodríguez Laguna, Físico Médico Clínico del Instituto Nacional de Cancerología y del Hospital Médica Sur, fue recientemente electo tesorero del Consejo Internacional de Certificación en Física Médica (IMPCB, por sus siglas en inglés), y es actualmente un integrante del Consejo de Directores de esta organización por el periodo de enero a diciembre del 2014.

EL IMPCB se formó en mayo del 2010 con la participación de 11 organizaciones de física médica de diferentes países, incluida la Federación Mexicana de Organizaciones de Física Médica (FMOFM) que representa a México como país. Dentro de los objetivos principales del IMPCB se encuentran el definir los estándares profesionales mínimos y mejorar la práctica de la física médica, entendiendo esta última como la aplicación de la física y ciencias afines en la práctica clínica médica, incluyendo, pero no limitada a los campos de la física de la radioterapia, física del radiodiagnóstico, física de la medicina nuclear, física de radiaciones no ionizantes, protección radiológica y mediciones fisiológicas. Otros de los propósitos del consejo es establecer la infraestructura y requerimientos, así como evaluar los procedimientos para la acreditación de los programas de certificación ofrecidos por las organizaciones de física médica que forman parte del IMPCB, así como establecer un sistema de educación continua y desarrollo profesional para físicos médicos certificados. El IMPCB contempla también otorgar y emitir certificados en el campo de la física médica a los solicitantes que el consejo considere calificados así como mantener un registro de físicos médicos certificados por el consejo. Mayor información puede ser consultada en <http://www.impcb.org/>

El Dr. Colin G. Orton preside el Consejo de Directores mientras que el Dr. Raymond K. Wu y Ti-Chuang Chiang fungen como director ejecutivo y secretario general, respectivamente. Otros integrantes del Consejo de Directores son los doctores Tae Suk Suh, Tomas Kron, Ervin B. Podgorsak, Xiance Jin, Siyong Kim y Kin Yin Cheung. Como tesorero, Alejandro Rodríguez preside el comité de finanzas del IMPCB.

De parte de la Mesa Directiva de la DFM-SMF felicitamos a Alejandro y le deseamos el mejor de los éxitos. Esperamos también que esto pueda ser un catalizador para concretar un programa de certificación de físicos médicos clínicos en nuestro país (consultar Boletín de la DFM-SMF Vol. 1, No. 2).

Contenido:

- Consejo de Directores del IMPCB
- Comité de Acreditación del IMPCB
- Reseña del III Congreso de la FMOFM
- Día Internacional de la Física Médica
- Convocatoria a la Próxima Asamblea
- Eventos próximos

División de Física Médica (DFM) Mesa Directiva 2012-2014

Dra. María Ester Brandan
Presidenta

Dr. Miguel Ángel Ávila Rodríguez
Vice-Presidente

M. en C. Mariana Hernández Bojórquez
Tesorera

<http://www.smf.mx/~dfm-smf/>

Editor del Boletín:
Dr. Miguel Ángel Ávila,
Facultad de Medicina, UNAM
avilarod@uwalumni.com

Comité de Acreditación del IMPCB

Entre los diferentes comités que conforman el Consejo Internacional de Certificación de Física Médica (IMPCB) se encuentra el Comité de Acreditación que preside el Dr. Tomas Kron de Australia y está dividido en 3 subcomités: AC1 (evaluación de física general), AC2 (evaluación de las especialidades), AC3 (evaluación oral de las especialidades). Cada uno de estos subcomités tiene de 7 a 8 integrantes de diferentes países y México no es la excepción, ya que la Dra. María Ester Brandan y el M. en C. Alejandro Rodríguez Laguna son integrantes de los subcomités AC1 y AC2, respectivamente.

El Comité de Acreditación es responsable de todos los asuntos relacionados con las solicitudes de acreditación emitidas al Consejo por parte de los programas de certificación de física médica regionales o nacionales. Otras tareas del Comité de Acreditación son:

- Formular recomendaciones al Consejo para aprobar o desaprobar las solicitudes recibidas.
- Asistir al Tesorero para determinar la cuota a pagar por cada físico médico certificado por los programas acreditados que solicitan un certificado del IMPCB.
- Proporcionar para su registro el nombre completo y número de certificación de cada certificado emitido.
- Organizar el proceso de examen cuando el Consejo acuerde llevar a cabo exámenes para comprobar la competencia de los candidatos.

Mayor información del Comité de Acreditación se puede consultar en la sección de comités en el página web del IMPCB: <http://www.impcb.org/>

Reseña del III Congreso de la FMOFM

El III Congreso de la Federación Mexicana de Organizaciones de Física Médica (FMOFM) se llevó a cabo del 15 al 18 de noviembre del 2013 en la Unidad Académica de la Fundación Médica Sur, en la Ciudad de México, D.F. Previo al Congreso se llevó a cabo un taller sobre dosimetría de referencia con protocolo TRS 398 así como 4 cursos precongreso en las áreas de radiobiología, radiodiagnóstico, radioterapia y medicina nuclear e imagen molecular. El evento contó con 162 participantes de diferentes estados de la república, principalmente del Distrito Federal (82 participantes), Estado de México (19), Puebla (7) y Nuevo León (7). El programa científico incluyó 13 conferencias magistrales con ponentes nacionales e internacionales, así como 33 trabajos libres, de los cuales 17 fueron presentados de manera oral y 16 en modalidad de cartel. Aproximadamente 50% de los trabajos fueron enviados y presentados por estudiantes, principalmente de los programas de posgrado de física médica de la UNAM y la UAEMex.

La DFM-SMF otorgó becas a todos los estudiantes y socios de la División con trabajos aceptados para su presentación en las modalidades de presentación oral o cartel. El número total de becas otorgadas por la DFM-SMF fue de 21 (16 estudiantes, 5 socios). La beca consistió en el pago total de la inscripción al congreso.

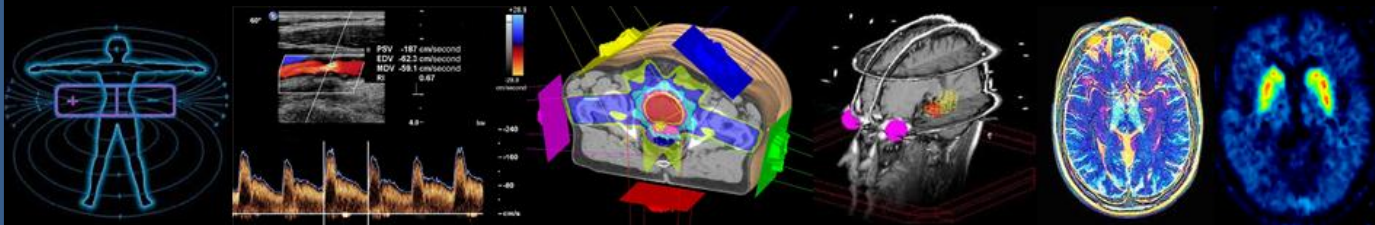


Presídium durante la inauguración del congreso con la Dra. María Adela Poitevin dando las palabras de bienvenida. Algunos participantes del congreso, al frente los M en C Gabriel Reséndiz y Eleni Mitsoura, Presidentes de los Comités Organizador y Científico, respectivamente. Fotos cortesía del Comité Organizador del Congreso.

Eventos próximos en los que participa la DFM

XIII Mexican Symposium on Medical Physics

El Simposio Mexicano de Física Médica, evento académico de la División de Física Médica, se llevará a cabo del 14 al 17 de marzo de 2014 en la Universidad de Guanajuato, Campus León. El Presidente del Comité Organizador es el Dr. Teodoro Córdova Fraga (E-mail: theocordova@yahoo.com). Mayor información en la página: <http://msmp-xiii.ugto.mx/>



BECAS: La División de Física Médica de la Sociedad Mexicana de Física (DFM-SMF) otorgará becas a estudiantes inscritos en programas de posgrado relevantes y físicos médicos clínicos jóvenes, que tengan un trabajo aceptado para su presentación en este congreso. Mayor información en la página web de la División en la sección de becas: <http://www.smf.mx/~dfm-smf/>

Otros eventos próximos de interés



AAPM 2014
innovation

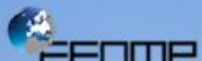
innovation

56th Annual Meeting & Exhibition • July 20–24, 2014 • Austin, TX

Congreso Anual de la Asociación Estadounidense de Físicos en Medicina, mayor información en la página web del evento: <http://www.aapm.org/meetings/2014AM/>

11-13 September, 2014

Athens, Greece



EUROPEAN FEDERATION OF
MEDICAL PHYSICISTS



1969
HOSTED BY
THE HELLENIC ASSOCIATION
OF MEDICAL PHYSICISTS (HAMP)

8^a Conferencia Europea de Física Médica, mayor información en la página web del evento: <http://www.efomp-2014.gr/>

Este boletín tiene como objetivo la difusión de las acciones y trabajo de la División de Física Médica y sus miembros, así como actividades y noticias relacionadas con la Física Médica. Sugerencias y comentarios, así como solicitudes de difusión en este medio enviarlas al correo dfm.smf@gmail.com