

El ININ presenta novedades en medicina nuclear

Ciudad de México, abril de 2013.- El Instituto Nacional de Investigaciones Nucleares (ININ) dio a conocer algunas de sus novedades en el marco del 2º Congreso Nacional de la Federación Mexicana de Medicina Nuclear e Imagen Molecular.

El evento que tuvo como sede la Ciudad de México, del 25 al 28 de abril, atrajo la asistencia de alrededor de 200 participantes entre congresistas, profesores nacionales y extranjeros,



Mensaje institucional ININ



Estand del ININ

médicos nucleares, estudiantes y expositores comerciales, quienes conjuntamente propiciaron que el evento se transformara en un espacio de convivencia académica y social.

El acto inaugural estuvo a cargo de la presidenta de la Federación, la doctora María del Carmen G. Aceves Padilla, quien estuvo acompañada de diversas personalidades de este medio e importantes funcionarios del Gobierno del Distrito Federal.

El ININ presentó una nueva imagen como centro de investigación, innovación y desarrollo en el ámbito de la medicina nuclear. Entre las novedades, destacó la nueva formulación del Dímero de Etilencisteína (ECD) que se utiliza para el diagnóstico de anomalías en el flujo cerebral regional, por lo que es de gran utilidad en enfermedades como epilepsia, enfermedades de Alzheimer, demencias, ataques



Estuche de Dimero de Etilencisteína (ECD)

isquémicos, migrañas y tumores de cerebro. Esta presentación no requiere calentamiento para su preparación, lo que evita el tener un baño seco o baño de agua en el laboratorio.

Además, la comunidad mostró gran interés en el uso y aceptación del Hynic Bombesina, producto destinado a la detección temprana de células malignas que producen cáncer de mama y próstata. Cabe resaltar que los resultados y estudios obtenidos hasta el momento, avalan dicho producto.

Varios de los especialistas que visitaron el stand manifestaron su disposición para colaborar con el Instituto en el desarrollo de protocolos de investigación, para ello, ofrecieron infraestructura como el uso de gamma cámaras.

También, recibieron con beneplácito el desarrollo de un dispositivo para la medición de radiación integrado en un teléfono celular inteligente (smartphone) con sistema operativo Android. Expresaron su interés en adquirirlo en cuanto éste sea liberado por el ININ.

Finalmente, se recibió la invitación por parte del comité organizador, personalmente, el



Estuche de HYNIC Bombesina

doctor José Rafael Saavedra Contreras, Asesor de Medicina Nuclear recomendó la asistencia del ININ al "IV Congreso de Imagenología de Músculo Esquelético del Bajío, 2014", evento que se llevará a cabo del 20 al 23 de marzo en León, Gto., contará con la participación de reconocidos especialistas como el doctor Donald L. Resnick, profesor de Radiología y Jefe de imagen Osteomuscular, la doctora Christine B. Chung, profesora de Radiología en la División Músculo - Esquelética ambos de la Universidad de San Diego, CA. y el doctor Jon A. Jacobson, profesor de Radiología y Director de la División de Radiología Músculo-Esquelética de la Universidad de Michigan.

