

Seminario Web
sobre
Biodosimetría – Técnica para la evaluación de la dosis en la
respuesta a una emergencia nuclear y radiológica.
12 enero 2021 15:00 - 17:00 UTC
(16:00 - 18:00 CET)

Organizado por:
El Departamento de Cooperación Técnica y el Centro de Incidentes y Emergencias de la OIEA

Antecedentes	<p>La dosimetría biológica, basada en el análisis de cromosomas dicéntricos teñidos sólidos, proporciona información útil para evaluar la dosis de radiación de una persona expuesta. La dosimetría citogenética se reconoce como un método valioso de evaluación de dosis que llena un vacío en la tecnología dosimétrica.</p> <p>Es importante que los especialistas en radiobiología y biodosimetría reciban una formación continua sobre las técnicas citogenéticas utilizadas con fines de evaluación / reconstrucción de dosis.</p> <p>En la Región Latinoamericana hay una importante experiencia en esta área y existe una red constituida a la que se están integrando nuevos laboratorios creados. También existen varios proyectos para nuevos laboratorios en la Región. Algunos de estos laboratorios están integrados o localizados en hospitales, la coordinación o integración con los mismos en la respuesta es un aspecto importante a tener en cuenta para los laboratorios de biodosimetría.</p>
Objetivos	<p>Los objetivos del Seminario Web son:</p> <ul style="list-style-type: none">• Proporcionar a los especialistas en radiobiología y biodosimetría información sobre la utilización de la técnica apropiada de biodosimetría para la evaluación / reconstrucción de dosis• Presentar la red de laboratorios Latinoamericanos e información sobre otras redes existentes.• Analizar la integración en los hospitales de referencia para la respuesta a emergencia nuclear y radiológicas.
Audiencia	<p>El público objetivo de este seminario web se centra en biólogos, personal médico y de laboratorio que realiza dosimetría biológica y especialistas médicos como médicos, radio patólogos y hematólogos.</p> <p>Personal de organizaciones de respuesta médica y sanitaria, incluyendo personal de hospitales de apoyo y referencia a las emergencias nucleares o radiológicas y personal de investigación que trabaje en el desarrollo de estas técnicas.</p>

	También es de interés para el personal de las autoridades con responsabilidades en la preparación y respuesta a una emergencia nuclear o radiológica, así como otras organizaciones participantes en la respuesta, especialmente las involucradas o de apoyo a la respuesta médica.
Language	El seminario web se desarrollará en Español .
Registro	<p>Por favor, registrarse para el seminario web usando este enlace Aquí</p> <p>Después de registrarse y aceptar su participación, recibirá un correo electrónico con información sobre cómo acceder al seminario web simplemente siguiendo un hipervínculo para unirse a la reunión de WebEx o llamando por teléfono.</p> <p>Puede probar su capacidad para conectarse a una reunión de WebEx en el siguiente enlace: https://www.webex.com/test-meeting.html# Comuníquese con su departamento de IT si la prueba falla.</p> <p>Para obtener ayuda adicional con respecto al registro, comuníquese con A.Santoyo-Galvan@iaea.org o M.Martinez-Garcia@iaea.org</p>
Programa del Seminario Web	<ol style="list-style-type: none"> 1. Apertura Mr Raul Ramírez, Jefe de Sección del Departamento de Cooperación Técnica de América Latina y el Caribe, OIEA Maria Josefa Granada, moderadora, IEC, OIEA 2. La biodosimetría como técnica esencial para guiar el tratamiento médico en la respuesta multiparamétrica a emergencias nucleares y radiológicas. Marina Di Giorgio. Argentina-ARN 3. LBDNet. La red de laboratorios Latinoamericanos de Dosimetría Biológica. Marina Di Giorgio. Argentina 4. El Laboratorio de Dosimetría biológica y el Hospital de Referencia: Hospital Gregorio Marañón. Mercedes Moreno Domene . España 5. Red europea de biodosimetría: RENEB (Running the European Network of Biological and retrospective Physical dosimetry) María Jesús Prieto. España 6. Q&A Todos los participantes