

CURRICULUM VITAE

NOMBRE Y APELLIDOS: Dr. Juan Cárdenas Herrera

Institución: Centro de Protección e Higiene de las Radiaciones (CPHR)

Cargo: Director División de Investigación –Desarrollo – Innovación

Resumen

Ha participado por más de 25 años en actividades de capacitación, investigación y asesoría relacionadas en general con los aspectos médicos de la protección radiológica y en particular con la respuesta médica en emergencias radiológicas, así como en la protección radiológica del paciente y del trabajador. Es responsable nacionalmente del sistema de atención médica a personas sobrepuestas a las radiaciones ionizantes. Participa activamente en la elaboración de documentos técnicos - metodológicos sobre estos temas. Así como en la organización y perfeccionamiento de dicho sistema. Forma parte del grupo asesor de la Defensa Civil Nacional en materia de planes de emergencia radiológica y nuclear y es Jefe del Servicio de Emergencias Radiológica del CPHR. Es miembro de los Consejos Consultivo y Técnico del Centro Latinoamericano de Medicina de Desastres.

Integra el equipo de expertos del Organismo Internacional de Energía Atómica y de la Organización Panamericana de la Salud en temas de emergencias radiológicas y protección radiológica.

Ha sido coordinador de proyectos ARCAL y regionales auspiciados por el OIEA en temas de emergencias radiológicas. Ha participado en proyectos de investigación y asesoría vinculados a este tema.

Ha organizado e impartido clases en cursos nacionales sobre los tópicos de respuesta médica en emergencias radiológicas. También se ha desempeñado como docente en múltiples cursos nacionales en diversos países de la región y regionales, sobre respuesta médica en emergencias radiológicas organizados por el OIEA. A los que se adiciona otros organizados en el contexto de congresos y otros eventos internacionales. Por otra parte ha sido asesor en temas de respuesta médica en emergencias radiológicas en varios países de la región. Tuvo una activa participación en la evaluación médica de niños procedentes de regiones afectadas por el accidente de Chernóbil en la antigua URSS y en el accidente de la Ciudadela en Venezuela.

Adicionalmente se ocupa de la orientación metodológica y la supervisión del Sistema Nacional de Vigilancia Médica Ocupacional de los trabajadores expuestos a radiaciones ionizantes. Forma parte del Grupo Nacional asesor del Ministerio de Salud Pública en materia de radiología. Ha asesorado e impartido cursos en materia de protección radiológica en diversos países de la región.

Mientras por otra parte participa en actividades técnicas y académicas nacionales e internacionales en temas de protección radiológica en general, protección radiológica al paciente y protección radiológica ocupacional, que han contado con auspicio de organizaciones nacionales e internacionales (OIEA,OPS,OMS). Ha sido tutor y oponente de trabajos de tesis relacionados exposiciones médicas, ocupacional y emergencias radiológicas

Es miembro de Grupo nacional asesor del Ministerio de Salud en materia de radiología en lo referente a la protección radiológica.