

Hacer el bien sin causar daños indebidos

Expertos abordan la seguridad radiológica de los pacientes durante el Foro Científico del OIEA

En todo el mundo se realizan anualmente unos 4 000 millones de exámenes con rayos X, 35 millones de exámenes de medicina nuclear y ocho millones de tratamientos con radioterapia.

Debido a los millones de personas expuestas a la radiación ionizante con fines médicos, y a los países en desarrollo que adquieren más máquinas para el tratamiento y diagnóstico del cáncer, la seguridad de los pacientes es una preocupación cada vez mayor.

Durante el Foro Científico del OIEA, reguladores y expertos en oncología unieron sus mentes para examinar los problemas y las posibles soluciones en relación con el uso seguro y apropiado de las nuevas tecnologías de medicina radiológica en los países desarrollados y en desarrollo.

Pierre Scalliet, Presidente del Departamento de Radiooncología del Centro del Cáncer de las Clínicas Universitarias Saint-Luc (Bélgica), afirma que la gran mayoría de los accidentes no se deben a equipo defectuoso o a la falta de equipo adecuado, sino a la falta de capacitación y de cultura de la seguridad.

Agnès Buzyn, reguladora nuclear y Presidenta del Consejo de Administración del Instituto de Radioprotección y Seguridad Nuclear de Francia, estuvo de acuerdo en que la capacitación del personal y una cultura en que se valore la seguridad son al menos tan importantes como una reglamentación y unas normas de seguridad eficaces.

Propuso que las asociaciones profesionales, los fabricantes, pacientes y gobiernos se ocuparan de la seguridad radiológica, que abarca desde la capacitación del personal hasta el aumento de la concienciación del paciente.

Posteriormente miembros de los grupos de debate y expertos participantes examinaron formas de garantizar el cumplimiento de los reglamentos de seguridad por los médicos, físicos y servicios médicos donde trabajan éstos. Aunque hubo acuerdo general en que las diferencias sociales y culturales significan que el mismo patrón jamás servirá para todos los países, los expertos

concluyeron que podrían alcanzarse resultados óptimos si el cumplimiento de los reglamentos de seguridad de los pacientes estuviera vinculado al sueldo o acreditación profesional de los médicos.

Por Sasha Henriques, de la División de Información Pública del OIEA