PROPUESTAS EXAMINADAS POR EL PLENO DEL CSN EN SU REUNION DEL DIA 16-06-2010

LICENCIAMIENTO INSTALACIONES RADIACTIVAS

Trámite Simplificado

INFORME	SOLICITANTE O TITULAR	DESCRIPCIÓN	CONDICIONES ESPECIALES	OBSERVACIONES
AUTORIZACIÓN	CENTRO DE INVESTIGACION LA ORDEN VALDESEQUERA (Guadajira, Badajoz)) IRA-3055 Referencia informe técnico: CSN/IEV/PM/IRA-3055/10 Fecha Solicitud: 09/03/2010	Instalación industrial de medida de humedad de suelos. Solicita autorización para la posesión y uso de cuatro equipos de medida de humedad de suelos de la marca CPN, modelo 503.	Especificación 10ª, requiere la comunicación al CSN cuando la instalación esté en disposición de iniciar su funcionamiento para que pueda realizarse inspección previa a la emisión de la Notificación de Puesta en Marcha.	El responsable en materia de protección radiológica será el supervisor. La asistencia técnica del equipo será realizada por el suministrador.

LICENCIAMIENTO DE INSTALACIONES RADIACTIVAS DE CATALUÑA

INFORME	SOLICITANTE O TITULAR	DESCRIPCIÓN	OBSERVACIONES
MODIFICACIÓN CSN-GC/MO/IRA/1630/2010	Centre de Tecnologia Diagnòstica SA (CTD)(IRA--1630) de Terrassa (Vallès Occidental). Fecha de la solicitud: 12.03.2010	Instalación destinada a poseer y usar material radiactivo para el diagnóstico médico, mediante estudios morfológico-funcionales, y terapia con radiofármacos. Solicitan: - Incluir una gammacámara con equipo CT, de la firma General Electric Medical Systems, modelo Infinia, Hawkeye 4. - Una fuente para usar en el tomógrafo PET.	- No se considera necesaria una inspección previa. - La protección radiológica operacional la lleva a cabo el mismo personal con licencia de la instalación, con la colaboración de la UTPR Acpro SL. - Substituyen una gammacámara convencional por la CT. - El suministrador de la fuente será Isotope Products Lab. - General Electric verificará anualmente el equipo TC. - El equipo TC está autorizado como instalación de radiodiagnóstico, RX-B/5312/09, de la que se dará baja.

INFORME	SOLICITANTE O TITULAR	DESCRIPCIÓN	CONDICIONES ESPECIALES	OBSERVACIONES
MODIFICACIÓN CSN-GC/MO/IRA/-2302 / 2010	Institut Català de Radioteràpia i Oncologia SL - Icro SL (IRA-2302) de Barcelona (Barcelonès), provincia de Barcelona. Fecha de la solicitud: 22.02.2010	Instalación destinada a poseer y usar equipos y material radiactivos para la terapia con haces externos, la curiterapia con alta tasa de dosis y la braquiterapia Solicitan: Dar de baja los equipos generadores de radiación siguientes: • el simulador de la marca Oldelft, modelo Simulix MC • el sistema de tomografía computada de la firma Toshiba, modelo Xvisión/EX. Dar de alta un equipo Tac, de la marca Toshiba, modelo Aquilion, en la misma sala en la que estaban los otros 2 equipos.	- El titular deberá enviar al SCAR el certificado de retirada o destrucción del equipo de la firma Toshiba, modelo Xvisión/EX. - Durante el primer año de funcionamiento de los equipos (HDR, TC), el titular controlará los niveles de radiación en las áreas adyacentes a las salas blindadas que los albergan, mediante dosímetros en los puntos más significativos en cuanto a la dosis que puedan recibir las personas que las ocupan. Los resultados de las lecturas mensuales se enviarán al SCAR, con los datos del funcionamiento de los equipos. Asimismo, al iniciar el funcionamiento con los equipos HDR y TC, y siempre que se almacene material en el armario del IMO, se medirán los niveles de radiación en las dependencias colindantes, superiores e inferiores a las salas, con los equipos con las condiciones más desfavorables, y se enviará el resultado al SCAR. Los resultados de las lecturas mensuales de los dosímetros y de dichos estudios de niveles se enviarán al SCAR, con los datos del funcionamiento de los equipos.	- Es preceptiva la inspección previa a la puesta en marcha de la modificación. - El supervisor de la IRA, del servicio de Física y Protección Radiológica de Icro SL (Fundación Imor) es el responsable de la protección radiológica. - Toshiba, empresa suministradora, revisará el equipo 4 veces al año. El SFM y PR de Icro (Fundación Imor) verificará los niveles de radiación y los sistemas de protección una vez al año. - Toshiba retirará el sistema de tomografía computada, Xvisión/-EX, n/s A7622402. Está disponible el certificado de desmontaje y retirada, de Toshiba, del equipo Simulix MCR.