

PROPUESTAS EXAMINADAS POR EL PLENO DEL CSN EN SU REUNION DEL DIA 28-03-2012

Trámite Normal

INSTALACIONES RADIATIVAS

INFORME	SOLICITANTE O TITULAR	DESCRIPCIÓN	CONDICIONES ESPECIALES	OBSERVACIONES
AUTORIZACION	RADIOCIRUGÍA SAN FRANCISCO DE ASÍS S.A. HOSPITAL DE TORREJÓN. (Torrejón de Ardoz, Madrid) IRA/3150 Referencia informe técnico: CSN/IEV/PM/IRA-3150/12 Fecha Solicitud: 13/09/2011	Instalación médica de radioterapia (teleterapia y braquiterapia). Solicita autorización para la posesión y uso de: -Dos aceleradores lineales de electrones para radioterapia de la marca ELEKTA, modelo Synergy, -Un equipo automático de braquiterapia de alta tasa de dosis y carga diferida de la marca NUCLETRON, modelo Microseletrón HDR. -Equipo simulador tomógrafo computarizado de la marca PHILIPS, modelo TOMOSCAN LX/C -Una fuente encapsulada de para verificación de instrumentación.	-Especificación 12ª, 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. -Especificación 13ª, permite la operación de los aceleradores para formación, realización de pruebas, verificaciones dosimétricas y geométricas y comprobación preliminar de blindajes. -Especificación 14ª, establece la documentación a remitir al CSN junto la solicitud para realizar la inspección previa a la Notificación de Puesta en Marcha. -Especificación 15ª, requiere que se efectúe una dosimetría de área en zonas adyacentes al bunker durante el primer año de funcionamiento del acelerador. -Especificación 16ª, requiere que la carga de la primera fuente del equipo automático de braquiterapia se realice en presencia de la inspección del CSN y se remitan a este organismo los resultados de las pruebas de aceptación.	El Responsable en materia de protección radiológica será el supervisor. La asistencia técnica de los equipos será realizada por los suministradores.

INFORME	SOLICITANTE O TITULAR	DESCRIPCIÓN	CONDICIONES ESPECIALES	OBSERVACIONES
MODIFICACION	INSTITUTO DE INVESTIGACIONES BIOMÉDICAS “ALBERTO SOLS”. CSIC-UAM. (Madrid) IRA/1686 Referencia informe técnico: CSN/IEV/MO-13/IRA-1686/12 Fecha Solicitud: 26/01/2012	Instalación de Investigación. Posesión y uso de radionucleidos no encapsulados (incluidos emisores de positrones para PET), fuentes encapsuladas, equipos radiactivos y equipos generadores de rayos X para investigación biomédica. <u>Modificación:</u> -Autorización para la posesión y uso de un equipo trimodal PET/SPECT/CT de la marca SIEMENS, modelo Inveon. -Autorización para la posesión y uso de las fuentes no encapsuladas -Autorización para la posesión y uso de las fuentes encapsuladas, para verificación de instrumentación:	La especificación 13ª requiere la comunicación al CSN cuando la instalación modificada esté en disposición de iniciar su funcionamiento, para que pueda realizarse inspección previa a la emisión de la Notificación de Puesta en Marcha.	El Instituto dispone de un Servicio de Protección Radiológica Autorizado por el CSN.