

De las comprobaciones efectuadas por la inspección, así como de la información suministrada por el personal técnico responsable de la instalación, resulta que:

OBSERVACIONES

UNO. DEPENDENCIAS, EQUIPOS Y MATERIAL RADIATIVO.

- En la planta sótano del Sanatorio se encontraba la instalación, sin cambios en las dependencias descritas en actas anteriores. _____
- En el interior de la cámara caliente se encontraban dos recintos blindados provistos de visor y sistema de aspiración forzada conectada al interruptor de la luz, y con sendas entradas para introducir las manos y manipular en su interior.
- Los suelos de todas las dependencias de la instalación estaban cubiertos de material plástico fácilmente descontaminable. _____
- Las dependencias descritas disponen de los medios adecuados para la extinción de incendios. _____

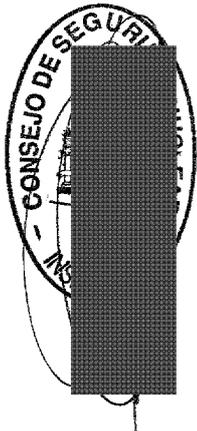
DOS. GESTIÓN DE RESIDUOS.

- La cámara caliente constituye la antesala de un almacén de residuos, en cuyo interior se dispone de un pozo alveolado para clasificación y decay de residuos radiactivos, disponiendo de recintos destinados a ^{131}I , ^{67}Ga , ^{201}Tl y $^{99\text{m}}\text{Tc}$. _____
- Las antiguas columnas de ^{99}Mo de los generadores despiezados están almacenadas en dicho pozo alveolado, en el interior de un contenedor grabado con la fecha de inicio de llenado. _____
- Los residuos sólidos son almacenados durante una semana para el $^{99\text{m}}\text{Tc}$, y 6 meses para el resto de residuos, transcurrido dicho plazo están en disposición de ser evacuados. _____

- El Dr. [REDACTED] informa a la inspección que los residuos se dejan decaer un tiempo superior al establecido, mientras la capacidad de almacenaje lo permita. _____

TRES. NIVELES DE RADIACIÓN.

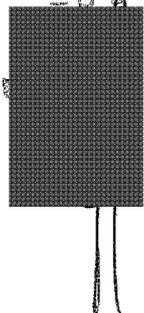
- Estaba disponible en el interior de la sala de inyección un monitor de radiación de la firma [REDACTED] modelo 177, número de serie 140762 y provisto de sonda de la misma firma, calibrado por el C [REDACTED] a con fecha 22 de noviembre de 2007. _____
- La instalación dispone de un dosímetro de área ubicado en el despacho del supervisor, manifestando a la inspección que no se utiliza, no estando disponibles las lecturas dosimétricas mensuales en el momento de la inspección. _____
- Medidos los niveles de tasa de dosis en diferentes puntos de la instalación los valores no diferían de fondo. _____



CUATRO. PERSONAL DE LA INSTALACIÓN.

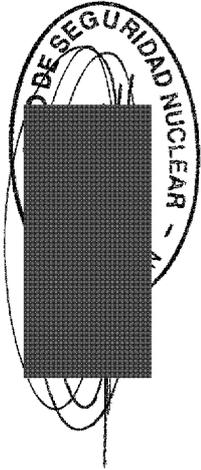
- La instalación dispone de una licencia de Supervisor a favor de D. [REDACTED] [REDACTED] en vigor. _____
- La instalación dispone de un dosímetro personal de termoluminiscencia, procesado mensualmente por la empresa [REDACTED] asignado al supervisor, cuya última lectura es de septiembre de 2009 no presentando incidencias en sus resultados. _____
- El Dr. [REDACTED] manifiesta que le ha sido realizado el reconocimiento sanitario como profesionalmente en el año 2008, por parte del Servicio de Medicina Preventiva [REDACTED] calificado como APTO. _____

10/09/2009
10/09/2009



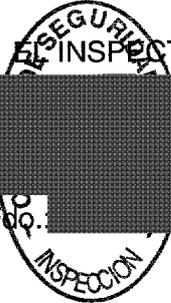
CINCO. GENERAL, DOCUMENTACIÓN.

- Estaba disponible el procedimiento de verificación y calibración del monitor de radiación, con una periodicidad de calibración bienal, manifestando el Supervisor que ha sido implantado en el sistema de calidad del Sanatorio. ____
- Estaba disponible el Diario de Operaciones de la instalación, actualizado y debidamente diligenciado por el Consejo de Seguridad Nuclear, en el que se registran las entradas de material radiactivo. _____
- Según se manifiesta a la inspección, todos los pedidos se realizan en forma de monodosis a la empresa [REDACTED] encontrándose los albaranes y pedidos realizados el día de la inspección. _____
- Según se registra en el Diario de Operaciones, la última entrada de material radiactivo se realizó el día de inspección:
 - 7 unidades de ^{99m}Tc con una cantidad de 7.193 MBq (194'4 mCi). _____
 - 1 dosis de ^{67}Ga con una actividad de 111 MBq (6'21 mCi). _____
- El ^{99m}Tc que no se usa es devuelto a la empresa [REDACTED] _____
- Existe un registro de todas las retiradas de residuos sólidos producidos por la instalación. _____
- El informe anual correspondiente al año 2008 ha sido remitido al Consejo de Seguridad Nuclear y al Servicio Territorial de Energía el 6 de julio de 2009. ____

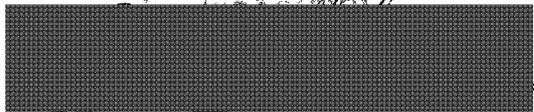


[REDACTED]
Firma Doctor [REDACTED] en [REDACTED] [REDACTED]

Que con el fin de que quede constancia de cuanto antecede y a los efectos que señala la ley 15/1980 (reformada por Ley 33/2007) de Creación del Consejo de Seguridad Nuclear, la ley 25/1964 sobre Energía Nuclear, el RD 1836/1999 (modificado por el RD 35/2008) por el que se aprueba el Reglamento sobre Instalaciones Nucleares y Radiactivas; el RD 783/2001, por el que se aprueba el Reglamento de Protección Sanitaria contra las Radiaciones Ionizantes, y la referida autorización, se levanta y suscribe la presente acta por duplicado en L'Eliana, en el Centro de Coordinación de Emergencias de la Generalitat a nueve de diciembre de dos mil nueve.


Fbq. 


TRAMITE: En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45 del Reglamento sobre Instalaciones Nucleares y Radiactivas, se invita a un representante autorizado del **SANATORIO PERPETUO SOCORRO**, para que con su firma, lugar y fecha manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.


Hospital 

ALICANTE 17-02-2010

 **GENERALITAT VALENCIANA**
CONSELLERIA DE GOVERNACIÓ
Registre General

Data 15 FEB. 2010

ENTRADA Núm. 3007

HORA