

**ACTA DE INSPECCION**

D. [REDACTED], Inspector del Consejo de Seguridad Nuclear,

**CERTIFICA:** Que se ha personado el día veintisiete de mayo de dos mil trece en la Clínica San Francisco, sita en la calle [REDACTED].

Que la visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva, ubicada en el emplazamiento referido, destinada a medicina nuclear, cuya última autorización (MO-02) fue concedida por la Dirección General de Industria de la Junta de Castilla y León, con fecha diecinueve de noviembre de 2009

Que la Inspección fue recibida por el Doctor D. [REDACTED], Supervisor de la instalación, en representación del titular, quien aceptó la finalidad de la inspección en cuanto se relaciona con la seguridad y protección radiológica.

Que los representantes del titular de la instalación fueron advertidos previamente al inicio de la inspección que el acta que se levante de este acto, así como los comentarios recogidos en la tramitación de la misma, tendrán la consideración de documentos públicos y podrán ser publicados de oficio, o a instancia de cualquier persona física o jurídica. Lo que se notifica a los efectos de que el titular exprese qué información o documentación aportada durante la inspección podría no ser publicable por su carácter confidencial o restringido.

Que de las comprobaciones efectuadas por la Inspección, así como de la información requerida y suministrada, resulta que:

Las dependencias que constituyen la instalación radiactiva no han sufrido modificaciones desde la última visita de Inspección en 2012-----

La gamma cámara es la denominada [REDACTED] nº serie 40507 [REDACTED]  
MPR -----

- La instalación radiactiva se encuentra señalizada y dispone de medios para realizar acceso controlado a cada sala de las que la integran.-----
- El material radiactivo se encontraba almacenado en la gammateca en condiciones de seguridad-----



[REDACTED]

- Disponen de delantales plomados y protectores de jeringuillas-----
- Exhiben Diario de Operación conteniendo anotaciones actualizadas de las recepciones de material radiactivo separado por isótopos, tratamientos con I-131, incidencias, controles radiológicos, gestión de residuos-----
- Disponen de monitores portátiles y fijos de radiación; operativos a fecha de Inspección-----
- A fecha de Inspección figura aplicada la Licencia del Dr D. [REDACTED] a las instalaciones radiactivas autorizadas: PET Centro médico de Oviedo, Géminis de Gijón y San Francisco de León-----
- El Dr. D. [REDACTED] manifiesta a la Inspección que es él mismo quién efectúa la Inyección a pacientes y la elución de los generadores de molibdeno-tecnecio en la clínica "San Francisco" de León. --
- Exhiben albaranes de productos radiactivos y registros dosimétricos de todas las personas que han prestado servicios en la presente instalación provenientes de otras instalaciones como las Clínicas Géminis de Gijón y Oviedo-----
- Exhiben la dosimetría a fecha de Inspección. Sin dosis superficiales o profundas significativas anuales acumuladas-----

Para el año 2013 el personal de la instalación de medicina Nuclear de la Clínica San Francisco se ha reducido a un máximo de 3 personas, cuyos dosímetros no muestran dosis acumuladas anuales superficiales o profundas a fecha de Inspección que sean significativas o relevantes;-----

El Dr [REDACTED] manifiesta conocer la dosimetría conjunta de aquellas personas que trabajan en mas de una instalación -----

- Exhiben Informe de Radiofísica y gammacámara en plazo-----
- Existe procedimiento para recepción de material radiactivo y ruta de acceso a cámara caliente-----
- Figuran anotados en diario de operación la detección, por el supervisor de la instalación, de contaminación en algunas zonas de la cámara caliente.



[REDACTED]

Durante la inspección se localizan los puntos y se comprueba que el supervisor de la instalación había previamente aislado y protegido la zona contaminada esperando la desintegración radiactiva de la contaminación no removible en teclas de activímetro y suelo.-----

- Las zonas contaminadas quedaron cubiertas con plásticos y localizadas adecuadamente. EL Dr [REDACTED] indica que se efectuarán chequeos periódicos con mayor frecuencia que los habituales en tanto no desaparezca la contaminación a niveles del fondo habitual y que la protección de los plásticos permanecerá hasta ese momento-----
- El material radiactivo se ajustaba al autorizado a fecha de Inspección-----

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 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 sobre Protección Sanitaria contra las Radiaciones Ionizantes y la referida autorización, se levanta y suscribe la presente acta por triplicado en Madrid y en la Sede del Consejo de Seguridad Nuclear a tres de junio de dos mil trece

[REDACTED] *Leon a nueve de junio de 2013*  
[REDACTED] *Con*  
Fdo: [REDACTED] a [REDACTED]  
Inspector [REDACTED]

**TRÁMITE.** En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45.1 del RD 1836/1999, se invita a un representante autorizado de la instalación radiactiva de medicina nuclear de la "CLINICA SAN FRANCISCO" para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.