

CSN-GN/AIN/02/RX/NA-1335/12

Hoja 1 de 3



ACTA DE INSPECCIÓN

Don [REDACTED], Inspector acreditado por el Consejo de Seguridad Nuclear para la Comunidad Foral de Navarra,

CERTIFICA:

Que se ha personado el día once de mayo de dos mil doce, en la Clínica Dental "QUIRMAX NAVARRA S.L.P.", sita en la C/ [REDACTED] en PAMPLONA (Navarra), con CIF [REDACTED]-----

Que la visita tuvo por objeto el control del funcionamiento de la instalación de rayos X con fines de diagnóstico médico, ubicada en el emplazamiento referido, cuyo código de registro es NA-1335 a nombre de D. [REDACTED] y cuya última notificación de inscripción fue realizada en fecha 4 de mayo de 2012.-----

Que la Inspección fue recibida por D. [REDACTED] Cirujano Máxilofacial titular de la Clínica, quien manifestó conocer y aceptar la finalidad de la Inspección en cuanto se relaciona con la Protección Radiológica.-----

Que el titular de la instalación fue advertido 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 realizadas por la Inspección, así como de la información requerida y suministrada por el personal antes citado, resulta que:

- La instalación consistía en una sala, en la cual se encontraba instalado un equipo de la firma [REDACTED], modelo [REDACTED] con nº de serie IE1100394, de 90 kV y 16 mA de tensión e intensidad máximas, respectivamente, el cual disponía de sus correspondientes placas de identificación. Que con dicho equipo se utiliza la técnica digital.-----
[REDACTED]

- Almacenado en un montacargas se encontraba un equipo de la firma [REDACTED] modelo [REDACTED] con nº de serie 11724, de 70 kV y 8 mA de tensión e intensidad máximas, respectivamente, el cual disponía de sus correspondientes placas de identificación. Que, según se manifestó, dicho equipo no se utiliza desde hace tres años, por lo que tenía la intención de darlo de baja en la instalación.-----

- Las paredes de la sala se encontraban plomadas, al igual que la puerta y el visor del que dispone esta última.-----

- La sala se encontraba señalizada de acuerdo con el Reglamento de Protección Sanitaria contra las Radiaciones Ionizantes.-----

- Fueron medidos los niveles de radiación en el puesto ocupado por el operador del equipo, en el exterior de la sala, con los siguientes resultados: Condiciones de disparo: 66 kV, 10 mA y 16 seg.. Tasa de dosis: Fondo radiológico ambiental.-----

- Estaba disponible el siguiente material de protección radiológica: un delantal plomado de 0.30 mm. de espesor y un protector tiroidal del mismo espesor.-----

- Estaban disponibles el Programa de Protección Radiológica de la instalación y las Normas Básicas de Protección Radiológica.-----

- Estaban disponibles dos acreditaciones para dirigir el funcionamiento a nombre de D. [REDACTED] y de D^a. [REDACTED] Odontóloga contratada por la Clínica.-----

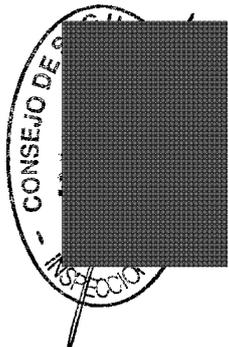
- Realizan el control dosimétrico de una persona, D. [REDACTED] [REDACTED] mediante dosímetros personales de termoluminiscencia, procesados por la firma C [REDACTED] L. de Valladolid, archivándose los informes dosimétricos correspondientes, en los cuales no se reseñaba ninguna dosis anómala.-----

- No estaba disponible ningún certificado actualizado de los reconocimientos médicos del personal expuesto a las radiaciones ionizantes. Que dicho personal estaba clasificado como categoría "B".-----

[REDACTED]



- Estaban disponibles los informes de los controles de calidad de los equipos, así como los de la medida de la radiación y cálculo de dosis a pacientes, realizados por la UTPR [REDACTED] de Valladolid. Que la última revisión fue realizada en fecha 31/01/12.-----



- Estaba disponible el contrato de prestación de servicios entre la UTPR y el titular de la instalación. Que estaba disponible el certificado de conformidad de la instalación de fecha 31/12/10.-----

- Según se manifestó, los equipos no habían sido intervenidos ni reparados desde su instalación.-----

- Según informó la UTPR, habían remitido al C.S.N. los Informes Periódicos de actividades.-----

DESVIACIONES:

- Las dosis registradas (Fondo radiológico ambiental) en el dosímetro personal de D. J. [REDACTED] O, el cual se usa como dosímetro de área, son utilizadas para el control dosimétrico del resto de personal que utiliza el equipo.-----

Que con el fin de quede constancia de cuanto antecede y a los efectos que señala la Ley 15/1980 de creación del Consejo de Seguridad Nuclear, la Ley 25/1964 sobre Energía Nuclear, el Reglamento sobre Instalaciones Nucleares y Radiactivas, el Reglamento sobre Protección Sanitaria contra las Radiaciones Ionizantes y el Real Decreto 1085/2009 sobre instalación y utilización de aparatos de rayos X con fines de diagnóstico médico, se levanta y suscribe la presente Acta por triplicado en la sede del Instituto de Salud Pública, en Pamplona a dieciséis de mayo de dos mil doce.

TRÁMITE.- En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45 del Reglamento sobre Instalaciones Nucleares y Radiactivas, se invita a un representante autorizado de la Clínica Dental "QUIRMAX NAVARRA S.L.P.", para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.

REPAROS:

SE HA PROCESADO A MANIPULACIÓN DE EQUIPOS PARA INSTALAR UN DOSÍMETRO

REPARTO
CARTEA CREILGO
[REDACTED]

DILIGENCIA.- En relación con el Acta de referencia CSN-GN/AIN/02/RX/NA-1335/12 de fecha 16 de mayo de 2012, el Inspector que la suscribe declara con relación a los comentarios formulados en el TRÁMITE de la misma:

- Hoja 3, Comentario único.
El comentario no modifica el contenido del Acta.

En Pamplona, a 24 de mayo de 2012

EL INSPECTOR

Fd

