



ACTA DE INSPECCION

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

CERTIFICA: Que se ha personado el día dieciocho de septiembre de dos mil catorce en el centro sanitario "Centro Médico de Diagnóstico Talavera SA", que se encuentra ubicado en [REDACTED] Talavera de la Reina (C.P.-45600), en la provincia de Toledo.

Que la visita tuvo por objeto inspeccionar una instalación radiactiva destinada a radiodiagnóstico médico, ubicada dentro del centro sanitario referido, y cuyo titular es el arriba citado, con CIF/NIF A-[REDACTED]. La instalación se encuentra inscrita en el Registro oficial de la Comunidad Autónoma de Castilla-La Mancha desde fecha 09/11/2004.

Que la Inspección fue recibida por D^a. [REDACTED], operadora de los equipos y supervisora del Centro, quién aceptó la finalidad de la inspección en cuanto se relaciona con la protección radiológica.

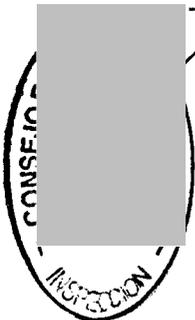
Que se advierte al representante del titular de la instalación de que el acta que se levanta así como los comentarios recogidos en la tramitación de la misma, tendrán la consideración de documentos públicos y podrán ser publicados de oficio o a instancia de cualquier persona física o jurídica. Lo que 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:

UNO. DEPENDENCIAS Y EQUIPOS

- La instalación consta de siete equipos distribuidos, en la planta Baja, del modo siguiente:

- Sala de TAC.- Equipo [REDACTED].
- Sala Polivalente.- Equipo de radiología general [REDACTED].
- Sala Polivalente.- Equipo de mamografía [REDACTED].
- Sala Polivalente.- Equipo dental panorámico [REDACTED], con brazo de [REDACTED].
- Sala de Telemando.- Equipo [REDACTED], con mesa [REDACTED].
- Sala de Mamografía digital.- Equipo [REDACTED].
- Sala de Densitometría.- Equipo [REDACTED].



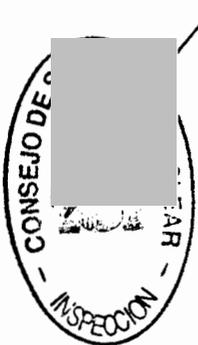
- Las salas de los equipos estaban señalizadas reglamentariamente, y disponían de medios para un control de acceso efectivo. _____
- Según manifestaron, todas las salas disponen de plomo en sus paredes. Las puertas y visores estaban plomados. _____
- Todos los equipos eran operados desde sus correspondientes zonas de control blindadas o desde el exterior de las salas. _____
- Disponían de delantales, protectores gonadales y tiroideos plomados. ____
- El sistema de captación de imagen y visualización de la misma era digital CR y DR (uno de los mamógrafos). _____
- Eran visibles carteles de aviso a embarazadas y dicho aviso figuraba además en los formularios de consentimiento informado. _____

DOS. MEDIDAS DE RADIACIÓN

- Mientras se utilizaban los distintos equipos sobre pacientes o sobre fantoma plástico, se efectuaron medidas de tasa de dosis, obteniéndose los valores siguientes:
 - * $< 14 \mu\text{Sv/h}$ en la cabina de control del TAC.
 - * $\leq 15 \mu\text{Sv/h}$ en el pasillo adyacente a la sala de radiología general.
 - * Valores similares al fondo radiológico natural en las zonas de control del telemando y en la del ortopantomógrafo. _____

TRES. PERSONAL DE LA INSTALACION

- Según manifestaron, dirige la instalación D. _____, radiólogo con Acreditación del CSN para tal función. _____
- Los operadores presentes en el momento de la inspección eran: D^a _____, D^a _____ o, D^a _____ y D^a _____ z. Todas estas personas disponen de Acreditación para Operar. _____
- Todas las operadoras presentes portaban su TLD personal. Todo el personal está clasificado como de categoría B. _____
- Estaba disponible las lecturas dosimétricas, actualizadas a julio de 2014. Sus valores acumulados eran todos de $< 1'19 \text{ mSv/5 años}$. _____





CUATRO. GENERAL, DOCUMENTACIÓN

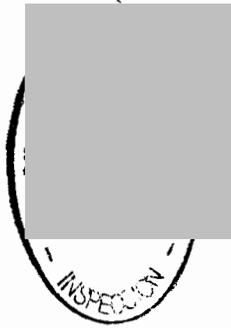
- Se disponía de un contrato escrito con la UTPR [REDACTED], firmado en 2001 pero con cláusula de renovación automática anual. _____
- Se disponía de un informe de resultados, de fecha 12/03/2014, de un control de calidad de los equipos, medidas de vigilancia ambiental y estimación de dosis a pacientes, efectuados por la misma UTPR. En él no hay indicadas anomalías ni acciones correctoras a ejecutar. _____
- Disponían de registro de las últimas reparaciones. _____
- Disponían de un Programa de Protección Radiológica, elaborado por [REDACTED] y de normas de trabajo escritas. _____
- Disponían de un Certificado de conformidad periódico de la instalación, de fecha 10/02/2014, de la misma UTPR, sin anomalías reseñadas. ____
- Estaba disponible un ejemplar el Programa de Garantía de Calidad. ____

DESVIACIONES

- No se han detectado. _____

Que con el fin de que 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 Real Decreto 783/2001 Reglamento sobre Protección Sanitaria contra las Radiaciones Ionizantes, y el Real Decreto 35/2008 por el que se modifica el Reglamento de Instalaciones Nucleares y Radiactivas, se levanta y suscribe la presente acta por triplicado en Madrid y en la sede del Consejo de Seguridad Nuclear a nueve de octubre de dos mil catorce.





TRÁMITE. En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 45 del RD 35/2008 citado, se invita a un representante autorizado del Centro “CENTRO MEDICO DIAGNÓSTICO” (Talavera de la Reina) para que con su firma, lugar y fecha, manifieste su conformidad o reparos al contenido del Acta.

Conforme



14-10-2014