

### TITULO

PROYECTO DE PLAN DE MEJORA DE LOS PROCEDIMIENTOS DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE EQUIPOS DE RAYOS X.

### INTRODUCCIÓN

Los equipos radiológicos de los hospitales deben tener un programa de limpieza y desinfección de superficies para evitar la infección asociada a la asistencia sanitaria.

### OBJETIVOS

Los objetivos de este trabajo son dos: 1- Sistematizar los procedimientos de limpieza y desinfección de los equipos de radiología mediante un Checklist. 2- Mejorar la capacitación técnica y preventiva de los profesionales que realizan la limpieza y desinfección.

### MATERIAL Y MÉTODOS

Estudio observacional, descriptivo, cuya población a estudio serán los profesionales encargados de la limpieza y desinfección de las áreas de radiología del hospital. La información se recogerá mediante un registro que permita verificar la adecuación de los procedimientos. Se realizará un checklist, se analizarán los resultados y se implantará un proyecto de plan de mejora de limpieza y desinfección.

### RESULTADOS

Se elaborará un informe de evaluación que incluirá los puntos fuertes, las deficiencias y las áreas de mejora. Se diseñará un protocolo de limpieza y desinfección que se implantará en las unidades de radiología, especialmente dirigido a los limpiadores, técnicos y/o auxiliares encargados de dichas competencias.

### CONCLUSIONES

Sistematizar los procesos de limpieza y desinfección de los aparatos de radiología mejora la capacitación de los profesionales que los realizan, aumentando la seguridad y la calidad de la asistencia sanitaria y disminuyendo la incidencia de infecciones relacionadas con la misma, en los pacientes que acuden a realizarse pruebas radiodiagnósticas.