

# XXIV CONGRESO NACIONAL DE ENFERMERÍA VASCULAR

*“Cuidando con calidad en tiempos de crisis”*



**P-023**

## **EL REGISTRO ENFERMERO, IMPRESCINDIBLE EN LA GESTIÓN DE RIESGOS Y HERRAMIENTA EFICAZ EN LA CONTENCIÓN DEL GASTO SANITARIO**

Carmen Fernandez Rodriguez, Yolanda Nieto  
Hospital Clínico Universitario de Valladolid, Valladolid

En la actualidad, la cirugía mínimamente invasiva con los procedimientos endovasculares, representan una alternativa seria al tratamiento quirúrgico convencional; Estos procedimientos reportan unos beneficios, pero presentan riesgos para la salud del paciente; Gestionar los riesgos del uso de las radiaciones ionizantes, en el área quirúrgica, previene la aparición de efectos adversos, que suponen un coste en la salud, un coste económico elevado y una erosión en la relación paciente-sanitario.

### **OBJETIVO GENERAL**

Gestionar los riesgos de las radiaciones ionizantes en el área quirúrgica

### **OBJETIVO ESPECIFICO**

Registrar en la hoja quirúrgica de enfermería, los datos dosimétricos y volumen de contraste yodados que se han intervenido en el procedimiento endovascular, para cuantificar si los valores medios de dosis fueron mayores que los de referencia, y así poder establecer vigilancia ante la aparición de efectos adversos.

### **MATERIAL Y MÉTODOS**

1. Protocolizar recogida de datos en el registro quirúrgico de enfermería para la evaluación de las dosis de radiación ionizante que recibe el paciente vascular en el área quirúrgica
2. Vigilancia y registro: Kilovoltaje, Miliamperaje, Tiempo de fluoroscopia (minutos y segundo), Dosis/ paciente recibida (mGy), Volumen contraste yodado

### **RESULTADOS**

Los estudios, información y conocimiento sobre el control de la dosis de radiación ionizante en los procedimientos endovasculares es muy escaso, es necesario para la seguridad del paciente, la implantación en la hoja de registro quirúrgico de enfermería, un registro dosimétrico, para cuantificar si los valores medios de dosis fueron mayores que los de referencia, y así poder establecer vigilancia ante la aparición de efectos biológicos

### **CONCLUSIONES**

- Los registros de enfermería constituyen una de las principales fuentes de información referente a la situación del enfermo, empleando dicha información en la gestión de riesgos.
- El registro en la hoja de enfermería quirúrgica “promueve una cultura de seguridad” que conlleva una mejora en la calidad asistencial y mejora la eficiencia del funcionamiento del sistema sanitario de modo que no se gaste más dinero del necesario