NO INDICAR NI AUTORES NI CENTRO DE TRABAJO

RESUMEN COMUNICACIÓN/POSTER

TÍTULO

Cuidados de enfermería y prevención de complicaciones derivadas de la posición quirúrgica en decúbito prono en cirugía de columna vertebral

INTRODUCCIÓN

La seguridad del paciente constituye un compromiso clave en la calidad asistencial, considerándose en la actualidad un derecho de los pacientes. Los cuidados de enfermería en el área quirúrgica son fundamentales para garantizar la seguridad del paciente que se va a someter a una intervención quirúrgica. El/la enfermero/a p junto con el resto del equipo quirúrgico son responsables de la planificación e implementación de medidas que minimicen o posibiliten la prevención de complicaciones derivadas del procedimiento anestésico- quirúrgico.

Nos planteamos este estudio para valorar las intervenciones en seguridad del paciente que se realizan en el quirófano de cirugía de columna relacionadas con la posición en decúbito prono, con el objetivo de llevar a cabo una actuación de enfermería basada en la calidad.

OBJETIVOS

- Describir los protocolos que seguimos en el quirófano de cirugía de columna de nuestro hospital y el material utilizado para el posicionamiento de los pacientes, y analizar su efecto en la prevención de complicaciones derivadas de la posición quirúrgica en decúbito prono.

- Buscar evidencias disponibles en la literatura sobre los cuidados de enfermería relacionados con la posición del paciente en el período intraoperatorio.

MATERIAL Y MÉTODO

Se han revisado las intervenciones de cirugía de columna realizadas en nuestro hospital en los 15 años de funcionamiento de nuestra Unidad. Se ha estudiado la aparición de complicaciones relacionadas con la posición en decúbito prono, antes y después de la implantación en septiembre de 2015 del protocolo actual y la introducción de nuevos materiales especialmente diseñados para evitar la aparición de complicaciones derivadas de la posición.

Análisis bibliográfico de la literatura científica disponible.

RESULTADOS

Desde mayo 2003 a enero 2019 se han realizado 5928 intervenciones de raquis en decúbito prono. De 4139 intervenciones realizadas antes de septiembre 2015, hemos encontrado las siguientes complicaciones

relacionadas con la posición: 1 parálisis bilateral plexo braquial, 1 paresia unilateral plexo braquial, 3 parálisis nervio cubital, 1 parálisis nervio mediano, 48 meralgias y numerosas úlceras de decúbito en los diferentes puntos de apoyo, 5 de ellas de grado IV. En 1789 realizadas después de septiembre 2015 no hemos encontrado ninguna complicación grave derivada de la posición.

CONCLUSIONES

Una buena praxis realizada por las enfermeras de quirófano puede evitar las complicaciones derivadas del mal posicionamiento del enfermo con la consecuente disminución de la estancia hospitalaria y su morbimortalidad por esta causa

BIBLIOGRAFÍA

1. Sáenz M, Sarabia CM, Santiago M, Briz S, Roscales E, García A. Prevalencia de úlceras por presión en pacientes sometidos a artrodesis de columna. Gerokomos. 2016;27(3):123-126.

2. Pérez S, Pajarés MJ, Teso S. Posiciones quirúrgicas: Cuidados de enfermería y prevención de complicaciones. Nure Investigación [Internet]. mayo 2004; 5. [acceso en: 7 de abril d 2018]. Disponible en: http://www.nureinvestigacion.es/OJS/index.php/nure/article/view/155/141

3. Joanna Kotcher Fuller, BA, BSN, RN, RGN, MPH. Instrumentación quirúrgica. Principios y práctica. 5ª edición, 2010 .Editorial médica panamericana

4. García García MA, Hernández V, Montero R, Ranz R. Enfermería de quirófano. DAE. Ed 2012