

MANEJO DE MUESTRAS DE ANATOMÍA PATOLÓGICA EN EL ÁMBITO QUIRÚRGICO

AUTORAS: Fernández Gómez, V. ; Sánchez Hernández, M.P.

Enfermeras de Quirófano de la U.G.C. de Cirugía General y de Aparato Digestivo. Hospital Universitario Virgen de las Nieves, Granada.

Introducción:

Los efectos adversos en el Manejo de Muestras (NIC 7820) en el ámbito quirúrgico, no solo pueden producir un aumento del tiempo de estancia del paciente en el hospital, sino un diagnóstico y tratamiento erróneos, con lo que supondría una reoperación, un retraso en la implantación del tratamiento adecuado o afectar en el pronóstico del paciente por "accidentes" fácilmente evitables.

Mejorar el Procesado de Muestras para anatomía patológica desde el área quirúrgica, demuestra la necesidad de elaborar una Guía de Actuación clara, concisa y actualizada para el personal implicado, limitando los posibles efectos adversos.

Todo esto teniendo como Marco de Referencia las directrices de la OMS según las cuales: "Las prácticas quirúrgicas seguras ,salvan vidas".

Material y Método:

Se utilizó la técnica de Brainstorming o tormenta de ideas con el personal directamente involucrado en el proceso (cirujanos, enfermeras, auxiliares de enfermería, celadores, patólogos...) con el objeto de descubrir cuáles eran las situaciones que se producían, desde el momento en que se extraía la muestra en quirófano hasta que su registro en el Servicio de Anatomía Patológica.

Se identificaron los siguientes pasos:

- Identificar correctamente al paciente
- Identificar correctamente la muestra de AP
- Tomar la muestra
- Colocar la pieza en un recipiente adecuado
- Conservación adecuada de la muestra
- Etiquetar correctamente el recipiente
- Completar detalladamente la orden que va con la pieza.
- Transportar la pieza desde el quirófano hasta el Servicio de AP.

Resultado:

Se identificaron los problemas del proceso actual y las áreas de mejoras potenciales , y se observó una falta o nula automatización en la fase preanalítica, aumentando la probabilidad de no recolección de la muestra, extravíos, mala rotulación o etiquetado, más frecuentemente que la perdida en el traslado.

Como resultado, se desarrolló un Diagrama de Flujo acerca del actual sistema de recolección de muestras dentro de nuestra unidad de cirugía, que nos ayudará a elaborar dicha norma.



Conclusiones:

Estos efectos adversos se dan de manera aislada, cuando ocurren, y el paciente tuvo algún tipo de daños, resultan muy difícil de defender.

Se trata de un riesgo que las unidades de cirugía deben de abordar desarrollando protocolos o Guías de Actuación que garanticen que las muestras lleguen en condiciones optimas al anatomopatólogo y que éste cuente con la suficiente información para poder hacer su análisis.

En esto contribuirá el entrenamiento apropiado del personal, ayudando a que conozcan sus funciones y la responsabilidad que les compete en el manejo de las piezas para anatomía patológica.

Igualmente la colocación, en los quirófanos, de posters/carteles indicando el manejo y la fijación de las muestras más frecuentes, tomados de la Guía de Actuación escrita puede estimular al equipo quirúrgico, más que basar sus acciones en información memorizada.

La correcta manipulación de las muestras anatomopatológicas es uno de los puntos requeridos en la verificación del Check-List Quirúrgico.

Bibliografía

- ✓WHO Guidelines for Safe Surgery 2009: Safe surgery saves lives.
- ✓Interrelaciones NANDA, NOC y NIC
- ✓VII Congreso Argentino de la SADI. "Prevención de infección de sitio quirúrgico y seguridad del paciente en el pre, intra y postquirúrgico" Págs. 103-104, Junio 2009.

