

CUIDADOS DE ENFERMERÍA ANTE LAS COMPLICACIONES DE LA ESTIMULACIÓN DEL NERVIIO VAGO.



III Congreso Virtual

AUTORES: *Cerrato Sáez, Patricia . **Durán Iriarte, Eneko.

*Gerencia de Emergencias Sanitarias de Castilla y León.

**Dirección General de Formación para el Empleo, Junta de Extremadura.

INTRODUCCIÓN

La Estimulación del Nervio Vago (E.N.V.) es un tratamiento coadyuvante en la epilepsia refractaria y en la depresión resistente al tratamiento⁽¹⁾.

Las principales complicaciones identificadas son: la infección asociada al proceso quirúrgico, parálisis de las cuerdas vocales⁽²⁾, bradicardia, disnea y tos, dolor de cabeza y/o cuello y convulsiones⁽³⁾.

OBJETIVO

Describir los Cuidados de Enfermería ante las principales complicaciones en el tratamiento de E.N.V.

METODOLOGÍA

Cuidados de Enfermería según Taxonomía NANDA/NOC/NIC tras revisión bibliográfica en Google Scholar, Springer y Science Direct de las complicaciones derivadas de la E.N.V.

RESULTADOS



DIAGNÓSTICOS	NOC	NIC
00004 Riesgo de infección Factor de riesgo: procedimiento invasivo	1102 Curación de la herida	3660 Cuidados de la herida 6550 Protección contra las infecciones
00051 Deterioro de la comunicación verbal	0909 Estado neurológico (90903 función sensitiva/motora de pares craneales)	2620 Monitorización neurológica 4976 Mejorar la comunicación: déficit del habla
00029 Disminución del gasto cardíaco	0400 Efectividad de la bomba cardíaca (40002 Frecuencia cardíaca)	4044 Cuidados cardíacos agudos 4090 Manejo de la arritmia
00032 Patrón respiratorio ineficaz	0415 Estado respiratorio	3140 Manejo de la vía aérea 3250 Mejora de la tos
00132 Dolor agudo	2102 Nivel del dolor 1005 Control del dolor	1400 Manejo del dolor 2210 Admón. de analgésicos
00039 Riesgo de aspiración r/c convulsiones 00201 Riesgo de perfusión tisular cerebral ineficaz	0410 Estado respiratorio: permeabilidad de las vías respiratorias 0909 Estado neurológico (90914 actividad comicial)	3160 Aspiración de secreciones 2680 Manejo de las convulsiones

CONCLUSIONES

Los Cuidados de Enfermería ante las complicaciones derivadas del tratamiento de Estimulación del Nervio Vago son cruciales para garantizar la seguridad, la satisfacción y el confort de los pacientes.

BIBLIOGRAFÍA

1. Howland RH. Vagus Nerve Stimulation. Curr Behav Neurosci Reports [Internet]. 2014;1(2):64–73. Available from: <http://link.springer.com/10.1007/s40473-014-0010-5>
2. Kahlow H, Olivecrona M. Complications of vagal nerve stimulation for drug-resistant epilepsy: A single center longitudinal study of 143 patients. Seizure [Internet]. 2013;22(10):827–33. Available from: <http://dx.doi.org/10.1016/j.seizure.2013.06.011>
3. He W, Wang X-Y, Zhou L, Li Z-M, Jing X-H, Lv Z-L, et al. Transcutaneous auricular vagus nerve stimulation for pediatric epilepsy: study for a randomized controlled trial. Trials [Internet]. 2015;16(1):371. Available from: <http://trialsjournal.biomedcentral.com/articles/10.1186/s13063-015-0906-8>