

RESUMENES LII JORNADAS DE INVESTIGACION PEDIATRICA SANTIAGO NORTE

Título
IMPACTO DEL TRABAJO DE UN EQUIPO DE VÍA AÉREA SOBRE EL NÚMERO DE TRAQUEOSTOMÍAS REALIZADAS EN UN HOSPITAL PEDIÁTRICO DE ALTA COMPLEJIDAD
Autores/Filiación
Andrés Alvo V ^{1,2} , Valentina Castillo W ³ , Cristóbal Chávez S ¹ ¹ Médico, Departamento de Otorrinolaringología, Hospital Clínico Universidad de Chile. ² Médico, Unidad de Otorrinolaringología, Hospital de Niños Roberto del Río. ³ Interna de Medicina, Facultad de Medicina, Universidad de Chile.
Antecedentes
El equipo de vía aérea del Hospital Roberto del Río se conforma de otorrinolaringólogos, anestesistas, broncopulmonares fibrobroncoscopistas, cirujano, y pediatras intensivistas para la detección y evaluación precoz de pacientes que puedan necesitar traqueostomía.
Objetivo
Evaluar el impacto de la conformación de la Unidad de Otorrinolaringología y del trabajo multidisciplinario del Equipo de Vía Aérea Pediátrica el año 2015, sobre el número de traqueostomías realizadas en el Hospital Roberto del Río.
Métodos
Estudio retrospectivo descriptivo en base a revisión de fichas clínicas y estadísticas quirúrgicas de los pacientes sometidos a traqueostomía entre los años 2012 a 2016.
Resultados
Se analizaron un total de 50 pacientes sometidos a traqueostomía entre los años 2012 y 2016 en el Hospital de niños Roberto del Río. Se observó una disminución importante en el número de traqueostomías, con una tasa anual de 12,6 entre los años 2012-2014 versus una tasa de 6 traqueostomías anuales durante los 2 años siguientes.
Conclusiones
La Unidad de Otorrinolaringología y la conformación de un Equipo de Vía Aérea Pediátrica ha contribuido a disminuir el número de traqueotomías realizadas en el hospital mediante el diagnóstico y manejo precoz de las patologías tratables.