

## **7.- Título: CASO CLÍNICO: ATRESIA DE COANAS BILATERAL.**

**Autores:** Quintero Sánchez Liliana, Miranda Morales Ruymán, China Navarro Enrique.

**Hospital:** Hospital Universitario Nuestra Señora de Candelaria.

**Ciudad:** Santa Cruz de Tenerife.

**Comunidad:** Canarias.

**Introducción:** Recién nacida a término, con peso adecuado a la edad gestacional, que tras 30 horas de vida ingresa en nuestra unidad, porque presenta dificultad respiratoria, tiraje subcostal y llamativo ronquido nasal, que tras la exploración de enfermería se comprueba la no permeabilidad bilateral de ambas coanas.

**Palabras:** Atresia, coanas, tiraje, dificultad respiratoria, RNT.

**Justificación:** La atresia de Coanas bilateral tiene muy poca incidencia en neonatos. En los últimos quince años sólo hemos tenido tres casos y la exploración de enfermería es fundamental para su diagnóstico y cuidados.

**Objetivos:** Presentar la importancia de la recepción de enfermería al RNT a su ingreso. Describir los cuidados de enfermería en el proceso prequirúrgico y postquirúrgico en la cirugía de atresia de coanas.

**Material:** Se realiza un seguimiento de la paciente durante su ingreso, valorando los cuidados de enfermería en la atresia de coanas bilateral.

**Metodo:** Diseño no experimental descriptivo.

**Resultados:** Gracias a la rápida intervención de enfermería, con su exploración del RNT se diagnosticó a la paciente. Se llevaron a cabo los cuidados adecuados para una correcta oxigenación con ventilación mecánica. Manteniendo la vía aérea permeable y una adecuada ingesta de la nutrición enteral tras la cirugía.

**Conclusiones:** Los cuidados de enfermería favorecieron su diagnóstico y la recuperación precoz de la paciente.

**Bibliografía:** 1) Berry & Kohn's. Técnicas de quirófano. VIII Edición. Madrid: Harcourt Brace; 2005. 2) Fuller, Joanna R. Instrumentación quirúrgica. Principios y práctica. Montevideo: Médica Panamericana; 1993. 3) Helmut, L., Werner K., Werner P. Atlas de Anatomía. Barcelona: Omega; 1987. 4) Imirizaldu, M.S.; Pérez de Albéniz, M.; Zudaire, M.C., Manual de Enfermería en Anestesiología, Reanimación y Terapia del Dolor. Asociación Vasco-Navarra de Enfermería en Anestesia, Reanimación y Terapia del Dolor, 1997. 5) Long, B.C.; Phipps, W.J. Enfermería Medicoquirúrgica. Madrid: Interamericana; 1992. 6) Sabiston, David L. Tratado de Patología quirúrgica. 1ª Edición, Tomo II. México: McCraw-Hill Interamericana; 1999. 7) Sobota, J. Atlas de Anatomía Humana. Volumen I. 19ª Edición. Madrid: Médica Panamericana; 1988. 8) Sociedad Española de Cirugía Oral y Máxilofacial. Cirugía Oral y Máxilofacial. Madrid: GlaxoSmithKline; 2004. 9) Sociedad Española de Cirugía Oral y Máxilofacial, Protocolos clínicos de la Sociedad Española de Cirugía Oral y Máxilofacial. Madrid: GlaxoSmithKline; 2006. 10) McCain JP: A new technique of disc fixation with resorbable pins. In ponence. Arthroscopic surgery of the temporomandibular joint, Wien, Osterreich. 2003: 17-19 Februar