

RESUMENES XXXVI CONGRESO CHILENO DE CIRUGIA PEDIATRICA

**TRATAMIENTO MÍNIMAMENTE INVASIVO DE LA MALFORMACIÓN  
ADENOMATOIDEA QUÍSTICA (MAQ)**

Autores: Elmo GR, Toselli L, Vagni RL, Liberto DH, Lobos PA  
Hospital Italiano de Buenos Aires  
Buenos Aires, Argentina

**Introducción:** Las MAQ son diagnosticadas con frecuencia a través de la ecografía prenatal. Este tipo de lesiones frecuentemente son asintomáticas al nacimiento pero deben tratarse por el riesgo de infecciones pulmonares que comprometan la vida del paciente. El propósito de este trabajo es presentar la resolución de estas patologías con cirugía mini-invasiva como alternativa al tratamiento convencional.

**Método:** Se presentan 2 pacientes con diagnóstico prenatal de MAQ, clínicamente asintomáticos, que fueron operados electivamente por videotoracoscopia. Las edades de los pacientes fueron de 2 y 4 meses. Se realizó una cirugía videoasistida, con instrumental de 3 mm, extrayendo la pieza quirúrgica por una pequeña incisión axilar.

**Resultados:** En los dos pacientes se encontraron vasos de secuestro pulmonar que fueron ligados. Las lobectomías se completaron sin necesidad de conversión y en los dos casos fueron del lóbulo inferior izquierdo. No hubo complicaciones intraoperatorias. El tiempo quirúrgico promedio fue de 180 minutos. El drenaje pleural fue dejado por 48 horas y el alta quirúrgica se otorgó a las 72 horas del postoperatorio. Las radiografías de control mostraron expansión completa al alta hospitalaria.

**Discusión:** La lobectomía pulmonar por vía toracoscópica en lactantes puede ser una alternativa segura y efectiva. La cirugía mini-invasiva permitiría evitar toracotomías, con reducción del dolor postoperatorio, menor estadía hospitalaria y mejor resultado cosmético. La real indicación de esta técnica deberá ser validada por un mayor número de casos.