

RESUMEN CONGRESO CHILENO DE CIRUGIA PEDIATRICA

Diafragma duodenal y cuerpos extraños

Dr. Pedro Ziede Diaz.
Hospital Regional de Antofagasta

La entidad de diafragma duodenal se describe como una obstrucción intrínseca incompleta de la luz duodenal, dado por una membrana con un pequeño orificio central.

El caso presentado, se trata de un paciente de 5 años, portador de síndrome de Down. Había sido hospitalizado en 3 oportunidades por cuadros de vómito y probable suboclusión intestinal, este cuadro cedía con el tratamiento médico: Régimen Cero, SNG, hidratación E.V.

Se daba de alta, con alimentación de papillas que toleraba sin inconvenientes.

El último episodio, ingresa con vómitos, se le indica como en ocasiones anteriores Régimen Cero, SNG, hidratación EV, a pesar de este tratamiento, el paciente no mejora y la SNG drena líquido bilioso 350 cc. La Rx de abdomen simple, muestra poca presencia de aire hacia distal. Debido al compromiso hidroelectrolítico del paciente se decide exploración quirúrgica. Durante la laparatomía, se abre el duodeno encontrando un diafragma duodenal con un orificio en su centro que permitía el paso de una sonda número 18, y con sorpresa se encuentran tres cuescos de aceituna, lo cual explicaba los episodios intermitentes de obstrucción intestinal del paciente.

Se realiza duodenostomía y anastomosis en un plano en diamante.

Evoluciona sin complicaciones.