

RESUMEN CONGRESO CHILENO DE CIRUGIA PEDIATRICA

Abdomen agudo quirúrgico por ingesta de imanes

Dr. Renato Acuña, Dr. Francisco Ossandón, Dr. Patricio Soto .
Unidad de Cirugía Infantil, Clínica Alemana Santiago.

Objetivos: Comunicar dos casos de de abdomen agudo quirúrgico por ingesta de imanes pequeños.

Materiales y Métodos: Se revisaron las fichas de dos pacientes operados por presentar abdomen agudo quirúrgico por ingesta de imanes el año 2005 en Clínica Alemana de Santiago

Resultados: caso 1: niña de 5 años que debuta con abdomen agudo por neumoperitoneo, fiebre e imágenes de cuerpo extraño intraabdominal. Se explora por laparoscopia y se extrae cuerpo extraño (imán) en tránsito gástrico, apoyado por endoscopia. Postoperatorio sin incidentes. Dg de egreso: neumoperitoneo, perforación gástrica y peritonitis.

Caso 2: niño de 6 años ingresa por dolor abdominal tras ingerir 5 imanes de 5 mm. Destaca un niño con crisis de dolor abdominal con examen físico normal. Radiografía de abdomen simple: 5 imágenes radio opacas 4 unidas y una 5° con separación mínima. Debido al aumento progresivo del dolor y persistencia de la ubicación de las imágenes se decide cirugía. Abordaje laparotomía media. Se encuentra un asa de yeyuno muy adherida al estómago a través del meso intestinal semi volvulada. Se realiza enterotomía y gastrotomía extrayendo un imán del delgado y los 4 imanes en bloque desde el estómago. Post operatorio sin incidentes.

Conclusiones: la cirugía abdominal por cuerpos extraños es poco frecuente. En estos dos casos los imanes tiene el especial comportamiento de unirse, con las consecuencias vistas. Es importante el apoyo diagnóstico y terapéutico de la laparoscopia y endoscopia en estos casos, sin retrasar la decisión quirúrgica.