



HE

HOSPITAL ESPAÑOL



EMPRESARIOS
DE SALUD S.A.



N° 632

**OCCLUSION INTESITAL POR
VOLVULO, ASOCIADO A
DIVERTICULO DE MECKEL EN EL
ADULTO MAYOR:
A PROPOSITO DE UN CASO**

AUTORES:

DR. CRISTHIAN HERRERA GUTIERREZ

DR. ORLANDO GONZALEZ LYONS

DR. CESAR AUGUSTO ZABALETA

DR. MARIO ALBERTO CIFUENTES

DRA. MARINA ASPRON

DRA. ANGELA NEIRA



CADI2019

CONGRESO ARGENTINO DE DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES
22, 23 Y 24 DE AGOSTO 2019

BUENOS AIRES, ARGENTINA
CENTRO DE CONVENCIONES BUENOS AIRES



HE

HOSPITAL ESPAÑOL



PRESENTACIÓN DEL CASO

PACIENTE MASCULINO DE 83 AÑOS CON ANTECEDENTES DE DIABETES TIPO II, HIPERTENSIÓN ARTERIAL, Y HERNIOPLASTIA INGUINAL EN 1992.

INGRESA AL SERVICIO DE CIRUGÍA POR DOLOR ABDOMINAL DIFUSO DE 24 HRS DE EVOLUCIÓN DE MODERA A SEVERA INTENSIDAD, SIN REACCIÓN PERITONEAL, CON DISTENSIÓN ABDOMINAL Y AUSENCIA DE TRANSITO Y CATARSIS.

PRESENTO LABORATORIO CON LEUCOCITOSIS, Y POR LA SINTOMATOLOGÍA DE OCLUSIÓN INTESTINAL Y LOS HALLAZGOS IMAGENLÓGICOS, SE DECIDE LAPAROTOMÍA EXPLORATORIA, EVIDENCIANDO TORSIÓN INTESTINAL DE ÍLEON, RELACIONADO A UN DIVERTÍCULO DE MECKEL COMPLICADO EN ESTADO FLEMONOSO, A 52 CM DE LA VÁLVULA ILEOCECAL.



CADI2019

CONGRESO ARGENTINO DE DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES

22, 23 Y 24 DE AGOSTO 2019

BUENOS AIRES, ARGENTINA
CENTRO DE CONVENCIONES BUENOS AIRES

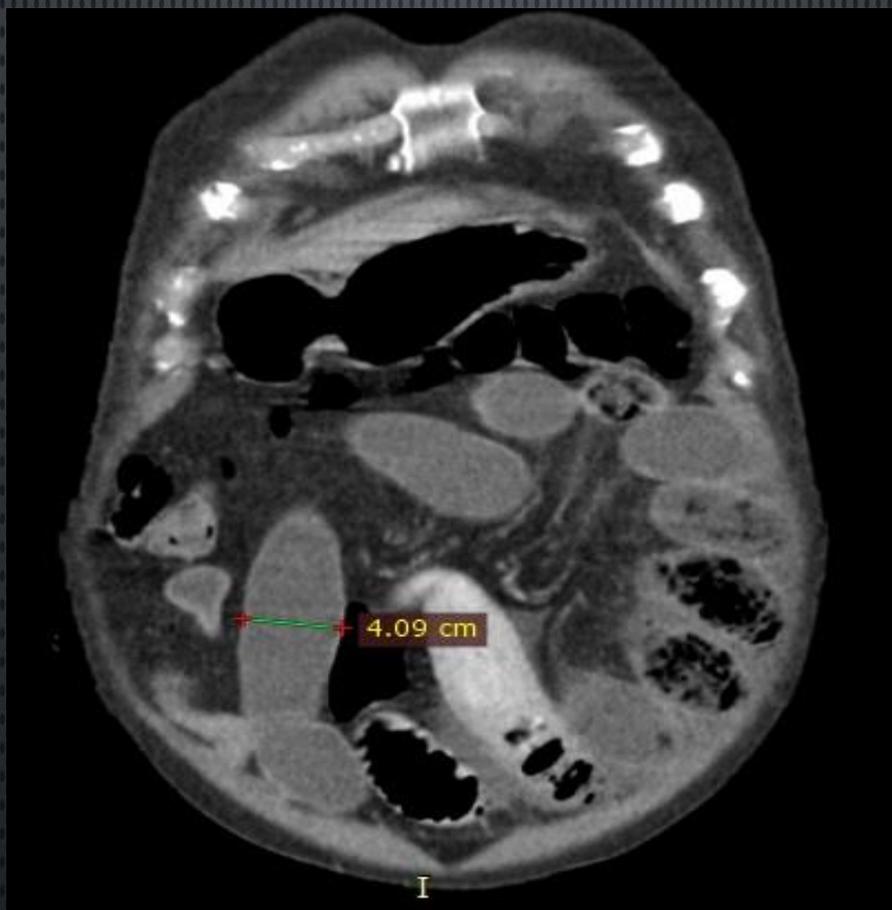


HE

HOSPITAL ESPAÑOL



HALLAZGOS IMAGENOLOGICOS



TOMOGRAFIA DE ABDOMEN CON CONTRASTE ENDOVENOSO: SE OBSERVA DILATACIÓN DE ASAS DE INTESTESTINO DELGADO CON NIVELES HIDROAEREOS Y SIGNOS DE FECALIZACION.



CADI2019

CONGRESO ARGENTINO DE DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES

22, 23 Y 24 DE AGOSTO 2019

BUENOS AIRES, ARGENTINA

CENTRO DE CONVENCIONES BUENOS AIRES

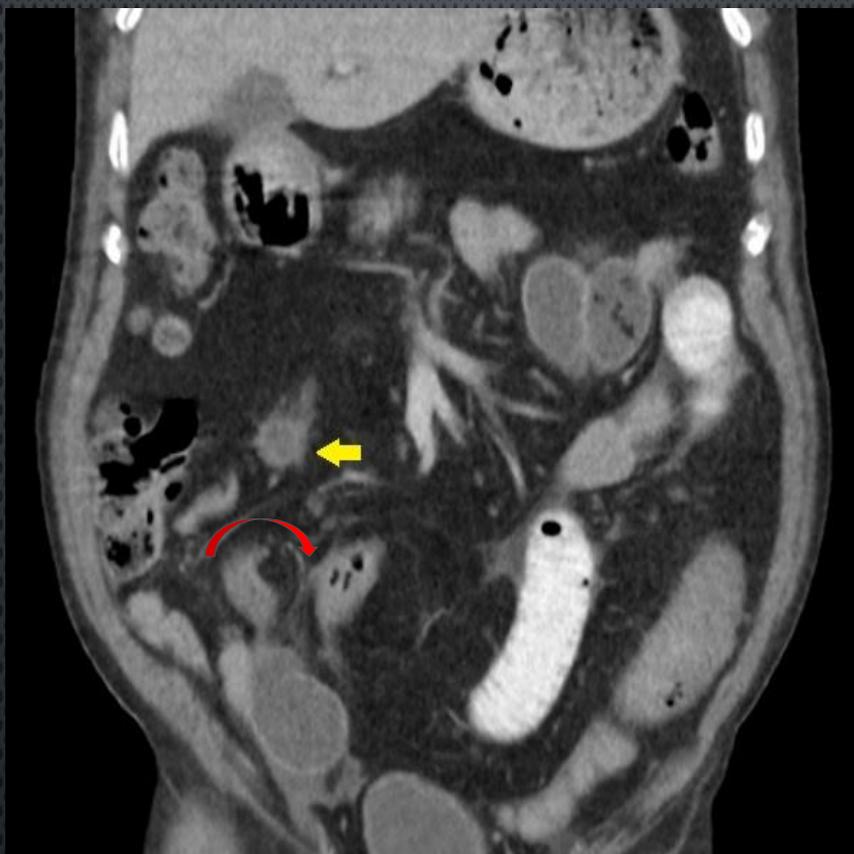


HE

HOSPITAL ESPAÑOL



HALLAZGOS IMAGENOLÓGICOS



TOMOGRAFÍA DE ABDOMEN CON CONTRASTE ENDOVENOSO: 1. SE IDENTIFICA CAMBIO DE CALIBRE ABRUPTO DEL ÍLEON DISTAL QUE SIGUE EL SENTIDO DE LA FLECHA COLORADA ("SIGNO DEL REMOLINO"). 2. LA FLECHA AMARILLA SEÑALA EL EXTREMO DISTAL DE UN ASA CIEGA EN TOPOGRAFÍA ILEAL, ASOCIADA A RAREFACCIÓN DE LA GRASA ADYACENTE.



CADI2019

CONGRESO ARGENTINO DE DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES

22, 23 Y 24 DE AGOSTO 2019

BUENOS AIRES, ARGENTINA

CENTRO DE CONVENCIONES BUENOS AIRES



HE

HOSPITAL ESPAÑOL



HALLAZGOS IMAGENOLOGICOS



TOMOGRÁFIA DE ABDOMEN CON CONTRASTE ENDOVENOSO: SEGMENTO DE ASA CIEGA DE 6 CM DE LONGITUD APROXIMADA CON BURBUJA AÉREA EN SU INTERIOR Y LEVE ATENUACIÓN DE LA GRASA ADYACENTE (ESTRELLA AMARILLA)



CADI2019

CONGRESO ARGENTINO DE DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES

22, 23 Y 24 DE AGOSTO 2019

BUENOS AIRES, ARGENTINA
CENTRO DE CONVENCIONES BUENOS AIRES



HE

HOSPITAL ESPAÑOL



HALLAZGOS IMAGENOLOGICOS



TOMOGRÁFIA DE ABDOMEN CON CONTRASTE ENDOVENOSO:
MISMO HALLAZGO QUE EL ANTERIOR, IDENTIFICADO EN EL
PLANO AXIAL (ESTRELLA AMARILLA)



CADI2019

CONGRESO ARGENTINO DE DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES

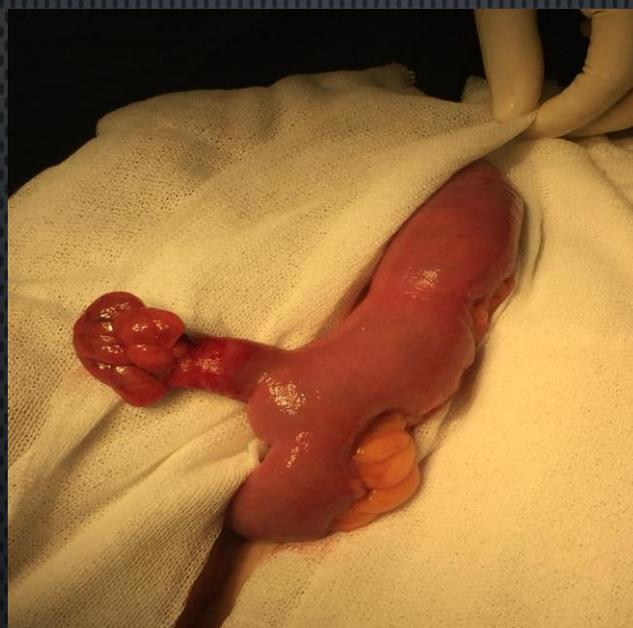
22, 23 Y 24 DE AGOSTO 2019

BUENOS AIRES, ARGENTINA

CENTRO DE CONVENCIONES BUENOS AIRES



PIEZA QUIRURGICA



DIVERTICULO DE MECKEL COMPLICADO EN ESTADIO FLEMONOSO A 52 CM DE LA VAVULA ILEOCECAL





HE

HOSPITAL ESPAÑOL



DISCUSIÓN

EL DIVERTÍCULO DE MECKEL ES UNA ANOMALÍA CONGÉNITA DEL TUBO DIGESTIVO, OBSERVADA EN 2-4% DE LA POBLACIÓN GENERAL, SE PRESENTA CON MAYOR FRECUENCIA EN VARONES JÓVENES, Y CORRESPONDE A UNA FALTA DE CIERRE DEL CONDUCTO ONFALOMESENTÉRICO DURANTE LA VIDA INTRAUTERINA.

USUALMENTE SU HALLAZGO ES INCIDENTAL, AUNQUE PUEDE SUFRIR DIVERSAS COMPLICACIONES Y MANIFESTARSE CLÍNICAMENTE POR: SANGRADO INTESTINAL EN LA POBLACIÓN PEDIÁTRICA, INFLAMACIÓN Y PERFORACIÓN EN PACIENTES JÓVENES, Y OCLUSIÓN INTESTINAL EN ADULTOS; MAS RARAMENTE ESTRANGULACIÓN EN UNA HERNIA INGUINAL (HERNIA DE LITRE).

EL MANEJO ES SIEMPRE QUIRÚRGICO EN PACIENTES SINTOMÁTICOS, Y GENERA CONTROVERSIAS CUANDO ES UN HALLAZGO INCIDENTAL



CADI2019

CONGRESO ARGENTINO DE DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES

22, 23 Y 24 DE AGOSTO 2019

BUENOS AIRES, ARGENTINA
CENTRO DE CONVENCIONES BUENOS AIRES



HE

HOSPITAL ESPAÑOL



CONCLUSIÓN

LA IDENTIFICACIÓN DEL DIVERTÍCULO DE MECKEL POR IMÁGENES ES UN RETO DIAGNOSTICO, SIENDO LA MAYORÍA DE LOS CASOS UN HALLAZGO INTRAOPERATORIO.

LA OCLUSIÓN INTESTINAL EN ADULTOS ES LA COMPLICACIÓN MAS FRECUENTE ASOCIADA A DIVERTÍCULITIS DE MECKEL, Y ES SECUNDARIA A INTUSUSCEPCIÓN, VÓLVULO O ESTENOSIS, POR LO QUE DEBEMOS TENERLO COMO UNA DE LAS POSIBLES CAUSAS Y NO CONSIDERARLA EXCLUSIVA DE LA EDAD PEDIÁTRICA



CADI2019

CONGRESO ARGENTINO DE DIAGNÓSTICO POR IMÁGENES

22, 23 Y 24 DE AGOSTO 2019

BUENOS AIRES, ARGENTINA
CENTRO DE CONVENCIONES BUENOS AIRES