

Tomografía Computada de Detección Múltiple Ubica Perforaciones del Intestino Evitando la Necesidad de Cirugías

Según una nueva investigación, la Tomografía Computada de Detección Múltiple sin el empleo de un medio de contraste muestra la ubicación precisa de una perforación intestinal, lo cual suprime la necesidad de realizar una cirugía del tracto intestinal para detectar el problema. “Antiguamente, la mejor forma de ubicar una perforación intestinal era suministrando un medio de contraste oral o rectal para verificar si dicho medio se filtraba entre las paredes del intestino”, expresó el Dr. Bernard Hainaux del “Centre Hospitalier Universitaire St. Pierre” en Bruselas, Bélgica. El Dr. fue el autor del estudio. “Si existía una filtración, allí se suponía que estaba la perforación. Sin embargo, este método no fue muy sensible para la detección. Además, es muy complicado suministrar un medio de contraste oral o rectal a un paciente con dolores abdominales agudos o con heridas.” Con el estudio - que fue publicado en un número reciente del diario que edita la “American Roentgen Society”: American Journal of Roentgenology - , se descubrió que la Tomografía Computada de Detección Múltiple sin emplear medios de contraste muestra con exactitud la ubicación de la perforación. “Dicho estudio nos permite seleccionar una imagen del paciente, luego dar una nueva forma a las imágenes, de manera que posibilita una visión desde distintos ángulos, convirtiendo a esta técnica en el método correcto para evaluar anomalías abdominales,” concluyó el Dr. Hainaux.