



Radiología



0 - CARCINOMATOSIS PERITONEAL: RECUERDO ANATÓMICO, ORIGEN, LOCALIZACIÓN, PATRONES EN TC Y VÍAS DE DISEMINACIÓN A TRAVÉS DEL PERITONEO

D.P. Cañón Murillo, E. García Garrigós, A.J. Mantilla Pinilla, M. Sirera Matilla, J.F. Rojas Blandón y D. Londoño Mejía

Alicante, España.

Resumen

Objetivos: Mostrar una composición visual sobre la presentación de la carcinomatosis en los espacios peritoneales y su evaluación mediante TC, que sirva de herramienta para la mejor comprensión de la anatomía y patología tumoral metastásica del peritoneo.

Material y método: Se han utilizado reconstrucciones multiplanares de TC multidetector de 64 coronas, para ilustrar de manera gráfica los distintos espacios peritoneales, correlacionando las mismas sobre láminas anatómicas ilustradas. Se acompañan las imágenes de una breve explicación sobre los límites anatómicos y peculiaridades de los mismos. Se establecen las relaciones entre los diferentes espacios, así como el flujo de líquido entre ellos, que permitan el mejor entendimiento del proceso de diseminación de diversos tumores. Se detallan varios aspectos de interés acerca de la carcinomatosis peritoneal que ayuden al radiólogo a realizar una adecuada interpretación de los hallazgos en imagen: origen de las metástasis; evaluación, localización y patrones en tomografía computarizada y vías de diseminación.

Conclusiones: Con este trabajo hemos pretendido crear un instrumento visual para el conocimiento de la anatomía del peritoneo y de la evaluación de su infiltración por diversos tumores, que pueda ser útil como método de consulta a estudiantes de medicina, residentes de radiología, e incluso a radiólogos experimentados.