



RADIOLOGÍA DEL APARATO DIGESTIVO: UN CD-ROM INTERACTIVO PARA ESTUDIANTES DE MEDICINA

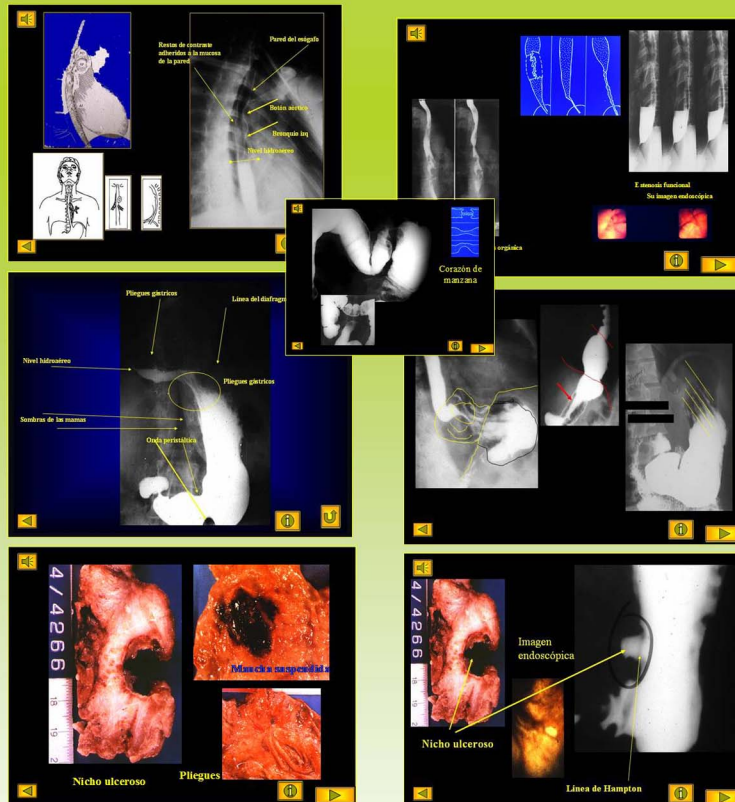
Andreu Gálvez M, Sánchez Villalobos JM, Alcaraz Saura M, Achel GD, Alcaraz M

Departamento de Radiología y Medicina Física, Facultad de Medicina y Odontología, Universidad de Murcia, 30100- Campus Espinardo (Murcia), España. Email: marina.a.g@hotmail.com
Applied Radiation Biology Centre, Radiological and Medical Sciences Research Institute, Ghana Atomic Energy Commission, Legon-Accra, Ghana

Resumen

Esta publicación, sobre la Semiología Radiológica Elemental de un sistema específico del organismo forma las bases de los procesos de entrenamiento del Radiodiagnóstico médico, mediante un formato electrónico, multimedia, interactivo y autoejecutable.

El objetivo de este trabajo es la elaboración de un material multimedia que permita la aproximación del estudiante de Medicina a la semiología radiológica básica de aparato digestivo y que sea la base para que pueda aplicarla progresivamente cuando se estudie cada una de las patologías clínicas que puedan presentarla; todo ello, si es posible, de una forma amena y entretenida. Estas publicaciones resultan ser al mismo tiempo económicas y eficaces y ofrecen una excelente calidad de transmisión de los fundamentos de las especialidades médicas basadas en el Diagnóstico por Imagen.



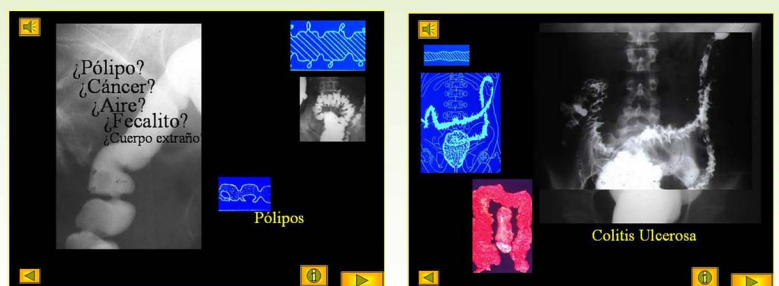
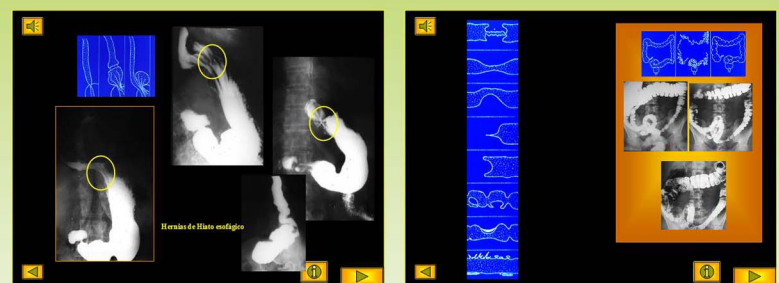
Conclusiones

El radiodiagnóstico médico es un importante campo de la Medicina que todo profesional de la misma debe dominar. Ello hace imprescindible que el estudiante de Medicina sea capaz de identificar con soltura la semiología radiológica básica para poder reconocer la patología en la práctica clínica.

Para adquirir este tipo de conocimientos se hace esencial disponer de gran cantidad de imágenes radiológicas reales y esquemáticas, una correcta y completa descripción de las mismas y mucha práctica que se facilita gracias a la función interactiva de esta publicación.

El bajo costo y la sencillez de esta aplicación (CD-Rom autoejecutable) lo hace un método de enseñanza asequible a todos; tan solo se necesita un ordenador, adaptándose a la perfección a las demandas del alumnado.

Por tanto, si la utilización de material didáctico adecuado determina el nivel de conocimientos que puede llegar a adquirirse, posiblemente nos encontramos, en estos momentos, con los medios más adecuados para trabajar con los contenidos del área específica del Radiodiagnóstico médico.



Bibliografía

- Alcaraz, M.; Saura, AM.; Chico, P. y Cabero, J. (2002).- Un paseo por la patología del aparato digestivo. *Tas Jornadas Universitaria sobre Multimedia y Teleenseñanza en Radiología*. Málaga, 31-Mayo-2002. Libro de Resúmenes pp. 49-50
- Alcaraz, M.; Chico, P.; Armero, D., Saura-Iniesta AM. y Vicente, V. (2003).- *Semiología radiológica de Aparato Digestivo: Un CD-Rom Interactivo*. XVI Congreso de la Sociedad Española de Educación Médica. Madrid, 22-25 Octubre 2003, Educación Médica 5 (3): 68 Premio al mejor Panel.
- Alcaraz M, Chico P, Armero D, Saura-Iniesta AM y Vicente V. (2005).- *Semiología radiológica del aparato digestivo. Un CD-Room interactivo. Valoración del estudiante de Medicina*. XVII Congreso de la Sociedad Española de Educación Médica. Albacete, Octubre 2005, Libro de Resúmenes pp.67