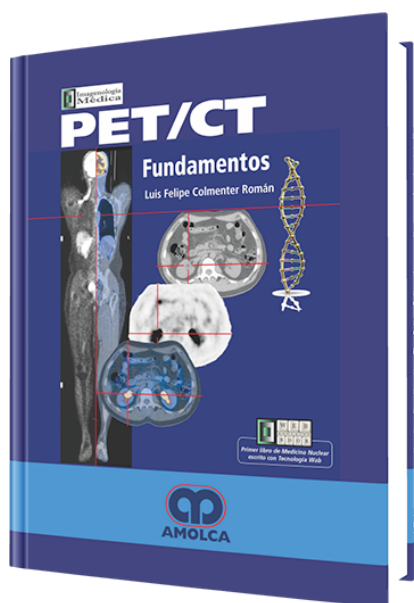


PET / CT - Fundamentos

Autor: Luis Felipe Colmener Román



ESPECIALIDAD: Patología

CARACTERÍSTICAS:

ISBN:	9789806574702
Impresión:	A color - Formato: 21,5 x 28 cm
Tapa:	Dura
Número de Páginas:	338
Año de publicación:	2007
Número de tomos:	0
Peso:	1.62 kg
Edición:	0

DESCRIPCIÓN

Desde hace ya 2 años, la renovación/incorporación de equipos PET en ambas redes hospitalarias se hace, bien con cámaras PET-CT, o con estaciones de trabajo que permiten la fusión no sólo PET-CT sino también PET-RM. Precisamente, el equipo de investigadores que desarrollaron la primera cámara PET-CT (Townsend et al. University of Tennessee Medical Center. 1998) está trabajando en el nuevo equipo híbrido PET-RM que supondrá un nuevo paso en el mundo de la imagen diagnóstica en los próximos años. Tienen previsto la instalación del primer tomógrafo PET-RM a finales de 2007 en el Massachusetts General Hospital (Boston).



- CAPÍTULO 1: Conceptos de Medicina Nuclear - Bases de la Tomografía por Emisión de Positrones/Tomografía Computarizada (PET/CT) con 18F-FDG
- CAPÍTULO 2: Biodistribución del FDG e Imagen CT Cuerpo Humano
- CAPÍTULO 3: Cabeza y Cuello
- CAPÍTULO 4: Tórax
- CAPÍTULO 5: Abdomen
- CAPÍTULO 6: Pelvis
- CAPÍTULO 7: Muscular y Esquelético
- CAPÍTULO 8: Imágenes en Enfermedades Benignas - I -
- CAPÍTULO 9: Imágenes en Enfermedades Benignas - II -
- CAPÍTULO 10: Patología Quística
- CAPÍTULO 11: Artefactos Técnicos
- CAPÍTULO 12: Variantes por Tratamientos Recibidos
- CAPÍTULO 13: Imágenes Cerebrales
- CAPÍTULO 14: Imágenes en Cardiología
- CAPÍTULO 15: Otras Variantes. Casos