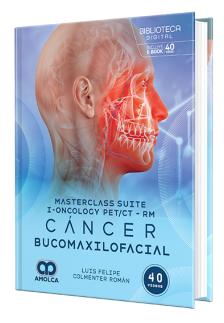


Masterclass suite i-Oncology PET/CT-RM. Cáncer bucomaxilofacial

Autor: Luis Felipe Colmenter Román



ESPECIALIDAD: Oncología

CONTIENE: Video - Ebook

CARACTERÍSTICAS:

ISBN:	9789962860433
Impresión:	Lujo Gofrado
Тара:	Dura
Número de Páginas:	188
Año de publicación:	2026
Número de tomos:	1
Peso:	1.18 kg
Edición:	1

DESCRIPCIÓN

"Cáncer Bucomaxilofacial - Masterclass Suite i-Oncology PET/CT-RM", del Dr. Luis Felipe Colmenter, es una obra de referencia imprescindible para el diagnóstico, estadificación y seguimiento terapéutico de los cánceres de cabeza, cuello y región bucodental. Basado en un enfoque multidisciplinario, integra de manera rigurosa la información morfológica, metabólica y molecular proporcionada por tecnologías híbridas de imagen avanzada como PET/CT y PET/RM. El libro aborda desde la biología molecular y el metabolismo tumoral hasta el uso de radiofármacos y técnicas de cuantificación funcional, con especial atención a los carcinomas de células escamosas y osteosarcomas maxilofaciales. Incluye protocolos estandarizados adaptados a la realidad latinoamericana, mapas mentales clinicoimagenológicos para la toma de decisiones y una propuesta innovadora de solicitud clínica estructurada para estudios PET/CT y PET/RM, mejorando la comunicación entre clínicos y médicos nucleares. Su contenido está respaldado por casos clínicos, atlas de correlación imagen-patología y herramientas didácticas para la planificación quirúrgica, radioterapéutica e inmunoterapéutica. La obra resalta el papel de odontólogos oncológicos, cirujanos maxilofaciales, oncólogos, radiólogos, anatomopatólogos e inmunólogos como actores clave en el manejo integral del paciente. Dirigido a profesionales involucrados en comités multidisciplinarios tumorales, este volumen forma parte del Diplomado LATAM en PET/CT oncológica y constituye una guía esencial para una oncología de precisión, centrada en mejorar los resultados clínicos y la calidad de vida del paciente.

- NDICE



Capítulo 1 Introducción a la oncología bucomaxilofacial: enfoque 1 multidisciplinario . Colmenter L. | Zúñiga S. | Troconis J. E. | Ramírez L.Capítulo 221Biología molecular y metabolismo en tumores de cabeza ycuello: implicaciones clínicasTroconis J. E. | Colmenter L. | Zúñiga S. | Irigoyen P. | Herrera J.Capítulo 343Radiofármacos en PET/CT y PET/RM para el estudio de tumores einfecciones orofaciales y cervicofaciales Márquez F. | Troconis J. E. | Colmenter L. | Gambini J. | Bernal L. | Pasapera F.Capítulo 459 Fundamentos tecnológicos de PET/CT y PET/RM en oncologíabucomaxilofacial: principios físicos y aplicaciones clínicasMárquez F. | Troconis J. E. | Colmenter L. | Palomino J. | Bernal L.Capítulo 577Cuantificación funcional en PET/CT y PET/RM: parámetrosmetabólicos clave en cáncer oral y maxilofacialBernal L. | Troconis J. E. | Colmenter L. | Zúñiga S. | Irigoyen P. | León M. | Gambini J. Capítulo 6 Indicaciones clínicas de PET/CT y PET/RM en oncología bucomaxilofacial:estadificación, control posquirúrgico y seguimiento oncológico 97Troconis J. E. | Colmenter L. | Zúñiga S. | Irigoyen P. | Lugo P. | Martín A.Capítulo 7 Atlas clínico de PET/CT y PET/RM en oncología bucomaxilofacial:correlación imagenpatología y presentación de casos clínicos 121Troconis J. E. | Colmenter L. | Zúñiga S. | Márquez F. | Madrid C. | Correa W. | Bowles H. | Viteri R. | Palomino J. | Gambini J. | Lubo J. | Calderón J.