



Radioterapia para Cáncer de Cabeza y Cuello. 4 edición

Autor: K. Kian Ang

ESPECIALIDAD: Oncología

» Características

ISBN: 9789588760575

Tapa: Dura

Año de publicación: 2013

Peso: 1.74 kg

Impresión: A color -
Formato: 21,5 x 28 cm

Número de páginas: 298

Número de tomos: 0

Edición: 4

» Descripción

"La corroboración de los prometedores resultados de estudios institucionales a través de varios ensayos multi-institucionales ha llevado a aumentar el uso del IMRT en el tratamiento del carcinoma de cabeza y cuello.

La edición actual amplía las pautas para la definición del volumen diana publicadas en la edición anterior y se ha incluido ejemplos más prácticos (casos de estudio) de la planificación y del tratamiento de los contornos. Los datos pertinentes, antecedentes, particularmente para los resultados del tratamiento con IMRT y las listas de lecturas sugeridas, han sido actualizados.

Al mismo tiempo, la aparición de nuevos conocimientos ha contribuido a cambiar el estándar de cuidado, para los pacientes con carcinoma de cabeza y cuello. Estos incluyen la evolución de varios ensayos clínicos aleatorios que prueban combinaciones de radiación con tratamiento quimioterapéutico, la validación clínica del concepto que algunas vías de señalización molecular sean perturbadas y que de manera selectiva conduzcan a la sensibilización de los tumores a la radiación, la afirmación es debido al incremento en la prevalencia del Virus del Papiloma Humano, asociado a carcinoma orofaríngeo, ha habido cambios demográficos de los carcinomas de cabeza y cuello durante la última década y el surgimiento de marcadores

biológicos que permitan estratificar a los pacientes en diferentes grupos de riesgo de recaída."

»CONTENIDO

Parte 1.- Principios generales de la radioterapia en cabeza y cuello

- 1.- Revisión de los avances más recientes
- 2.- Modalidades de tratamiento
- 3.- Aspectos prácticos de la radioterapia externa
- 4.- Aspectos prácticos de la radioterapia endocavitaria y braquiterapia
- 5.- Cuidados del paciente antes, durante y después de la radioterapia

Parte 2.- Técnicas e indicaciones en sitios específicos

- 6.- Cavidad oral
- 7.- Nasofaringe
- 8.- Orofaringe
- 9.- Laringe
- 10.- Hipofaringe
- 11.- Cavidad nasal
- 12.- Senos paranasales
- 13.- Glándulas salivares
- 14.- Tiroides
- 15.- Piel
- 16.- Metástasis ganglionar en cuello de primario desconocido
- 17.- Tratamiento de recurrencia locorregional

Índice