

Indice

Nozioni di tecnica TC

Marco Misericordia, Elvis Lafe

Introduzione
Esame TC
Tecniche di ricostruzione dei dati 2D e 3D
Urografia TC
Cistografia TC
Pneumocistografia TC
Bibliografia

Reni e vie urinarie escrettrici: elementi di anatomia e correlazione con reperti TC

Marco Misericordia, Chiara Massaioli

Introduzione
Elementi di anatomia
Rapporti anatomici
Fascia renale e altri foglietti
Anatomia funzionale
Vascolarizzazione renale arteriosa e venosa
Calici e pelvi renale
Ureteri, vescica e uretra
Bibliografia

Anomalie anatomiche

Marco Misericordia, Loredana Balzano

Introduzione
Ruolo della TC
Anomalie renali
Anomalie pieloureterali
Anomalie vescicali
Bibliografia

Litiasi urinaria

Marco Misericordia, Francesco Diroma

Introduzione
Calcoli di calcio, acido urico, struvite e cistina
Epidemiologia ed eziopatogenesi
Ruolo dell'imaging
Esame TC
Bibliografia

Flogosi renali

Marco Misericordia, Francesco Sessa

Introduzione
Eziopatogenesi
Ruolo dell'imaging
Esame TC
Bibliografia

Cisti e neoplasie renali benigne

Marco Misericordia, Chiara Potente

Introduzione

Cisti renali e semeiotica TC

Neoplasie benigne e semeiotica TC

Bibliografia

Neoplasie renali maligne

Marco Misericordia, Mara Giorgi

Epidemiologia ed eziopatogenesi

Classificazione anatomopatologica

Ruolo dell'imaging

Esame TC

Bibliografia

Malattia renale metastatica

Marco Misericordia, Fernando Monteforte

Introduzione ed epidemiologia

Malattia renale metastatica

Secondarismi renali da altra neoplasia

Bibliografia

Neoplasie maligne delle vie urinarie escrettrici e vescica

Gian Marco Giuseppetti, Maria Carmela Ciociola, Marco Misericordia

Epidemiologia ed eziopatogenesi delle neoplasie maligne delle alte vie urinarie

Epidemiologia ed eziopatogenesi delle neoplasie maligne della vescica

Ruolo dell'imaging

Esame TC

Bibliografia

Traumi dell'apparato urinario

Libero Barozzi, Costanza Urbinati, Marco Misericordia

Introduzione

Traumi renali

Traumi vescicali

Traumi uretrali

Ruolo dell'imaging

Semeiotica TC

Bibliografia

Patologie vascolari renali

Marco Misericordia, Pietro Boscarato

Introduzione

Esame TC

Epidemiologia ed eziologia dell'ipertensione nefrovascolare

Bibliografia