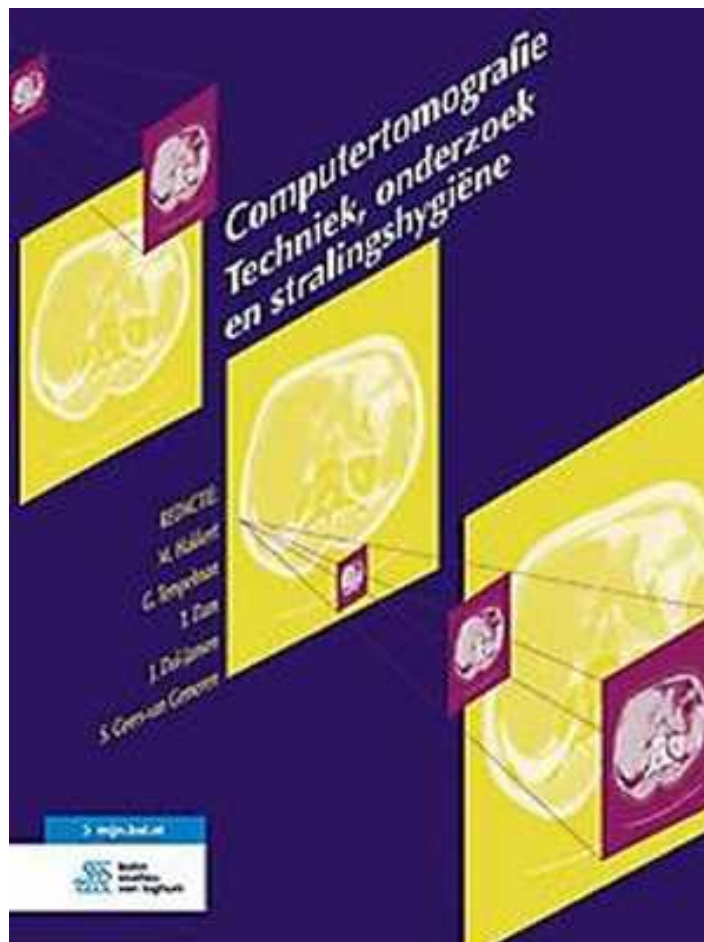


## Computertomografie PDF

none



*Deze site bevat slechts een fragment uit het boek. U kunt de volledige versie van het boek downloaden via de onderstaande link.*



Schrijver: none  
ISBN-10: 9789036821957  
Taal: Nederlands  
Bestandsgrootte: 2507 KB

## OMSCHRIJVING

Computertomografie maakt deel uit van de boekenserie Medische Beeldvorming en Radiotherapie. De uitgave van deze boeken is oorspronkelijk ontstaan vanuit een gezamenlijk project, genaamd Samenwerkingsverband Leermiddelen, en de redacties in samenwerking met auteurs uit het werkveld. Dit boek is een vervolg op, en afgeleid van de boeken Techniek in de radiologie en radiodiagnostisch onderzoek, Vanaf 2010 zijn deze boeken vervangen door drie losse delen, die sterk zijn uitgebreid en geactualiseerd: Computertomografie, Magnetic Resonance Imaging\* en Radiologie\* Computertomografie bestaat uit drie onderdelen: deel 1 Techniek, deel 2 Onderzoek en deel 3 Stralingshygiëne. Na het behandelen van de basisprincipes en technieken van de CT is er een uitgebreide beschrijving van de ontwikkeling van axiaal naar spiraal en van single slice naar multislice CT, automatic exposure control, CT-protocollen, en multislice CT bij kinderen. Speciale aandacht is er voor dosisbesparende maatregelen. Behalve voor MBB'ers (Medische Beeldvormings- en Bestralingsdeskundigen) in opleiding is Computertomografie ook bij uitstek geschikt voor MBB'ers werkzaam in de radiologie, nucleaire geneeskunde en radiotherapie. Het boek is ook een goede introductie en naslagwerk voor medische specialisten en klinisch fysici. (\*in voorbereiding)

**WAT ZEGT GOOGLE OVER DIT BOEK?**

Een CT-scan is een röntgenonderzoek. In een CT-scanner zit een röntgenbuis die om u heen draait en opnames maakt terwijl u op een onderzoekstafel ligt.

Computertomografie (hardcover). Computertomografie maakt deel uit van de boekenserie Medische Beeldvorming en Radiotherapie. De uitgave van deze boeken is ...

TECHNIEK. Bij hoge-resolutie-computertomografie worden dunne CT-coupes (1-2 mm) van de thorax vervaardigd, die gereconstrueerd worden met een algoritme met hoge ...

**COMPUTERTOMOGRAFIE**

[Lees verder...](#)