

## Klinische genetica in de oncologie



Recent verscheen *Klinische genetica in de oncologie* van klinisch geneticus Fred H. Menko. Ondanks zijn pensioen werkt Menko nog steeds, en wel op de Polikliniek familiale tumoren van het Antoni van Leeuwenhoekziekenhuis Amsterdam. Menko had en heeft een schitterende carrière, studeerde af als internist in Leiden, verkende daarna de

klinische genetica in de oncologie en liet zich op een gegeven moment als klinisch geneticus registreren.

Voor klinici is het vaak heel lastig te bepalen welke patiënten wanneer en door wie genetisch moeten worden gescreend voor tumoren. Specialisten in de algemene oncologie, de digestieve oncologie maar ook oncologisch chirurgen moeten zich in toenemende mate afvragen wanneer erfelijkheidsonderzoek is geïndiceerd. De klinisch geneticus wordt dan ook steeds meer betrokken bij vragen rond diagnostiek, surveillance en behandeling. In topspecialistische klinieken in de oncologie participeert een klinisch geneticus in het multidisciplinair overleg (MDO) wanneer de oncologische behandeling van nieuwe patiënten wordt besproken.

Voor MDL-artsen is het boek van Fred Menko een ideaal naslagwerk voor de dagelijkse praktijk. Even snel nakijken: wanneer is wat geïndiceerd, hebben bepaalde tumoren overlap met andere tumoren, wanneer moet ik screenen, wanneer moet ik doorverwijzen?

Alle MDL-assistenten-in-opleiding zou ik willen zeggen: direct bestellen, het is goed te betalen uit je rugzakje.

Ook huisartsen die langzamerhand het spoor bijster raken, kunnen nu dankzij Fred Menko snel bekijken wat er zou moeten gebeuren. Mocht dit naslagwerk nog niet voldoende houvast geven, dan staat bij het voorwoord een indrukwekkende lijst medewerkers die zij altijd om (in)formeel advies zouden kunnen vragen door hen te bellen.

Kortom, ik ben zeer enthousiast en zeg dan ook: verplichte kost!

*Chris Mulder*, MDL VUmc

*Klinische genetica in de oncologie*

Fred H. Menko

ISBN 978 90 58 98 30 46

Uitgeverij De Tijdstroom, [www.tijdstroom.nl](http://www.tijdstroom.nl)

## Boek - Klinische genetica in de Oncologie

Recensie door Isa Houwink, huisarts, huisarts-docent LUMC, Hoofddocent Genetica Huisartsopleiding Nederland:

Dr. Fred Menko, klinisch geneticus in het Antoni van Leeuwenhoek, heeft ook voor de huisartsenpraktijk een zeer overzichtelijk handboek geschreven over Klinische genetica in de oncologie.

Aan de hand van verschillende ziektebeelden die soms familiair en soms erfelijk kunnen zijn gaat hij in op de verschillende genetische achtergronden van deze aandoeningen. Ziekten als colorectaal carcinoom, Lynchsyndroom, mammacarcinoom en minder vaak voorkomende erfelijke tumoren (zoals paraganglioom en ziekte van von Hippel-Lindau) worden tot in detail behandeld. Details die soms moeilijk te vinden zijn op internet en waar je anders moeilijk te interpreteren artikelen voor moet lezen. Iets waar de gemiddelde huisarts geen zin of tijd voor heeft.

Huisartsen worden steeds vaker geconfronteerd met genetica en vragen rondom erfelijke vormen van kanker bij hun patiënten. Next generation sequencing geeft als nieuwe techniek enorme hoeveelheid informatie en kan het inzicht in het ontstaan van kanker doen toenemen. Verschillende erfelijke aanlegfactoren kunnen het verhoogde risico op kanker verklaren, iets waar ook huisartsen hun weg in dienen te vinden als het gaat om tijdige preventie, verwijzing, vroege opsporing en het zo mogelijk maken van doelgerichte behandeling of preventieve operaties (zoals bilaterale mastectomie na het vinden van een BRCA2 mutatie bij iemand met hoog risico op het ontwikkelen van borstkanker). Om te eindigen met de Inleiding: een overzichtelijk hoofdstuk waarin de klinische en moleculaire diagnose, het risico op kanker, psychosociale aspecten, criteria voor verwijzing onder andere worden besproken.

Wat mij betreft had de huisarts als poortwachter, zeker in het Nederlandse zorgsysteem, een grotere rol in dit boek mogen krijgen. Zeker omdat wij binnen de ketenzorg rondom kankerpatiënten en preventie van kanker een steeds grotere rol hebben. Dankzij dit boek met up to date informatie rondom oncogenetica, kunnen wij als huisarts de informatie te vinden via huisartsengenetica.nl een plek geven.