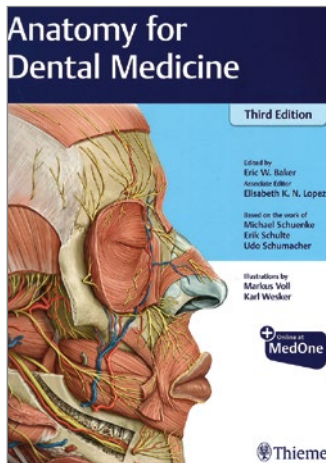


Anatomische atlas voor de tandheelkunde



E.W. Baker, E.K.N. Lopez (eds.)
 Anatomy for dental medicine
 New York/Stuttgart: Thieme, 2020
 590 bl., geïll. € 72,00.
 ISBN 987 168420 0467.

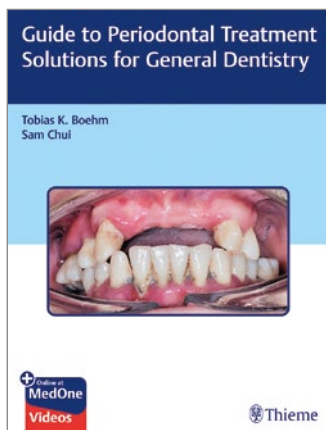
'Anatomy for dental medicine' is een anatomische atlas gericht op onderwerpen die voor tandartsen van belang zijn. De focus ligt op het hoofd-halsgebied. Eerst systemisch (botten, vascularisatie, innervatie) en daarna topografisch. Na een uitvoerige behandeling van het hoofd-halsgebied komt de rest van het lichaam in hoofdlijnen aan de orde. De benadering is dan topografisch (bovenste extremiteit, borst, buik, bekken). Het is een beetje merkwaardig dat de onderste extremiteit in zijn geheel ontbreekt. Specifiek tandheelkundige onderwerpen zijn tandanatomie (incl. het radiologische beeld), dat kort wordt samengevat in het hoofdstuk over de mondholte, en anatomische aspecten die van belang zijn voor lokale anesthesie. Deze worden kort besproken in een appendix.

De erg duidelijke (anatomische) afbeeldingen zijn gemaakt door Karl Wesker en Markus Voll. Beiden hebben ook de anatomische atlanten van Prometheus (Bohn Stafleu van Loghum) en Het gezicht (Prelum) geïllustreerd. Vele afbeeldingen uit die uitgaven zijn ook hier aanwezig. Uitgangspunt van dit boek zijn de afbeeldingen, waarbij de tekst als uitgebreide legenda bij deze beelden aanvullend is. Deze zijn over het algemeen helder geschreven en geven zoveel informatie dat deze atlas tevens als studieboek kan worden gebruikt.

'Anatomy for dental medicine' is duidelijk gericht op het onderwijs in de anatomie aan tandheelkundestudenten. Daar waar anatomische atlanten vaak verdeeld zijn over meerdere delen (één voor het hoofd-halsgebied en minstens één andere voor de extremiteiten en de romp, inclusief de zich daar bevindende organen) is dat hier in één boek verwerkt. Uiteraard is de behandeling van de structuren buiten het hoofd-halsgebied minder diepgaand dan nodig is voor bijvoorbeeld medische studenten, maar voor de tandheelkundige professie is deze adequaat. De teksten zijn uitgevoerd als een uitgebreide legenda bij deze platen. Gezochte structuren zijn relatief snel terug te vinden. De uitgebreide index helpt daarbij.

Recensent: J.H. Koolstra

Gids voor parodontale therapie in de algemene praktijk



T.K. Boehm, S. Chui
 Guide to Periodontal Treatment Solutions for General Dentistry
 New York/Stuttgart: Thieme, 2020
 241 bl., geïll. 66,90 euro
 ISBN 987 1 62623 800 8

Dit boek is enerzijds bedoeld als leidraad voor de tweedejaars tandheelkundestudenten en anderzijds als introductie voor tandartsen in opleiding tot parodontoloog. De klinische parodontologie komt als geheel aan bod, waaronder pathologie, diagnostiek, diagnose of classificatie en behandelmodaliteiten. Elk hoofdstuk kent dezelfde opbouw waarbij de stof wordt ingebed in leerdoelen, een casus, toetsvragen en een korte literatuurlijst. Daarnaast verleent het boek online toegang tot 40 korte instructievideo's. De onderwerpen daarvan variëren van de parodontale sondeertechniek, stoppen-met-roken-counseling tot hechttechnieken.

De structuur is helder en overzichtelijk. Veel fraaie illustraties zijn toegevoegd die de tekst verlevendigen en leesbaar maken. De teksten zelf zijn bondig en voorzien van opsommingen waardoor het boek soms leest als een tentamensyllabus.

Bij de diagnostiek wordt aangesloten bij de recente AAP/EFP-classificatie. Kenmerkend voor de aanpak is dat een grondige stapsgewijze analyse plaatsvindt van de objectieve aandoening waarna behandelstrategieën worden voorgesteld. Uitgangspunt is dat in sommige situaties gebitselementen echt verloren zijn maar in het algemeen is

in de parodontale planning behoud van gebitselementen richtinggevend en gerechtvaardigd. Uitgebreid worden de indicaties van verlies en behoud van gebitselementen besproken met de toekomstige consequenties. Ook de *do nothing treatment option* moet hierbij genoemd worden.

Verwijzingen in de tekst naar relevante literatuur zijn spaarzaam, waardoor de tekst zich minder leent voor de onderzoekende lezer. De opsomming van bijvoorbeeld behandelmodaliteiten bij furcatieproblemen zou het idee van vergelijkbare voorspelbaarheid kunnen suggereren. Nader beschouwing en kennis van de onderliggende data is echter nodig om een juiste afweging aan de patiënt te kunnen geven. De auteurs gebruiken dit tekort om de lezer aan het eind van ieder hoofdstuk aan te sporen tot eigen onderzoek van de relevante wetenschappelijke data. Voor de student moet de tekst daarom gezien worden als uitnodiging om zelf de verdieping op te zoeken.

Samenvattend: het boek is niet alleen geschikt voor studenten maar ook voor kleinere studiegroepen en in de parodontologie geïnteresseerde algemeen-practici.

Recensent: J. Craandijk