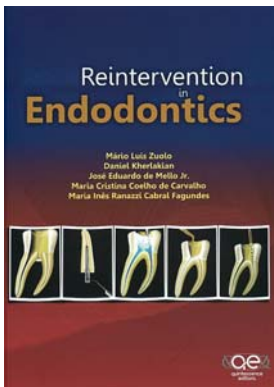


## Endodontische herbehandelingen



M.L. Zuolo, D. Kherlakian, J.E. de Mello jr, M.C. Coelho de Carvalho, M.I.R.C. Fagundes. Reintervention in endodontics  
Sao Paulo: Quintessence Publishing, 2014  
314 bl., geïll. \$ 180,00  
ISBN 978 85 7889 042 1

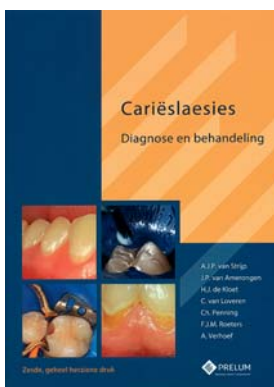
Het van oorsprong Braziliaanse boek 'Reintervention in endodontics' geeft in 13 hoofdstukken een zeer compleet overzicht van endodontische herbehandelingen, waarbij een zeer goede lijn wordt aangehouden en alle onderdelen van dergelijke behandelingen aan de orde komen.

Na een hoofdstuk over de indicatiestelling en voorspelbaarheid van endodontische herbehandelingen wordt in 6 hoofdstukken de praktische uitvoering van de herbehandeling zelf besproken, waarbij de verschillende stadia van de behandeling apart aan de orde komen. Uitgebreid wordt ingegaan op de technieken en de moderne hulpmiddelen die nodig zijn voor dergelijke ingrepen. Een hoofdstuk over het oplossen van schade die is ontstaan bij de eerdere behandelingen (ledgevorming en perforaties) is daarop een goede aanvulling. Gebitselementen met bijzondere uitdagingen, zoals die met een open apex of met een resorptiedefect, hebben een eigen hoofdstuk gekregen. Het hoofdstuk over het restaureren van het behandelde gebitselement toont hier en daar de ver-

schillen in inzicht tussen de Europese en de Zuid-Amerikaanse filosofie. Zo wordt de toepassing van amalgaam als dunne barrière boven de kanaalvulling besproken en lijkt het gebruik van stiften als retentieverhogend middel een standaardprocedure. Het afsluitende hoofdstuk grijpt terug naar de indicatiestelling van de herbehandeling en bespreekt het dilemma: endodontische herbehandeling of implantaat?

Het boek is zeer compleet en met 1.367 afbeeldingen en foto's worden alle uitdagingen bij endodontische herbehandelingen geïllustreerd en uitgelegd. Hierin schuilt ook de kracht van het boek. De apparatuur en de technieken die worden besproken zijn modern en de literatuurlijst die ieder hoofdstuk afsluit bevat recente literatuur. Het boek is geschikt voor het studentenonderwijs, maar kan ook prima als naslagwerk dienen voor de meer ervaren tandarts. Een minpunt is dat een index ontbreekt, maar dankzij de goede hoofdstukindeling kan een onderwerp toch snel worden gevonden.

## Diagnose en behandeling van cariëslaesies



A.J.P. van Strijp, J.P. van Amerongen, H.J. de Kloet, C. van Loveren, Ch. Penning, F.J.M. Roeters, A. Verhoef. Cariëslaesies. Diagnose en behandeling.  
Houten: Prelum, 2015  
331 bl., geïll. € 87,50  
ISBN 978 90 8562 130 0

De nieuwe 'Penning' is uit. De naam van deze auteur staat niet meer vooraan, maar het zal nog wel even duren voordat dit boek niet meer wordt gezien als vooral het kind van Charles Penning. Deze zesde druk is weer completer en beter dan de vorige.

Het onderdeel over pathologie, etiologie en non-operatieve (preventieve) behandeling van cariës heeft inmiddels een omvang van 100 pagina's en is daarmee een serieuze concurrent geworden voor de bestaande tekstboeken over cariës. Dit is een uitstekend boek voor de algemeen practicus die zich op een snelle en toegankelijke manier de basis van de moderne cariologie wil eigen maken. Het onderdeel is up-to-date, rijk en effectief geïllustreerd, en is vooral goed toegespitst op de Nederlandse situatie. Daarmee heeft het een duidelijk voordeel op de Engelstalige boeken.

De rest van het boek is vrijwel geheel gewijd aan de operatieve behandeling van cariëslaesies met behulp van composiet. Dit is een zeer leesbare combinatie van basisinzichten over

preparatie en restauratie, en moderne ontwikkelingen, bijvoorbeeld ten aanzien van de noodzaak voor excaveren en de mogelijkheid voor adhesief repareren van restauraties. Ofschoon hier voor de algemeen practicus wellicht wat minder nieuwe aspecten zijn te vinden, biedt het zeker een bruikbare opfrissing. Een bonus, want niet uitsluitend gerelateerd aan cariësbehandeling, is het hoofdstuk over esthetische behandeling van frontelementen. Het Nederlandse leerboek over dit onderwerp is niet meer verkrijgbaar en dit hoofdstuk vult de lacune in ieder geval enigszins.

Het enige nadeel van het boek is de neiging van de auteurs om individuele wetenschappelijke onderzoeken in aparte paragrafen uitgebreid te behandelen. Het zou de leesbaarheid en de omvang van het boek dienen om deze resultaten integraal te verwerken in de tekst. Desondanks is dit boek een aanwinst voor de Nederlandse tandheelkundige literatuur.