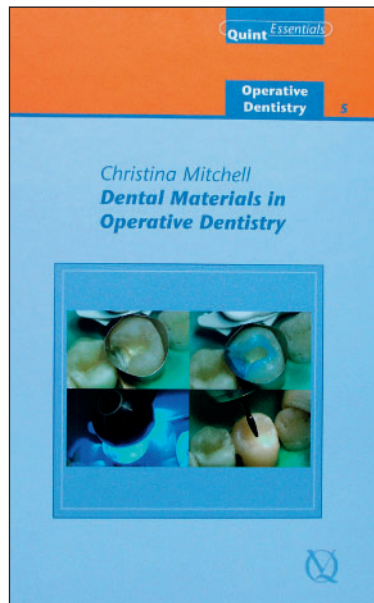


Prikazi knjiga

Book reviews

Naslov <i>Title</i>	DENTAL MATERIALS IN OPERATIVE DENTISTRY
Autor <i>Author</i>	Christina Mitchell
Urednik <i>Editor</i>	Nairn H.F. Wilson
Izdavač <i>Publisher</i>	Quintessence Publishing Co.Ltd., London
Jezik <i>Language</i>	Engleski • English
Format	Tvrđi uvez • Hard back
Broj stranica <i>Number of pages</i>	128
Ilustracije <i>Illustrations</i>	104
Veličina <i>Size</i>	21,5 cm x 14,5 cm
Datum izdavanja <i>Date of publishing</i>	2008
Cijena <i>Price</i>	54,00 \$
ISBN	978-1-85097-129-0



Ovaj praktičan priručnik objavljen je u sklopu biblioteke "Quintessentials for General Dental Practitioners" uglednoga nakladnika stomatološke literature "Quintessence Publishing Co.Ltd.". U njemu su razumljivo i pristupačno predstavljene problemi i nedoumice u vezi s izborom i primjenom materijala u restaurativnoj stomatologiji s naglaskom na prednosti i nedostatke te indikacije i kontraindikacije. Iako su restaurativni materijali već dugo često tema u literaturi, u ovoj je knjizi opisana problematika kliničke primjene te kemijska struktura, sastav i podjela pojedinih materijala.

Knjigu je napisala Christina Mitchell, viša predavačica i konzultantica za restaurativnu stomatologiju na Kraljevskom stomatološkom fakultetu u Belfastu u Sjevernoj Irskoj. Tiskana je u praktičnom formatu, omot je kvalitetno opremljen i ima tvrde korice.

Sadržava osam poglavlja u kojima su redom obrađena pitanja vezana za izbor i primjenu kompozitnih materijala, kompomera i giomera, caklinsko-dentinskih adhezijskih sustava, staklenih ionomera, dentalnih amalgama te materijala za pečaćenje, podlogu i zaštitu pulpe i dentinske rane. Pretposljednje poglavlje bavi se odabirom i načinom primjene pojedinih sredstava i materijala za završno oblikovanje ispuna pripremljenih od navedenih materijala, a u osmom, posljednjem, kratak je pregled izvora svjetlosti za polimerizaciju, s naglaskom na pravilan izbor pojedinog izvora svjetlosti te njegovih prednosti, ali i nedostataka u odnosu prema drugima.

U knjizi su također nabrojena komercijalna imena i strukture pojedinih materijala na stomatološkom tržištu te dan prikaz internetskih stranica pojedinih proizvođača kako bi zainteresirani mogli pratiti svakodnevne aktualnosti i promjene u razvoju i distribuciji novih materijala.

Zahvaljujući jednostavnom opisu, mnoštvu korisnih informacija te zanimljivih ilustracija i fotografija pojedinih kliničkih slučajeva, ova će knjiga sigurno pomoći studentima i doktorima stomatologije da shvate mnoge nedoumice i probleme u vezi s materijalima i njihovom primjenom u svakodnevnoj praksi.

This practical manual has been published in the series "Quintessentials for General Dental Practitioners" by Quintessence Publishing Co. Ltd. It presents the problems and dubious situations related to the choice and today's use of materials in restorative dentistry in a clear and understandable way, stressing the advantages and disadvantages, as well as indications and contraindications. Although this topic has been discussed earlier, this textbook represents the clinical application, chemical structures, ingredients and classifications of certain materials in a practical mode.

The book was written by Christina Mitchell, senior lecturer and consultant for restorative dentistry at the Royal Dental College in Belfast, Northern Ireland. The book is printed in a practical format, with a hardback and solid wrapping.

It is divided in eight chapters that discuss questions related to the choice and use of composite materials, compomers and giomers, enamel-dentine adhesive systems, glass-ionomers, dental amalgams, sealant materials, base materials, and materials for protection of the pulp and dental wounds. The penultimate chapter deals with the choice and mode of use of materials for finalizing the restorations, while the last chapter presents a short list of curing light sources, stressing the adequate selection of a certain source of light, its advantages and disadvantages in relation to other sources.

The book contains a list of commercially available materials along with their structures, and web sites of certain manufacturers, whereby the author is directing the readers towards the news and changes that follow the development and distribution of the new materials.

This manual will help in understanding many questions and problems that arise in the use of materials in every day practice.

Eva Klarić
eklaric@sfgz.hr