

| | |
|--|--|
| Naslov <i>Title</i> | OCCLUSAL ADJUSTMENTS IN IMPLANTS AND NATURAL DENTITION: 3D OCCLUSION: TMJ PATHOLOGY RELATED TO OCCLUSION: ETIOPATHOLOGY AND TREATMENT |
| Autor <i>Author</i> | Vincente Jiménez-López |
| Izdavač <i>Publisher</i> | Quintessence Publishing Co. Ltd., Surrey, Velika Britanija |
| Jezik <i>Language</i> | Engleski • English |
| Format | Tvrđi uvez • Hardback |
| Broj stranica <i>Number of pages</i> | 240 |
| Ilustracije <i>Illustration</i> | 256 |
| Veličina <i>Size</i> | 21 cm x 29,2 cm |
| Datum izdavanja <i>Date of publishing</i> | 2015 |
| Cijena <i>Price</i> | 148 € |
| ISBN | 978-1-85097-292-1 |

Okluzija je, kao jedan od najvažnijih čimbenika u stomatologiji o kojem ovisi funkcija cijeloga stomatognatog sustava, tema koja je obrađena u mnogim stomatološkim udžbenicima i knjigama. U knjizi pod naslovom *Occlusal adjustments in implants and natural dentition: 3D occlusion: TMJ pathology related to occlusion: etiopathology and treatment* autora dr. Vicenta Jimeneza, potanko je, vrlo jednostavno i jasno, analizirana okluzija na prirodnim zubima i implantatima, što je rezultat njegova dugogodišnjeg kliničkog iskustva.

Za razliku od mnogih publikacija u posljednjih desetak godina u kojima se ističe važnost estetike i postizanje savršenog osmijeha, autor je ovom knjigom uspio usmjeriti pozornost na funkciju stomatognatog sustava te pokazati da kvaliteta života i zadovoljstvo pacijenta nakon oralne rehabilitacije uvelike ovisi o stabilnoj okluziji i funkciji stomatognatog sustava, a ne samo o estetici.

Knjiga je podijeljena na dvanaest poglavlja koja obuhvaćaju osnovna načela stabilne okluzije na prirodnim i umjetnim zubima, analizu kretnji i patofiziologiju temporomandibularnog zgloba, definicije centrične relacije i maksilarne interkuspidacije, podjelu temporomandibularnih poremećaja, zatim glavobolje i bol žvačnih mišića kao moguće posljedice neuravnotežene okluzije te terapiju udlagama u slučaju različitih oblika temporomandibularnih poremećaja. Autor ističe i obilježja okluzijskih koncepcija za pojedine vrste protetskih radova te koliko je važno razlikovati optimalne okluzijske odnose od neadekvatne rekonstrukcije okluzije i znati štetne posljedice koje nedostatna okluzija čini stomatognatnom sustavu.

Knjiga je dopunjena s više od 250 ilustracija, što znatno olakšava praćenje i obogaćuje tekstualni dio knjige te svakako može poslužiti kao inspiracija svakomu tko si u radu postavlja visoke standarde, ne samo kad je riječ o estetici, nego i funkciji.

Ova knjiga nije samo stomatologu izvor za produblivanje znanja o okluzijskim konceptima na prirodnim i umjetnim zubima, nego i svakom dentalnom tehničaru kako bi boljim poznavanjem osnovnih principa stabilne okluzije bolje razumio stomatologa, što u konačnici rezultira uspješnom terapijom i većim zadovoljstvom pacijenta.



Occlusion, one of the most important factors of dentistry that is influencing the function of the oral system, is a topic that is dealt with in numerous dental textbooks. This one, titled “Occlusal adjustments in implants and natural dentition: 3D occlusion: TMJ pathology related to occlusion: etiopathology and treatment”, written by Vicente Jimenez, yields a comprehensive analysis of occlusion on natural teeth and implants in a simple and clear way, based on author’s clinical experience.

Opposed to a number of publications in the last decade that stress the importance of aesthetics and the achievement of the perfect smile, this book has succeeded in bringing the function into the limelight and in showing that the success of the oral rehabilitation mainly depends on stable occlusion and function of the teeth, not only aesthetics.

The book has 12 chapters that include basic principles of stable occlusion on natural and artificial teeth, analysis of movement and pathophysiology of the temporomandibular joint, definitions of central relation and maximal intercuspitation, different temporomandibular disorders, headaches any masticatory muscles pain, splint therapy, results of misbalanced occlusion and splint therapy in different temporomandibular disorders. The authors introduces characteristics of occlusal concepts for different types of prosthetic reconstructions and puts focus on importance of optimal occlusal relations opposed to inadequate occlusal reconstruction, as well as on the knowledge of damaging repercussions for the masticatory system that are the result of inadequate occlusion.

There are more than 250 illustrations that enable easy reading. The text can serve as an inspiration to anyone who sets high standards in their work, both aesthetically and functionally.

This textbook is a source of knowledge, not only for the dentist, but for the dental technician as well. It enables them to better understand the basic principles of stable occlusion and the demands the dentist puts in front of the technician. The result is unequivocally successful therapy and a happy patient.

Sanja Peršić
persic@sfgz.hr