

PARTICULARITĂȚILE REABILITĂRII OCLUZIEI LA PACIENȚII CU ABRAZIUNE PATHOLOGICĂ

Yuri Gherasim

(Conducător științific: Valeriu Fala, dr. hab. șt. med., conf. univ., Catedra de stomatologie terapeutică)

Introducere. Datele literaturii de specialitate arată prezența factorilor etiologici interni și externi patogeni, care influențează apariția abraziunilor patologice a dinților. Abraziunea patologică se caracterizează prin dezvoltare rapidă și pierderi masive de smalț și dentină. Dereglările ocluziei duc la deregări a altor elemente a sistemului stomatognat cu apariția disfuncției. Alegerea metodelor pentru tratament efectiv este obiectivul de bază a stomatologiei moderne.

Scopul lucrării. Evaluarea eficienței tratamentului complex la pacienții cu abraziune patologică a dinților și disfuncții artrogene, cu aplicarea metodei de restaurare directă a arcadelor dentare.

Material și metode. Pentru realizarea obiectivelor propuse a fost examinat un grup de pacienți din 7 persoane (3B, 4F) cu vârstă cuprinsă între 20-65 de ani, cu semne clinice de abraziune patologică a dinților și simptome de disfuncție artrogenă. S-au utilizat metode imagistice, condilografie.

Rezultate. Diagnosticul a fost efectuat în două etape: clinic și paraclinic. Conform conceptului ocluzal a școlii VieSID (Vienna School of Interdisciplinary Dentistry), au fost înregistrări parametrii ocluzali și cranio-mandibulari individuali, ceea ce a permis planificarea tratamentului prin intermediul restaurărilor dentare, metoda directă.

Concluzii. Utilizarea metodelor de diagnostic funcțional a oferit posibilitatea realizării unei abordări individuale a tratamentului complex

Cuvintele cheie: abraziune patologică, disfuncții musculo-articulare, parametri ocluzali, diagnosticul funcțional.

FEATURES OF THE REHABILITATION OF OCCLUSION IN PATIENTS WITH ABNORMAL TOOTH ERASABILITY

Yuri Gerasim

(Scientific adviser: Valeriu Fala, PhD, assoc. prof., Chair of therapeutic dentistry)

Introduction. The literature data on the specialty point to numerous etiological factors, both external and internal, affecting the occurrence of abnormal abrasion of the teeth. Pathological abrasion is characterized by rapid flow and a significant loss of enamel and dentin. The trouble of occlusion can lead to troubles of other elements of the dento-alveolar system and its dysfunction. The choice of methods for effective treatment, in an integrated context, is an urgent task for modern dentistry.

Objective of the study. The purpose of this work is to study the possibilities of complex treatment options for patients with abnormal tooth erosion and musculo-articular dysfunctional symptoms, using the method of direct restoration of dental arches.

Material and methods. A group of patients consisting of 7 subjects (3M, 4F) aged from 20 to 65 years, with clinical signs of abnormal abrasion of the teeth and musculo-articular dysfunctional symptoms was examined and involved in the implementation of the tasks set.

Results. The diagnostic process was carried out in two stages: clinical and paraclinical stages. According to the occlusal concept of VieSID (Vienna School of Interdisciplinary Dentistry), individual occlusal and cranial-mandibular parameters were revealed and this made possible to plan and implement treatment with direct and indirect restorations.

Conclusions. The use of advanced functional diagnostics methods provided the opportunity for an individual approach to the planning and implementation of integrated treatment.

Keywords: abnormal abrasion, musculo-articular dysfunction, occlusive parameters, functional diagnostics.