



Ταξινόμηση των νόσων του περιοδοντίου: παρελθόν, παρόν και μέλλον

Classification of periodontal diseases: history, present and future

Περίληψη

Η ταξινόμηση των περιοδοντικών νοσημάτων αποτέλεσε μία πρόκληση κατά τη διάρκεια των τελευταίων 100 ετών. Ιστορικά, η ταξινόμηση της περιοδοντικής νόσου υπήρξε άμεσα συνδεδεμένη με την διαθέσιμη γνώση σε ότι αφορά τα κλινικά συμπτώματα και την παθογένεια της νόσου. Συνεπώς, κατά την διάρκεια των ετών, παράλληλα με την εξέλιξη της γνώσης, η ταξινόμηση της νόσου εξελίχθηκε και προσαρμόστηκε αρκετές φορές. Το διεθνώς αναγνωρισμένο σύστημα ταξινόμησης είναι αυτό που προτάθηκε από τον Armitage (1999). Ωστόσο, και άλλα συστήματα ταξινόμησης έχουν επίσης προταθεί, στοχεύοντας σε μία ευκολότερη κλινική εφαρμογή (Van der Velden 2000). Παρά τις προσπάθειες, η ταξινόμηση παραμένει θέμα αμφιλεγόμενο και όλα τα διάφορα συστήματα που έχουν κατά καιρούς προταθεί παρουσιάζουν πλεονεκτήματα αλλά και περιορισμούς. Νέες γνώσεις σε ότι αφορά την παθοβιολογία και την αιτιολογία της νόσου, καθώς και οι σύγχρονες τεχνικές της βιοπληροφορικής, θα μπορούσαν να συμβάλουν στην βελτίωση των παρόντων συστημάτων ταξινόμησης.

Περιοδοντολογικά Ανάλεκτα 2017, 26:13-29

Λέξεις κλειδιά: ταξινόμηση, νόσοι του περιοδοντίου, περιοδοντίτιδα

Χρύσα Δελατόλα¹, Bruno G Loos², Marja Laine³

¹ DDS, Τμήμα Περιοδοντολογίας, Academic Center for Dentistry Amsterdam (ACTA), University of Amsterdam and VU University, Άμστερνταμ, Ολλανδία. c.delatola@acta.nl

² DDS, MSc, PhD. Καθηγητής, Τμήμα Περιοδοντολογίας, Academic Center for Dentistry Amsterdam (ACTA), University of Amsterdam and VU University, Άμστερνταμ, Ολλανδία.

³ DDS, PhD. Αναπληρώτρια καθηγήτρια, Τμήμα Περιοδοντολογίας, Academic Center for Dentistry Amsterdam (ACTA), University of Amsterdam and VU University, Άμστερνταμ, Ολλανδία.

Chryssa Delatola¹, Bruno G Loos², Marja Laine³

¹ DDS, Department of Periodontology, Academic Center for Dentistry Amsterdam (ACTA), University of Amsterdam and VU University, Amsterdam, The Netherlands. c.delatola@acta.nl

² DDS, MSc, PhD. Professor and Chairman, Department Periodontology, Academic Center for Dentistry Amsterdam (ACTA), University of Amsterdam and VU University, Amsterdam, The Netherlands.

³ DDS, PhD. Associate professor, Department of Periodontology Academic Center for Dentistry Amsterdam (ACTA), University of Amsterdam and VU University, Amsterdam, The Netherlands.

Abstract

Classification of periodontitis patients has been a challenge throughout the last 100 years. Historically, the classification of periodontal disease has been directly linked to the available knowledge about the clinical symptoms and the pathogenesis of the disease. Thus, throughout the years and parallel to the development of knowledge, disease classification has evolved and has been adapted several times. Currently, the internationally accepted classification system is the one proposed by Armitage (1999). However, also other disease classification systems have been proposed aiming for an easier clinical applicability (Van der Velden 2000). Despite the efforts, classification remains an issue of controversy and all the different proposed systems present advantages and shortcomings. New knowledge of the disease etiology and pathobiology, as well as contemporary bioinformatics techniques, could contribute to the improvement of the current classification systems.

Analecta Periodontologica 2017, 26:13-29

Key words: classification, periodontal diseases, periodontitis, modeling