Εμφυτευματική αποκατάσταση σε τρεις χρόνους με ταυτόχρονη εξαίρεση ενδο-οστικής βλάβης



Ηρακλής Καρκαζής
Ομότ. Καθηγητής Κινητής Προσθετικής ΕΚΠΑ

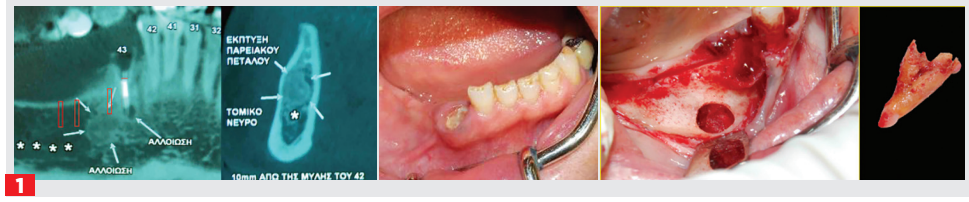
Γυναίκα ασθενής 54 ετών προσήλθε για εμφυτευματική αποκατάσταση της δεξιάς πλευράς της κάτω γνάθου μετά από κατάρρευση συμβατικής γέφυρας.

Κατά την ακτινογραφική εξέταση διαπιστώθηκε μια κλινικά ασυμπτωματική, σαφώς περιεγραμμένη, υπέρπυκνη αλλοίωση ωοειδούς σχήματος με περιορισμένη έκπτυξη του παρειακού πετάλου και χωρίς οστική απορρόφηση, συμβατή με ινο-οστική βλάβη. Σχεδόν σε επαφή με την εγγύς επιφάνεια της βλάβης υπήρχε υπολειμματική ρίζα του 43 με ακροριζική αλλοίωση ***(Εικ. 1)***.

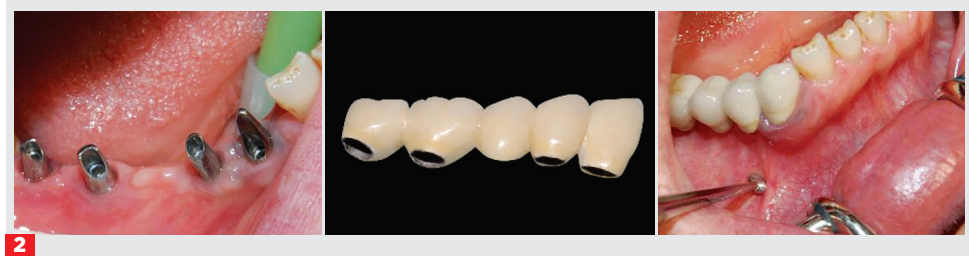
Αποφασίστηκε χειρουργική εξαίρεση της ρίζας και της αλλοίωσης, αποστολή ιστοτεμαχίου για ιστολογική εξέταση (οστεοποιό ίνωμα) και σε δεύτερο χρόνο τοποθέτηση τεσσάρων εμφυτευμάτων παρακάμπτοντας ει δυνατόν την περιοχή της βλάβης ***(Εικ. 2)***.

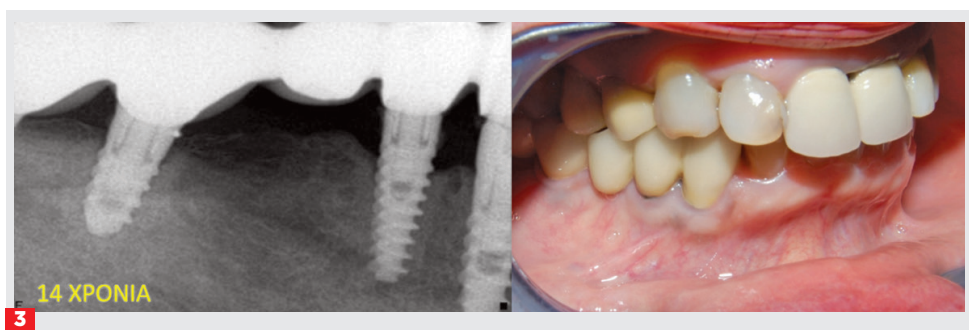
Παράλληλα διερευνήθηκε η λειτουργία του θυρεοειδούς και παραθυρεοειδών αδένων με ευρήματα που οδήγησαν σε ανάλογη θεραπευτική παρέμβαση.

Μετά τρίμηνο ολοκληρώθηκε η προσθετική αποκατάσταση με κατασκευή και τοποθέτηση επισκέψιμης, μεταλλοκεραμικής συγκολλούμενης γέφυρας πέντε τεμαχίων και η ασθενής εντάχθηκε σε πρόγραμμα επανεξετάσεων.



1


2



3

Δεκατέσσερα χρόνια αργότερα η αποκατάσταση παραμένει απολύτως λειτουργική χωρίς κλινικά ή ιδιαίτερα ακτινογραφικά ευρήματα (ώριμο μεταχειρουργικό remodeling) ***(Εικ. 3)***.

Σχόλιο

Σε ανάλογες περιπτώσεις μαζί με τον κλινικό και ακτινογραφικό έλεγχο η ενδελεχής διερεύνηση του ιατρικού ιστορικού είναι απαραίτητη για τον μεταξύ άλλων αποκλεισμό συστηματικών νοσημάτων που ενδεχομένως επηρεάζουν τον οστικό μεταβολισμό.

Ενδεικτική βιβλιογραφία

E.F. McCarthy. Fibro-Osseous Lesions of the Maxillofacial Bones. Head Neck Pathol. 2013 Mar.5; 7(1):5-10.doi: 10.1007/s12105-013-0430-7

Kale B McMillan et al. Association of hyperparathyroidism and benign fibro-osseous jaw tumors: a 25-year retrospective study at Mayo Clinic. Oral Maxillofac Surg. 2024 Jun;28(2):723-728. doi: 10.1007/s10006-023-01195-x. Epub 2023 Nov 22.

Το θερμοπλαστικό της επόμενης ημέρας!



Τέλος στην ταλαιπωρία της πολυήμερης αναμονής

Αισθητική και βιοσυμβατότητα

Το εργαστήριό μας είναι πιστοποιημένο για θερμοπλαστικές ρητίνες Bre.flex οι οποίες είναι ιδανικές για την κατασκευή μόνιμων προσθετικών αποκαταστάσεων και όχι απλά ως μεταβατικό στάδιο προς μια μονιμότερη λύση.



Οι φυσικοχημικές τους ιδιότητες καθώς και τα μηχανικά χαρακτηριστικά των υπερ-πολυαμιδικών πολυμερών θερμοπλαστικών με το σύστημα Thermopress 400, εξασφαλίζουν βιοσυμβατότητα, ελαστικότητα και υποαλλεργικές ιδιότητες. Επιπλέον, καθώς δεν απαιτείται καθόλου χρήση μετάλλων, απουσιάζει πλήρως η συνήθης μεταλλική γεύση η οποία ενοχλεί τους ασθενείς με ταυτόχρονη βολική, ελαφριά και φυσική εφαρμογή, η οποία γίνεται αμέσως ευχάριστα αντιληπτή από αυτούς

Με πιστοποίηση για μόνιμη αποκατάσταση

GO DENTAL DESIGN.
ΟΔΟΝΤΟΤΕΧΝΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ
ΓΟΝΑΤΙΔΗΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ
Αρκαδίας 41, Αθήνα 115 27 | Τηλ. 210 7799 483 | www.godentaldesign.gr | email: a.gonatidis@gmail.com