

Ενδεικτικές απαντήσεις

Θέμα 2^ο

2.1 Στα είδη των ακινήτων οδοντικών προσθέσεων περιλαμβάνονται:

- i. τα ένθετα και επένθετα,
- ii. οι στεφάνες διαφόρων ειδών,
- iii. οι γέφυρες.

Οι περισσότερες από τις ακίνητες οδοντικές προσθέσεις κατασκευάζονται χυτές, από επιλεγμένα κράματα μετάλλων και στη συνέχεια, επειδή αισθητικοί λόγοι το επιβάλλουν, ο μεταλλικός σκελετός επικαλύπτεται με τα κατάλληλα υλικά. Επίσης κατασκευάζονται και χωρίς μεταλλικό σκελετό, από τα σύγχρονα πολυμερή υλικά και τις οδοντιατρικές πορσελάνες σύμφωνα με τις νέες τεχνικές.

2.2

Σήμερα προτιμάται η χωριστή κατασκευή του χυτού ενδορριζικού άξονα με την ανασύσταση της μύλης (ψευδοκολόβωμα) και, σε δεύτερο στάδιο η κατασκευή της στεφάνης. Η μέθοδος αυτή, της χωριστής δηλαδή κατασκευής της στεφάνης από το χυτό άξονα επιτρέπει την καλύτερη εφαρμογή της στεφάνης στον αυχένα ανεξάρτητα από την εφαρμογή του άξονα, την εύρεση ενιαίας φοράς ένθεσης της γέφυρας, όταν το δόντι θα χρησιμοποιηθεί για στήριγμα και την αφαίρεσή της αν χρειαστεί, χωρίς να θίγεται ο ενδορριζικός άξονας.