



Ολικές Οδοντοστοιχίες

Ενότητα 6: Η αποτύπωση στην ολική νωδότητα

Αργύρης Λ. Πισιώτης
Καθηγητής
Τμήμα Οδοντιατρικής



Άδειες Χρήσης

- Το παρόν εκπαιδευτικό υλικό υπόκειται σε άδειες χρήσης Creative Commons.
- Για εκπαιδευτικό υλικό, όπως εικόνες, που υπόκειται σε άλλου τύπου άδειας χρήσης, η άδεια χρήσης αναφέρεται ρητώς.



Χρηματοδότηση

- Το παρόν εκπαιδευτικό υλικό έχει αναπτυχθεί στα πλαίσια του εκπαιδευτικού έργου του διδάσκοντα.
- Το έργο «Ανοικτά Ακαδημαϊκά Μαθήματα στο Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης» έχει χρηματοδοτήσει μόνο τη αναδιαμόρφωση του εκπαιδευτικού υλικού.
- Το έργο υλοποιείται στο πλαίσιο του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση» και συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο) και από εθνικούς πόρους.





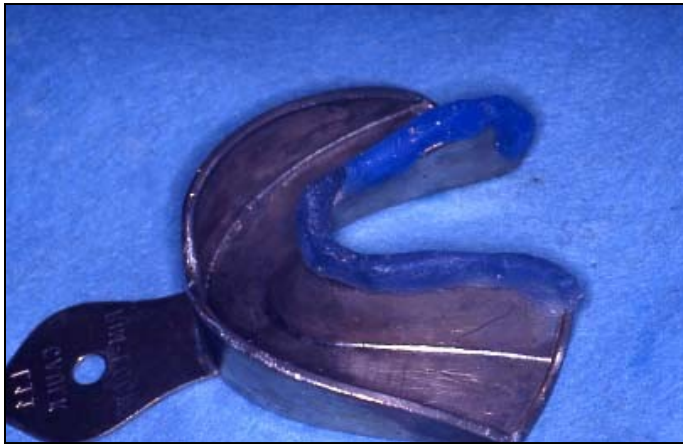
Η αποτύπωση στην ολική νωδότητα

1. Αρχική Αποτύπωση

- Επιλογή δισκαρίου του εμπορίου
 - Δισκάριο τύπου Coe
 - Κερί ή Θερμοπλαστικό υλικό
- Επιλογή αποτυπωτικού υλικού
 - Αλγινικό αποτυπωτικό υλικό



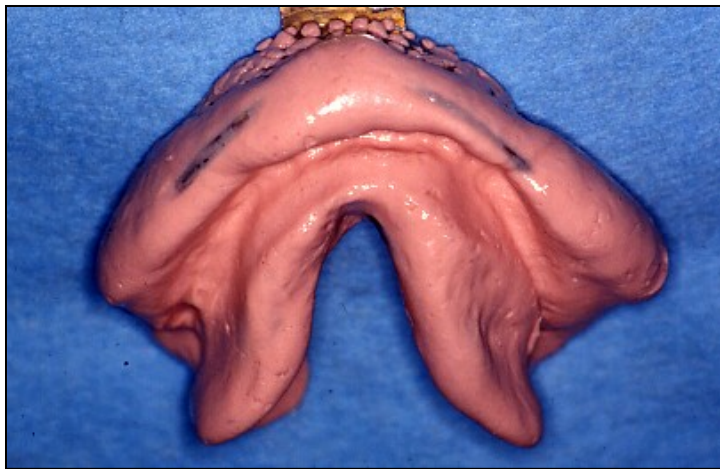
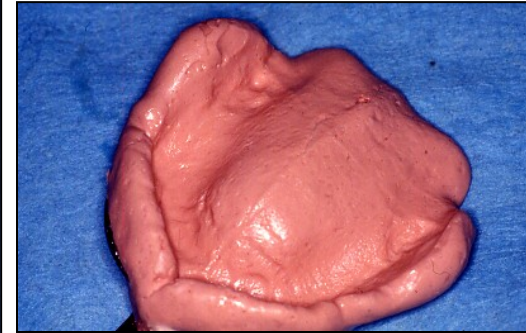
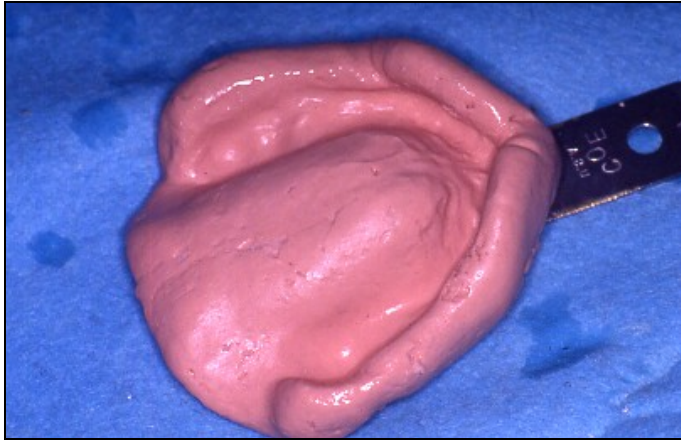
Αρχική Αποτύπωση



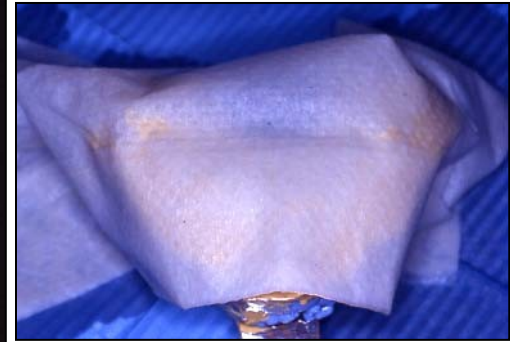
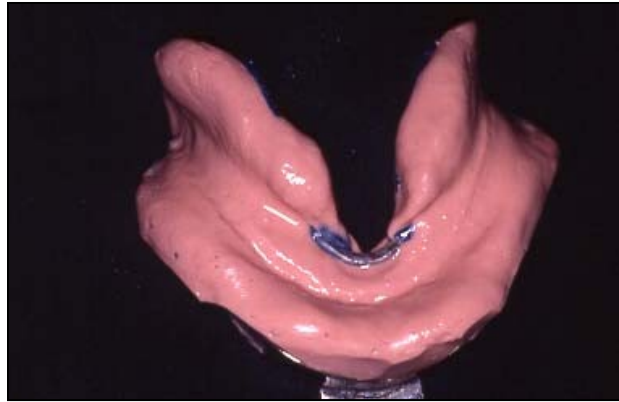
Αρχική Αποτύπωση



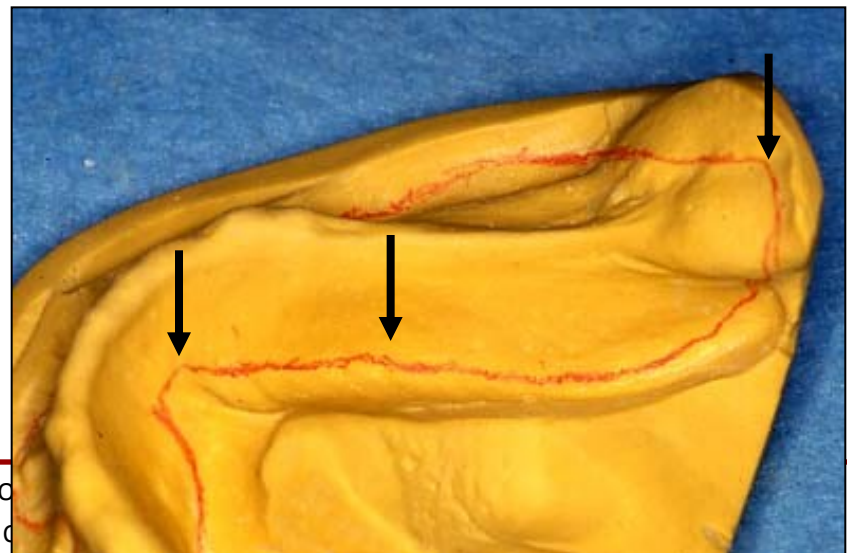
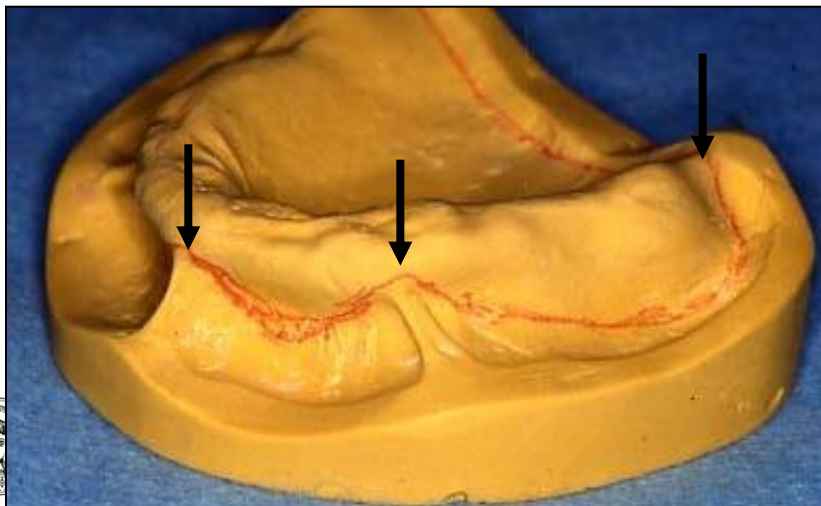
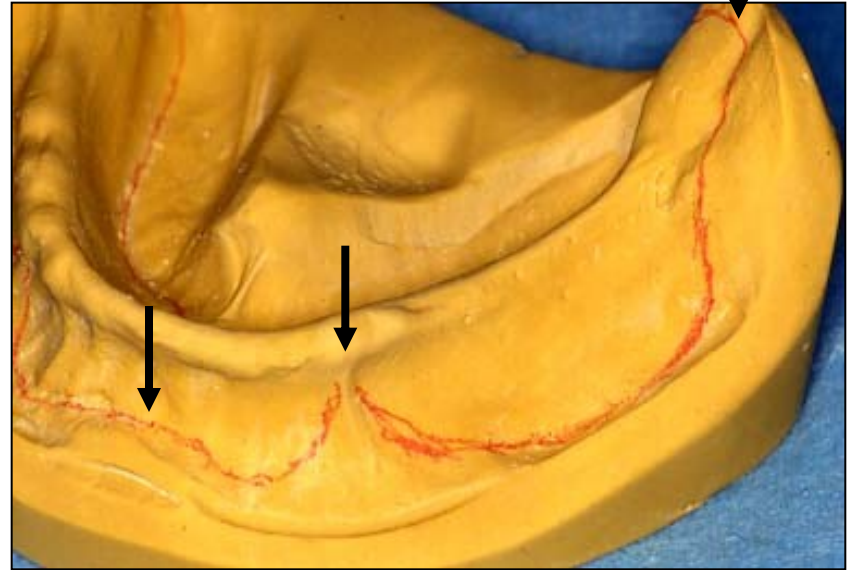
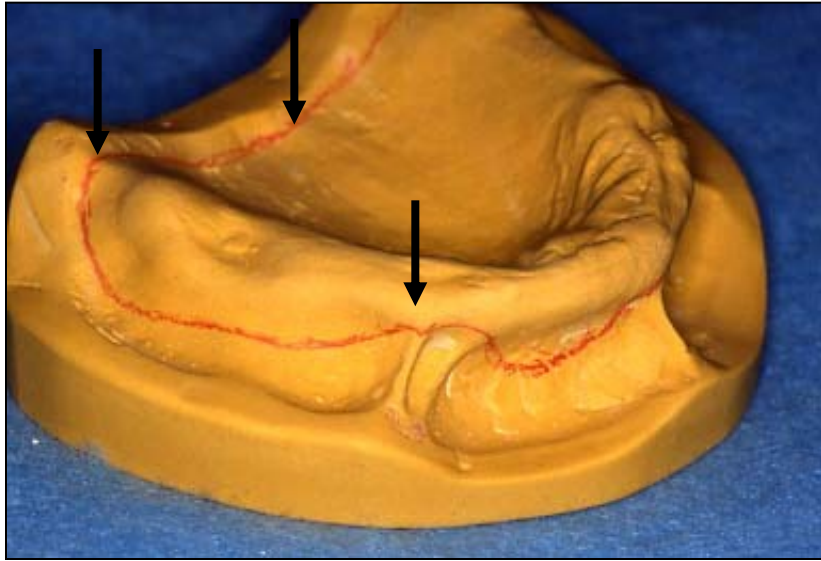
Πανοραμικά Αποτυπώματα



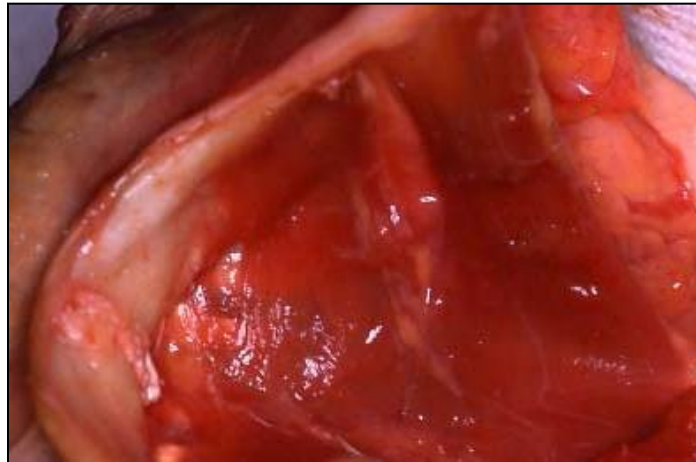
Κατασκευή Αρχικών Εκμαγείων



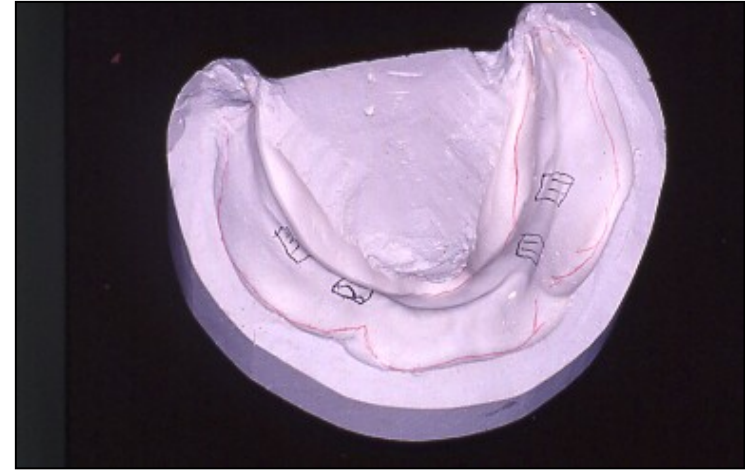
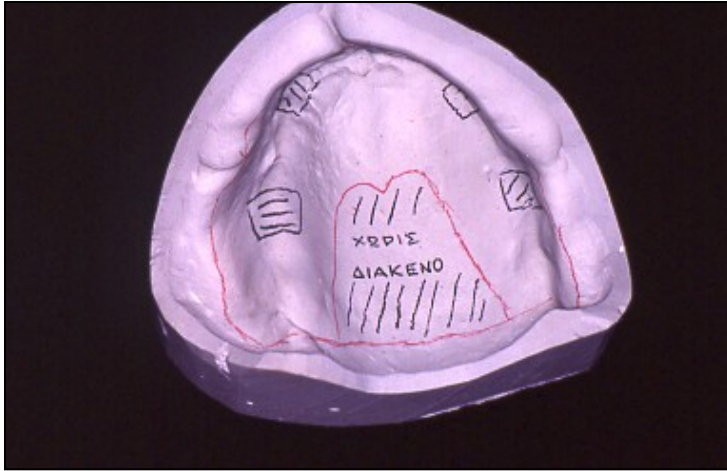
Εγγραφή ορίων του ατομικού δισκαρίου



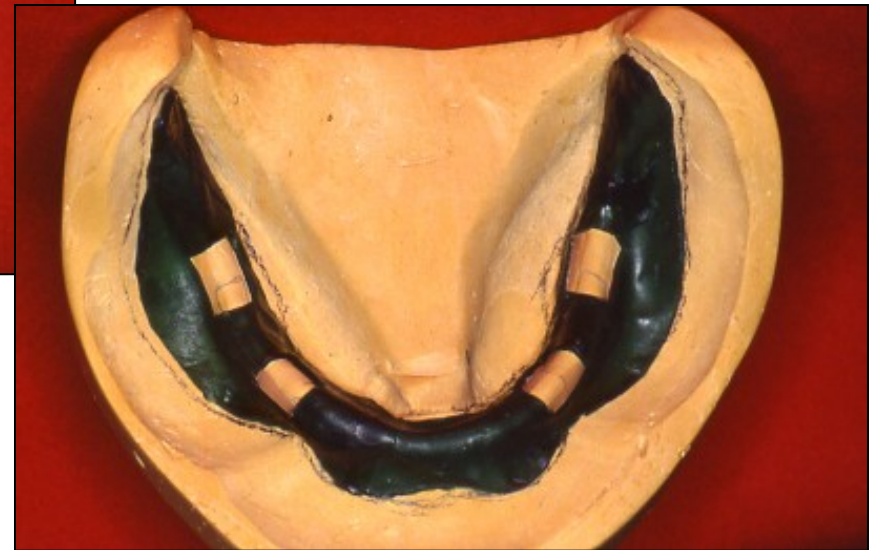
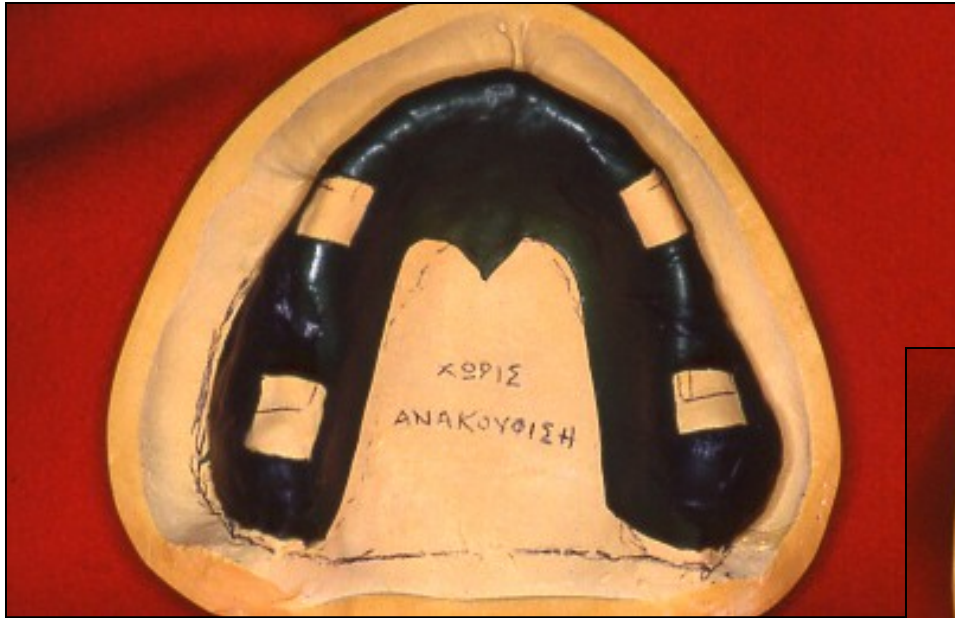
Εγγραφή ορίων του ατομικού δισκαρίου



Εγγραφή ορίων του ατομικού δισκαρίου

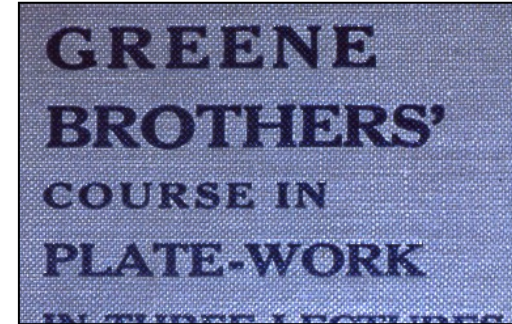


Σχεδίαση και δημιουργία διακένου ατομικού δισκαρίου

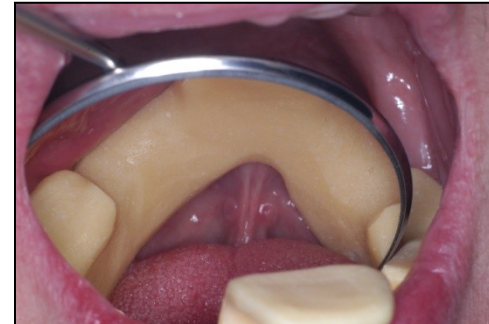
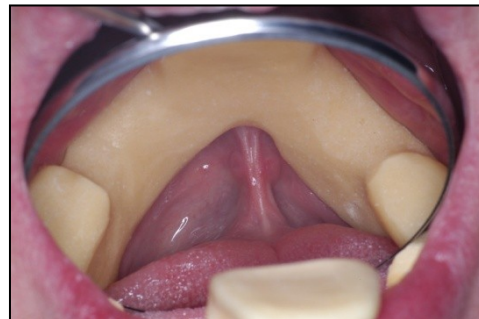
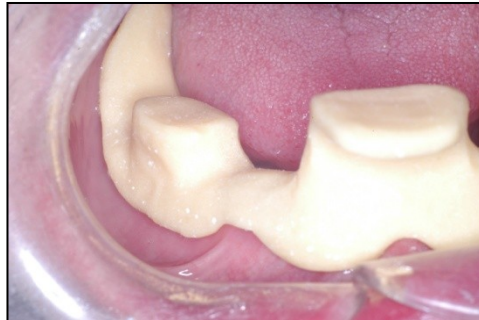
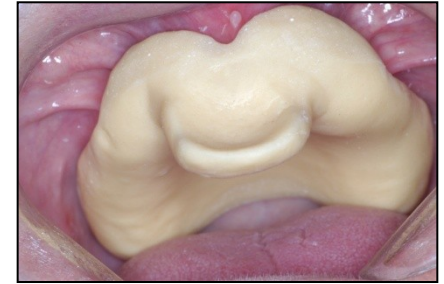
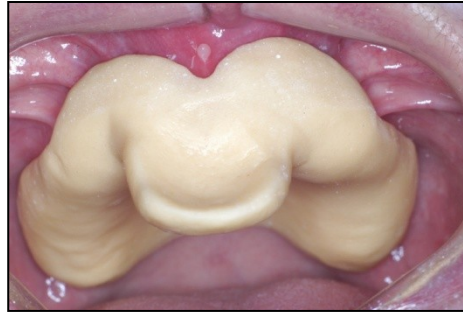
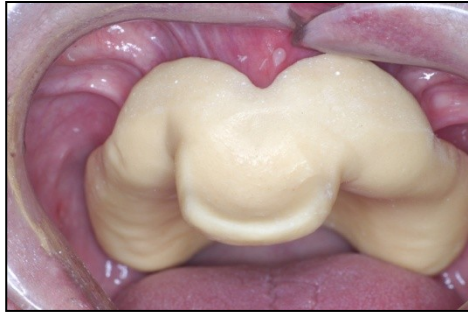


Μυϊκή διαμόρφωση ορίων

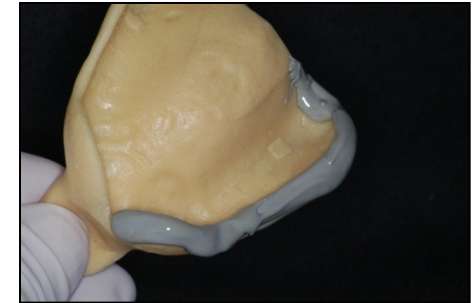
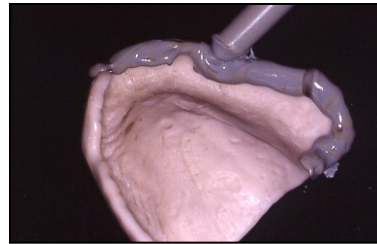
- Εξοπλισμός
 - Θερμοπλαστικό υλικό
 - Λυχνία
 - Λυχνία κατευθυνόμενης φλόγας
 - Θερμοστατισμένο υδατόλουτρο



Δοκιμή των δισκαρίων στο στόμα



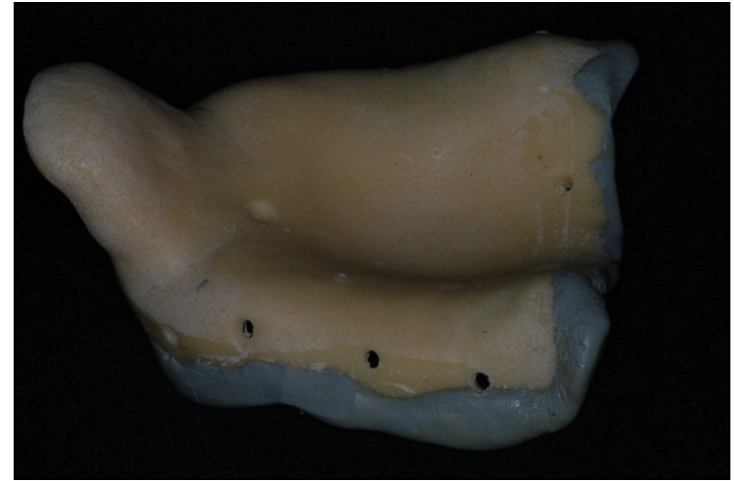
Μυϊκή διαμόρφωση ορίων



Μυϊκή διαμόρφωση ορίων



Προετοιμασία για την αποτύπωση



Προετοιμασία για την αποτύπωση

Επιλογή υλικού (ελαστομερές)

Μερκαπτάνη (πολυσουλφίδιο):



Σιλικόνη:
Συμπύκνωσης (optosil mucosa)
Προσθήκης (μέσης ρευστότητας)



Πολυαιθέρες:



Προετοιμασία για την αποτύπωση

Επιλογή υλικού (ελαστομερές)

Στέγνωμα Βλενογόννου:



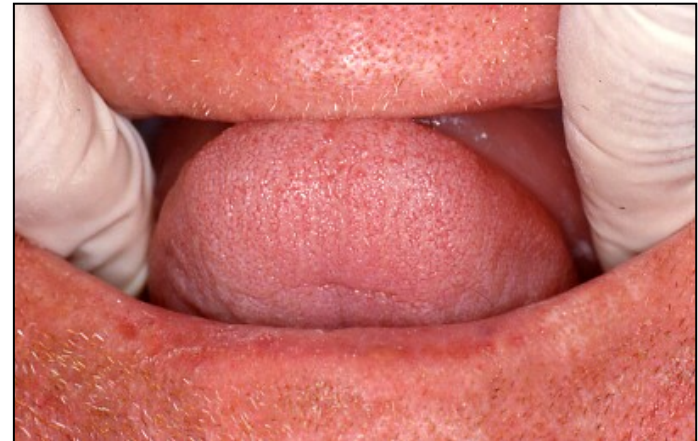
Ανάμιξη:



Χρόνος πήξης:



Τελική Αποτύπωση



Τελικά Αποτυπώματα



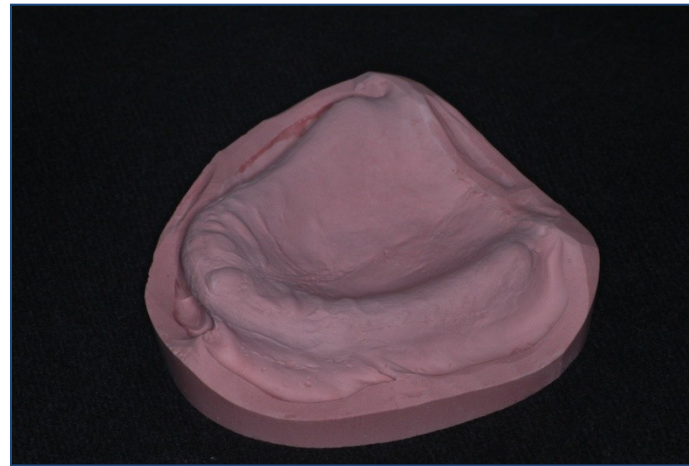
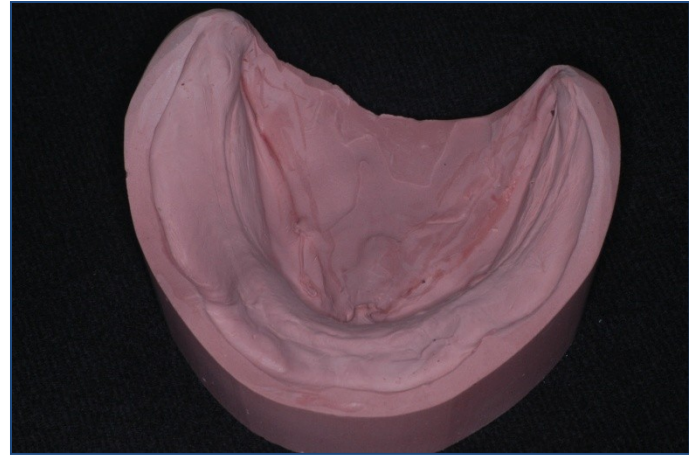
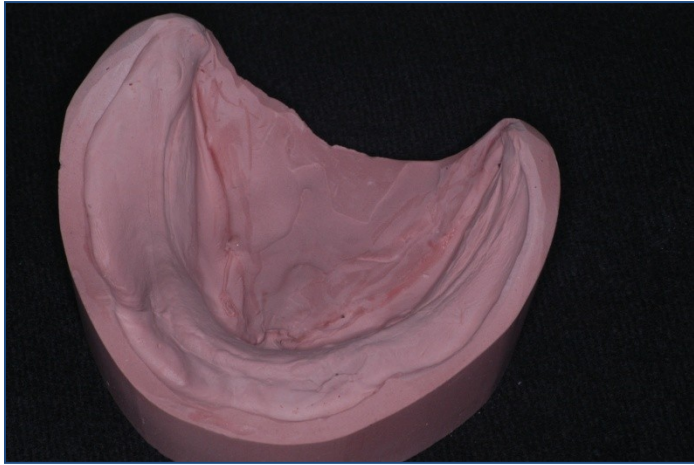
Τελικά Αποτυπώματα



Εγκυβωτισμός



Κατασκευή Εκμαγείων



Συμπέρασμα

- Με σωστή και προσεκτική αποτύπωση έχουμε πετύχει το 65% της επιτυχημένης ολικής οδοντοστοιχίας
- Περίπου άλλο ένα 20% αποδίδεται στην αποδοχή του ασθενή του αισθητικού αποτελέσματος
- Το υπόλοιπο 15% αποδίδεται στην σωστή λειτουργία της οδοντοστοιχίας



Σημείωμα Αναφοράς

Copyright Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης. Θεσσαλονίκη 2014.
Διαθέσιμο από τη δικτυακή διεύθυνση:
<https://opencourses.auth.gr/courses/OCRS507/>



Σημείωμα Αδειοδότησης

Το παρόν υλικό διατίθεται με τους όρους της άδειας χρήσης Creative Commons Αναφορά [1] ή μεταγενέστερη, Διεθνής Έκδοση. Εξαιρούνται τα αυτοτελή έργα τρίτων π.χ. φωτογραφίες, διαγράμματα κ.λ.π., τα οποία εμπεριέχονται σε αυτό και τα οποία αναφέρονται μαζί με τους όρους χρήσης τους στο «Σημείωμα Χρήσης Έργων Τρίτων».



Ο δικαιούχος μπορεί να παρέχει στον αδειοδόχο ξεχωριστή άδεια να χρησιμοποιεί το έργο για εμπορική χρήση, εφόσον αυτό του ζητηθεί.

[1] <http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>

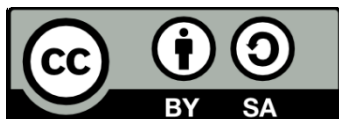




Τέλος Ενότητας

Επεξεργασία: Δημητράκη Διονυσία

Θεσσαλονίκη, 11/2015



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ & ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ & ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ