



Ολικές Οδοντοστοιχίες

Ενότητα 7: Σχέσεις των γνάθων

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.





ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Σχέσεις των γνάθων

Σχέσεις των γνάθων

- Κατακόρυφη
- Οριζόντια



Σχέσεις των γνάθων

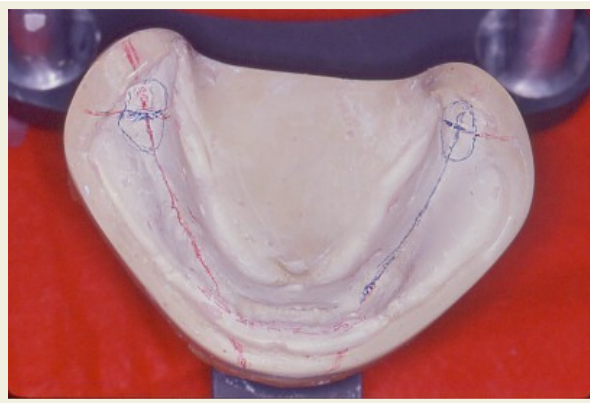
- Προσδιορισμός και καταγραφή σχέσεων των γνάθων
 - Προσδιορισμός οδηγού μασητικού επιπέδου
 - Προσδιορισμός θέσης ανάπαυσης της κ. γνάθου
 - Προσδιορισμός κατακόρυφης διάστασης σύγκλεισης
 - Προσδιορισμός και καταγραφή κεντρικής σχέσης
- Μεταφορά στον αρθρωτήρα



Προσδιορισμός ΟΜΕ στην κάτω γνάθο



- 2 χιλιοστά κάτω από το κέντρο των οπισθογομφίων επαρμάτων



Προσδιορισμός ΟΜΕ στην κάτω γνάθο



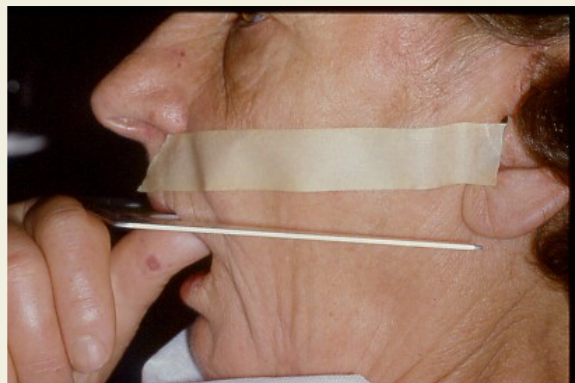
- 1 χιλιοστό κάτω από την συγχειλία
- Στο όριο υγρού και στεγνού χείλους



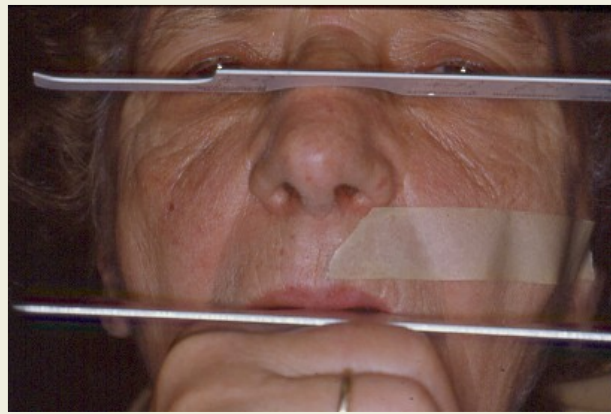
Προσδιορισμός ΟΜΕ στην άνω γνάθο



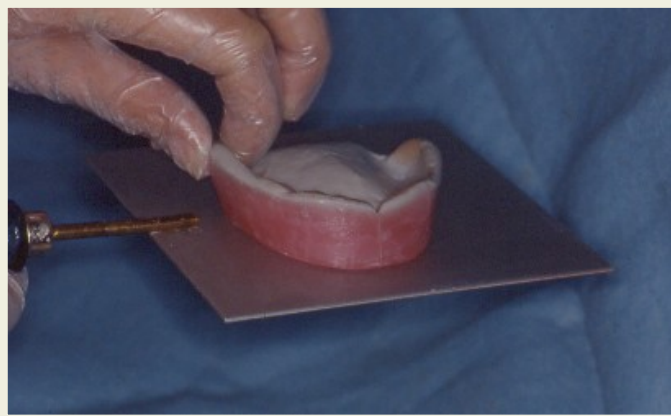
- Παράλληλο με το επίπεδο του Camper
- Έλεγχος με το εργαλείο του Fox



Προσδιορισμός ΟΜΕ στην άνω γνάθο

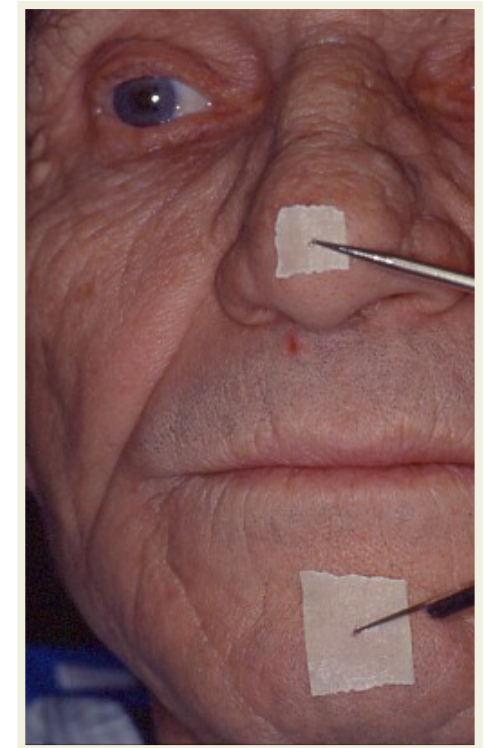
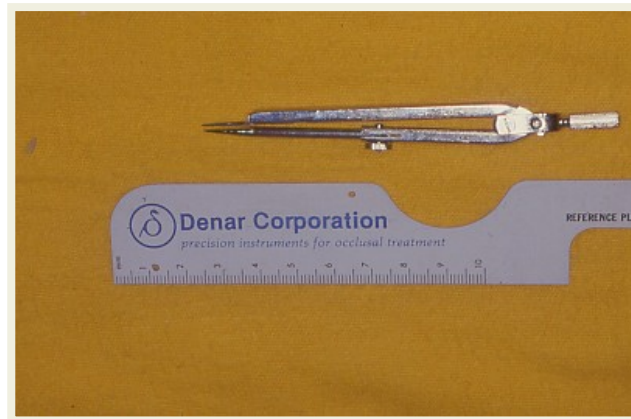
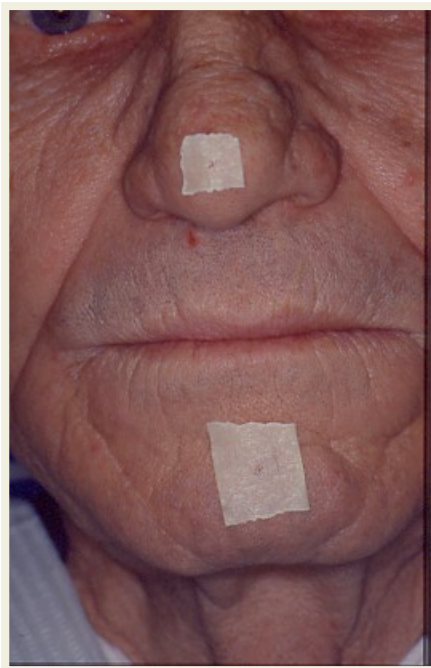


- Παράλληλο με τη διακορική γραμμή
- 1 χιλιοστό πιο πάνω από το άνω χείλος

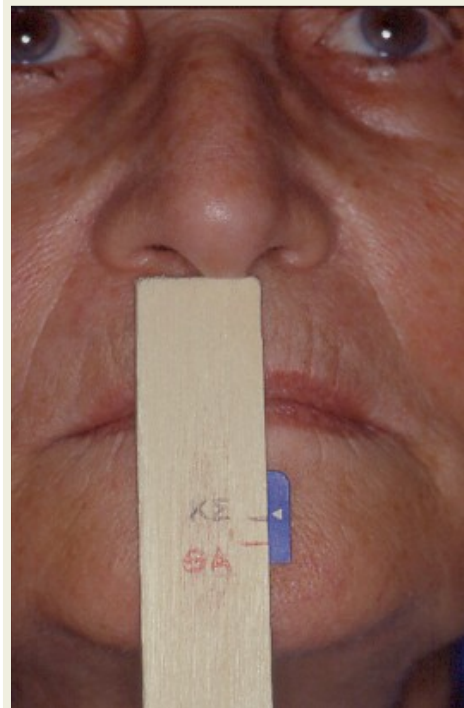
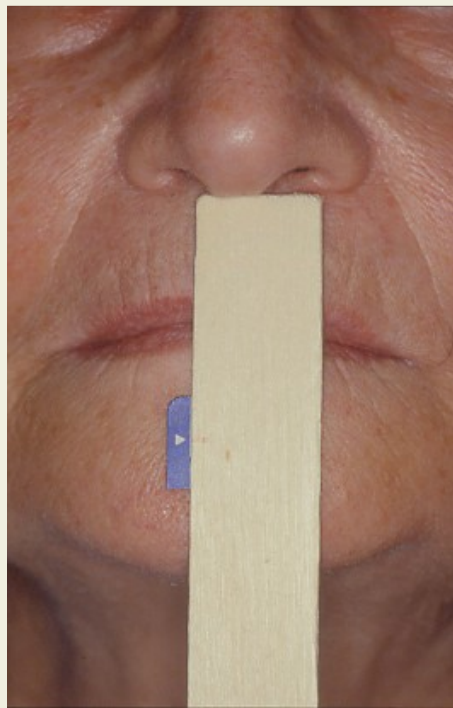


Προσδιορισμός κατακόρυφης διάστασης σύγκλεισης (ΚΔΣ)

Προσδιορισμός θέσης ανάπαυσης της κάτω γνάθου



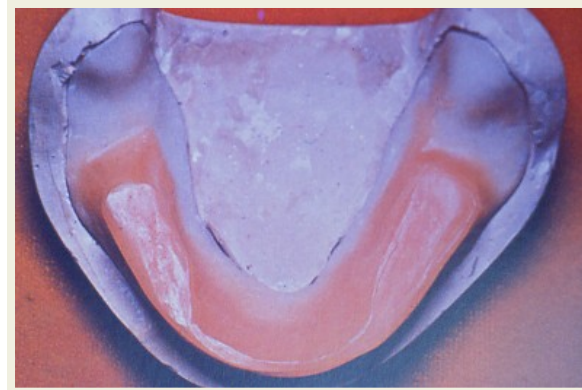
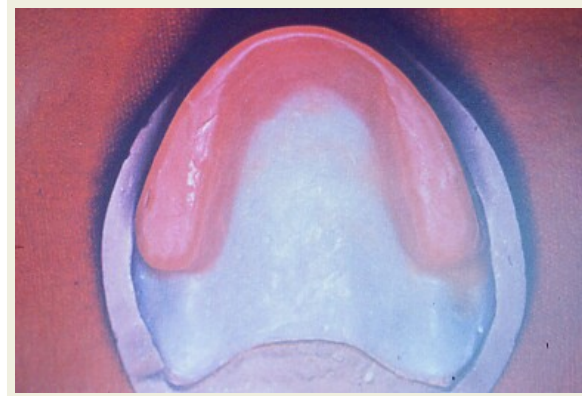
Προσδιορισμός κατακόρυφης διάστασης σύγκλεισης (ΚΔΣ)



- Προσδιορισμός θέσης ανάπαυσης της κάτω γνάθου
- Υπολογισμός μεσοφραγματικού χώρου
- Προσδιορισμός ΚΔΣ



Προσδιορισμός κατακόρυφης διάστασης σύγκλεισης (ΚΔΣ)

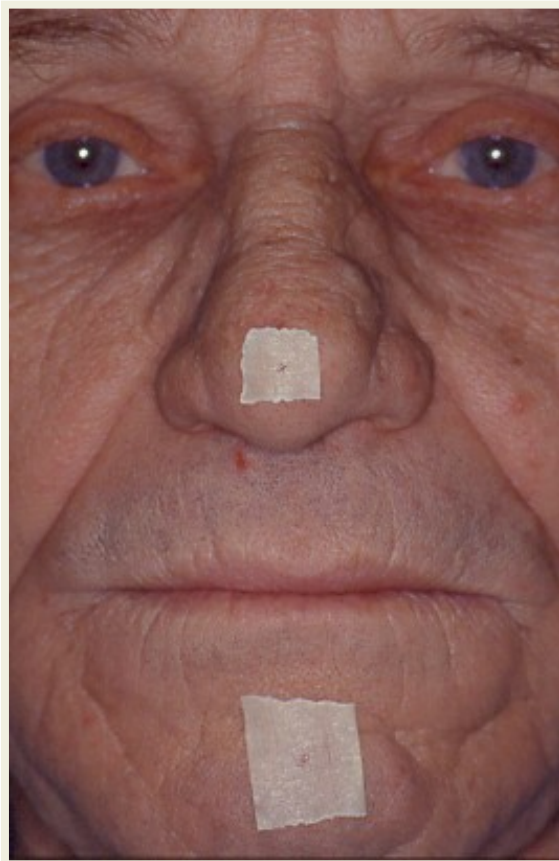


Αξιολόγηση του
μεσοφραγματικού
χώρου

- Φωνητικές δοκιμές
- Φωνητικές δοκιμασίες
- αισθητική



Προσδιορισμός κατακόρυφης διάστασης σύγκλεισης (ΚΔΣ)



Αξιολόγηση του
μεσοφραγμικού
χώρου

- Φωνητικές δοκιμές
- Φωνητικές δοκιμασίες
- αισθητική



Προσδιορισμός της κεντρικής σχέσης (ΚΣ)

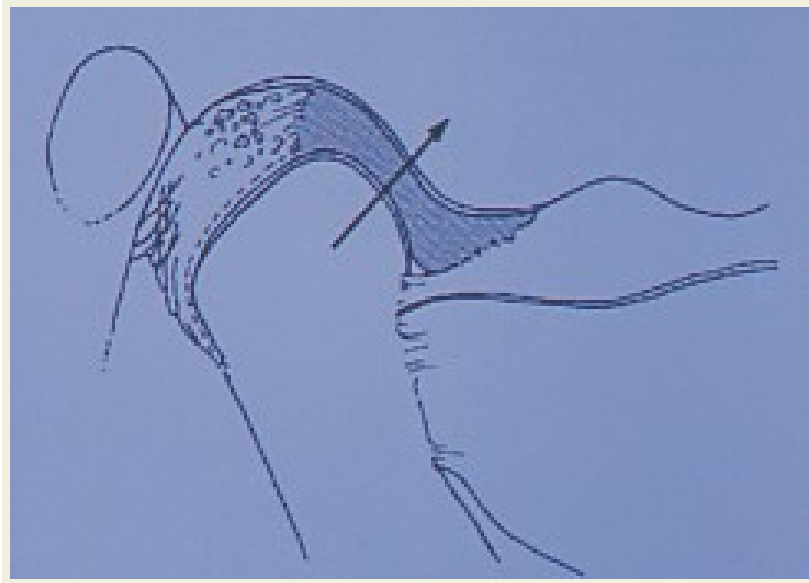


Γιατί Κ.Σ.;

- Οριακή άρα και επαναλαμβανόμενη
- Θέση γίγλυμης κίνησης της κάτω γνάθου

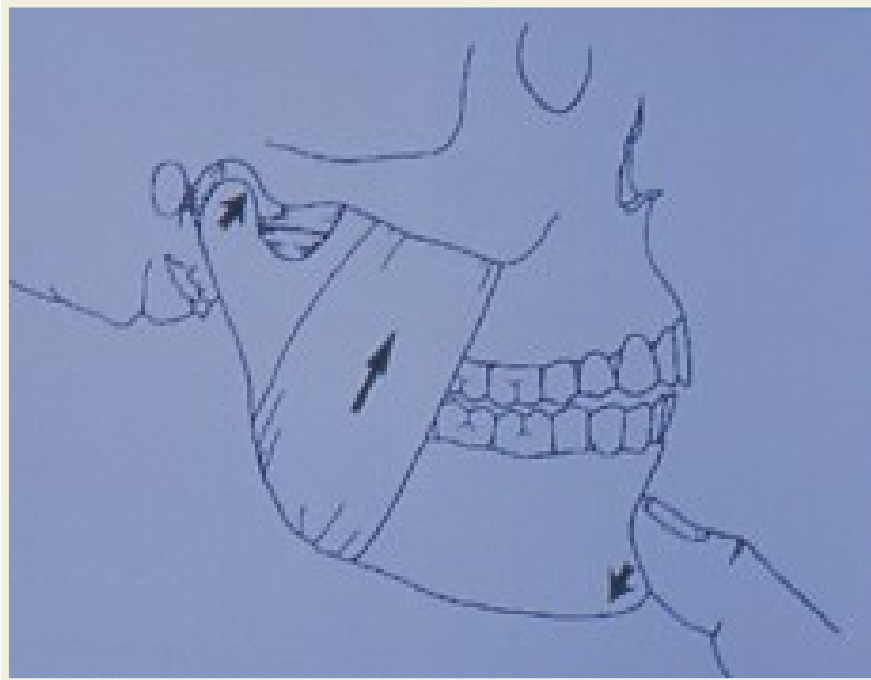


Προσδιορισμός της κεντρικής σχέσης (ΚΣ)



- Η πλέον οπίσθια και άνω αβίαστη θέση του κονδύλου στην γλύνη

Προσδιορισμός της κεντρικής σχέσης (ΚΣ)



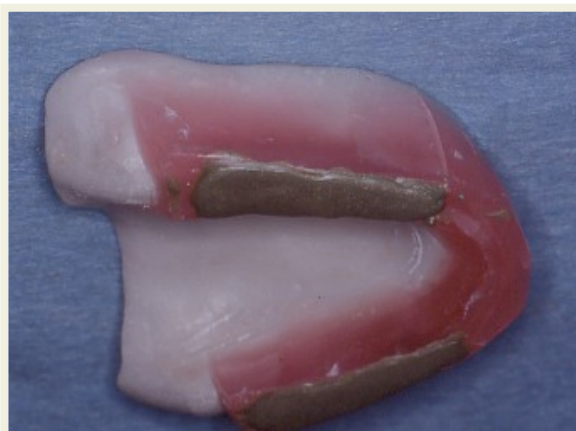
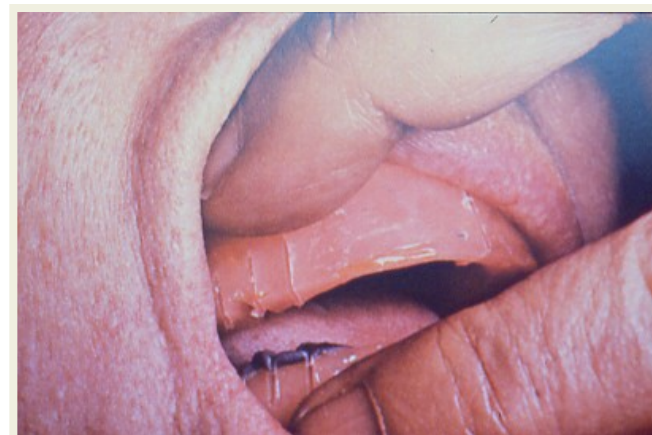
- Καθοδήγηση της γνάθου

Προσδιορισμός της κεντρικής σχέσης (ΚΣ)

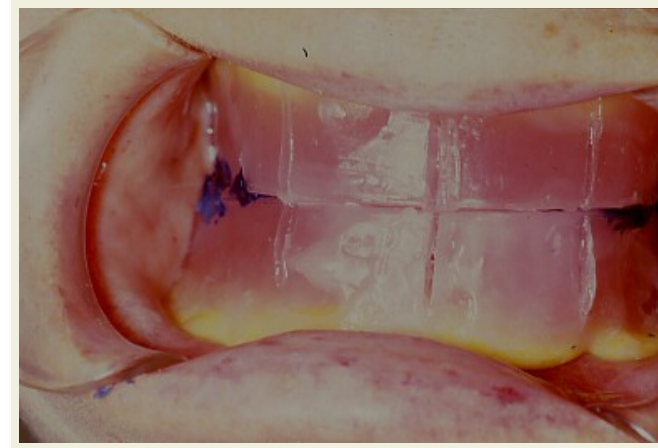
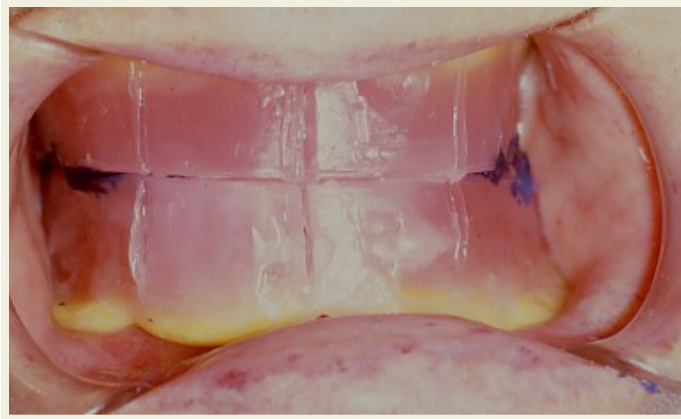


- οδήγηση της γλώσσας προς τα πίσω και επάνω
- Τα πάνω δόντια προς τα έξω

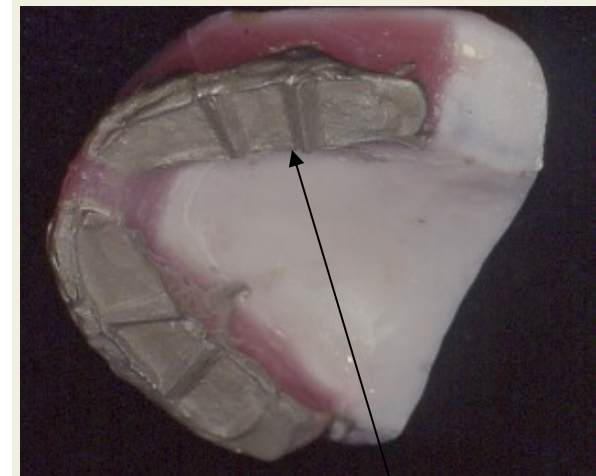
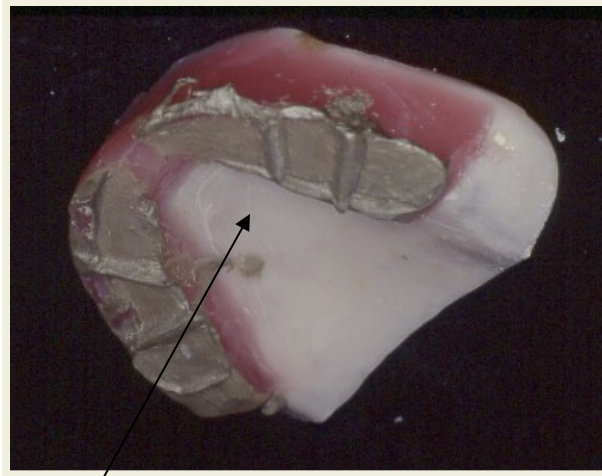
Τεχνική καταγραφή της κεντρικής σχέσης



Καταγραφή της κεντρικής σχέσης



Έλεγχος καταγραφής της κεντρικής σχέσης



Ερωτήσεις:

- Πώς αξιολογούμε την θέση ανάπαυσης;
- Πώς αξιολογούμε τον ελεύθερο μεσοφραγματικό χώρο;
- Πώς αξιολογούμε την ΚΔΣ;
- Πώς αξιολογούμε την κεντρική σχέση της κάτω γνάθου;



Σημείωμα Αναφοράς

Copyright Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, Έκδοση: 1.0.
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/>

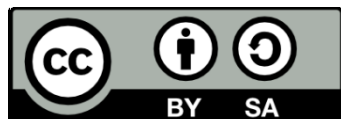




Τέλος Ενότητας

Επεξεργασία: Δημητράκη Διονυσία

Θεσσαλονίκη, 09/2015



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