



ΤΟΜΕΑΣ ΠΑΘΟΛΟΓΙΑΣ ΚΑΙ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΣΤΟΜΑΤΟΣ
ΚΛΙΝΙΚΗ ΣΤΟΜΑΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΓΝΑΘΟΠΡΟΣΩΠΙΚΗΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ: ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ ΠΕΡΙΣΑΝΙΔΗΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ

ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ: ΕΠΙΚ. ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ Λ. ΓΚΟΥΤΖΑΝΗΣ
ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ: ΕΠΙΚ. ΚΑΘΗΓΗΤΡΙΑ Ν. ΘΕΟΛΟΓΗ - ΛΥΓΙΔΑΚΗ

ΔΙΑΦΟΡΙΚΗ ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΤΡΑΧΗΛΟΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΙΟΓΚΩΣΕΩΝ

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ Θ. ΑΥΓΟΥΣΤΙΔΗΣ MD, DDS, OMFS
ΣΤΟΜΑΤΙΚΟΣ & ΓΝΑΘΟΠΡΟΣΩΠΙΚΟΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΟΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ

Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων

ΑΙΤΙΟΠΑΘΟΓΕΝΕΙΑ ΤΡΑΧΗΛΟΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΔΙΟΓΚΩΣΕΩΝ

Φλεγμονώδους αιτιολογίας (π.χ. απόστημα)

Αντιδραστικής αιτιολογίας (π.χ. τραυματικό ίνωμα)

Αληθή νεοπλάσματα

- Καλοήθη (π.χ. αιμαγγείωμα)
- Κακοήθη (π.χ. ακανθοκυτταρικό καρκίνωμα)

Συστηματικά νοσήματα

- Καλοήθη (π.χ. σαρκοείδωση)
- Κακοήθη (π.χ. λεμφώματα)

Δυσπλαστικής αρχής (π.χ. αρτηριοφλεβώδης δυσπλασία)

Μεταβολικής αρχής (π.χ. αμυλοείδωση)

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων

ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ ΣτοματοΤραχηλοΠροσωπικής Χώρας

ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ ΣτοματοΤραχηλοΠροσωπικής Χώρας

ΟΔΟΝΤΟΓΕΝΟΥΣ αιτιολογίας

- ✓ Τα **μικρόβια προέρχονται** από τη στοματική κοιλότητα, ευρισκόμενα στην:
 - **οδοντική πλάκα**
 - **επιφάνεια του βλεννογόνου**
 - **ουλοδοντική σχισμή**

ΜΗ ΟΔΟΝΤΟΓΕΝΟΥΣ αιτιολογίας

- ✓ Τα μικρόβια προέρχονται από το δέρμα και άλλους βλεννογόνους π.χ. της ρινός (π.χ. δοθιήνας)
- ✓ Σιαλολιθιάσεις κ.ά

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων

ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ ΣτοματοΤραχηλοΠροσωπικής Χώρας

✓ Αιτίες ΟΔΟΝΤΟΓΕΝΩΝ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ

- Τερηδονισμένα δόντια
- Περιστεφανίτιδες
- Περιοδοντίτιδες
- Μετεξακτικά τραύματα
- Επιμολυσμένες κύστεις



Από το αρχείο του
Επικουρου Καθηγητή κ. ΓΚΟΥΤΖΑΝΗ ΛΑΜΠΡΟΥ

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων **ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ ΣτοματοΤραχηλοΠροσωπικής Χώρας**

- ✓ Οι οδοντογενείς λοιμώξεις είναι κατά κανόνα **πολυμικροβιακής αιτιολογίας** (μικτές λοιμώξεις) με τα εξής χαρακτηριστικά:
 - Κατά μέσο όρο **4 – 6 μικρόβια** παίζουν αιτιολογικό ρόλο
 - Το **75-90%** των στελεχών που απομονώνονται είναι **αναερόβια ή δυνητικά αναερόβια μικρόβια** [Gram (+) κόκκοι και Gram (-) βακτηρίδια]
- ✓ Υπεύθυνα μικρόβια:
 - πεπτοστρεπτόκοκκος
 - α-αιμολυτικός στρεπτόκοκκος (πρασινίζων)
 - Bacteroides melaninogenicus
 - άλλα είδη βακτηριοειδών
 - β-αιμολυτικός στρεπτόκοκκος
 - είδη σταφυλοκόκκου

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων

ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ ΣτοματοΤραχηλοΠροσωπικής Χώρας

ΠΡΟΣΟΧΗ:

✓ **Οδοντογενείς λοιμώξεις σε ασθενείς με ΣΔ και ανοσοκατεσταλμένους εν γένει:**

- **Ανευρίσκονται και άλλα στελέχη βακτηρίων** π.χ. *Klebsiella pneumoniae* σε ασθενείς με ΣΔ (Huang et al 2006)
- **Ακτινομυκητίαση [ακτινομόκητες = Gram (+) βακτήρια]**
- **Mucor Μυκητίαση**
- **Ασπεργίλλωση**

A. Οδοντογενή αίτια	B. Μη Οδοντογενή αίτια
<ul style="list-style-type: none">• Περιοδοντίτιδα• Ακρορριζικές αλλοιώσεις• Περιστεφανίτιδα	<ul style="list-style-type: none">• Καντιντίαση• Ασπεργίλλωση• Ακτινομυκητίαση• Mucor μυκητίαση• Ερπητική Ουλοστοματίτις• Ελκονεκρωτική ουλοστοματίτιδα• Σιαλαδενίτιδες• Φυματίωση

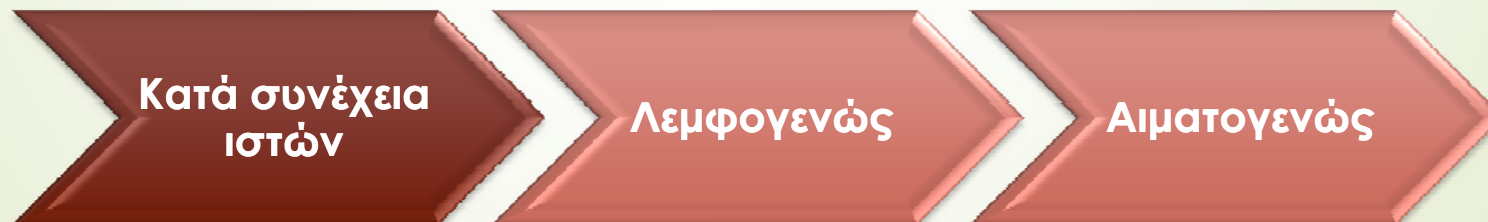
ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων

ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ ΣτοματοΤραχηλοΠροσωπικής Χώρας

A. ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ ΟΔΟΝΤΟΓΕΝΟΥΣ ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΑΣ - ΕΙΣΟΔΟΣ ΜΙΚΡΟΒΙΩΝ:

- **Νεκρός πολφός (συνηθέστερο)**
- Μετεξακτικό φατνίο
- Περιοδόντιο
- Καλύπτρα ημιεγκλείστου

B. ΟΔΟΙ ΕΠΕΚΤΑΣΗΣ ΣΤΟΜΑΤΟΤΡΑΧΗΛΟΠΡΟΣΩΠΙΚΩΝ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ:



ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων

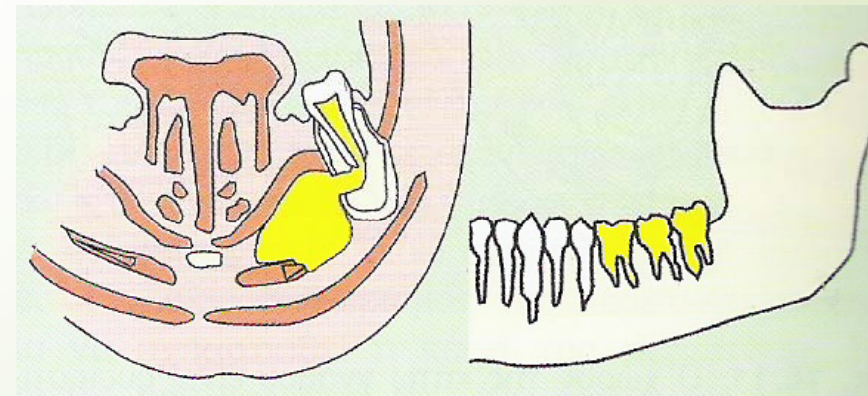
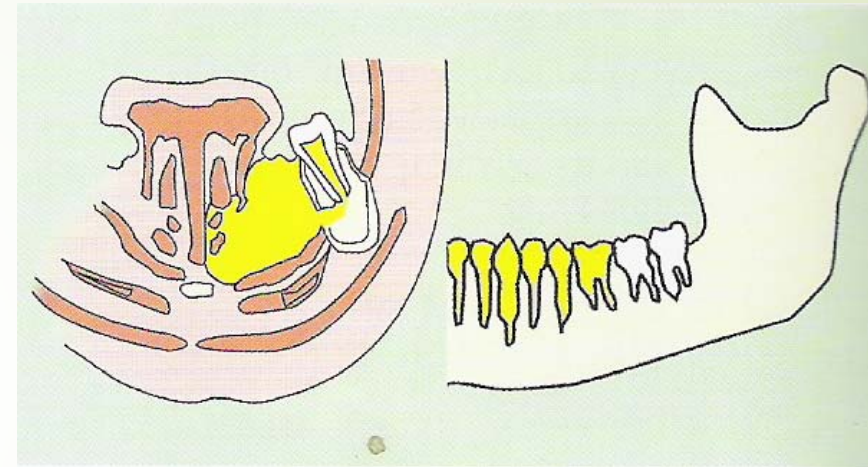
ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ ΣτοματοΤραχηλοΠροσωπικής Χώρας

ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΤΗΣ ΛΟΙΜΩΞΗΣ ΚΑΤΑ ΣΥΝΕΧΕΙΑ ΙΣΤΩΝ

- **Υποπερισστικά** - Οδός «ήσσονος αντιστάσεως»
- **Επέκταση στα τραχηλοπροσωπικά διαστήματα**

Η ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΕΠΗΡΕΑΖΕΤΑΙ ΑΠΟ:

1. **Ανατομικούς παράγοντες**
2. **Λοιμογόνο δύναμη των μικροβίων**
3. **Άμυνα του οργανισμού**
4. **Αποτελεσματικότητα Θεραπείας**



Από: Αγγελόπουλος - Αλεξανδρίδης: Σύγχρονη Στοματική και Γναθοπροσωπική Χειρουργική, Αθήνα 2004

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων

ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ ΣτοματοΤραχηλοΠροσωπικής Χώρας

ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΕΚΔΗΛΩΣΕΙΣ:

- Κυτταρίτιδα ή διάχυτος φλέγμων
- Δημιουργία αποστηματικής κοιλότητας
- Εξωστοματικά συρίγγια
- Οξεία και χρόνια ιγμορίτιδα
- Τρισμός
- Οστεομυελίτιδα
- Διαταραχές της όρασης ή/και τύφλωση
- Απόφραξη της ανώτερης αναπνευστικής οδού
- Θρόμβωση του σηραγγώδους κόλπου
- Ενδοκαρδίτιδα
- Σηψαιμία
- Θάνατος

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων **ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ ΣτοματοΤραχηλοΠροσωπικής Χώρας**

ΚΥΤΤΑΡΙΤΙΔΑ ή ΔΙΑΧΥΤΟΣ ΦΛΕΓΜΩΝ:

- ✓ **Οξεία φλεγμονή**
- ✓ **Εκτεταμένο οίδημα με ακαθόριστα όρια**
- ✓ **Θερμότητα - Ερυθρότητα**
- ✓ **Κατά την ψηλάφηση:** μαλακή ή σκληρή διόγκωση
- ✓ **Καθυστερημένη διαπύηση**
- ✓ Είναι δυνατόν να εξελιχθεί ταχέως και να επεκταθεί στους παρακείμενους χώρους, απειλώντας τη ζωή του ασθενή, **ιδίως σε διαβητικούς ασθενείς με μη ρυθμιζόμενο ΣΔ**



Από το αρχείο του
Επίκουρου Καθηγητή κ. ΓΚΟΥΤΖΑΝΗ ΛΑΜΠΡΟΥ

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων

ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ ΣτοματοΤραχηλοΠροσωπικής Χώρας

ΩΡΙΜΟ ΑΠΟΣΤΗΜΑ

- Χρόνια φλεγμονή
- Καλά εντοπισμένη (εντοπισμένα όρια)
- Ψηλάφηση:
 - i. Σημείο κλυδασμού
 - ii. Μπορεί να αφήσει εντύπωμα
- Περιέχει δε πάντα **πύον**



Από το αρχείο του
Επικουρου Καθηγητή κ. ΓΚΟΥΤΖΑΝΗ ΛΑΜΠΡΟΥ

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων

ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ ΣτοματοΤραχηλοΠροσωπικής Χώρας

ΩΡΙΜΟ ΑΠΟΣΤΗΜΑ - ΘΕΡΑΠΕΙΑ

- Σχάση
- Παροχέτευση
- Τοποθέτηση παροχετευτικού οδηγού
- Αντιβίωση
- Συμπτωματική αγωγή
- Άρση του αιτίου



Από το αρχείο του
Επίκουρου Καθηγητή κ. ΓΚΟΥΤΖΑΝΗ ΛΑΜΠΡΟΥ



ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ

Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων

A. ΙΣΤΟΡΙΚΟ

B. ΚΛΙΝΙΚΗ ΕΞΕΤΑΣΗ

Γ. ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ

Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων

Α. ΙΣΤΟΡΙΚΟ

- Γενική κατάσταση του ασθενούς
- Ανοσοκαταστολή (AIDS, ΣΔ, μεταμοσχευμένοι, αυτοάνοσα νοσήματα υπό αγωγή)
- Φαρμακευτική αγωγή
- Καρδιολογικές παθήσεις – Παθήσεις των νεφρών
- Ιστορικό χειρουργείων – (ΑΚΘ – ΧΜΘ)
- Συστηματικά νοσήματα (π.χ. ιστορικό λεμφώματος)

Β. ΚΛΙΝΙΚΗ ΕΞΕΤΑΣΗ

Γ. ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ

Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων

Α. ΙΣΤΟΡΙΚΟ

Β. ΚΛΙΝΙΚΗ ΕΞΕΤΑΣΗ

- Οίδημα
- Πόνος
- Ερυθρότητα
- Θερμότητα
- Γενικευμένα συμπτώματα (π.χ. πυρετός, κακουχία)
- Τρισμός
- Δυσφαγία - Δυσκαταποσία
- Δύσπνοια
- Διόγκωση λεμφαδένων

Γ. ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ

Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων

Α. ΙΣΤΟΡΙΚΟ

Β. ΚΛΙΝΙΚΗ ΕΞΕΤΑΣΗ

Γ. ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ

- Τεστ ζωτικότητας δοντιών
- Οπισθοφατνιακή α/α
- Πανοραμική α/α
- Cone Beam Computed Tomography (CBCT / Dental Scan)
- Αναρρόφηση δια λεπτής βελόνης (FNA – Fine Needle Aspiration)
- Υπερηχογράφημα
- True - Cut
- Ανοικτή Βιοψία
- Υπολογιστική τομογραφία (CT SCAN)
- Τρισδιάσταση υπολογιστική τομογραφία (3D CT SCAN)
- Μαγνητική Τομογραφία (MRI)
- Μαγνητική Αγγειογραφία (MRA)
- Σπινθηρογράφημα με Τεχνήτιο 99m

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ

ΑΚΤΙΝΟΓΡΑΦΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ

- Οπισθοφατνιακή α/α



Από το αρχείο του
Επίκουρου Καθηγητή κ. ΓΚΟΥΤΖΑΝΗ ΛΑΜΠΡΟΥ

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ

ΑΚΤΙΝΟΓΡΑΦΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ

- Πανοραμική α/α



Από το αρχείο του
Επίκουρου Καθηγητή κ. ΓΚΟΥΤΖΑΝΗ ΛΑΜΠΡΟΥ

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ

ΑΚΤΙΝΟΓΡΑΦΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ

- Αναρρόφηση δια λεπτής βελόνης



Από το αρχείο του
Επικουρου Καθηγητή κ.
ΓΚΟΥΤΖΑΝΗ ΛΑΜΠΡΟΥ



ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ
Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων

ΑΠΟΣΤΗΜΑΤΑ
ΣΤΟΜΑΤΟΤΡΑΧΗΛΟΠΡΟΣΩΠΙΚΗΣ ΧΩΡΑΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων

ΑΠΟΣΤΗΜΑΤΑ ΣτοματοΤραχηλοΠροσωπικής Χώρας

ΑΠΟ ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ ΤΗΣ ΑΝΩ ΓΝΑΘΟΥ:

1. Απόστημα βάσης άνω χείλους
2. Απόστημα κυνικού βόθρου
3. Υπερώιο απόστημα
4. Παρειακό απόστημα
5. Υποκροτάφιο απόστημα*
6. Κροταφικό απόστημα*

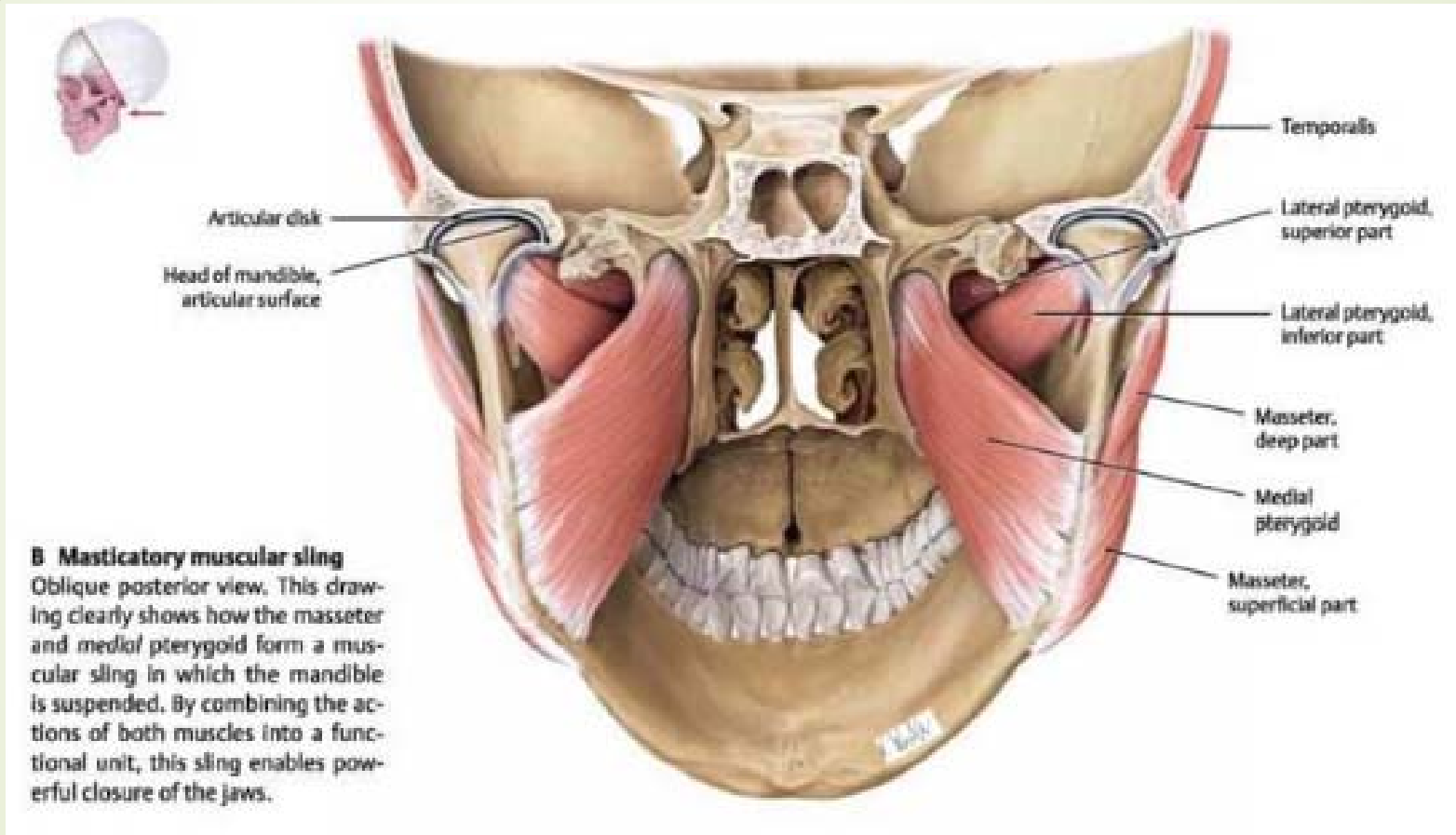
***ΤΡΙΣΜΟΣ**

ΑΠΟ ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ ΤΗΣ ΚΑΤΩ ΓΝΑΘΟΥ:

1. Υπογνάθιο απόστημα
2. Υπογλώσσιο απόστημα
3. Υπογενεΐδιο απόστημα
4. Παρειακό απόστημα
5. Υπομασητήριο απόστημα*
6. Πτερυγογναθιαίο απόστημα*
7. Πλαγιο φαρυγγικό & οπίσθιο φαρυγγικό απόστημα

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων

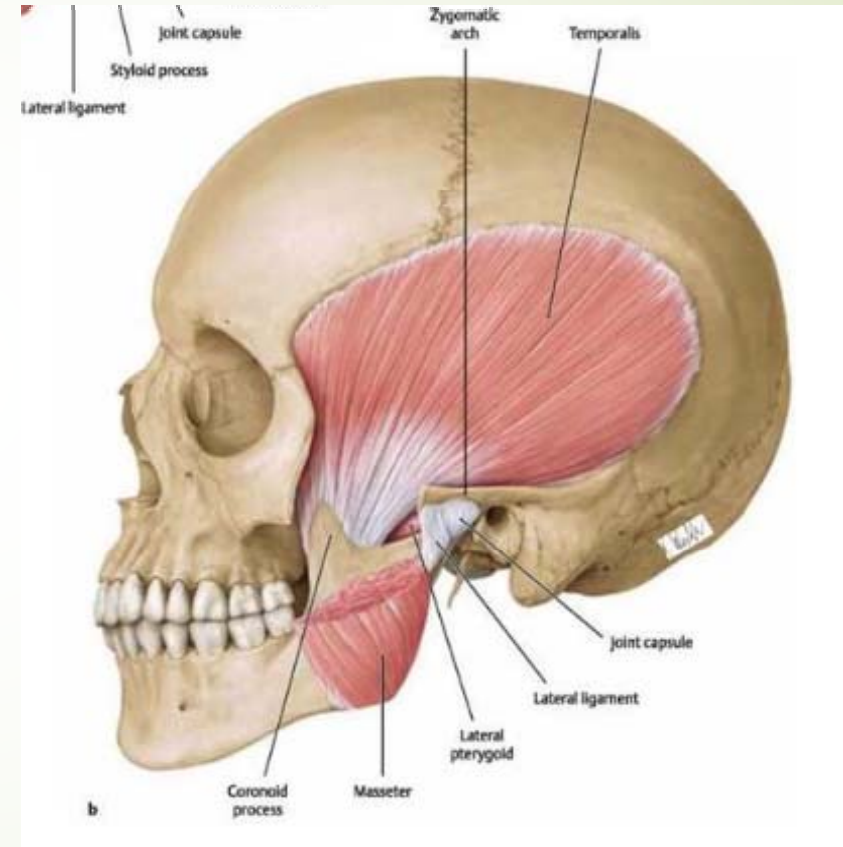
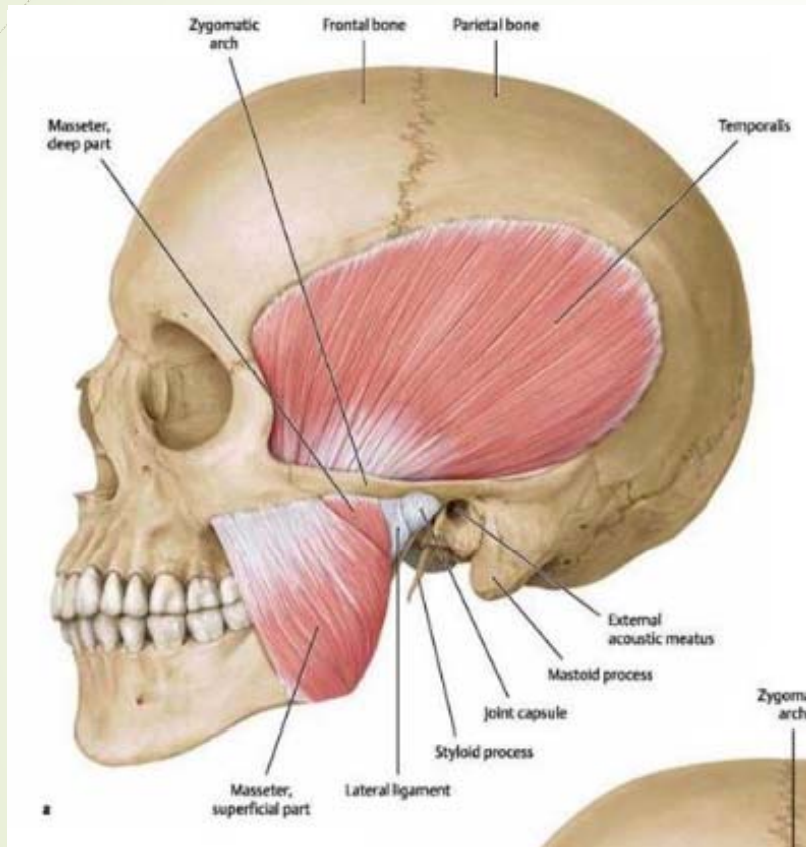
ΑΠΟΣΤΗΜΑΤΑ ΣτοματοΤραχηλοΠροσωπικής Χώρας



<https://doctorlib.info/anatomy/atlas-anatomy/2.html>

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων

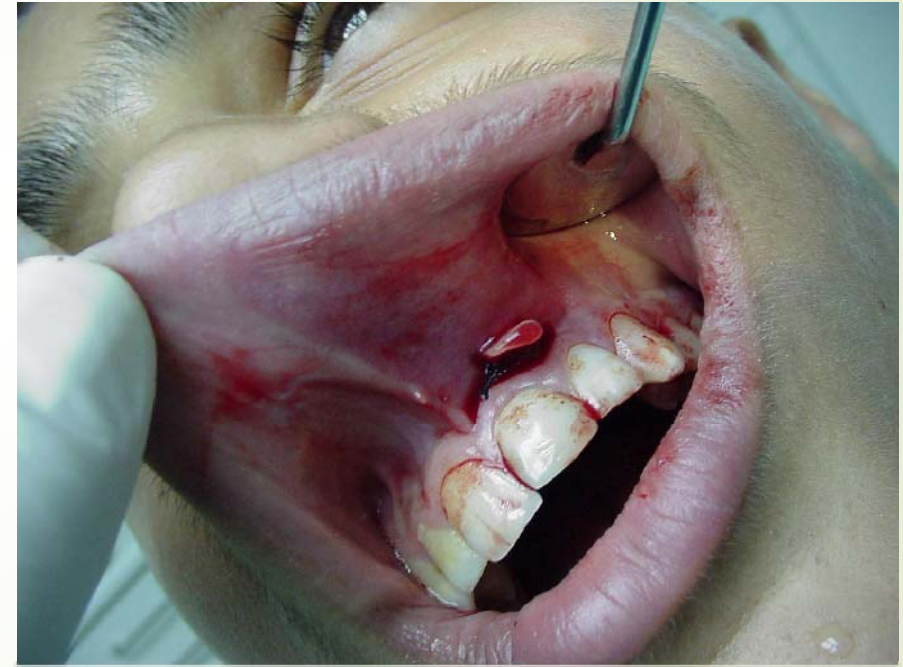
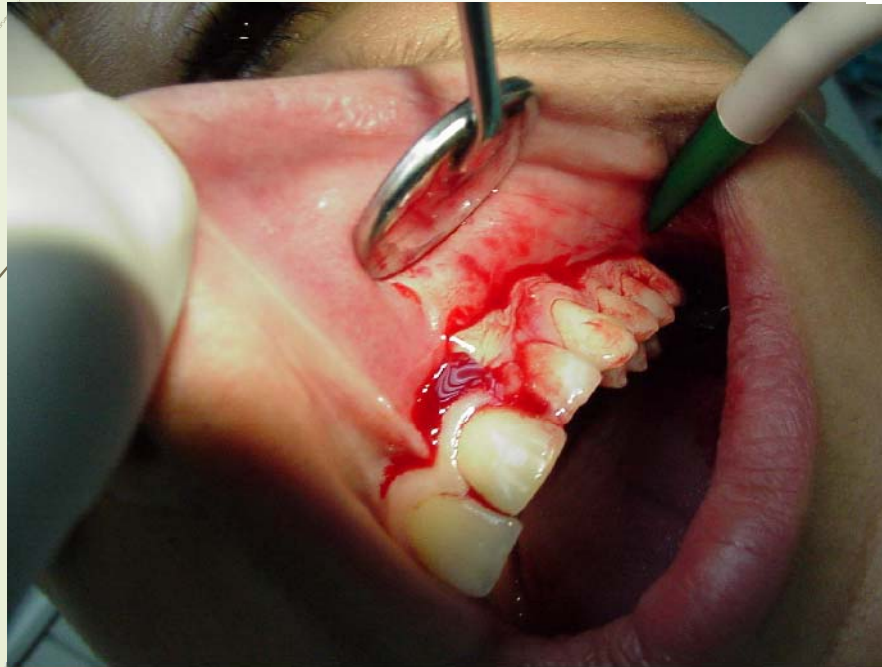
ΑΠΟΣΤΗΜΑΤΑ ΣτοματοΤραχηλοΠροσωπικής Χώρας



<https://doctorlib.info/anatomy/atlas-anatomy/2.html>

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων
ΑΠΟΣΤΗΜΑΤΑ ΣτοματοΤραχηλοΠροσωπικής Χώρας

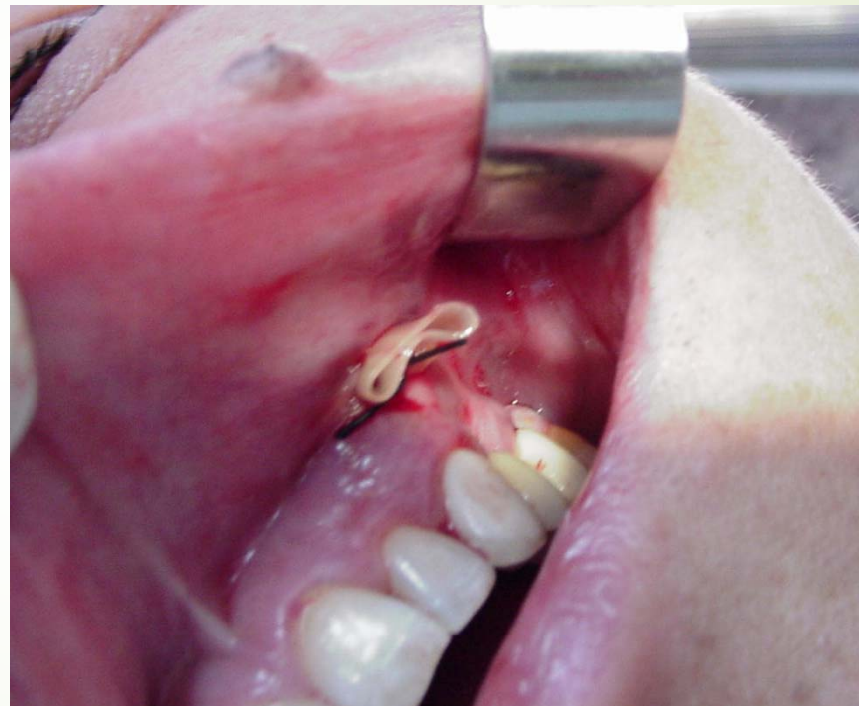
ΑΠΟΣΤΗΜΑ ΒΑΣΗΣ ΑΝΩ ΧΕΙΛΟΥΣ



Από το αρχείο του
Επίκουρου Καθηγητή κ. ΓΚΟΥΤΖΑΝΗ ΛΑΜΠΡΟΥ

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων
ΑΠΟΣΤΗΜΑΤΑ ΣτοματοΤραχηλοΠροσωπικής Χώρας

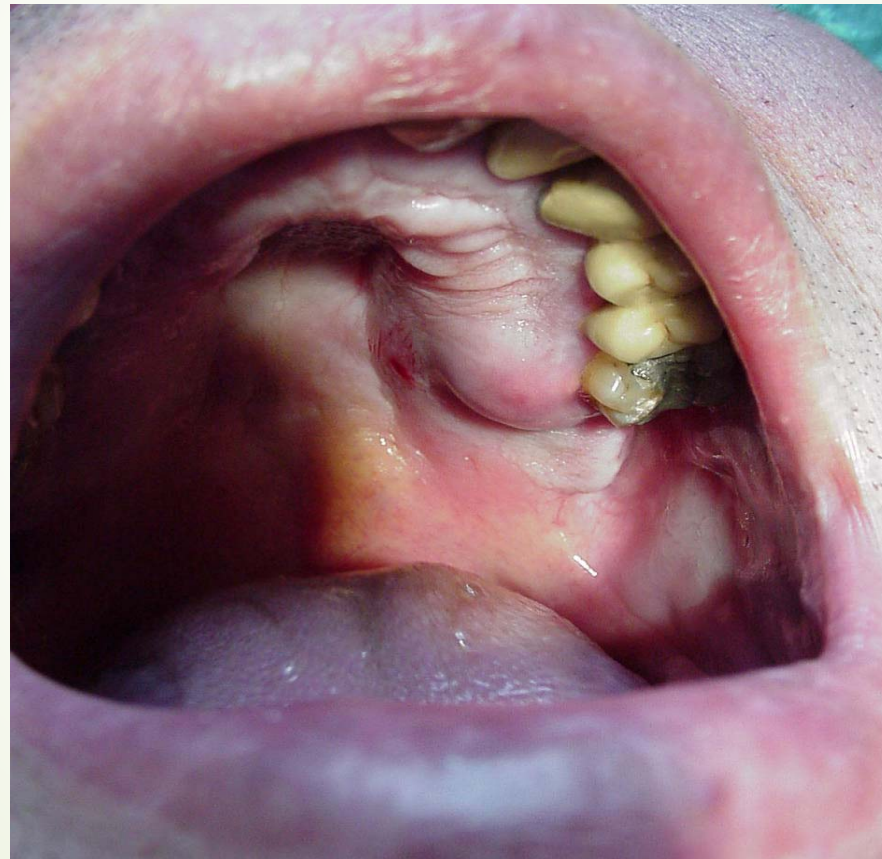
ΑΠΟΣΤΗΜΑ ΚΥΝΙΚΟΥ ΒΟΘΡΟΥ



Από το αρχείο του
Επίκουρου Καθηγητή κ. ΓΚΟΥΤΖΑΝΗ ΛΑΜΠΡΟΥ

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων
ΑΠΟΣΤΗΜΑΤΑ ΣτοματοΤραχηλοΠροσωπικής Χώρας

ΥΠΕΡΩΙΟ ΑΠΟΣΤΗΜΑ



Από το αρχείο του
Επικουρου Καθηγητή κ. ΓΚΟΥΤΖΑΝΗ ΛΑΜΠΡΟΥ

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων
ΑΠΟΣΤΗΜΑΤΑ ΣτοματοΤραχηλοΠροσωπικής Χώρας

ΠΑΡΕΙΑΚΟ ΑΠΟΣΤΗΜΑ



Από το αρχείο του
Επικούρου Καθηγητή κ. ΓΚΟΥΤΖΑΝΗ ΛΑΜΠΡΟΥ

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων
ΑΠΟΣΤΗΜΑΤΑ ΣτοματοΤραχηλοΠροσωπικής Χώρας

ΠΑΡΕΙΑΚΟ ΑΠΟΣΤΗΜΑ – ΣΧΑΣΗ & ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗ



Από το αρχείο του
Επικούρου Καθηγητή κ. ΓΚΟΥΤΖΑΝΗ ΛΑΜΠΡΟΥ

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων
ΑΠΟΣΤΗΜΑΤΑ ΣτοματοΤραχηλοΠροσωπικής Χώρας

ΠΑΡΕΙΑΚΟ ΑΠΟΣΤΗΜΑ



Από το αρχείο του
Επικουρου Καθηγητή κ. ΓΚΟΥΤΖΑΝΗ ΛΑΜΠΡΟΥ

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων
ΑΠΟΣΤΗΜΑΤΑ ΣτοματοΤραχηλοΠροσωπικής Χώρας

ΠΑΡΕΙΑΚΟ ΑΠΟΣΤΗΜΑ



Από το αρχείο του
Επίκουρου Καθηγητή κ. ΓΚΟΥΤΖΑΝΗ ΛΑΜΠΡΟΥ

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων
ΑΠΟΣΤΗΜΑΤΑ ΣτοματοΤραχηλοΠροσωπικής Χώρας

ΥΠΟΓΝΑΘΙΟ ΑΠΟΣΤΗΜΑ



Από το αρχείο του
Επικουρου Καθηγητή κ. ΓΚΟΥΤΖΑΝΗ ΛΑΜΠΡΟΥ

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων
ΑΠΟΣΤΗΜΑΤΑ ΣτοματοΤραχηλοΠροσωπικής Χώρας

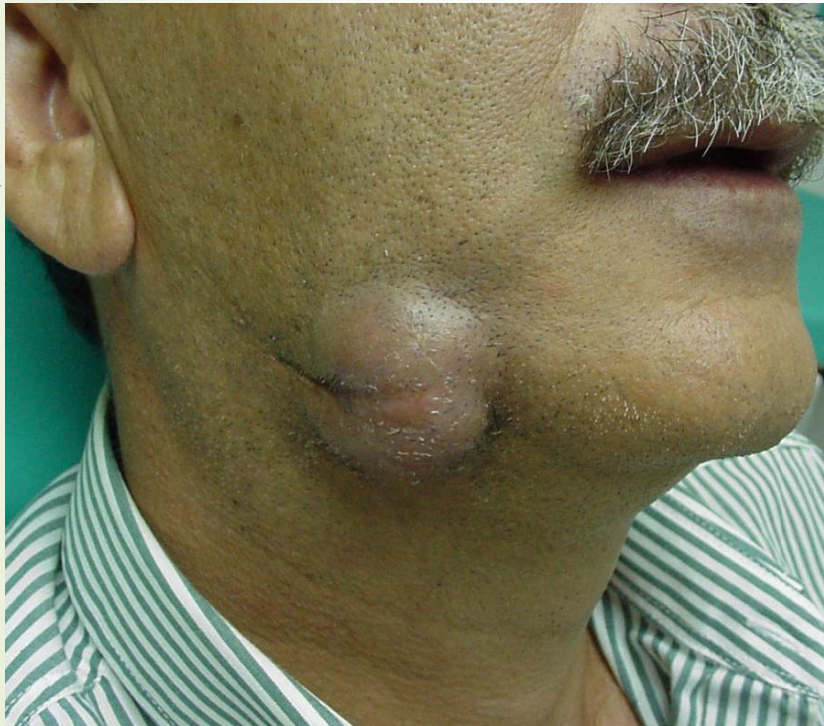
ΥΠΟΓΝΑΘΙΟ - ΥΠΟΓΕΝΕΙΔΙΟ ΑΠΟΣΤΗΜΑ



Από το αρχείο του
Επίκουρου Καθηγητή κ. ΓΚΟΥΤΖΑΝΗ ΛΑΜΠΡΟΥ

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων
ΑΠΟΣΤΗΜΑΤΑ ΣτοματοΤραχηλοΠροσωπικής Χώρας

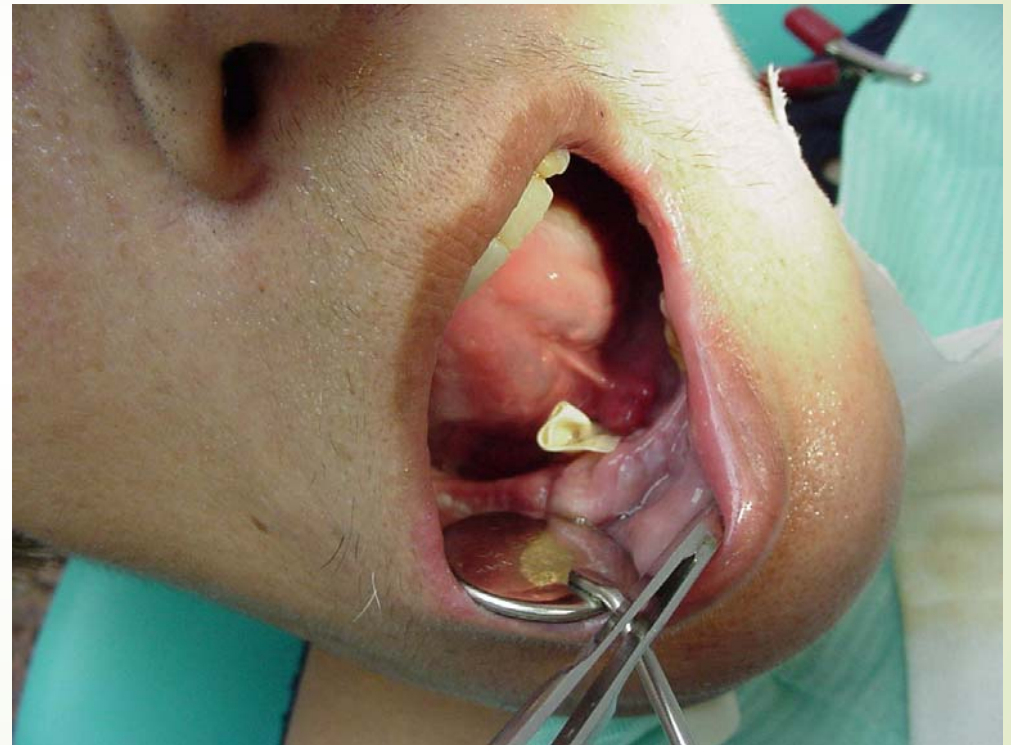
ΥΠΟΓΝΑΘΙΟ ΑΠΟΣΤΗΜΑ



Από το αρχείο του
Επίκουρου Καθηγητή κ. ΓΚΟΥΤΖΑΝΗ ΛΑΜΠΡΟΥ

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων
ΑΠΟΣΤΗΜΑΤΑ ΣτοματοΤραχηλοΠροσωπικής Χώρας

ΥΠΟΓΝΑΘΙΟ – ΥΠΟΓΛΩΣΣΙΟ ΑΠΟΣΤΗΜΑ



Από το αρχείο του
Επικουρου Καθηγητή κ. ΓΚΟΥΤΖΑΝΗ ΛΑΜΠΡΟΥ



ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ
Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων

ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ
ΣΤΟΜΑΤΟΤΡΑΧΗΛΟΠΡΟΣΩΠΙΚΗΣ ΧΩΡΑΣ

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων

ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ ΣτοματοΤραχηλοΠροσωπικής Χώρας

ΑΠΟΣΤΗΜΑ ΟΦΘΑΛΜΙΚΟΥ ΚΟΓΧΟΥ

1. **Μέσω των γναθιαίων κόλπων** (αιματογενώς και κατά συνέχεια ιστών)
2. **Μέσω του υποκροτάφιου και πτερυγουπερώιου βόθρου** (αιματογενώς και κατά συνέχεια ιστών)
3. **Μέσω του κυνοδοντικού βόθρου και των μαλακών μορίων του προσώπου** (αιματογενώς και κατά συνέχεια ιστών)

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων

ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ ΣτοματοΤραχηλοΠροσωπικής Χώρας

ΑΠΟΣΤΗΜΑ ΟΦΘΑΛΜΙΚΟΥ ΚΟΓΧΟΥ (Μέσω των γναθιαίων κόλπων)

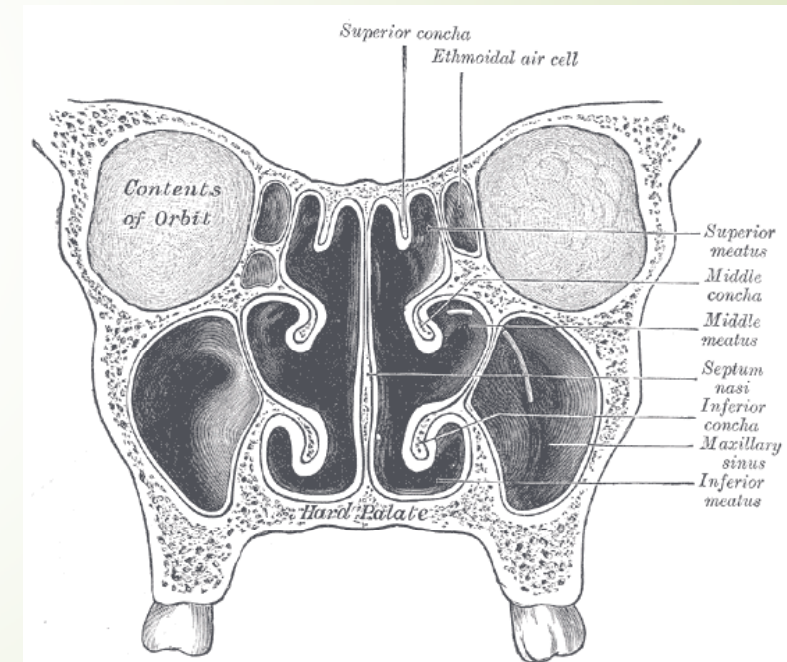
✓ Η **συνηθέστερη οδός** - Οφείλεται σε **λοιμώξη των προγομφίων και γομφίων**

✓ Α. ΚΑΤΑ ΣΥΝΕΧΕΙΑ ΙΣΤΩΝ:

- απευθείας μέσω των **οστεινών δομών** (υποκόγχιας αύλακας που μπορεί να φέρει μικρά τρήματα)
- μέσω των **ηθμοειδών κόλπων** (από το παπυρώδες έσω τοίχωμα του οφθαλμικού κόγχου)

✓ Β. ΑΙΜΑΤΟΓΕΝΩΣ:

- μέσω των φλεβών που βρίσκονται γύρω από τον κόγχο και τους κόλπους



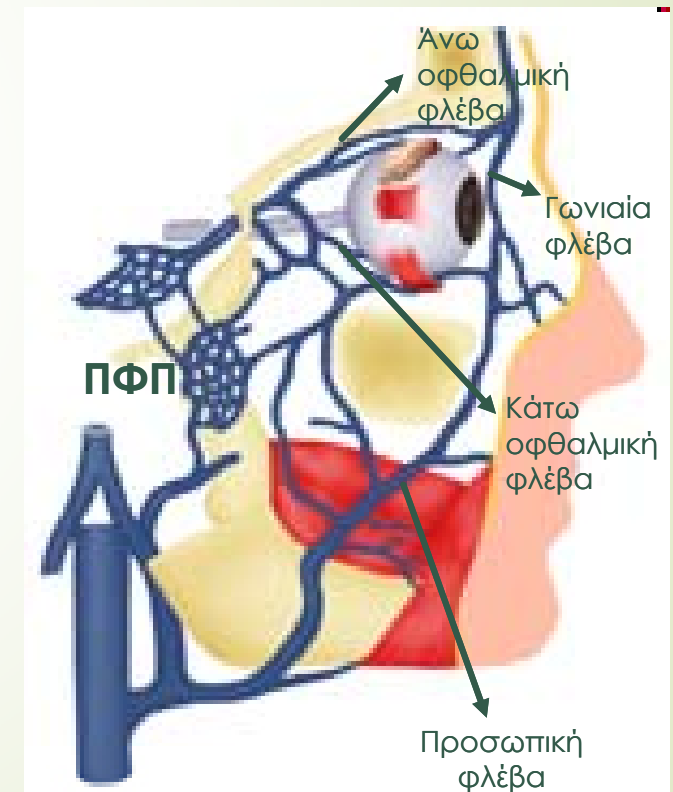
[Gray's Anatomy](#)

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων

ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ ΣτοματοΤραχηλοΠροσωπικής Χώρας

ΑΠΟΣΤΗΜΑ ΟΦΘΑΛΜΙΚΟΥ ΚΟΓΧΟΥ (Μέσω υποκροτάφιου και πτερυγοϋπερώιου πόρου)

- ✓ Οφείλεται σε **λοιμώξη γομφίων**
- ✓ **Α. ΚΑΤΑ ΣΥΝΕΧΕΙΑ ΙΣΤΩΝ:**
 - Μέσω του υποκόγχιου σχίσματος
- ✓ **Β. ΑΙΜΑΤΟΓΕΝΩΣ:**
 - Η κάτω οφθαλμική φλέβα επικοινωνεί με το πτερυγοειδές φλεβώδες πλέγμα (ΠΦΠ) μέσω του υποκόγχιου σχίσματος

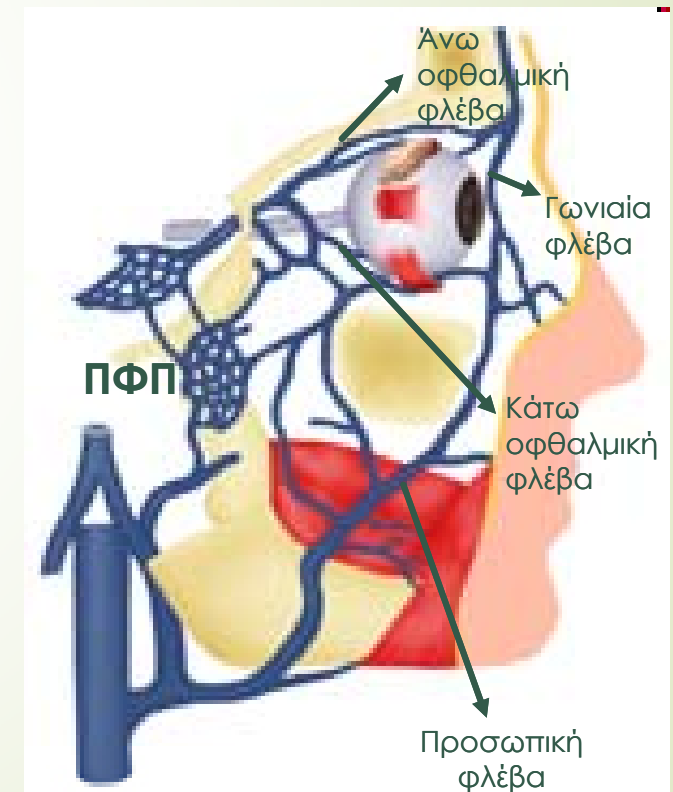


ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων

ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ ΣτοματοΤραχηλοΠροσωπικής Χώρας

ΑΠΟΣΤΗΜΑ ΟΦΘΑΛΜΙΚΟΥ ΚΟΓΧΟΥ (Μέσω κυνοδοντικού βόθρου και μαλακώνμοριων)

- ✓ Οφείλεται σε **λοιμώξη των τομών, κυνοδόντων και πρώτων προγομφίων**
- ✓ **A. ΚΑΤΑ ΣΥΝΕΧΕΙΑ ΙΣΤΩΝ:**
 - Μέσω των μαλακών μορίων της πρόσθιας επιφάνειας του κρανίου
 - Του ζυγωματοκροταφικού, ζυγωματοπροσωπικού και υποκογχίου πόρου
- ✓ **B. ΑΙΜΑΤΟΓΕΝΩΣ:**
 - Η άνω οφθαλμική φλέβα επικοινωνεί με την πρόσθια προσωπική φλέβα (γωνιαία φλέβα)



ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων
ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ ΣτοματοΤραχηλοΠροσωπικής Χώρας

ΑΠΟΣΤΗΜΑ ΟΦΘΑΛΜΙΚΟΥ ΚΟΓΧΟΥ



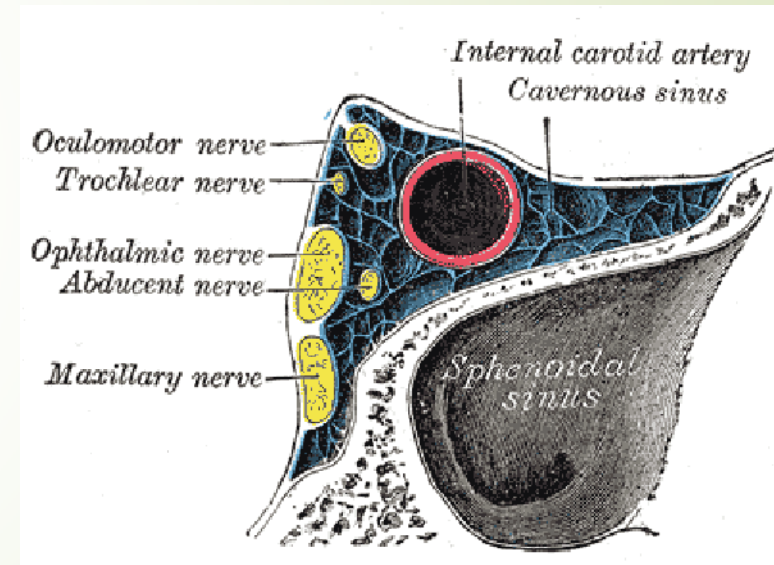
Από το αρχείο του
Επικουρου Καθηγητή κ. ΓΚΟΥΤΖΑΝΗ ΛΑΜΠΡΟΥ

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων

ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ ΣτοματοΤραχηλοΠροσωπικής Χώρας

ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΣΤΟΝ ΣΗΡΑΓΓΩΔΗ ΚΟΛΠΟ ΤΟΥ ΕΓΚΕΦΑΛΟΥ

- ✓ Οι οφθαλμικές φλέβες εκβάλλουν στο **σηραγγώδη κόλπο** και από εκεί σε ολόκληρο το φλεβικό σύστημα του εγκεφάλου
- ✓ Έτσι μια φλεγμονή του οφθαλμικού κόγχου μπορεί να προκαλέσει:
 - **Θρομβοφλεβίτιδα σηραγγώδους κόλπου**
 - **Εγκεφαλικά αποστήματα**
 - **Μηνιγγίτιδα**
 - **Θάνατο**



en.academic.ru

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων

ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ ΣτοματοΤραχηλοΠροσωπικής Χώρας

ΛΟΥΔΟΒΙΚΕΙΟΣ ΚΥΝΑΓΧΗ

- ▶ Μορφή ταχέως επεκτεινόμενης κυτταρίτιδας
- ▶ **34,7% – 36,5%** είναι διαβητικοί ασθενείς (Bross – Soriano et al, 2005)
- ▶ Προσβάλλει ταυτόχρονα τα δύο υπογνάθια, τα δύο υπογλώσσια διαστήματα και το υπογενειδίο διάστημα
- ▶ **Απειλεί με ασφυξία** από φλεγμονώδες οίδημα της γλωττίδας κατόπιν επέκτασης της λοίμωξης στο λάρυγγα
- ▶ Χρήζει άμεσης χειρουργικής αντιμετώπισης και διασωλήνωσης ή τραχειοστομίας σε επικείμενη αναπνευστική απόφραξη



Από το αρχείο του
Επικουρου Καθηγητή κ. ΓΚΟΥΤΖΑΝΗ ΛΑΜΠΡΟΥ

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων
ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ ΣτοματοΤραχηλοΠροσωπικής Χώρας

ΛΟΥΔΟΒΙΚΕΙΟΣ ΚΥΝΑΓΧΗ



Από το αρχείο του
Επικουρου Καθηγητή κ. ΓΚΟΥΤΖΑΝΗ ΛΑΜΠΡΟΥ



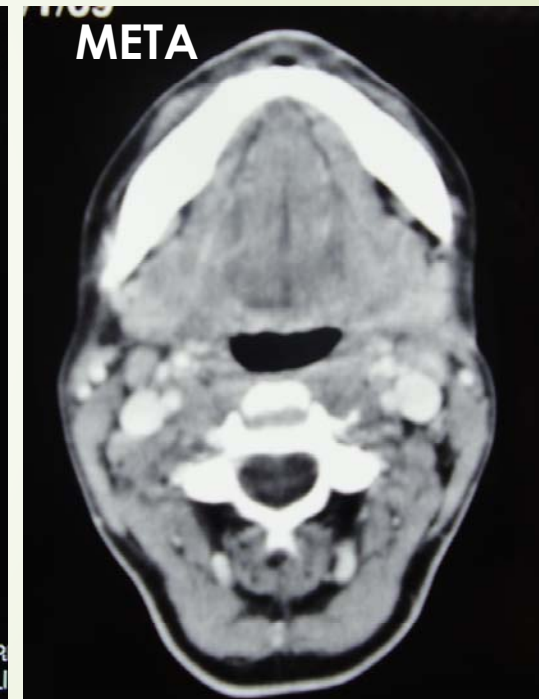
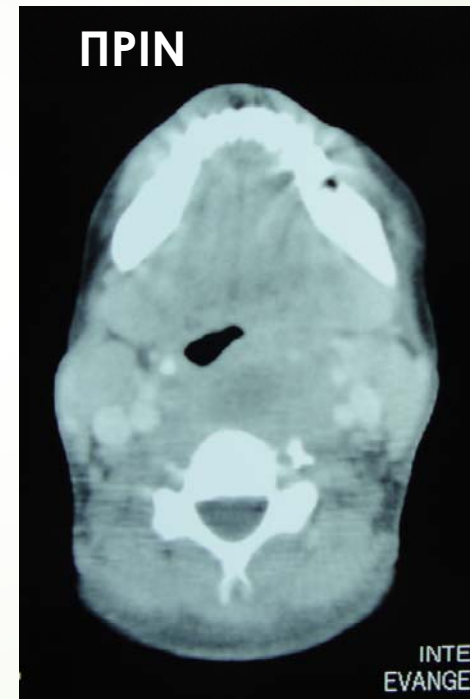
ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων
ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ ΣτοματοΤραχηλοΠροσωπικής Χώρας

ΠΛΑΓΙΟ ΦΑΡΥΓΓΙΚΟ ΚΑΙ ΟΠΙΣΘΙΟ ΦΑΡΥΓΓΙΚΟ ΑΠΟΣΤΗΜΑ

- ▶ **Οίδημα πλαγίου και οπισθίου φαρυγγικού τοιχώματος**
- ▶ **Παρεκτόπιση της σταφυλής από τη μέση γραμμή**

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων
ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ ΣτοματοΤραχηλοΠροσωπικής Χώρας

ΠΛΑΓΙΟ ΦΑΡΥΓΓΙΚΟ ΑΠΟΣΤΗΜΑ

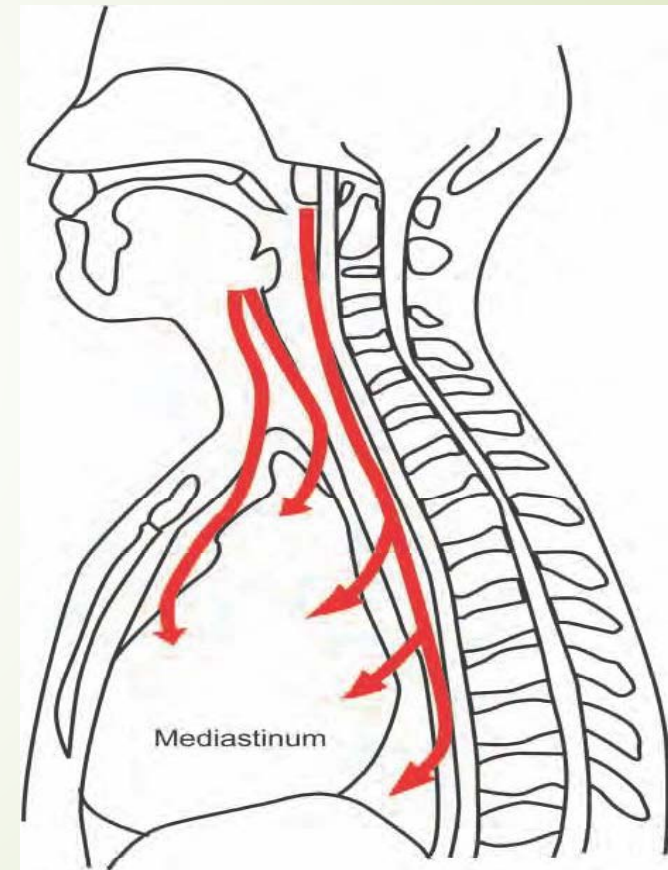


Από το αρχείο του
Επικούρου Καθηγητή κ. ΓΚΟΥΤΖΑΝΗ ΛΑΜΠΡΟΥ

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων
ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΛΟΙΜΩΞΕΩΝ ΣτοματοΤραχηλοΠροσωπικής Χώρας

ΜΕΣΟΘΩΡΑΚΙΤΙΔΑ

- **Μέσω της προτραχειακής περιτονίας**
- **Μέσω του καρωτιδικού ελύτρου**
- **Μέσω του οπισθοφαρυγγικού διαστήματος**



(Andersson, Oral and Maxillofacial Surgery)



ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ
Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων

ΤΑ ΟΡΙΑ ΤΟΥ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΟΥ

ΤΑΟΡΙΑ ΤΟΥ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΟΥ

- ✓ Τα όρια παρέμβασης του οδοντιάτρου στις οδοντογενείς λοιμώξεις καθορίζονται από τη **σωστή διάγνωση** και συγκεκριμένα από:
 1. **Την αναγνώριση κρίσιμων συμπτωμάτων και σημείων (ιδιαίτερα από την ανώτερη αναπνευστική οδό)**
 2. **Τη σωστή εκτίμηση της γενικής κατάστασης του ασθενούς**

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων

ΤΑ ΟΡΙΑ ΤΟΥ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΟΥ

ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΤΗΣ ΑΝΩΤΕΡΗΣ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗΣ ΟΔΟΥ

- | | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none">▪ Δύσπνοια▪ Δυσκαταποσία▪ Ελάττωση κινητικότητας γλώσσας▪ Ανύψωση εδάφους στόματος | <ul style="list-style-type: none">▪ Οίδημα πλαγίου και οπισθίου φαρυγγικού τοιχώματος▪ Παρεκτόπιση σταφυλής από τη μέση γραμμή▪ Αλλοίωση χροιάς της φωνής▪ Ερύθημα και οίδημα τραχήλου |
|--|---|

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων

ΤΑ ΟΡΙΑ ΤΟΥ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΟΥ

ΔΥΣΠΝΟΙΑ

- ▶ Ορθόπνοια
- ▶ Ταχύπνοια
- ▶ Συριγμός
- ▶ Διάταση πτερυγίων μύτης
- ▶ Χρήση επικουρικών αναπνευστικών μυών
- ▶ **ΑΛΛΑΓΗ ΧΡΟΙΑΣ ή ΒΡΑΓΧΟΣ ΦΩΝΗΣ**

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων
ΤΑ ΟΡΙΑ ΤΟΥ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΟΥ

ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΤΗΣ ΑΝΩΤΕΡΗΣ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗΣ ΟΔΟΥ

- **ΥΠΟΜΑΣΗΤΗΡΙΟ**
- **ΠΤΕΡΥΓΟΓΝΑΘΙΑΙΟ**
- **ΥΠΟΚΡΟΤΑΦΙΟ**
- **ΚΡΟΤΑΦΙΚΟ**

Τρισμός



Υπομασητήριο απόστημα

Από το αρχείο του
Επίκουρου Καθηγητή κ. ΓΚΟΥΤΖΑΝΗ ΛΑΜΠΡΟΥ

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων
ΤΑ ΟΡΙΑ ΤΟΥ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΟΥ

ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΤΗΣ ΑΝΩΤΕΡΗΣ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗΣ ΟΔΟΥ

- **Αδυναμία κατάποσης σάλιου**
- **Ανύψωση εδάφους στόματος**
- **Οίδημα γλώσσας**
- **Ελάττωση κινητικότητας γλώσσας**



**Υπογλώσσιο-υπογνάθιο-
υπογενειδίο απόστημα**

Από το αρχείο του
Επίκουρου Καθηγητή κ. ΓΚΟΥΤΖΑΝΗ ΛΑΜΠΡΟΥ

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων

ΤΑ ΟΡΙΑ ΤΟΥ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΟΥ

ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΟΥΣ

- ◆ Πυρετός, ρίγη, εφίδρωση
- ◆ Ταχυκαρδία
- ◆ Ανορεξία
- ◆ Εξάντληση
- ◆ Αφυδάτωση
- ◆ **Κακή γενική κατάσταση (ΚΑΚΟΥΧΙΑ)**

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων

ΤΑ ΟΡΙΑ ΤΟΥ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΟΥ

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ

- ◆ Γενική αίματος : **Λευκοκυττάρωση**
- ◆ ΤΚΕ : ↑ **Πολυμορφοπυρήνωση**
- ◆ CRP : ↑
- ◆ Βιοχημικές εξετάσεις : Σάκχαρο, Λευκώματα, κλπ
- ◆ Απλές ακτινογραφίες : Οπισθοφατνιακές, πανοραμική
- ◆ Υπερηχογράφημα, Αξονική, Μαγνητική τομογραφία

ΓΕΝΙΚΗ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ - Διαφορική Διάγνωση Τραχηλοπροσωπικών Διογκώσεων

ΤΑ ΟΡΙΑ ΤΟΥ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΟΥ

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΜΕΣΗΣ ΠΑΡΑΠΟΜΠΗΣ ΤΩΝ ΑΣΘΕΝΩΝ – !!!SOS!!!

1. **Δύσπνοια**
2. **Δυσκαταποσία**
3. **Αλλοίωση χροιάς της φωνής**
4. **Έντονος τρισματός**
5. **Ανύψωση εδάφους στόματος**
6. **Υψηλός πυρετός**
7. **Συστηματικά νοσήματα**
8. **Ειδικές φλεγμονές**



ΕΥΧΑΡΙΣΤΩ ΘΕΡΜΑ