



ΕΤΑΙΡΕΙΑ
ΝΟΣΗΜΑΤΩΝ
ΘΩΡΑΚΟΣ
ΕΛΛΑΔΟΣ



Συνεδριακός Χώρος ΕΝΘΕ



13-15 Σεπτεμβρίου 2019

Ενδείξεις Αντενδείξεις Βρογχοσκόπησης

Πρόγραμμα

Εκπαιδευτικού Σεμιναρίου

Hands-On Training

Εισαγωγή

στη Βρογχοσκόπηση

Δρ Αθανάσιος Κλέωντας
BSc, MD, MSc, BTS, Dr(Med)Sc

Χειρουργός Θώρακος



Copyright 2019



Εισαγωγή

Ενδείξεις

Αντενδείξεις

Εισαγωγή

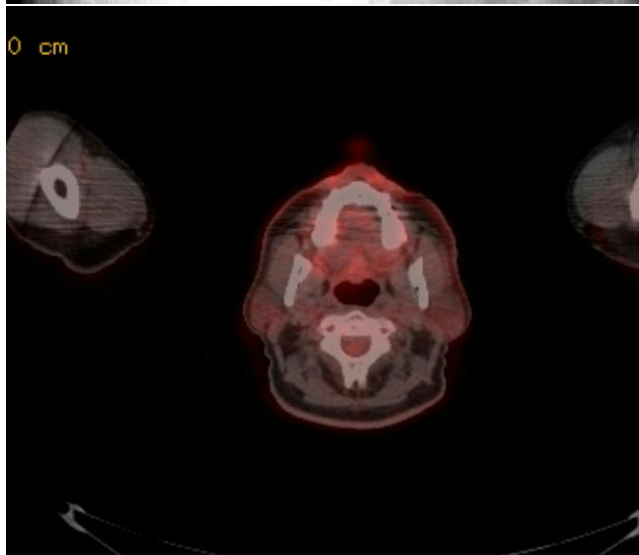
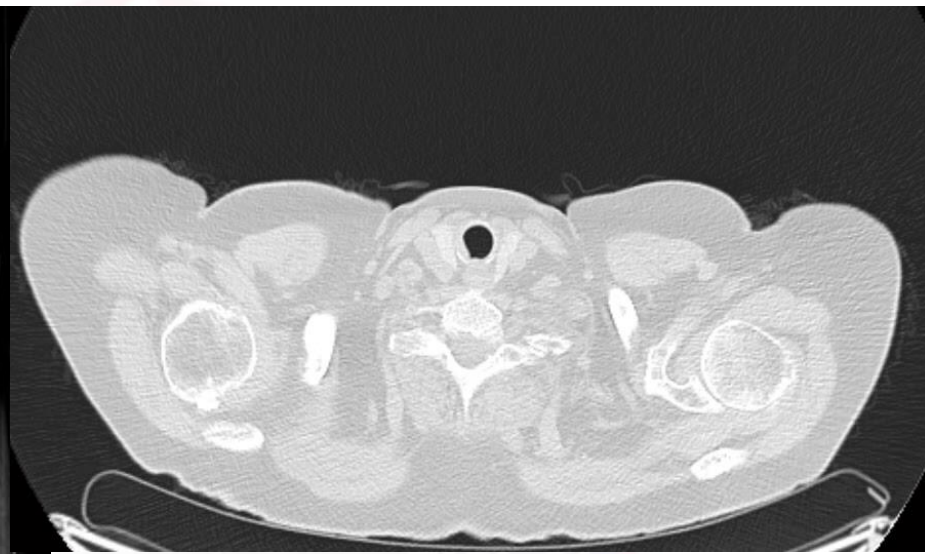
Βήχας
Πτύελα
Αιμόπτυση
Πνιγμονή
Συριγμός
Δύσπνοια
Πυρετός



Εισαγωγή

Εισαγωγή

Ενδείξεις



Αντενδείξεις



Εισαγωγή

Ενδείξεις

Αντενδείξεις

Εισαγωγή

Ενδείξεις

Διαγνωστικές

Θεραπευτικές



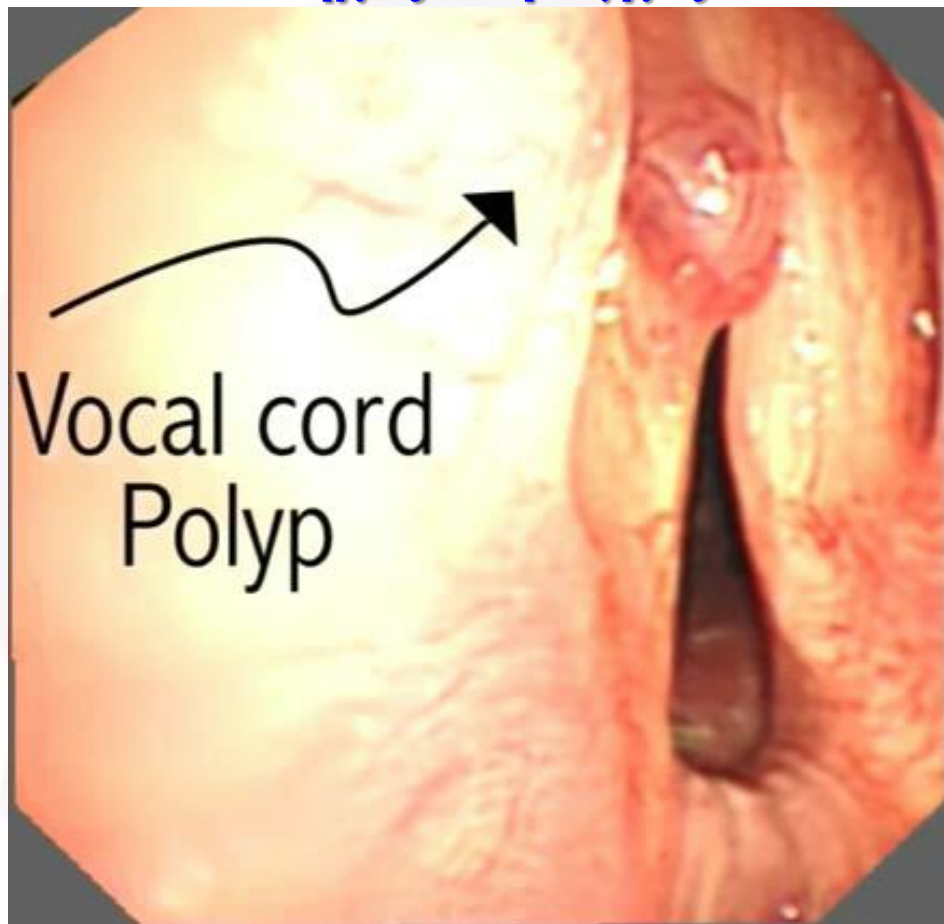
Εισαγωγή

Ενδείξεις

Αντενδείξεις

Ενδείξεις

Βήχας - Βράγχος



Πολύποδας φωνητικών χορδών

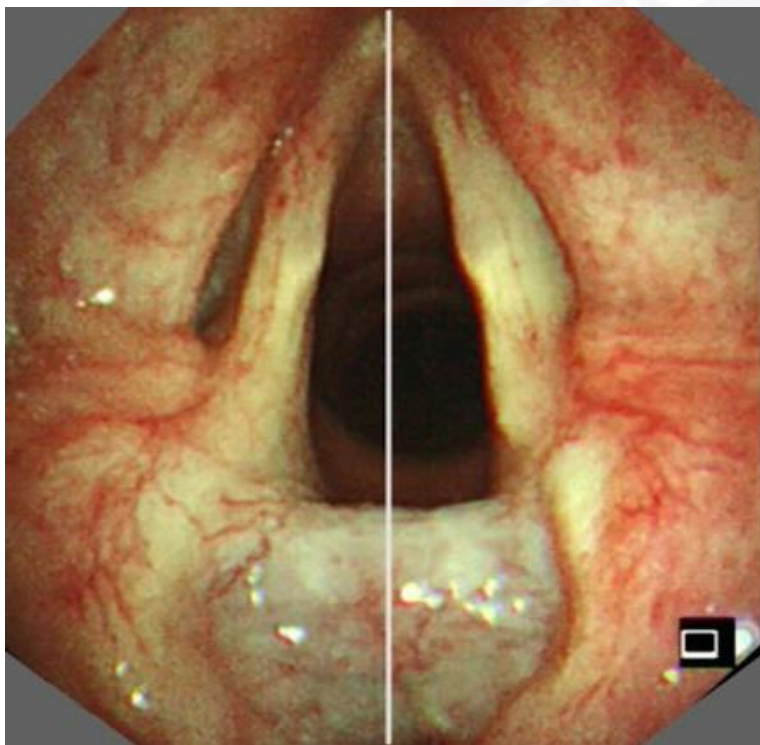


Ενδείξεις

Βράγχος φωνής

Εισαγωγή

Ενδείξεις



Αντενδείξεις

Παράλυση ΑΡ φωνητικής χορδής



Εισαγωγή

Ενδείξεις

Αντενδείξεις

Ενδείξεις Βήχας



Εκκόλπωμα ή κρίπτη

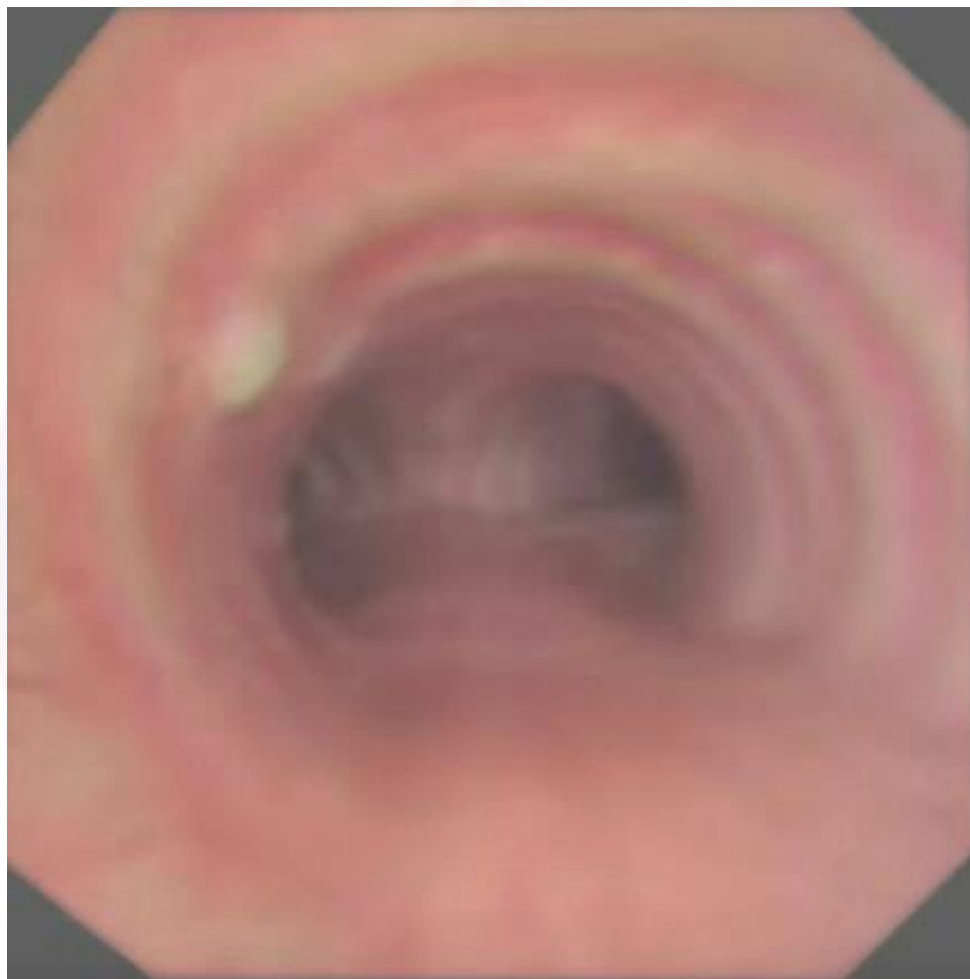


Εισαγωγή

Ενδείξεις

Αντενδείξεις

Ενδείξεις



Οστεοχονδροπλαστική τραχειοβρογχοπάθεια



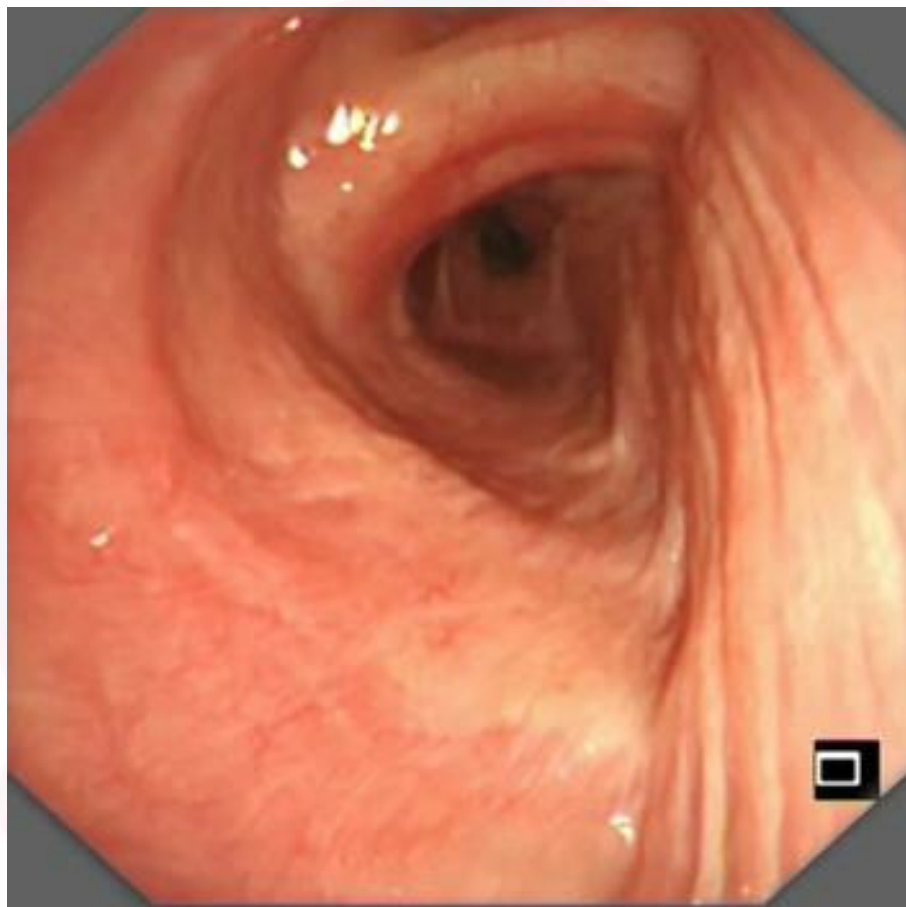
Εισαγωγή

Ενδείξεις

Αντενδείξεις

Ενδείξεις

Συριγμός - Λοιμώξεις



Καλοήθης στένωση βρόγχου



Ενδείξεις

Αιμοπτύσεις - Λοιμώξεις

Εισαγωγή

Ενδείξεις



Αντενδείξεις

Τραχειακός λοβός

Οὐκ ἔνι ἰατρικὴν εἶδέναι,
ὅστις μὴ αἴδεν
ὅτι ἐστὶν ἀνθρώπος.



Εισαγωγή

Ενδείξεις

Αντενδείξεις

Ενδείξεις

Βήχας - Αιμόπτυση



Βρογχίτιδα και πλακώδης μεταπλασία



Ενδείξεις

Συριγμός - Λοιμώξεις

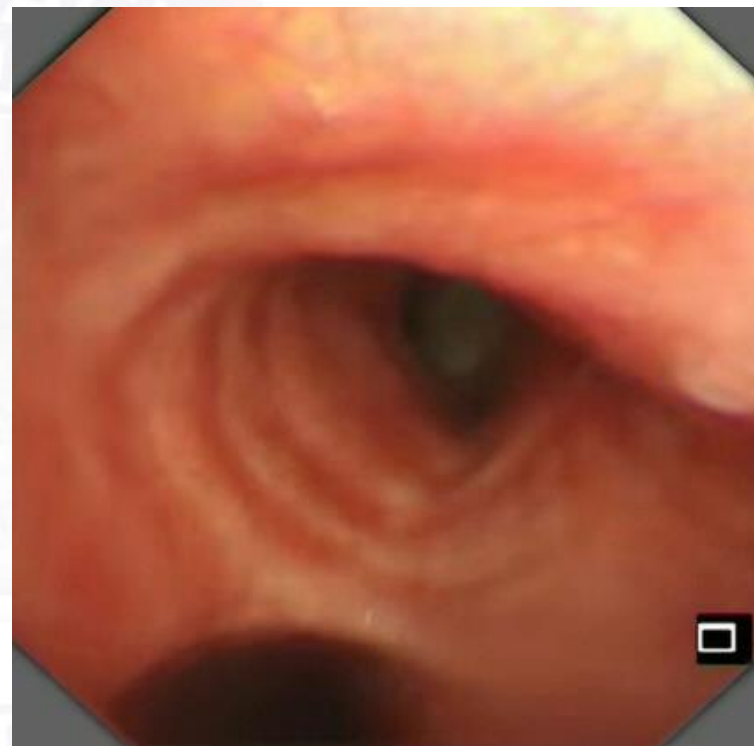
Εισαγωγή

Ενδείξεις

Αντενδείξεις



RML



RLL

Βρογχεκτασίες



Εισαγωγή

Ενδείξεις

Αντενδείξεις

Ενδείξεις

Συριγμός – Δύσπνοια

Tracheo-bronchomalacia
(mild degree)



Μετρίου βαθμού τραχειομαλακία



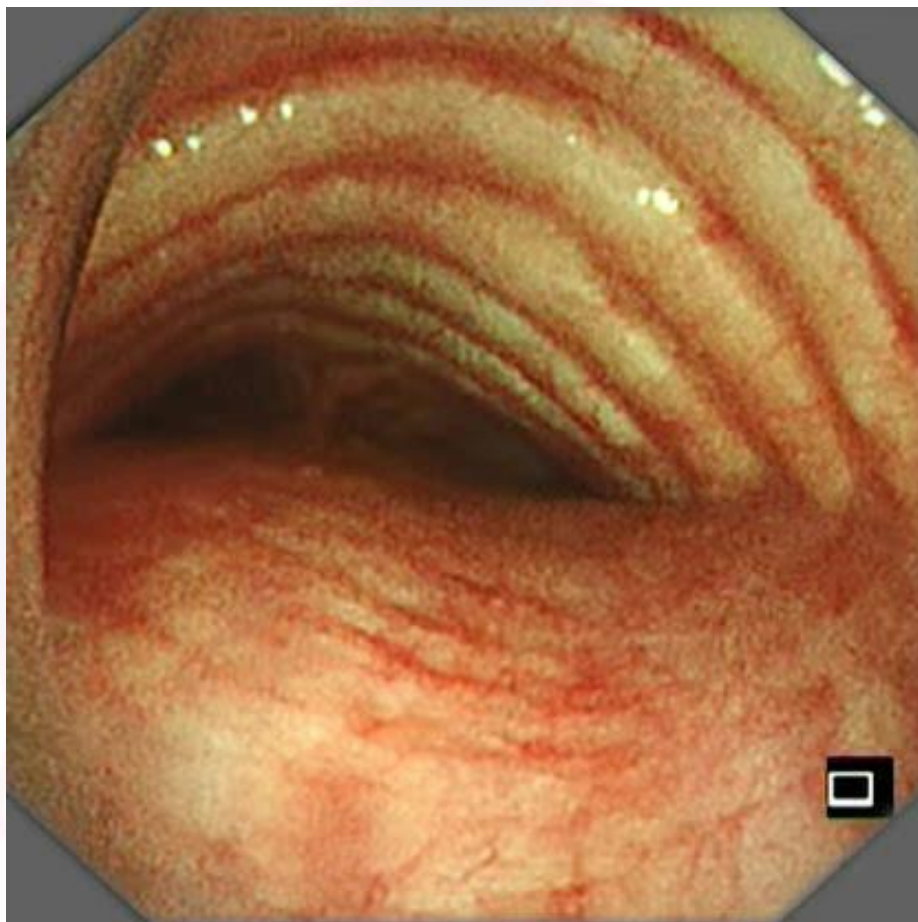
Εισαγωγή

Ενδείξεις

Αντενδείξεις

Ενδείξεις

Συριγμός – Δύσπνοια - Εκκρίσεις



Σοβαρού βαθμού τραχειοβρογχομαλακία



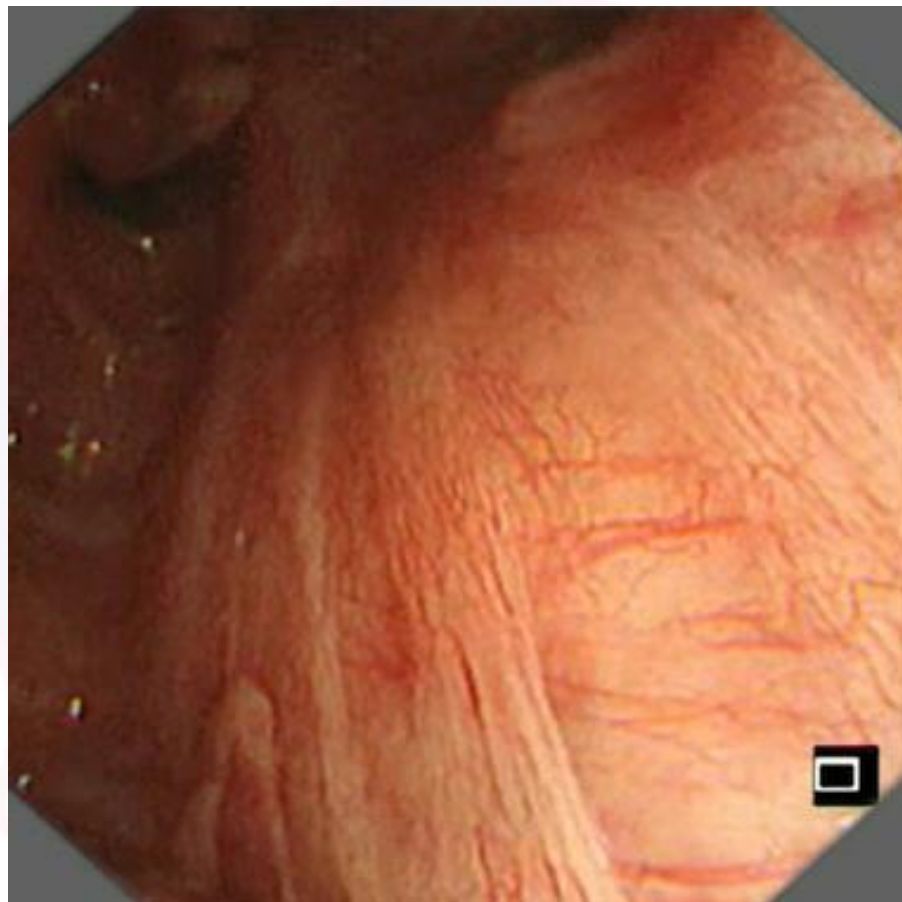
Εισαγωγή

Ενδείξεις

Αντενδείξεις

Ενδείξεις

Βήχας - Αιμόπτυση



Τυπικό καρκινοειδές



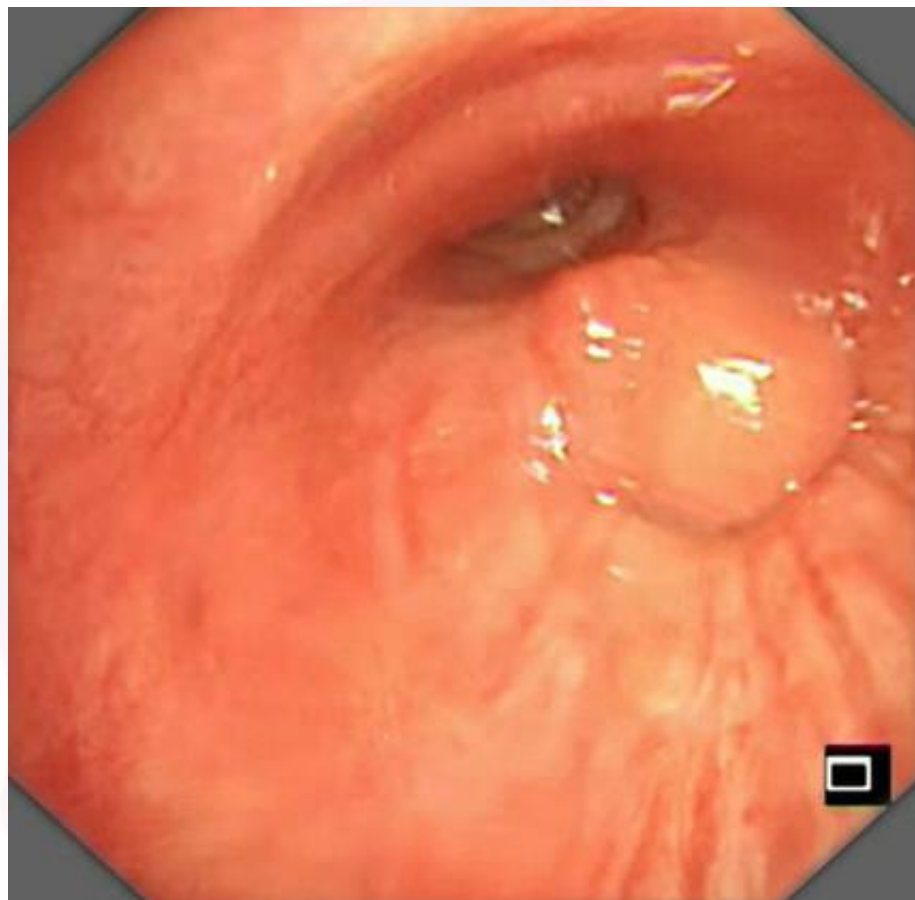
Εισαγωγή

Ενδείξεις

Αντενδείξεις

Ενδείξεις

Βήχας - Αιμόπτυση



Άτυπο καρκινοειδές



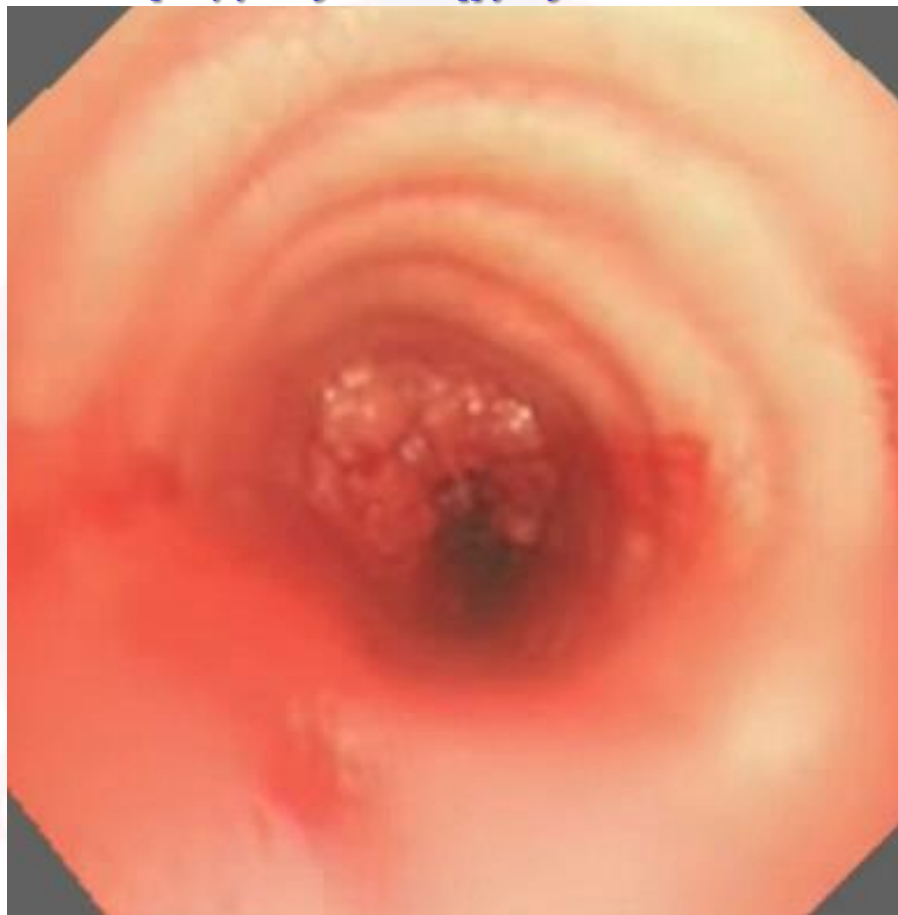
Εισαγωγή

Ενδείξεις

Αντενδείξεις

Ενδείξεις

Συριγμός – Βήχας - Δύσπνοια



Όγκος τραχείας



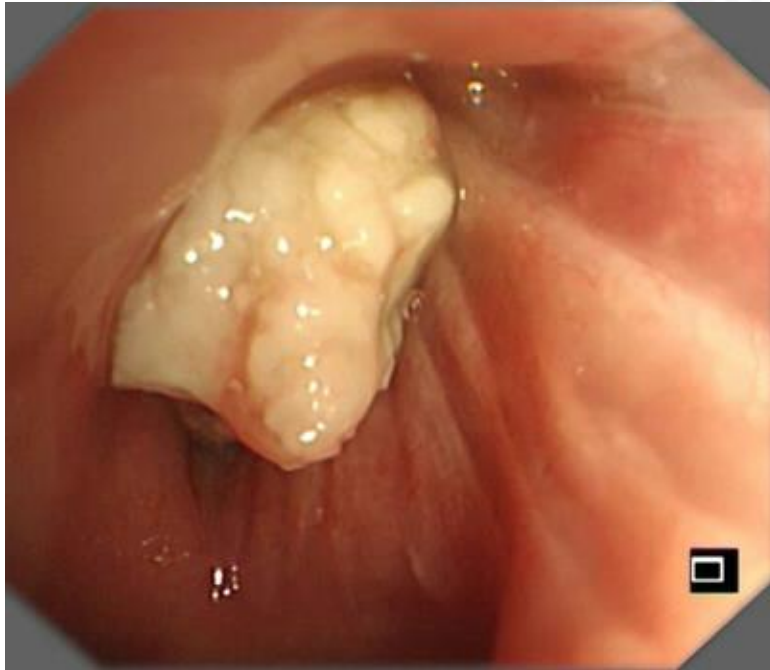
Εισαγωγή

Ενδείξεις

Αντενδείξεις

Ενδείξεις

Βήχας - Αιμόπτυση



Ενδοβρογχικοί όγκοι



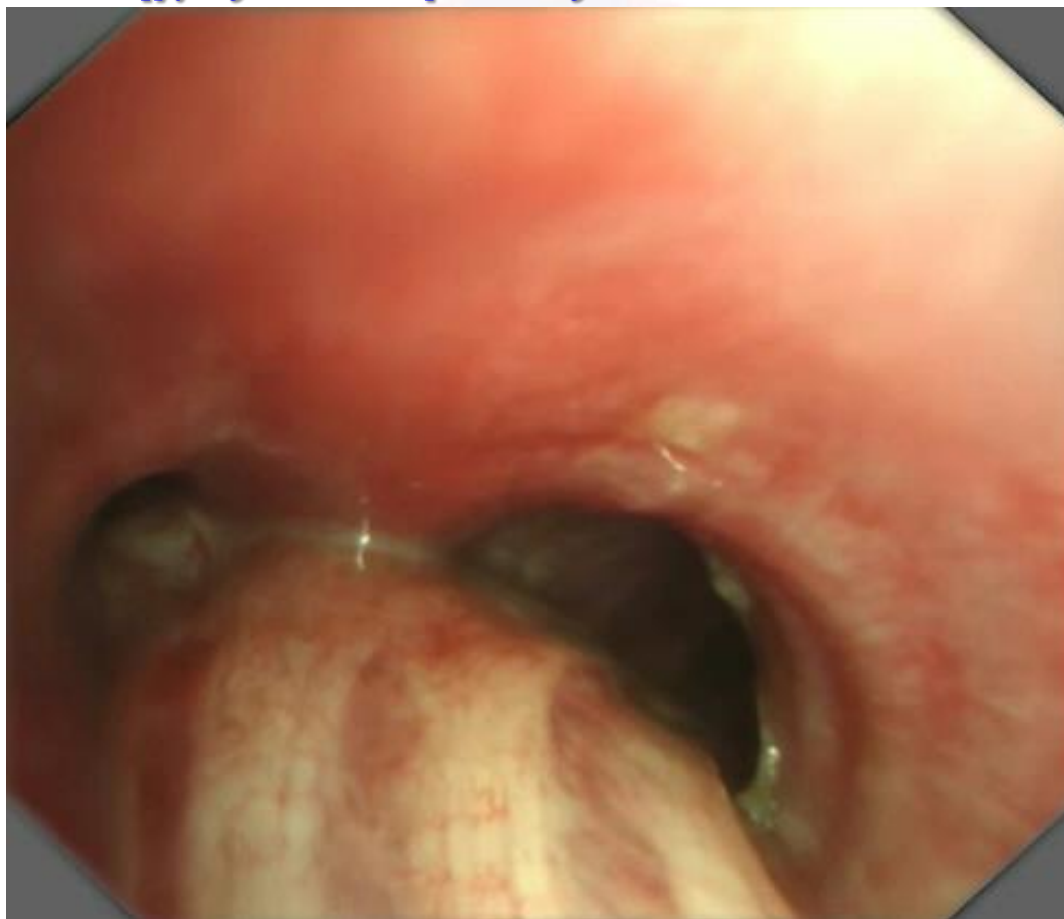
Εισαγωγή

Ενδείξεις

Αντενδείξεις

Ενδείξεις

Βήχας – Εκκρίσεις - Δυσκαταποσία



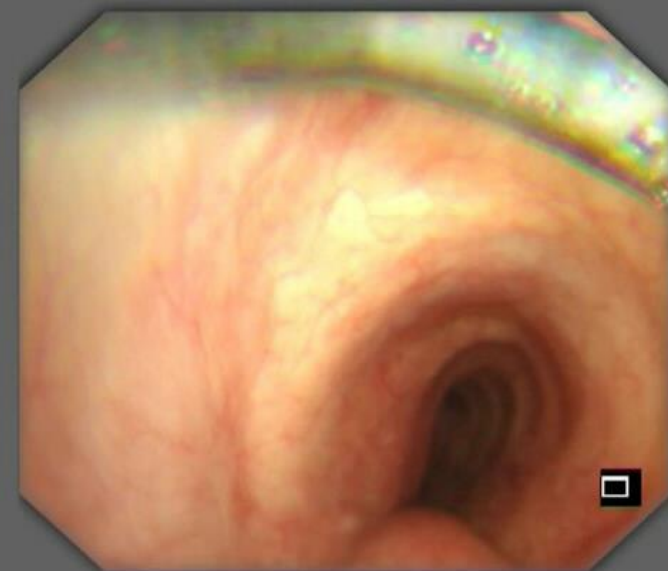
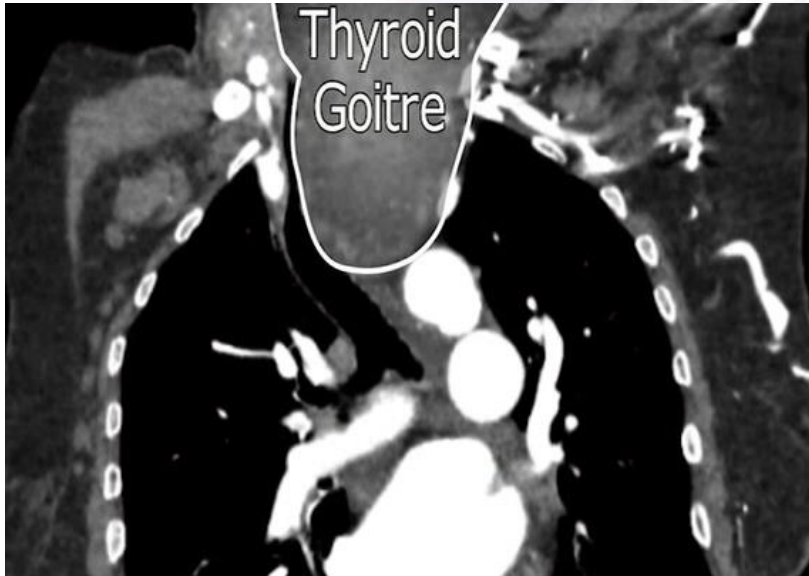
Όγκος οισοφάγου

Ενδείξεις

Συριγμός – Βήχας - Δύσπνοια

Εισαγωγή

Ενδείξεις



Αντενδείξεις

Παρεκτόπιση τραχείας από εξωτερική πίεση

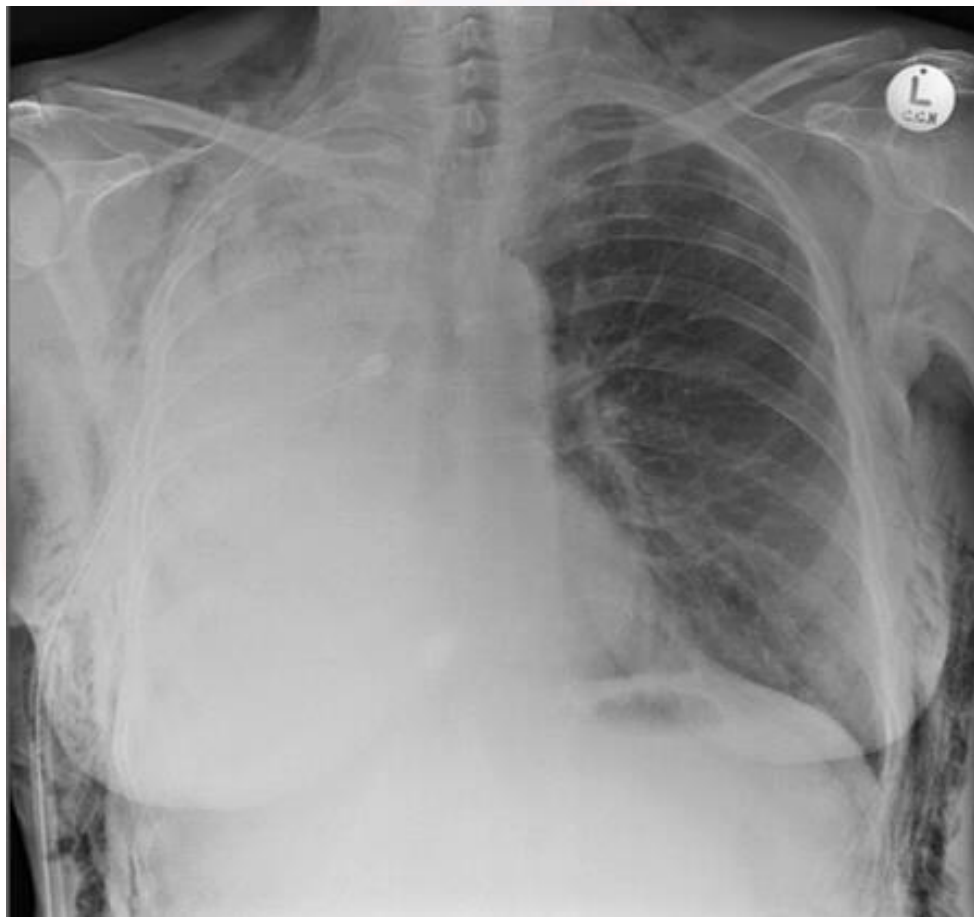


Εισαγωγή

Ενδείξεις

Αντενδείξεις

Ενδείξεις Δύσπνοια



Μετεγχειρητική απόφραξη βρόγχου

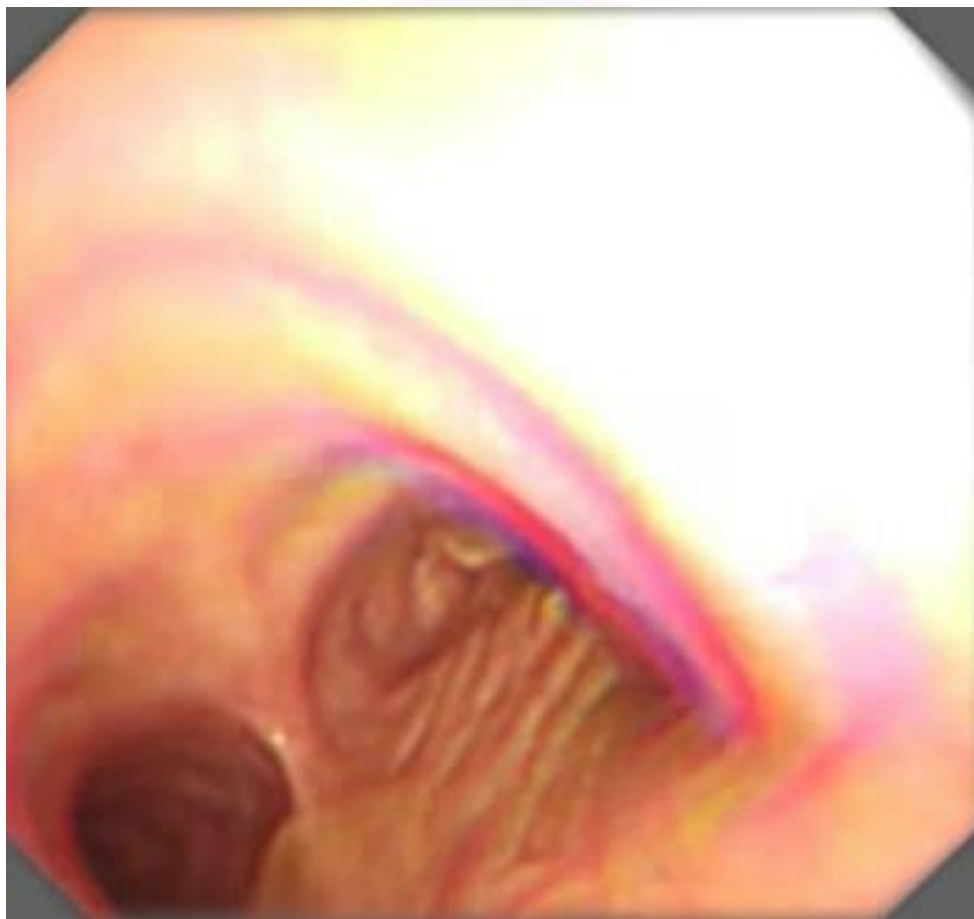


Εισαγωγή

Ενδείξεις

Αντενδείξεις

Ενδείξεις Λοίμωξη



Μετεγχειρητική βρογχοπλευρική επικοινωνία



Εισαγωγή

Ενδείξεις

Αντενδείξεις

Ενδείξεις

Βήχας - Πνιγμονή



Εισρόφηση ξένου σώματος



Εισαγωγή

Ενδείξεις

Αντενδείξεις

Ενδείξεις

Βήχας - Πνιγμονή



Εισρόφηση ξένου σώματος



Εισαγωγή

Ενδείξεις

Αντενδείξεις

Ενδείξεις

Βήχας - Πνιγμονή



Ξένο σώμα



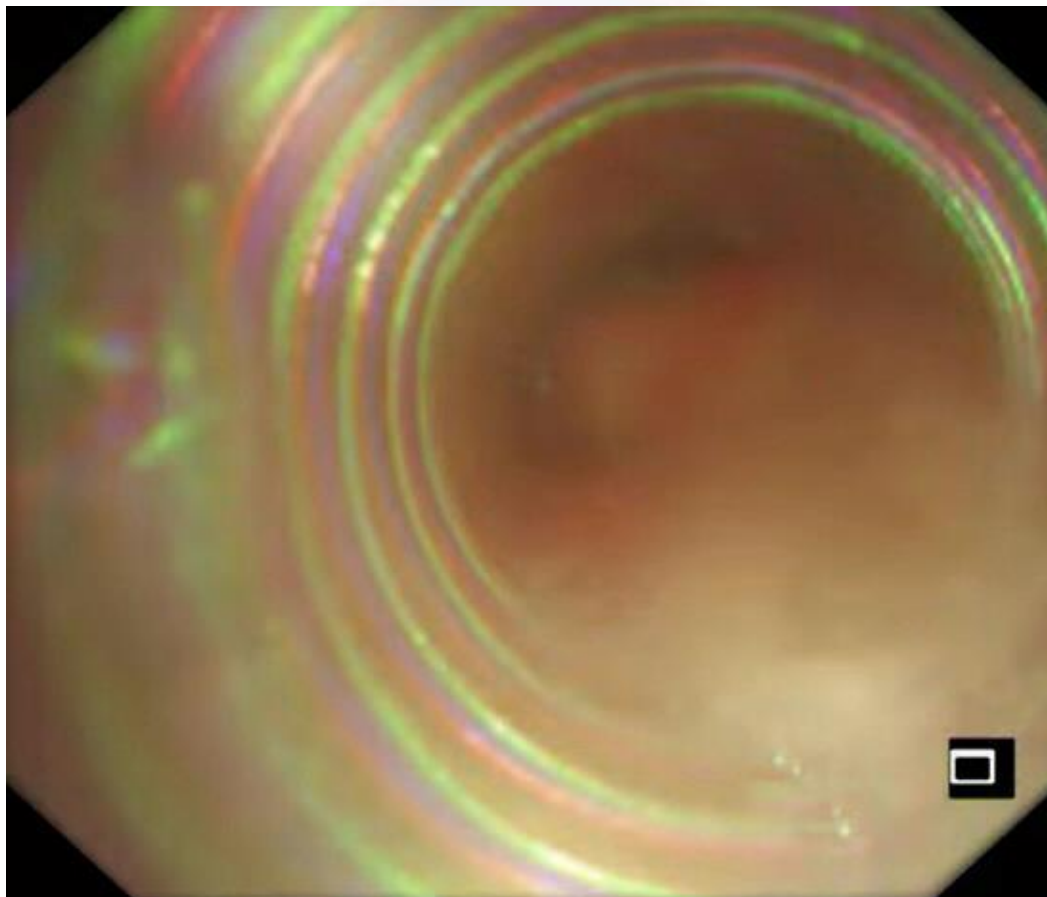
Εισαγωγή

Ενδείξεις

Αντενδείξεις

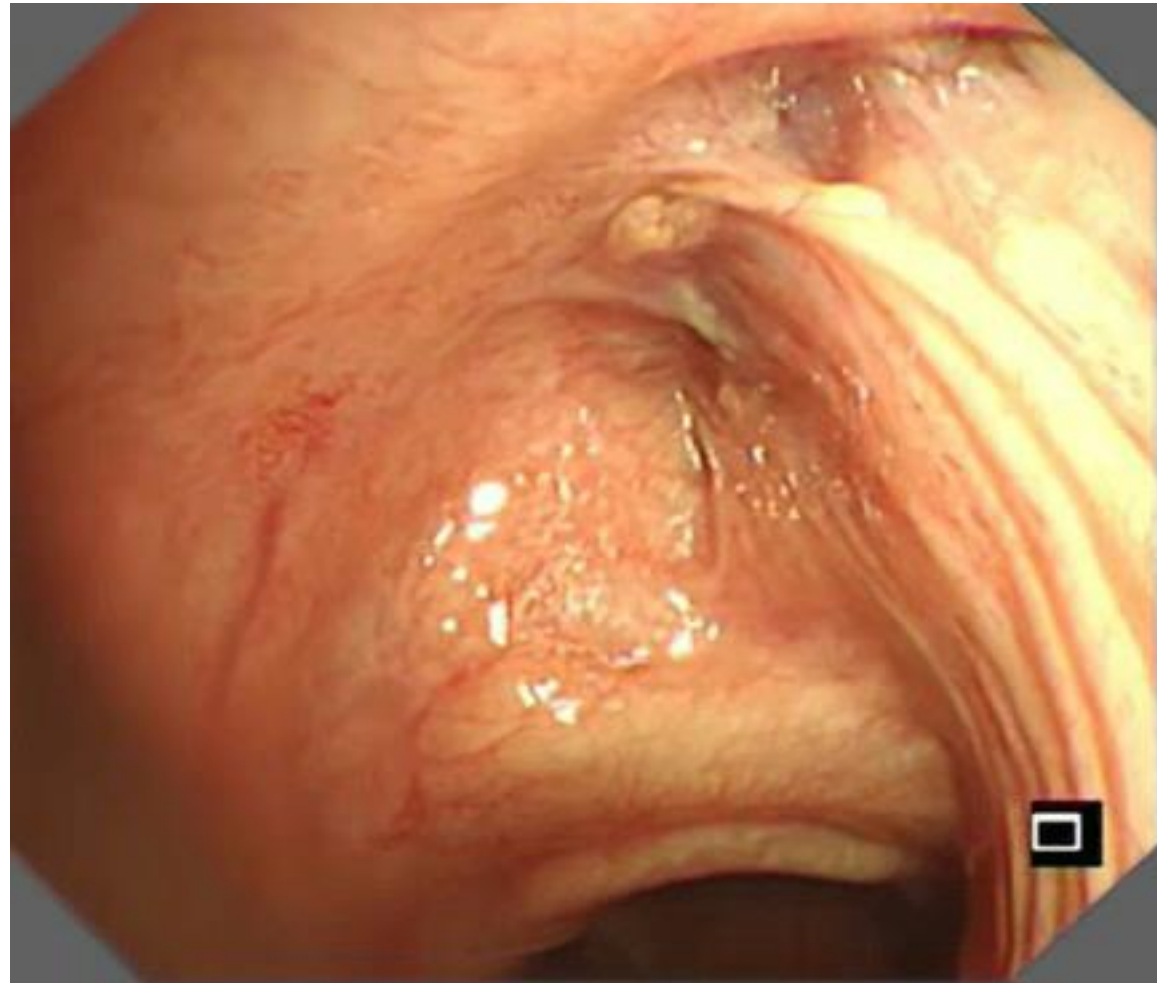
Ενδείξεις

Βήχας - Πνιγμονή



Βαλβίδα ομιλίας τραχειοστομίας

Ενδείξεις



Εισαγωγή

Ενδείξεις

Αντενδείξεις

Επανασταδιοποίηση – Έλεγχος βρογχικού κολοβώματος

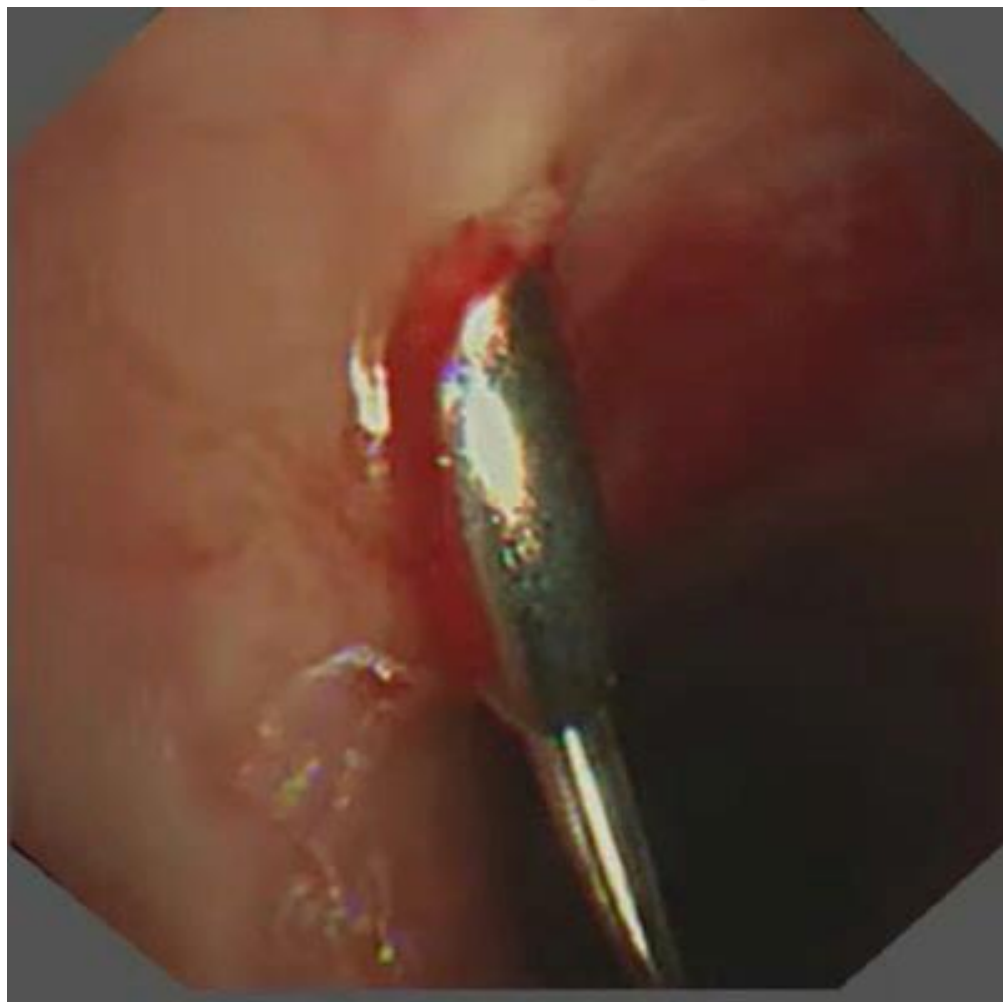


Εισαγωγή

Ενδείξεις

Αντενδείξεις

Ενδείξεις



Διαδερμική τραχειοστομία



Ενδείξεις

Εισαγωγή

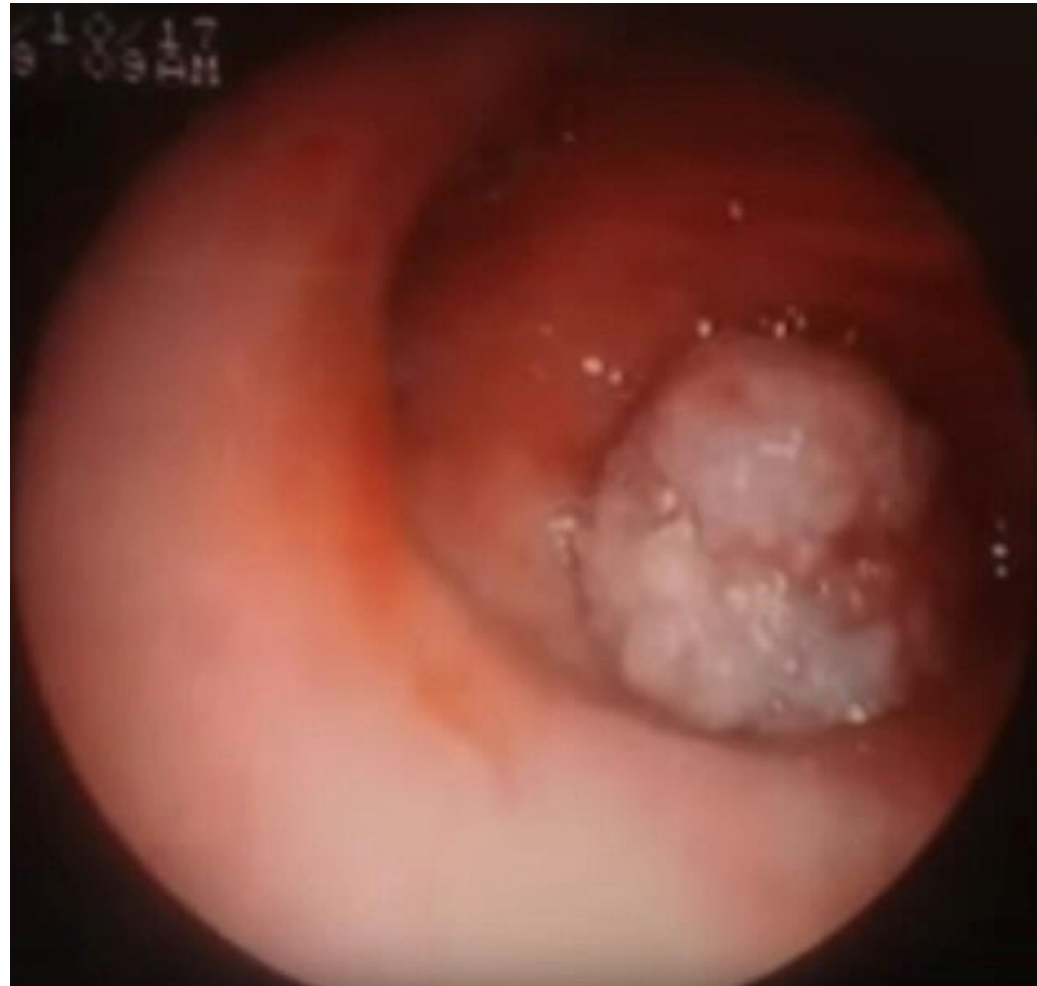
Ενδείξεις



Βρογχοσκοπική διασωλήνωση

Αντενδείξεις

Ενδείξεις



Κρυοβιοψία

Εισαγωγή

Ενδείξεις

Αντενδείξεις

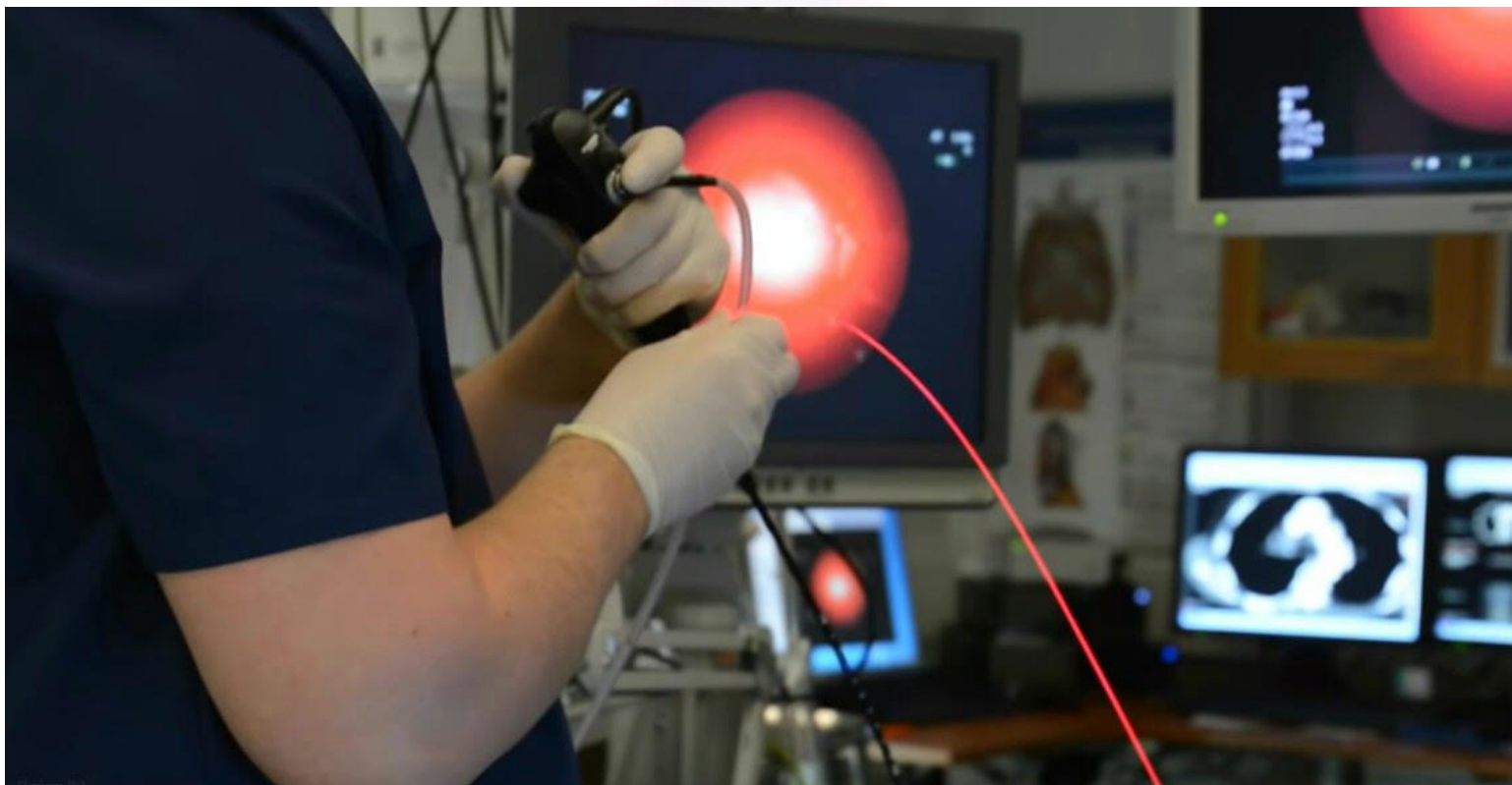


Εισαγωγή

Ενδείξεις

Αντενδείξεις

Ενδείξεις



Φωτοδυναμική θεραπεία



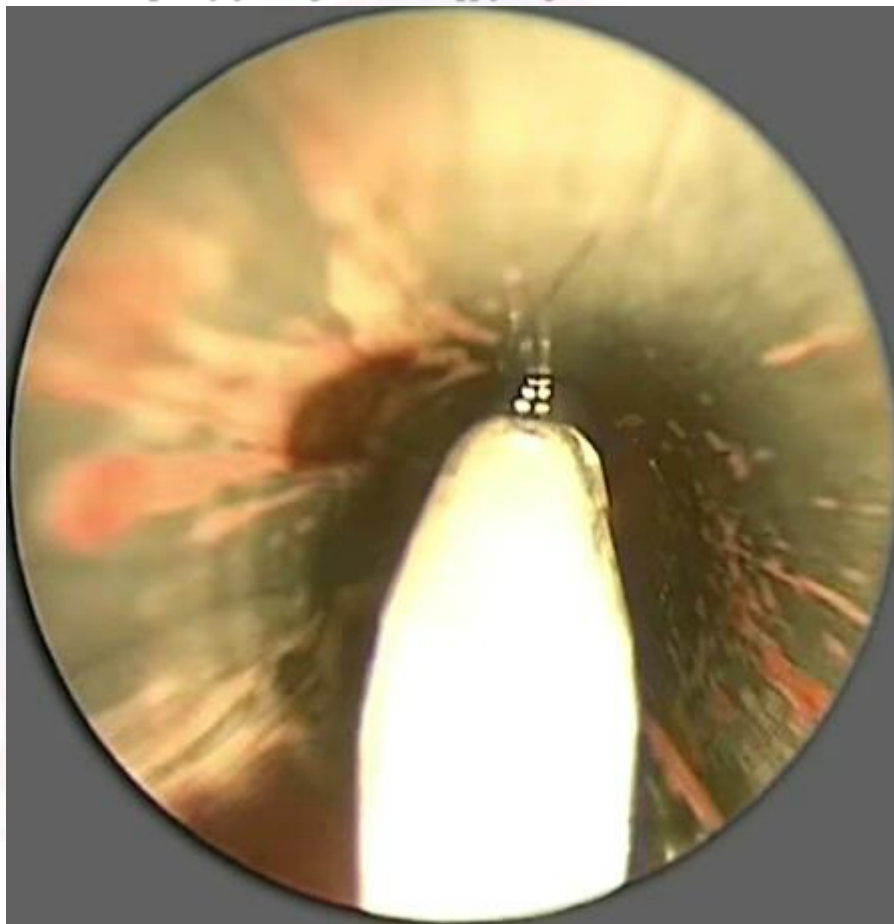
Εισαγωγή

Ενδείξεις

Αντενδείξεις

Ενδείξεις

Συριγμός – Βήχας - Δύσπνοια



Debulking όγκου



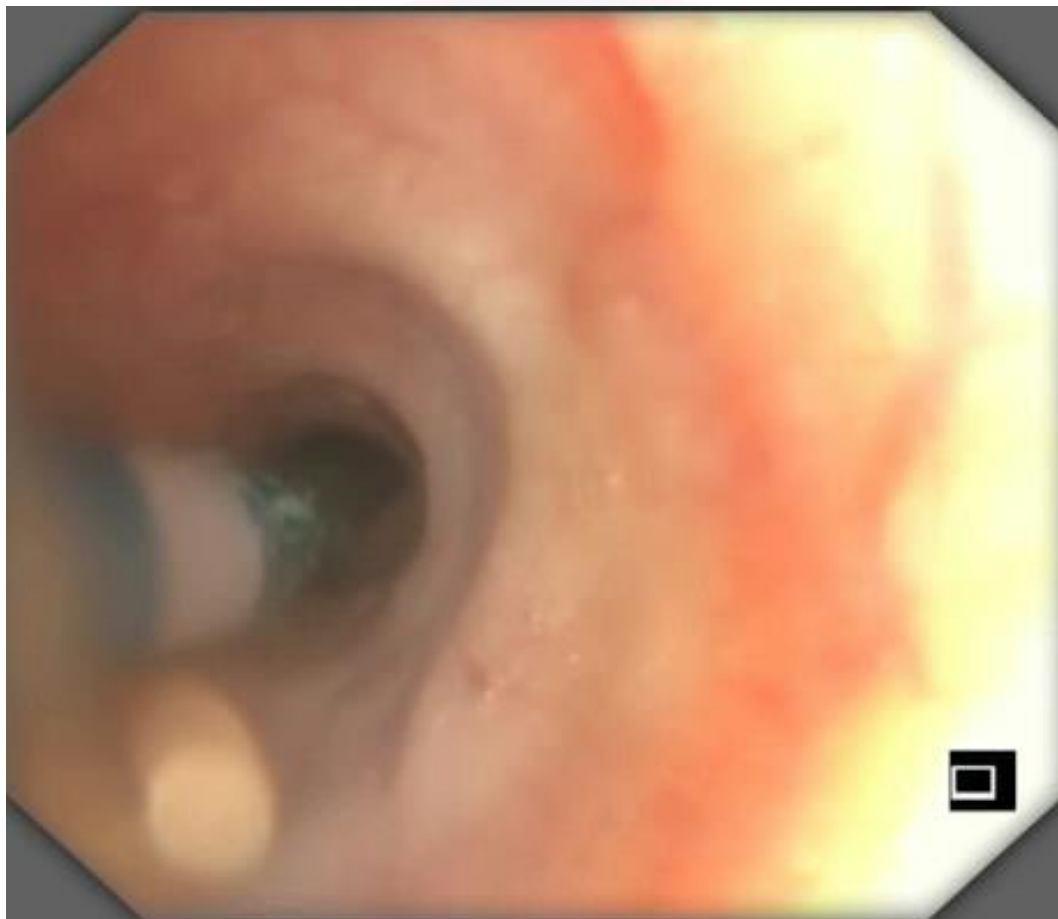
Εισαγωγή

Ενδείξεις

Αντενδείξεις

Ενδείξεις

Συριγμός – Βήχας - Δύσπνοια



Τοποθέτηση ενδοπρόθεσης



Εισαγωγή

Ενδείξεις

Αντενδείξεις

Ενδείξεις

Συριγμός – Βήχας - Δύσπνοια



Αφαίρεση ενδοπρόθεσης

Ενδείξεις



Ενδοβρογχικό laser

Εισαγωγή

Ενδείξεις

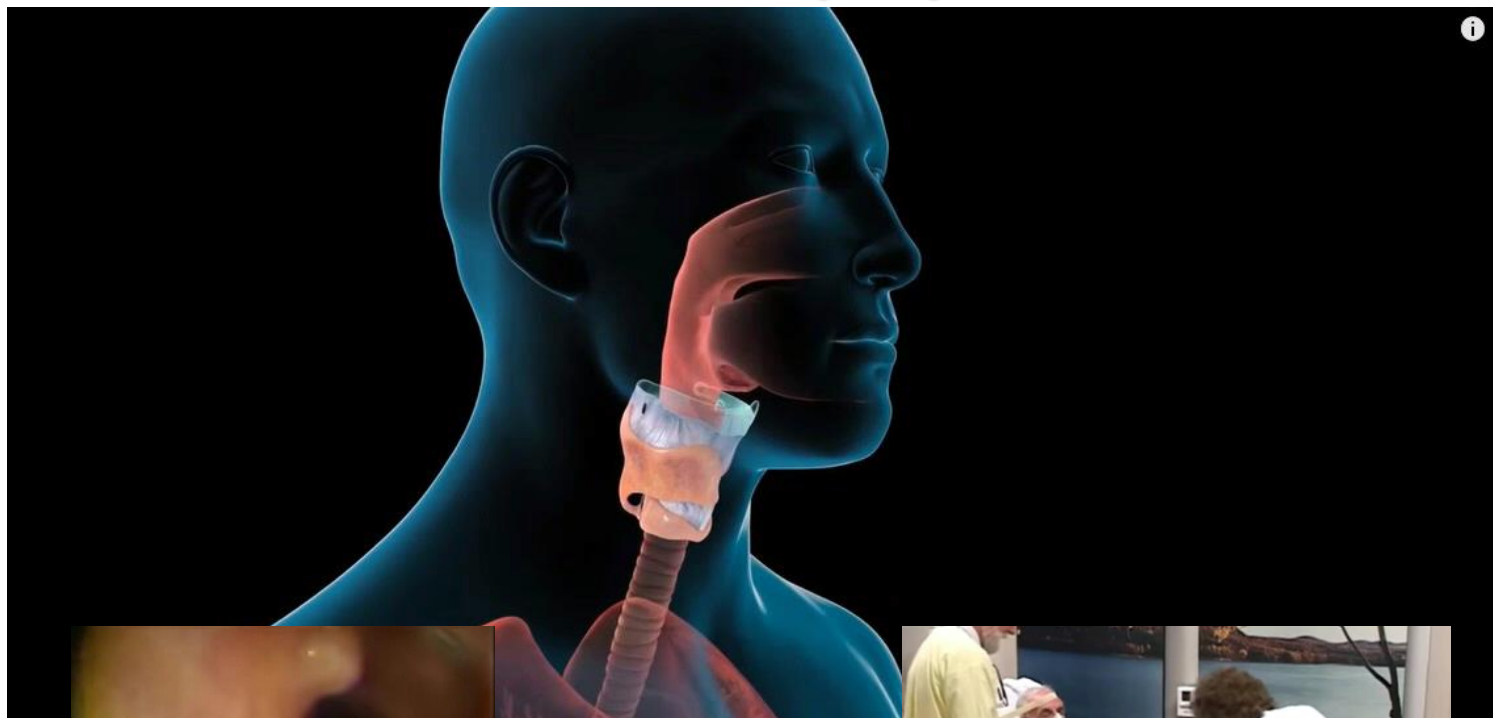
Αντενδείξεις



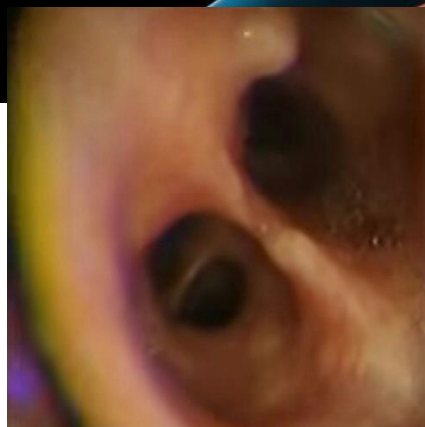
Ενδείξεις

Εισαγωγή

Ενδείξεις



i



Αντενδείξεις

Ενδοβρογχική βραχυθεραπεία

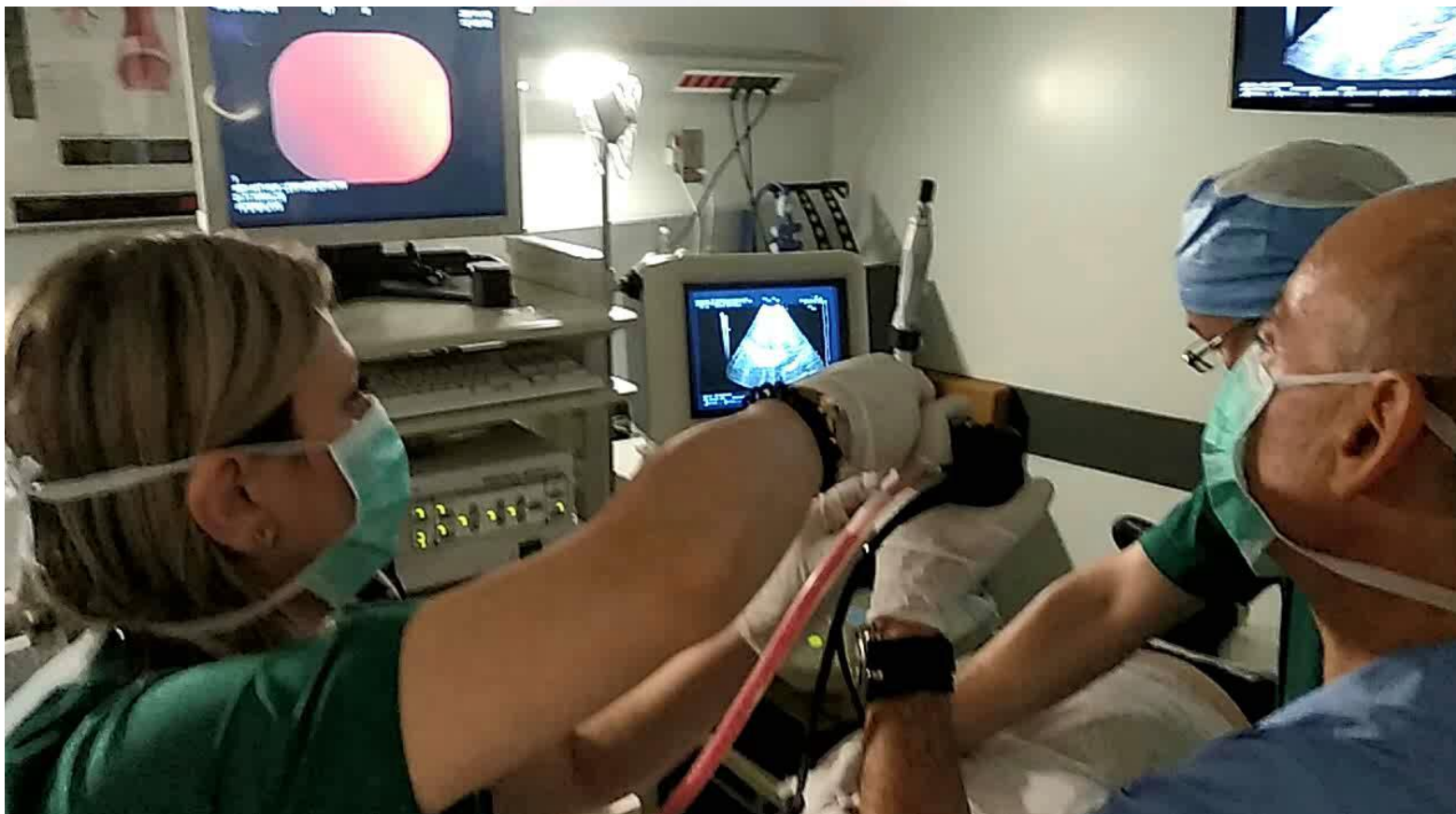


Εισαγωγή

Ενδείξεις

Αντενδείξεις

Ενδείξεις



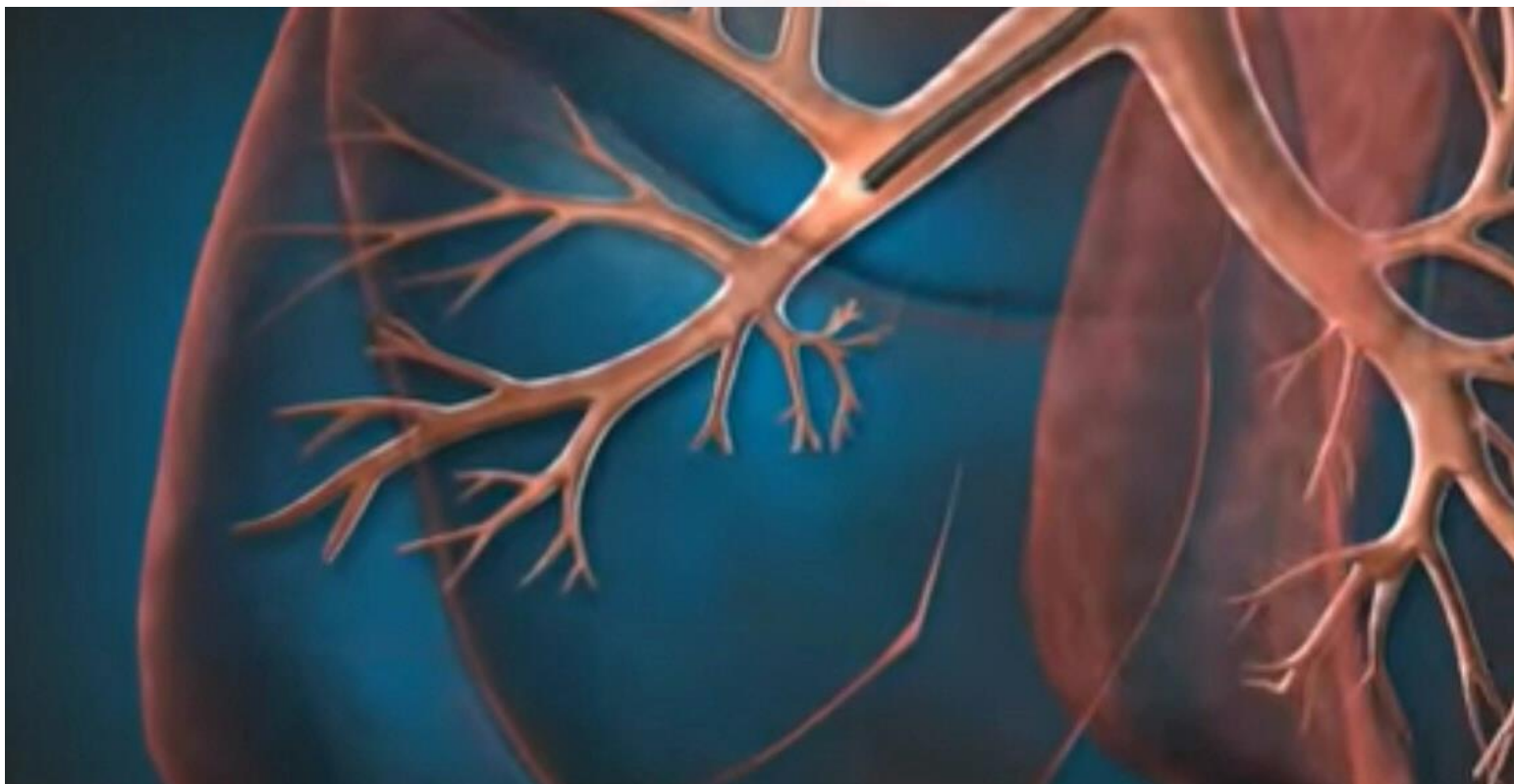
Ενδοβρογχικός υπέρηχος



Ενδείξεις

Εισαγωγή

Ενδείξεις



Αντενδείξεις

Ενδοβρογχική θερμοπλαστική



Εισαγωγή

Ενδείξεις

Αντενδείξεις

Ενδείξεις

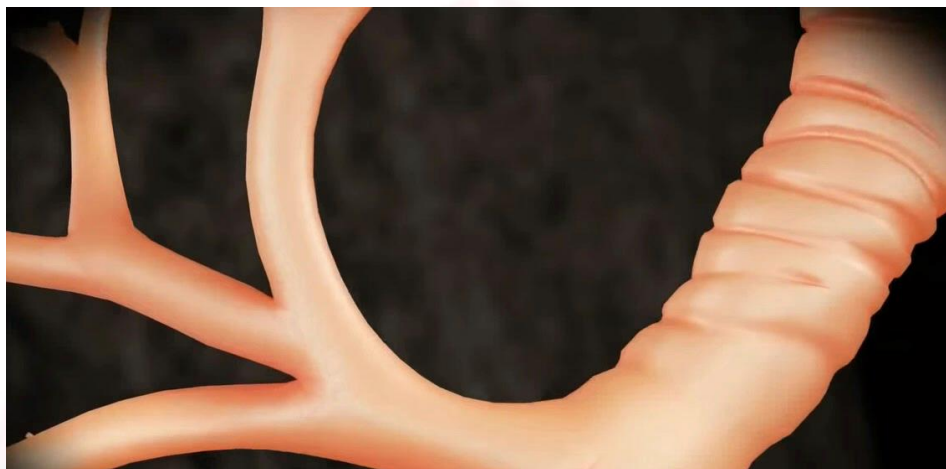


Bronchoscopic Thermal Vapor Ablation (BTVA)



Ενδείξεις

Εισαγωγή



Ενδείξεις

Ενδοβρογχικές
βαλβίδες



Αντενδείξεις





Εισαγωγή

Ενδείξεις

Αντενδείξεις

Ενδείξεις



Electromagnetic Navigation Bronchoscopy ENB

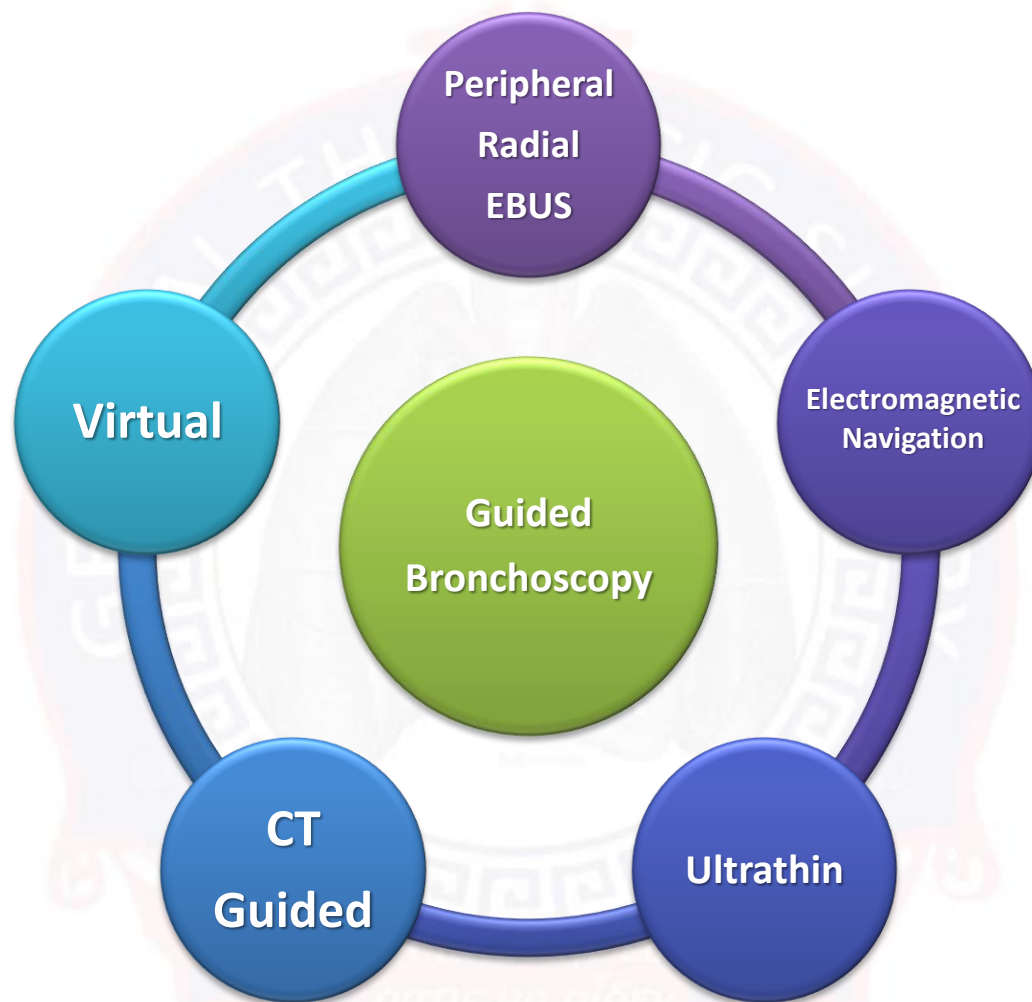


Καθοδηγούμενη Βρογχοσκόπηση

Εισαγωγή

Ενδείξεις

Αντενδείξεις



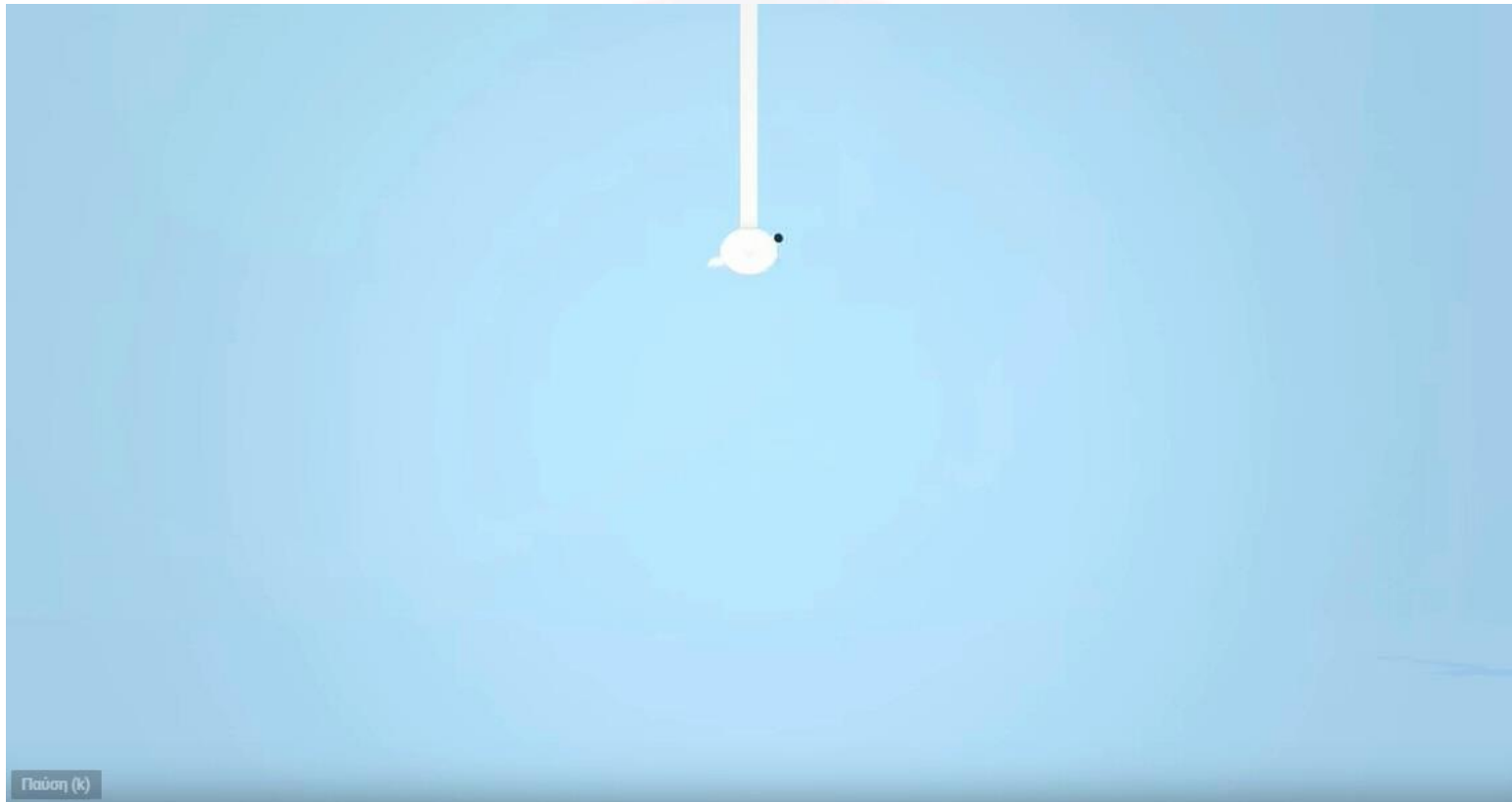


Αντενδείξεις

Εισαγωγή

Ενδείξεις

Αντενδείξεις



Οφέλη **Ρίσκα**



Εισαγωγή

Ενδείξεις

Αντενδείξεις

Αντενδείξεις

ΣΧΕΤΙΚΕΣ

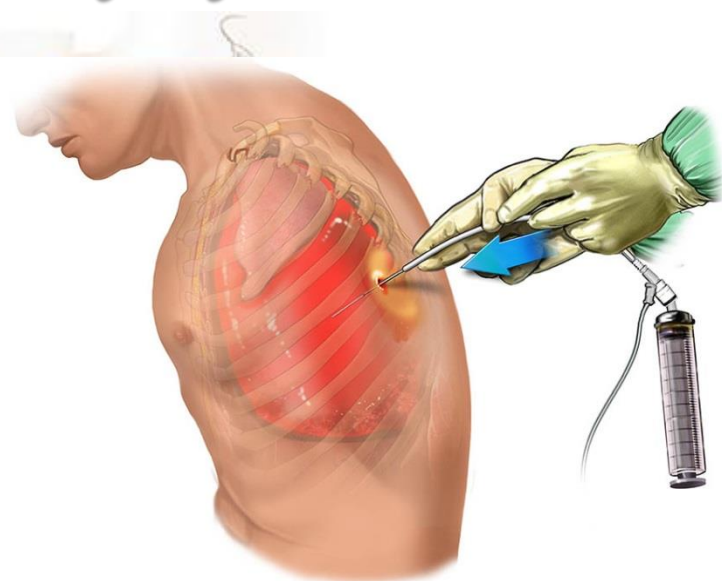
ΑΠΟΛΥΤΕΣ



Αντενδείξεις

Εισαγωγή

Ενδείξεις



CARDIAC ARREST

Cardiac arrest occurs when the heart stops beating abruptly due to an electrical malfunction

© www.medindia.net



Σχετικές Αντενδείξεις

Εισαγωγή

Ενδείξεις

Αντενδείξεις



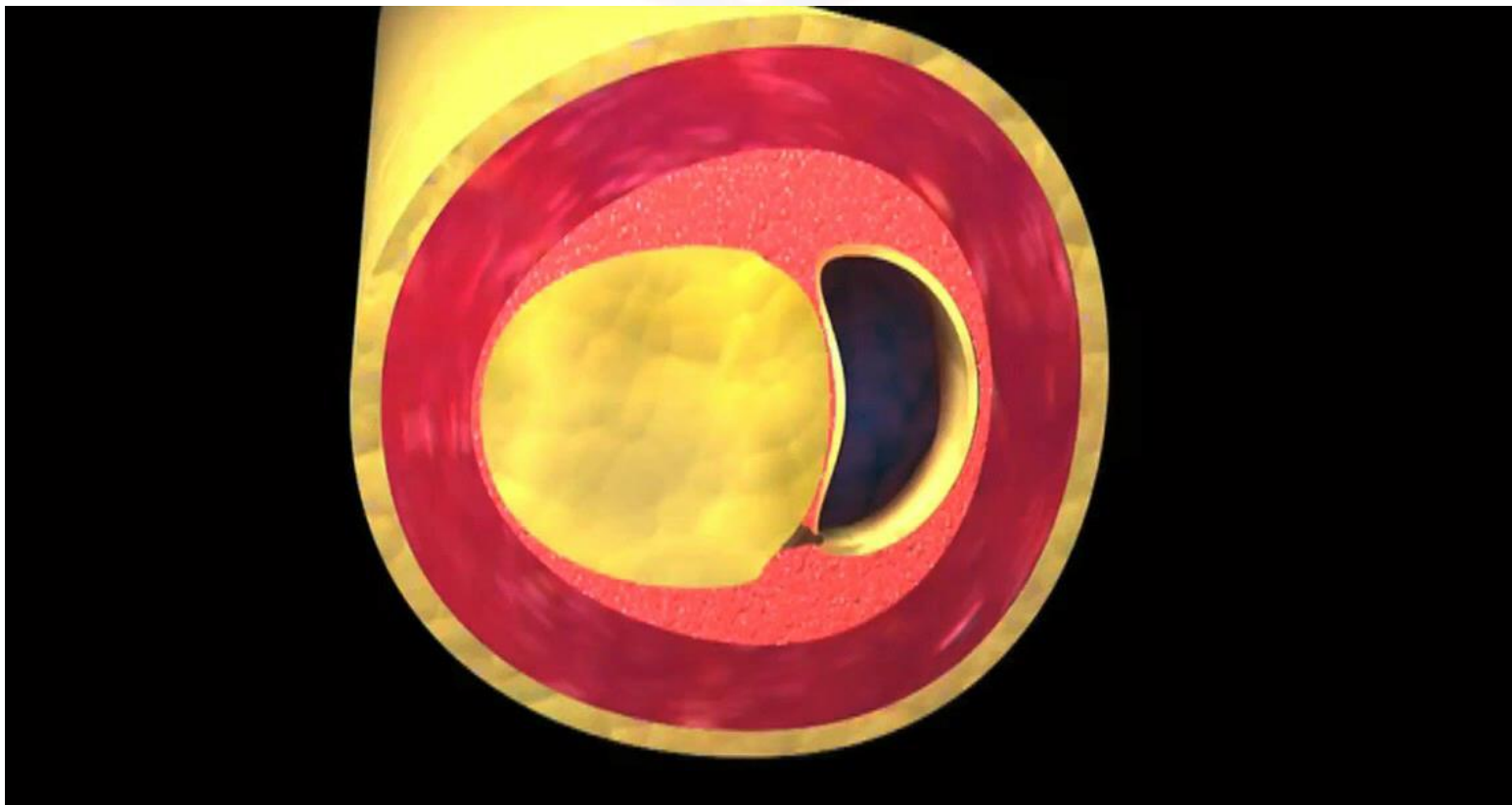
Αδυναμία συνεργασίας ή άρνηση του ασθενούς

Σχετικές Αντενδείξεις

Εισαγωγή

Ενδείξεις

Αντενδείξεις



Πρόσφατο έμφραγμα μυοκαρδίου

Σχετικές Αντενδείξεις



Αιμοδυναμική αστάθεια

Εισαγωγή

Ενδείξεις

Αντενδείξεις

Σχετικές Αντενδείξεις

Εισαγωγή

Ενδείξεις

Αντενδείξεις



Σοβαρή αναπνευστική δυσχέρεια
υποξυγοναιμία - υπερκαπνία

Σχετικές Αντενδείξεις

Laboratory findings in various platelet and coagulation disorders^[citation needed]

Condition	Prothrombin time	Partial thromboplastin time	Bleeding time	Platelet count
Vitamin K deficiency or warfarin	Prolonged	Normal or mildly prolonged	Unaffected	Unaffected
Disseminated intravascular coagulation	Prolonged	Prolonged	Prolonged	Decreased
Von Willebrand disease	Unaffected	Prolonged or unaffected	Prolonged	Unaffected
Haemophilia	Unaffected	Prolonged	Unaffected	Unaffected
Aspirin	Unaffected	Unaffected	Prolonged	Unaffected
Thrombocytopenia	Unaffected	Unaffected	Prolonged	Decreased
Liver failure, early	Prolonged	Unaffected	Unaffected	Unaffected
Liver failure, end-stage	Prolonged	Prolonged	Prolonged	Decreased
Uremia	Unaffected	Unaffected	Prolonged	Unaffected
Congenital afibrinogenemia	Prolonged	Prolonged	Prolonged	Unaffected
Factor V deficiency	Prolonged	Prolonged	Unaffected	Unaffected
Factor X deficiency as seen in amyloid purpura	Prolonged	Prolonged	Unaffected	Unaffected
Glanzmann's thrombasthenia	Unaffected	Unaffected	Prolonged	Unaffected
Bernard-Soulier syndrome	Unaffected	Unaffected	Prolonged	Decreased or unaffected
Factor XII deficiency	Unaffected	Prolonged	Unaffected	Unaffected
C1INH deficiency	Unaffected	Shortened	Unaffected	Unaffected

Σοβαρές διαταραχές της πήξης και των αιμοπεταλίων

Εισαγωγή

Ενδείξεις

Αντενδείξεις

Σχετικές Αντενδείξεις

what are other
words for
inexperience with?

ignorance, incomprehension of,
unawareness of,
unconsciousness of,
unfamiliarity with



Απειρία του ιατρού

Εισαγωγή

Ενδείξεις

Αντενδείξεις

Απόλυτες Αντενδείξεις

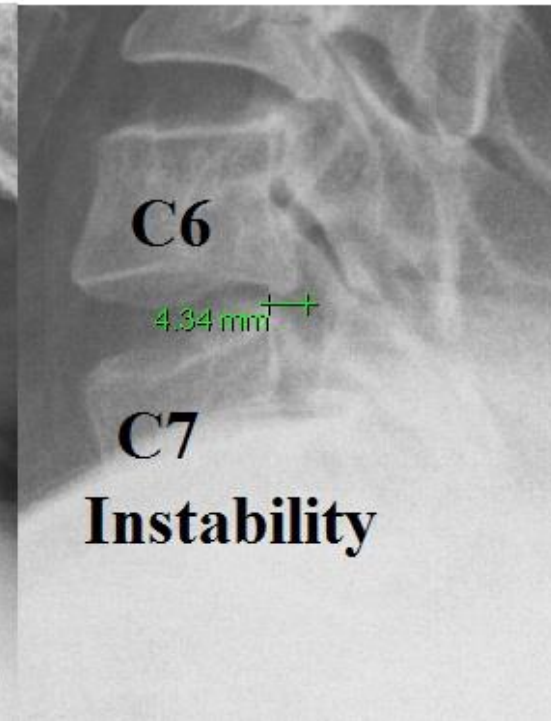
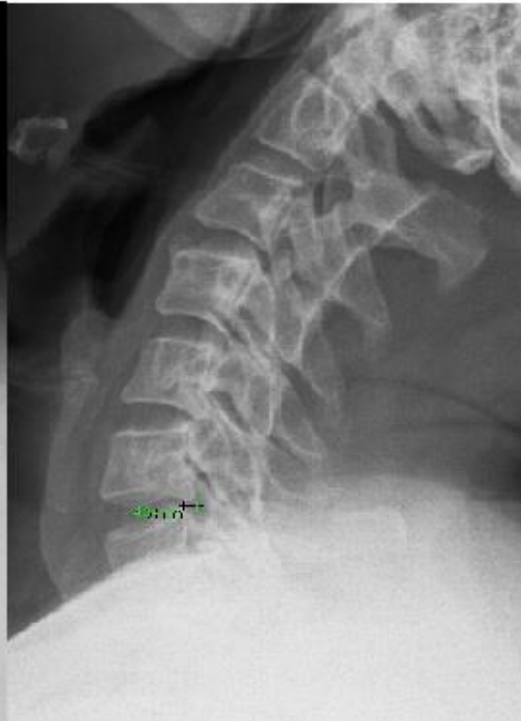
Flexion

Extension

Cone Down

Εισαγωγή

Ενδείξεις



Αστάθεια της αυχενικής μοίρας της ΣΣ

ΙΑΤΡΙΚΟ ΔΙΑΒΑΛΚΑΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ

Thank U!

Αθανάσιος Κλέωντας
BSc, MD, MSc, BTS, Dr(Med)Sc
Χειρουργός Θώρακος

2019