

ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ

ΟΙΣΟ + ΦΑΓΟΣ

= ΤΟ ΟΡΓΑΝΟ
ΠΟΥ ΦΕΡΕΙ ΤΟ
ΦΑΓΗΤΟ
ΣΤΟ ΣΤΟΜΑΧΙ

ΟΙΣΟ=ΦΕΡΩ

ΦΑΓΟΣ=ΦΑΓΗΤΟ

ΠΕΡΙΚΛΗΣ Ι. ΤΟΜΟΣ

*Λέκτορας Χειρουργικής Θώρακα
Β' Προπαιδευτική Χειρουργική Κλινική
Πανεπιστημίου Αθηνών
Νοσοκομείο ΛΑΪΚΟ
Δ/τής: Καθ. Κος Κωστάκης*



ΡΙΟ-ΑΝΤΙΡΙΟ

ΑΝΑΤΟΜΙΑ

ΜΗΚΟΣ: 39-45 ΕΚ. ΕΝΗΛΙΚΕΣ, 10 ΕΚ. ΣΤΑ ΒΡΕΦΗ
6ο Α.Σ. – 11ο Θ.Σ.

ΤΡΑΧΗΛΙΚΟ-ΘΩΡΑΚΙΚΟ- ΚΟΙΛΙΑΚΟ

ΤΟΙΧΩΜΑ: 3 ΧΙΤΩΝΕΣ ΒΛΕΝΝΟΓΟΝΟ
ΥΠΟΒΛΕΝΝΟΓΟΝΙΟ
ΜΥΙΚΟ (ΚΥΚΛΟΤΕΡΗΣ-ΕΠΙΜΗΚΗΣ

ΑΓΓΕΙΩΣΗ

ΚΑΤΩ ΘΥΡΕΣΙΔΙΚΕΣ ΚΑΙ
ΑΝΩΤΕΡΕΣ ΔΕΞΙΕΣ ΜΕΣΟΠΛΕΥΡΙΕΣ ΑΡΤΗΡΙΕΣ
ΚΛΑΔΟΥΣ ΒΡΟΓΧΙΚΩΝ ΚΑΙ 2-5 ΑΟΡΤΙΚΟΥΣ
ΑΡΙΣΤΕΡΗ ΓΑΣΤΡΙΚΗ ΚΑΙ ΚΑΤΩ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΙΚΕΣ

ΝΕΥΡΩΣΗ: ΚΑΤΩ ΛΑΡΥΓΓΙΚΑ. ΣΥΜΠΛΘΗΤΙΚΟ ΚΑΙ ΠΑΡΑΣΥΜΠΛΘΗΤΙΚΟ
ΔΥΟ ΓΑΓΓΛΙΟΦΟΡΑ ΔΥΚΤΙΑ (ΥΠΟΒΛΕΝΝΟΓΟΝΙΟ ΚΑΙ ΜΥΙΚΟ)

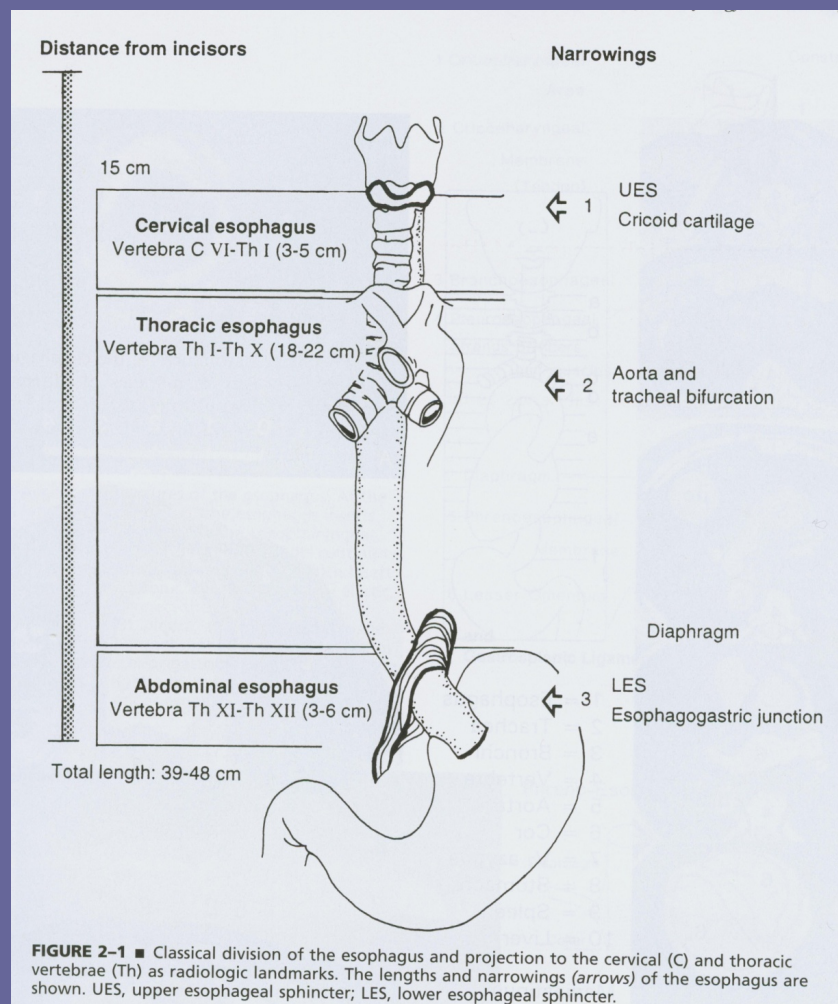


ΜΗΚΟΣ

ΤΡΑΧΗΛΙΚΟΣ

ΘΩΡΑΚΙΚΟΣ

ΚΟΙΛΙΑΚΟΣ



ΚΑΤΩ ΘΥΡΕΟΕΙΔΙΚΕΣ ΚΑΙ
ΑΝΩΤΕΡΕΣ ΔΕΞΙΕΣ ΜΕΣΟΠΛΕΥΡΙΕΣ
ΑΡΤΗΡΙΕΣ

ΚΛΑΔΟΥΣ ΒΡΟΓΧΙΚΩΝ
ΚΑΙ 2-5 ΑΟΡΤΙΚΟΥΣ

ΑΡΙΣΤΕΡΗ ΓΑΣΤΡΙΚΗ
ΚΑΙ ΚΑΤΩ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΙΚΕΣ

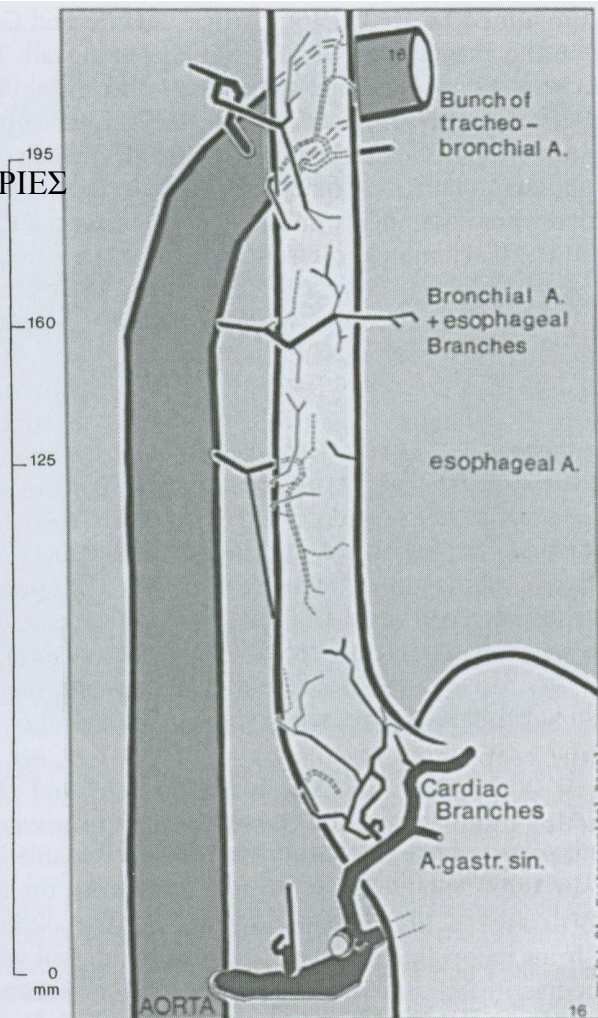
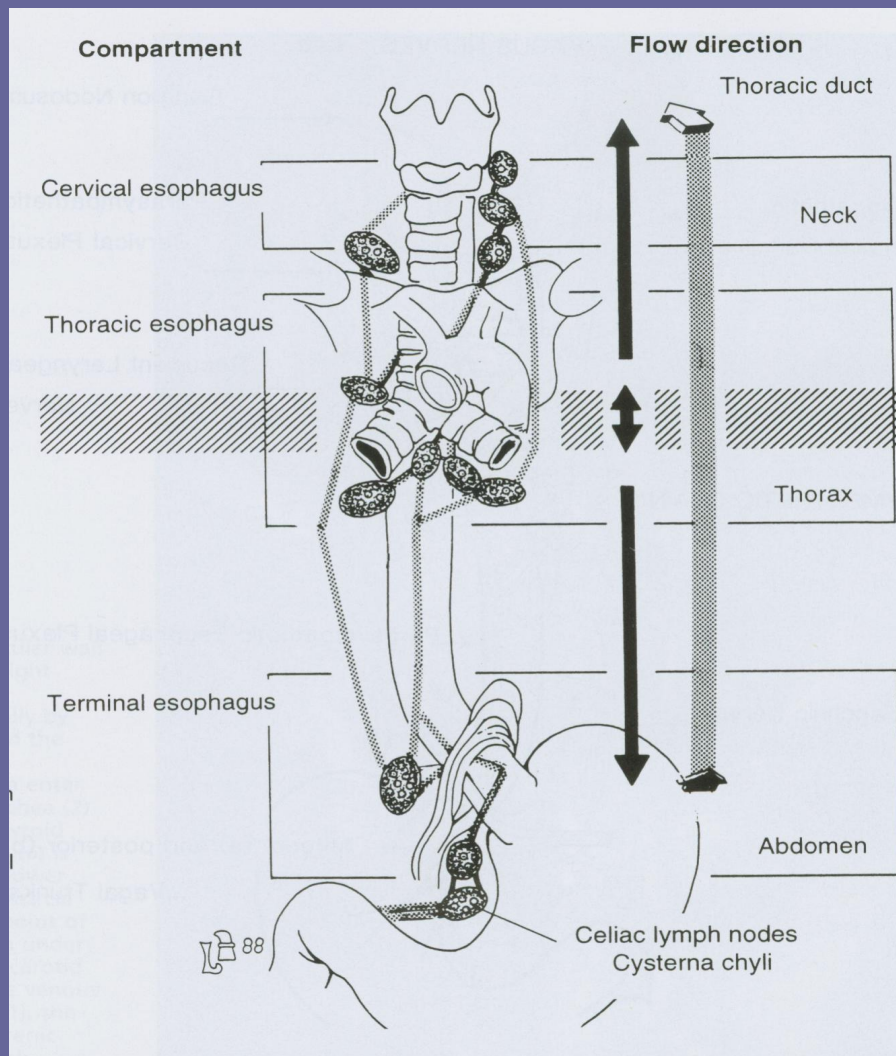
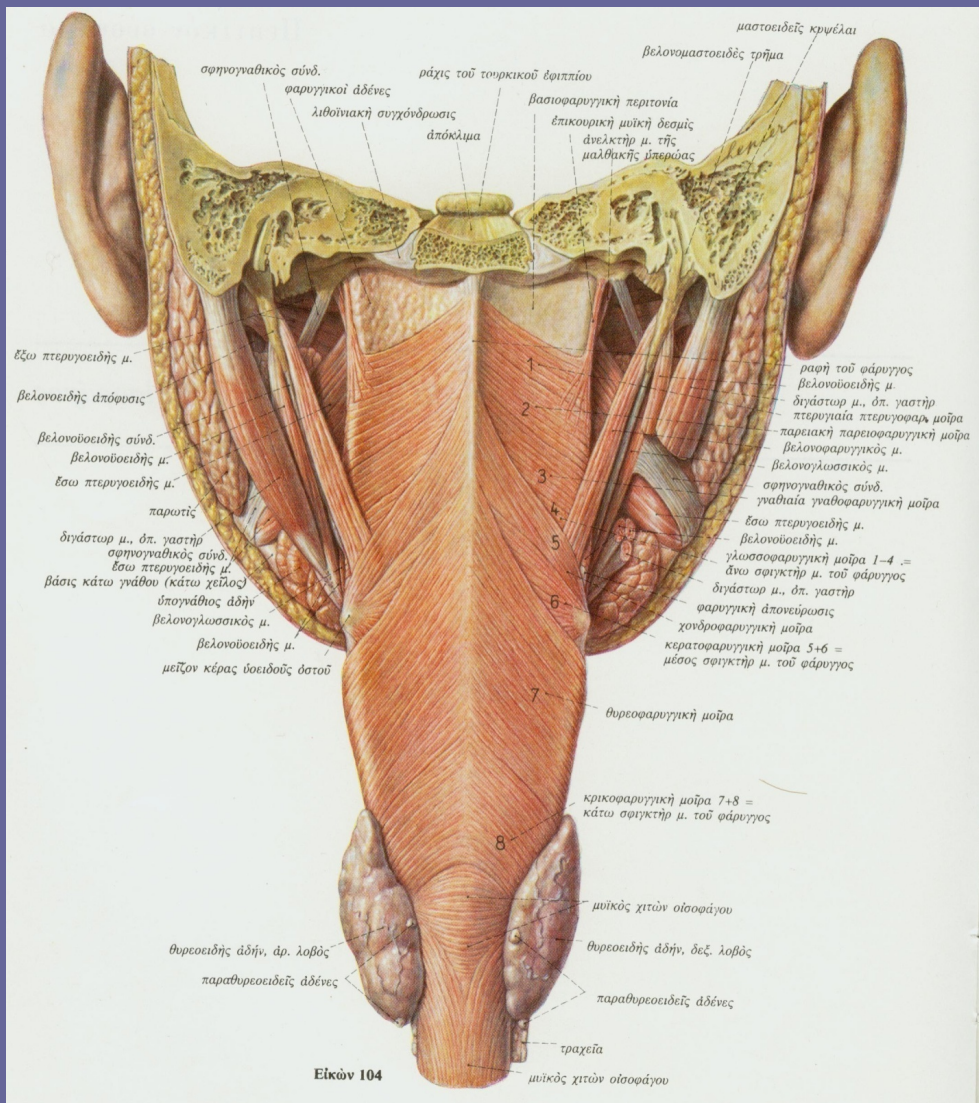
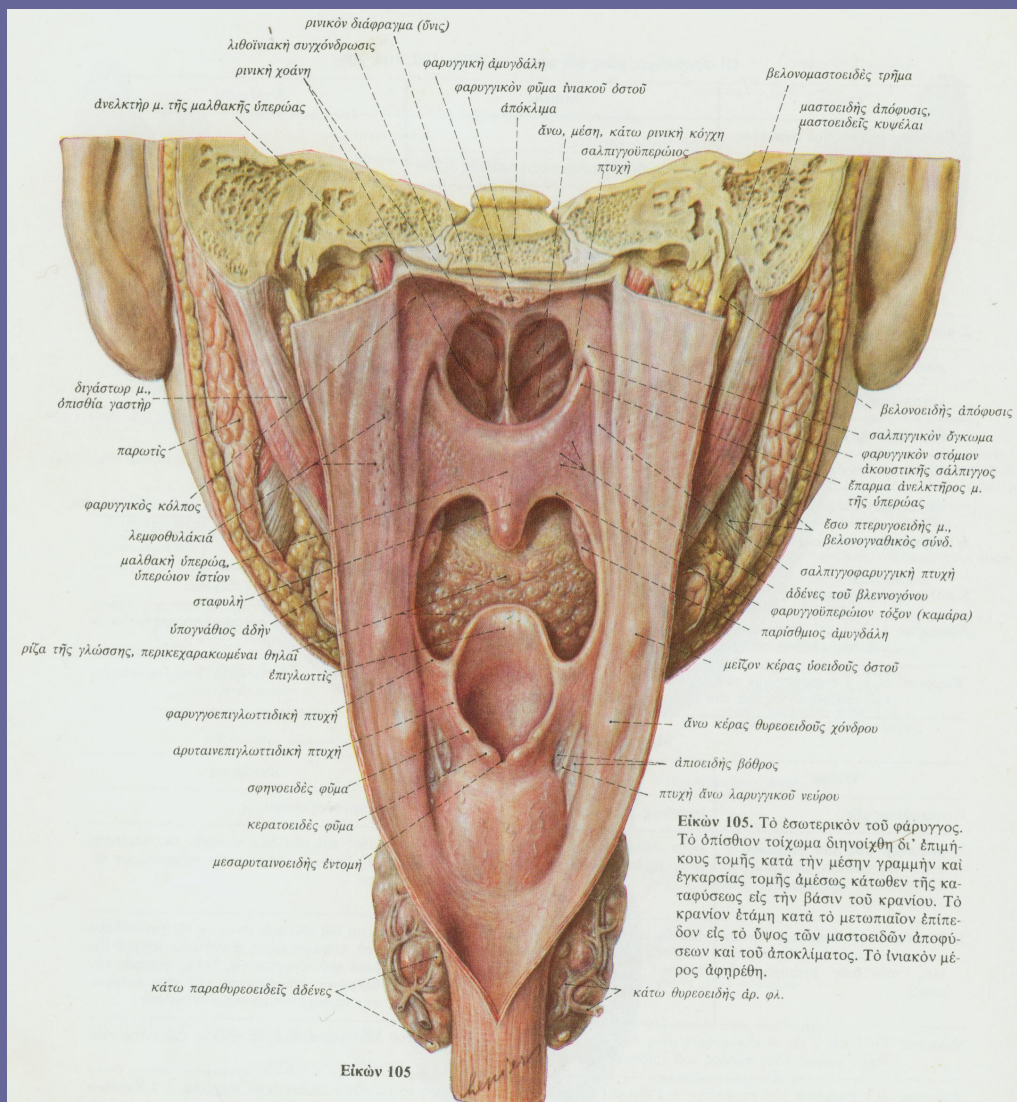


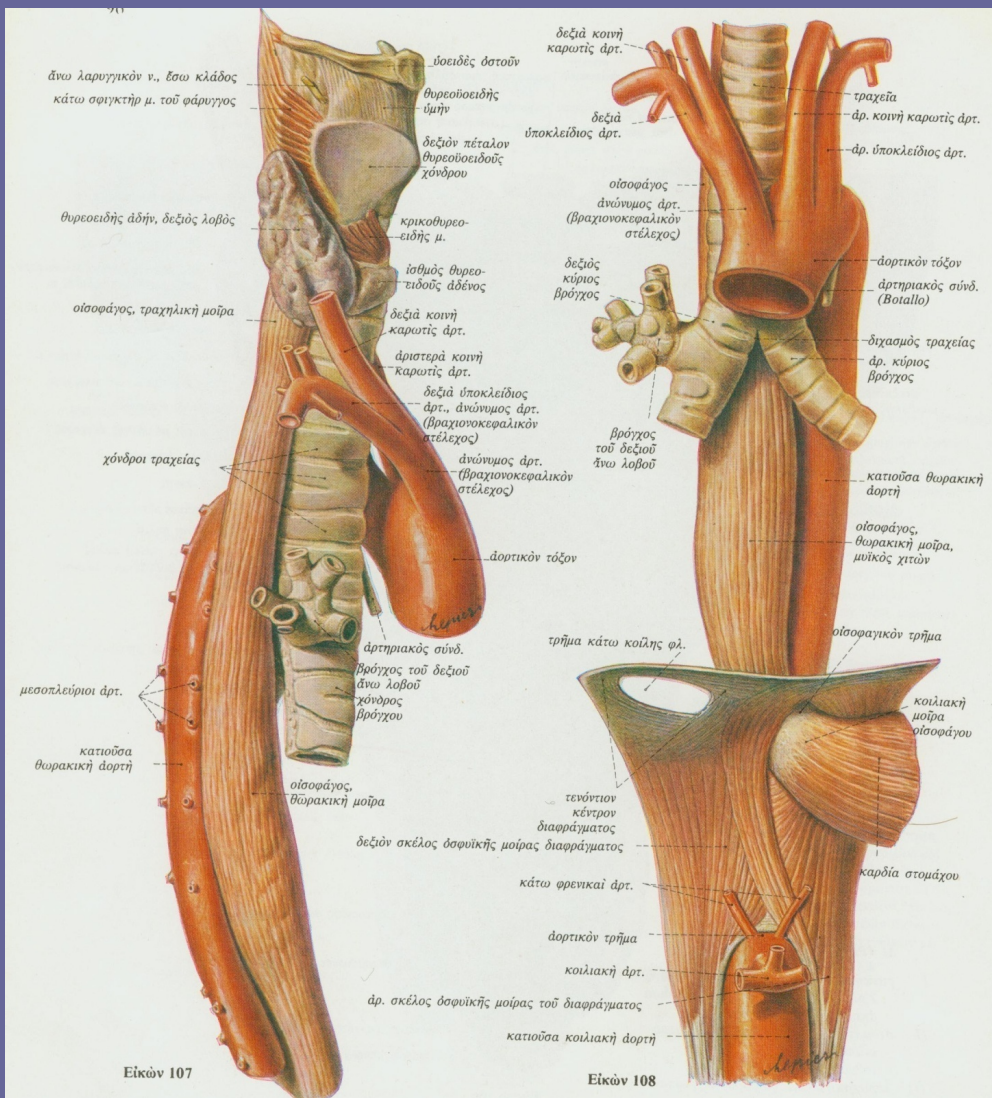
FIGURE 2-9 ■ Most common vascular pattern of blood supply to the esophagus.



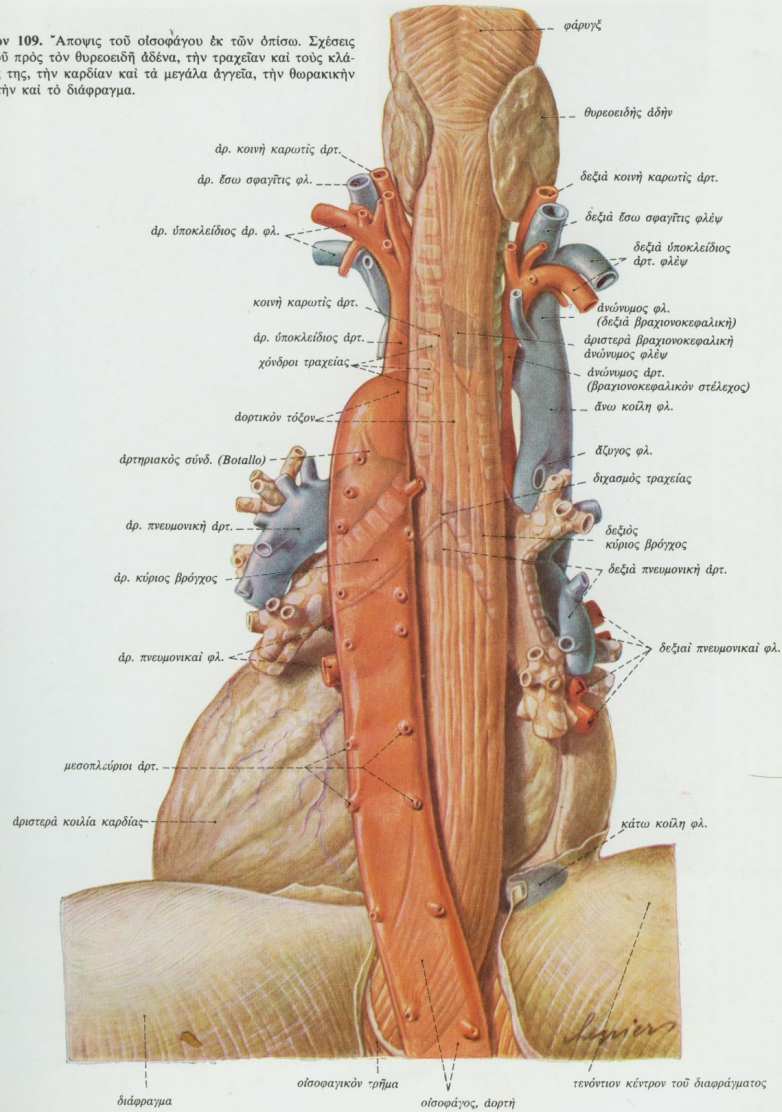


Εἰκὼν 104





Εἰκὼν 109. Ἀποψὺς τοῦ οἰσοφάγου ἐκ τῶν ὀπίσσω. Σχέσεις αὐτοῦ πρὸς τὸν θυρεοειδῆ ἀδένα, τὴν τραχεῖαν καὶ τοὺς κλάδους τῆς, τὴν καρδίαν καὶ τὰ μεγάλα ἀγγεῖα, τὴν θωρακικὴν ἀορτὴν καὶ τὸ διάφραγμα.





ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗ ΤΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ ΤΟΥ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ

- ΟΙΣΟΦΑΓΟΓΡΑΦΙΑ
- ΟΙΣΟΦΑΓΟΣΚΟΠΗΣΗ
- ΑΞΟΝΙΚΗ ΤΟΜΟΓΡΑΦΙΑ
- ΠΕΧΑΜΕΤΡΙΑ
- ΜΑΝΟΜΕΤΡΙΑ
- ΙΣΟΤΟΠΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

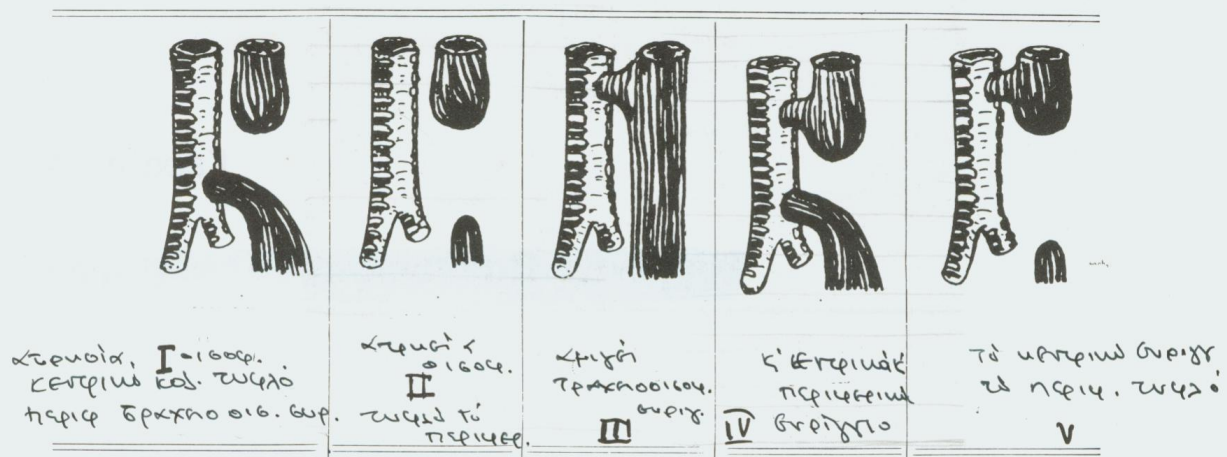
ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ

1. ΣΥΓΓΕΝΕΙΣ ΔΥΣΠΛΑΣΙΕΣ
2. ΓΑΣΤΡΟΟΙΣΟΦΑΓΙΚΗ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΗΣΗ
3. ΚΗΛΕΣ
4. ΚΑΛΟΗΘΕΙΣ ΣΤΕΝΩΣΕΙΣ
5. ΕΚΚΟΛΠΩΜΑΤΑ
6. ΚΑΚΩΣΕΙΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ
7. ΟΓΚΟΙ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ
 - ΚΑΛΟΗΘΕΙΣ
 - ΚΑΚΟΗΘΕΙΣ

1. ΣΥΓΓΕΝΕΙΣ ΔΥΣΠΛΑΣΙΕΣ

- ΣΥΓΓΕΝΗΣ ΑΤΡΗΣΙΑ ΤΟΥ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ ΚΑΙ ΤΡΑΧΕΙΟΟΙΣΟΦΑΓΙΚΑ ΣΥΡΙΓΓΙΑ
- ΣΥΓΓΕΝΗΣ ΔΙΠΛΑΣΙΑΣΜΟΣ ΚΑΙ ΚΥΣΤΕΙΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ
- ΣΥΓΓΕΝΕΙΣ ΣΤΕΝΩΣΕΙΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ
- ΣΤΕΝΩΣΗ ΤΟΥ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ ΑΠΟ ΠΙΕΣΗ ΤΟΥ ΑΟΡΤΙΚΟΥ ΤΟΞΟΥ ΚΑΙ ΚΛΑΔΩΝ ΤΟΥ ΣΥΝΕΠΕΙΑ ΣΥΓΓΕΝΩΝ ΑΝΩΜΑΛΙΩΝ

ΑΤΡΗΣΙΑ ΚΑΙ ΤΡΑΧΕΙΟΟΙΣΟΦΑΓΙΚΑ ΣΥΡΙΓΓΙΑ



Εικόνα 4.1. Οι πέντε τύποι ατρησίας του οισοφάγου και τραχειοοισοφαγικών συριγγίων κατά σειρά συχνότητας που εμφανίζονται.

ΣΥΓΓΕΝΕΙΣ ΠΑΘΗΣΕΙΣ

- ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΥΔΡΑΜΝΙΟΥ Ή ΠΡΟΩΡΟΣ ΤΟΚΕΤΟΣ
- ΣΙΕΛΟΡΟΙΑ
- ΑΦΡΩΔΗΣ ΣΙΕΛΟΣ
- ΣΤΗΝ ΚΑΤΑΠΟΣΗ ΒΗΧΑΣ, ΑΝΑΓΩΓΗ, ΚΑΙ ΚΥΑΝΩΣΗ
- ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΕΣ ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ

ΒΡΟΓΧΟΟΙΣΟΦΑΓΙΚΟ ΣΥΡΙΓΓΙΟ

ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΟ ΜΑΣ

CHAPSA ELENİ F

29988
01-JAN-1939
23-OCT-2003
11:46:18.47
TP -424.0
IMA 66
SPI 3

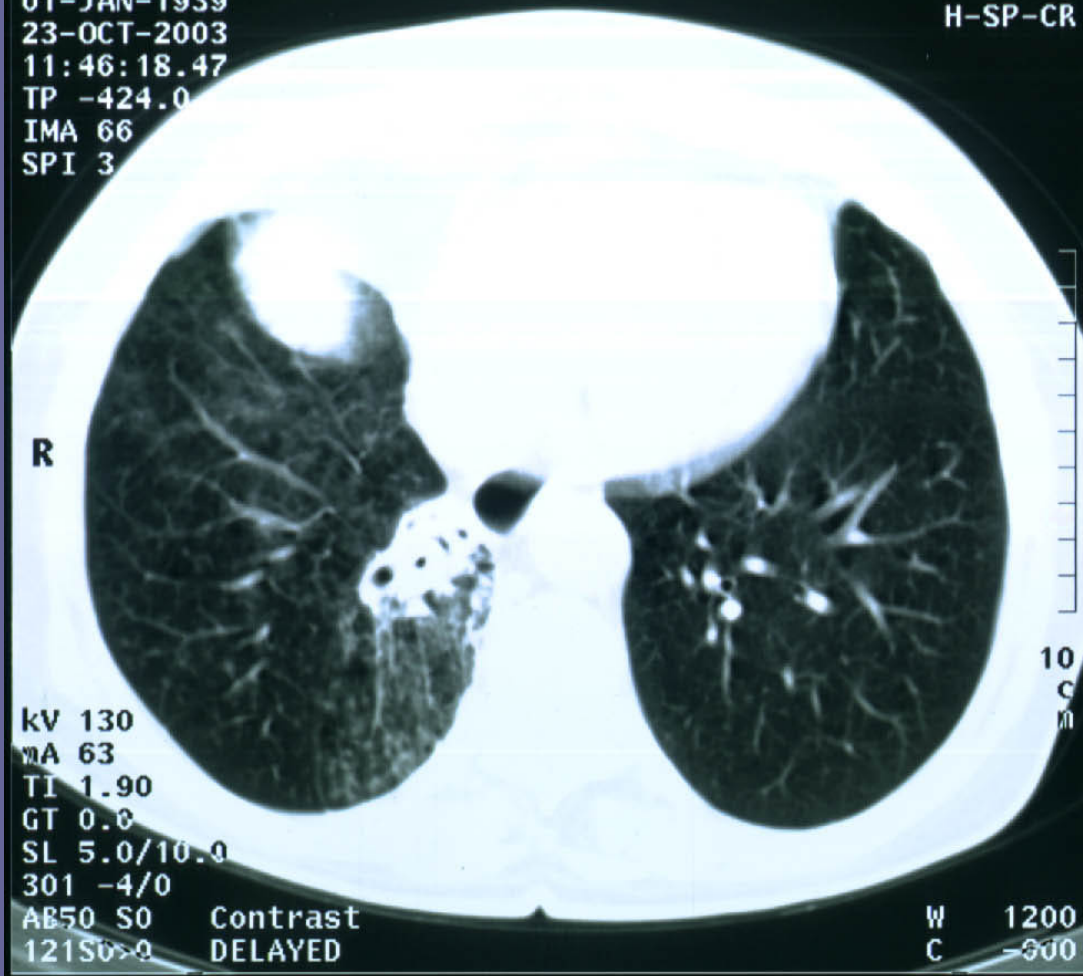
GEN. HOS. OF ELEFSINA
SOMATOM SPIRAL HP
VB41A
H-SP-CR

A

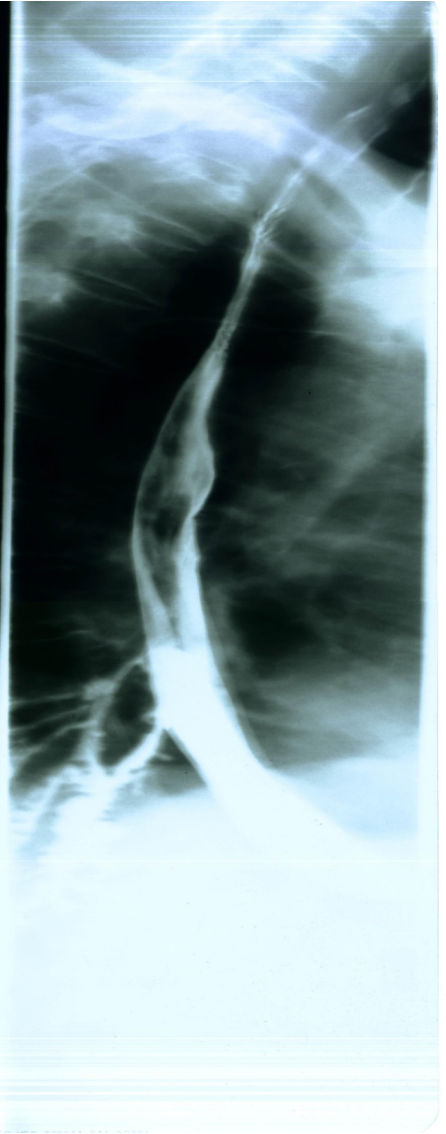
R

kV 130
mA 63
TI 1.90
GT 0.0
SL 5.0/10.0
301 -4/0
AB50 S0 Contrast
121S0>0 DELAYED

W 1200
C -500



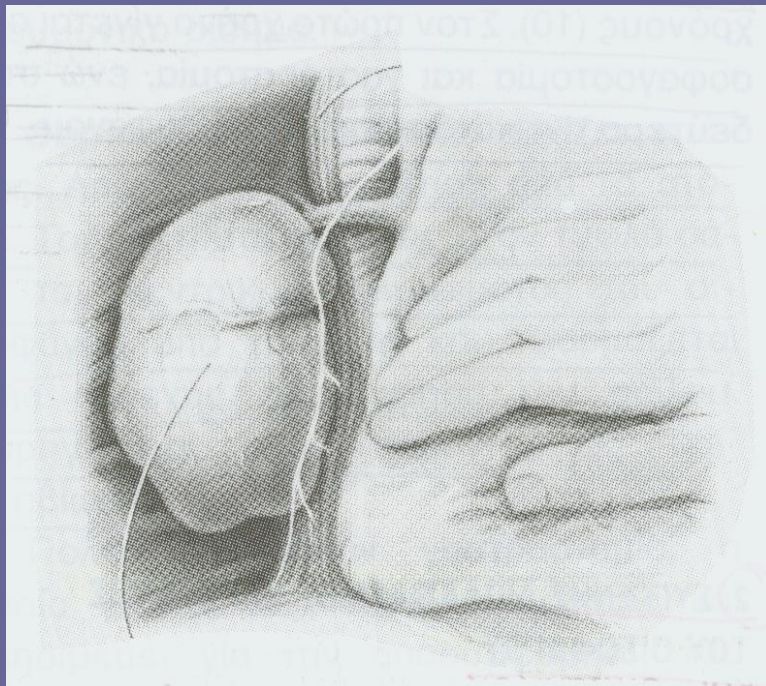


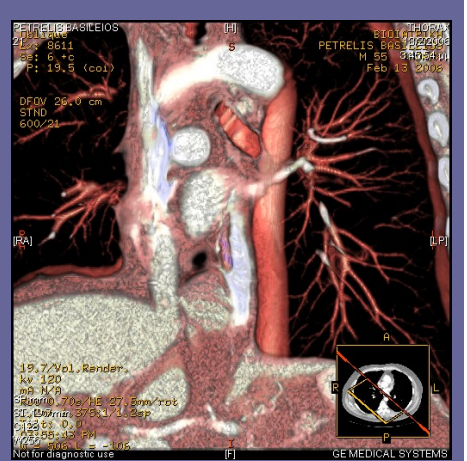
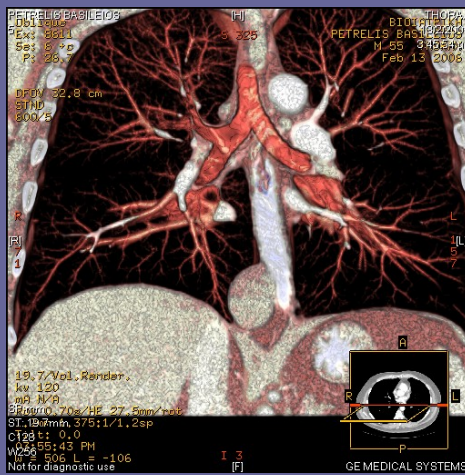
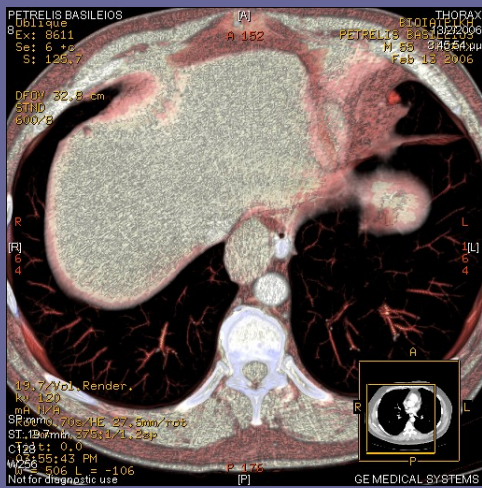
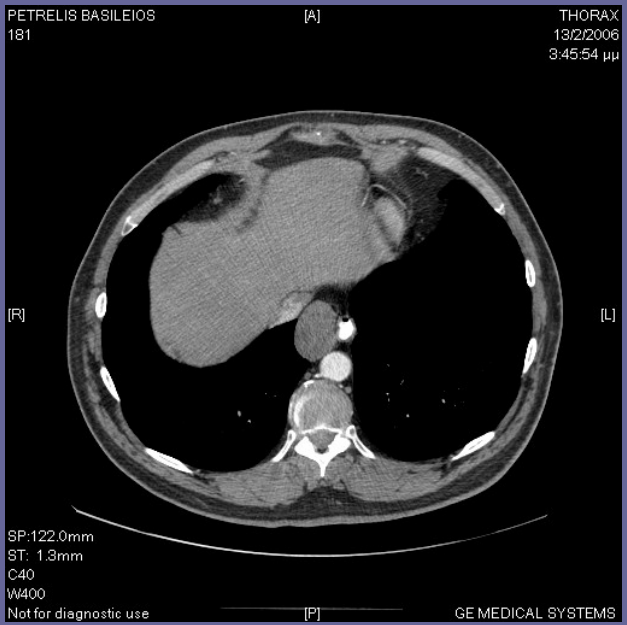
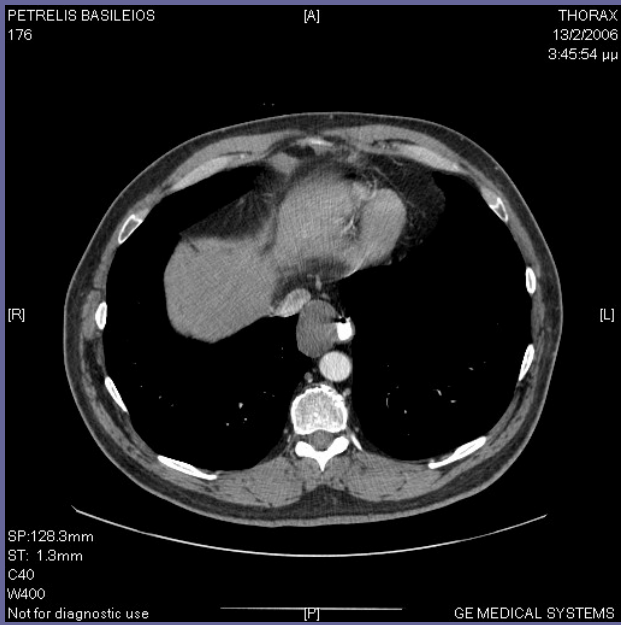


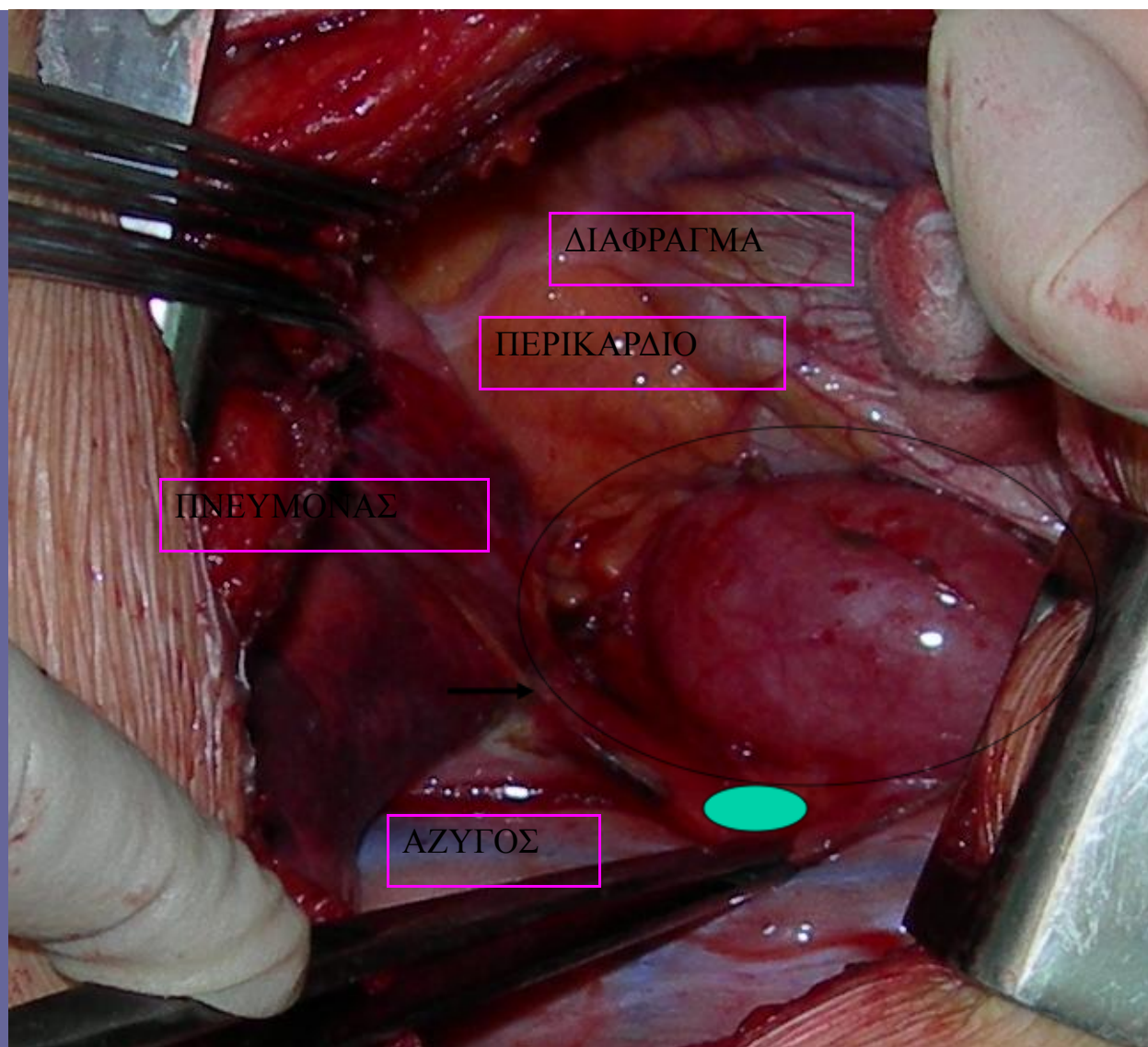
ΣΥΓΓΕΝΕΙΣ ΠΑΘΗΣΕΙΣ

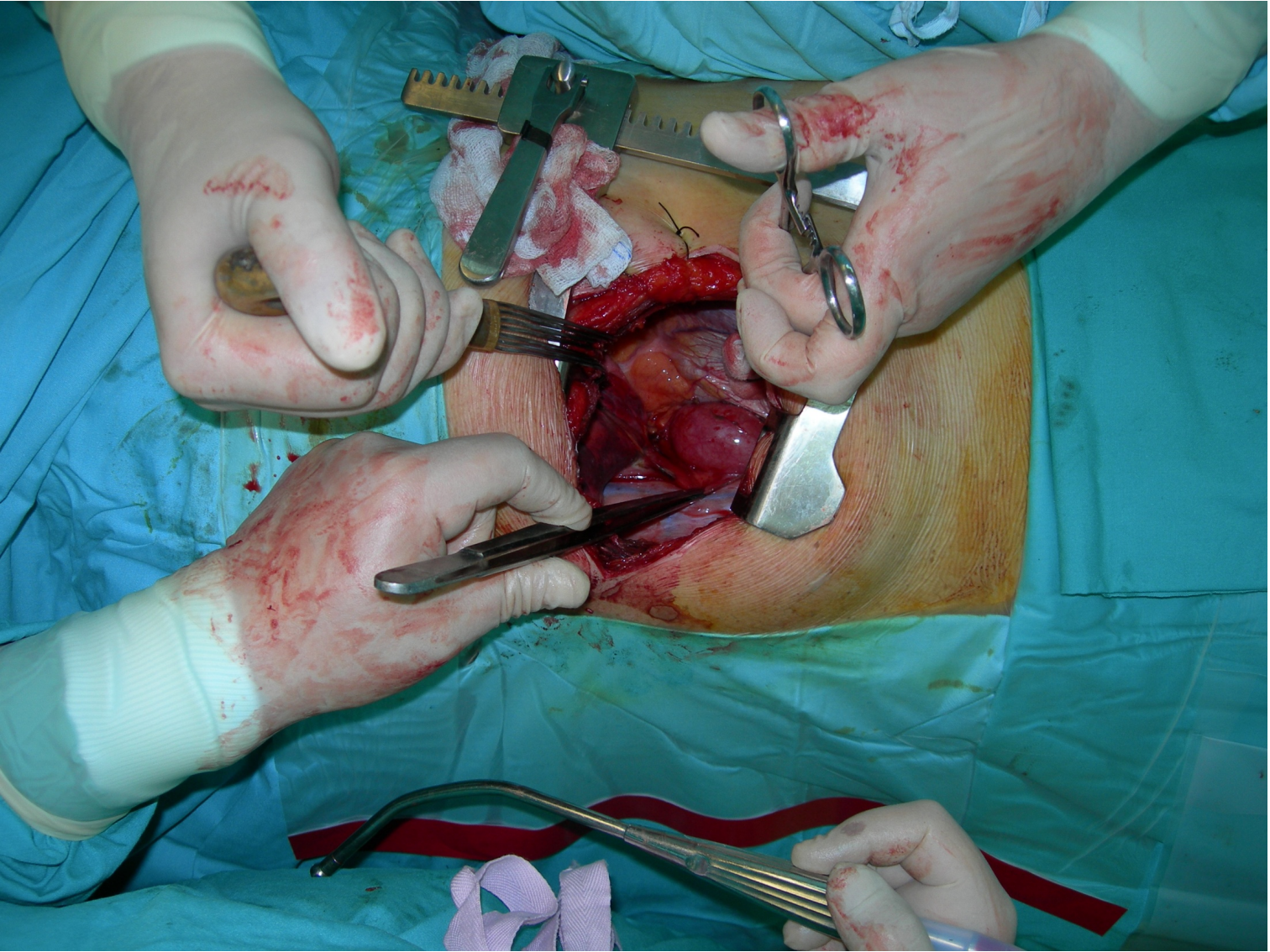
ΚΥΣΤΕΙΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ

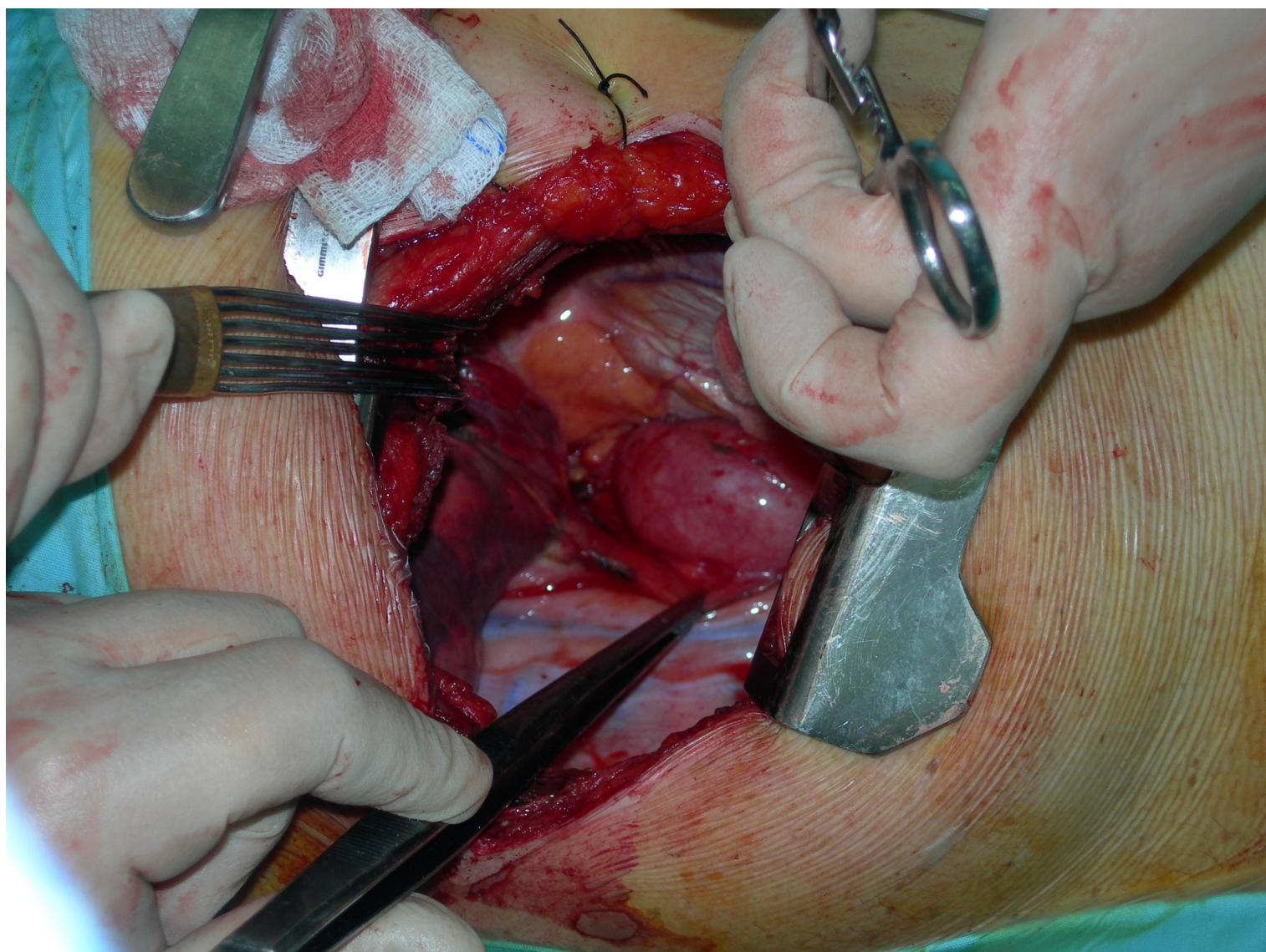
ΔΥΣΦΑΓΙΑ, ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ

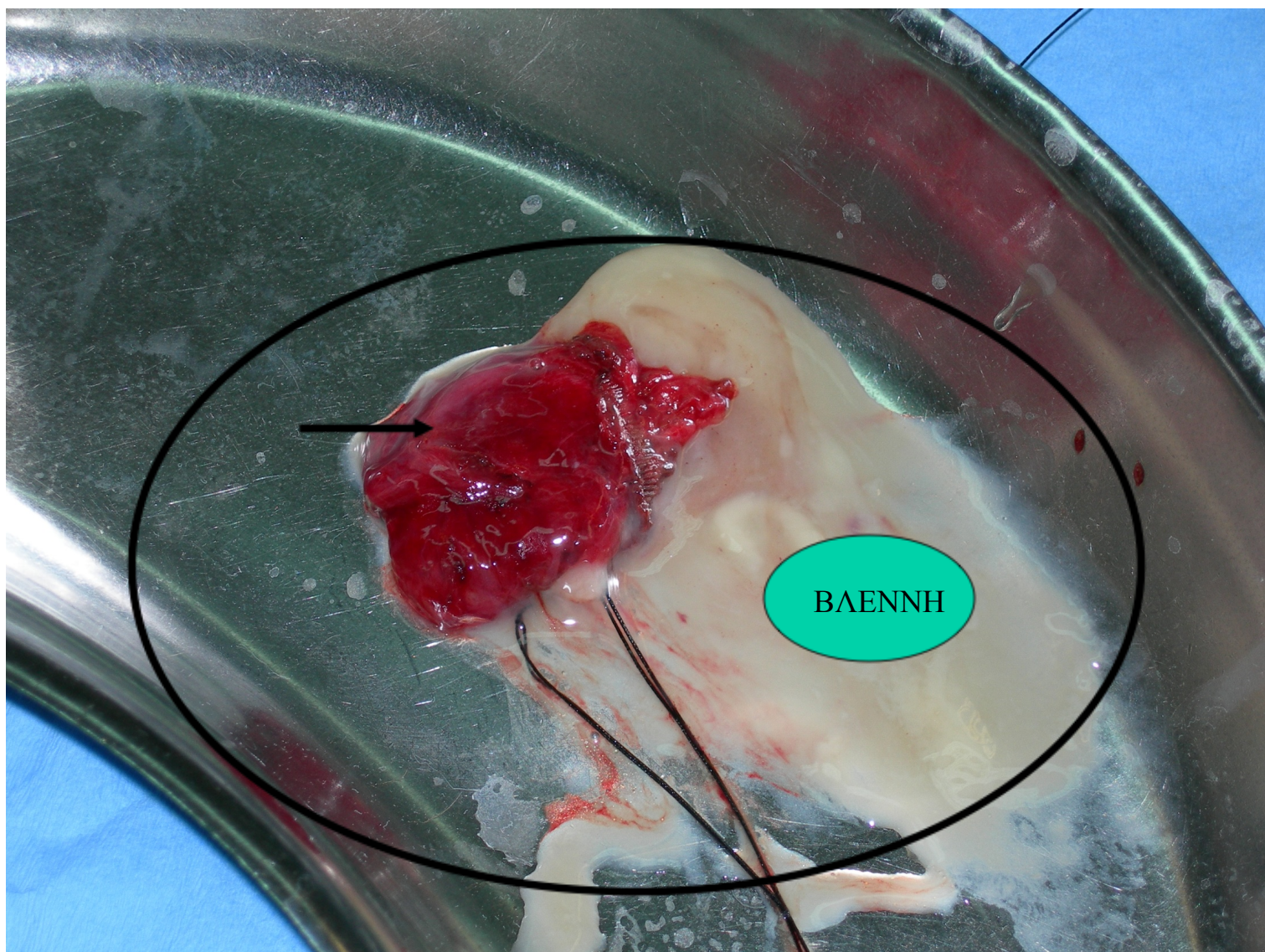


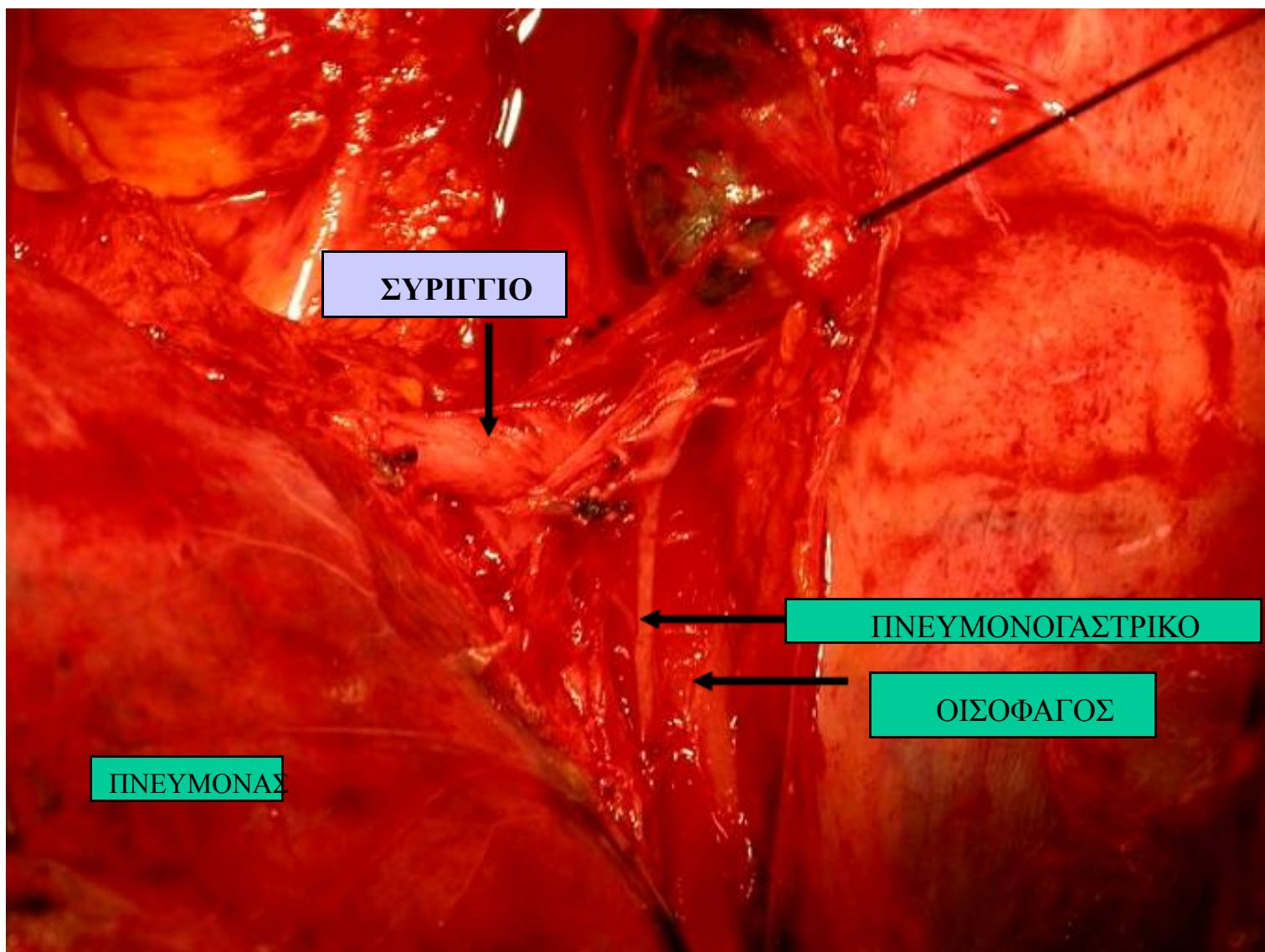










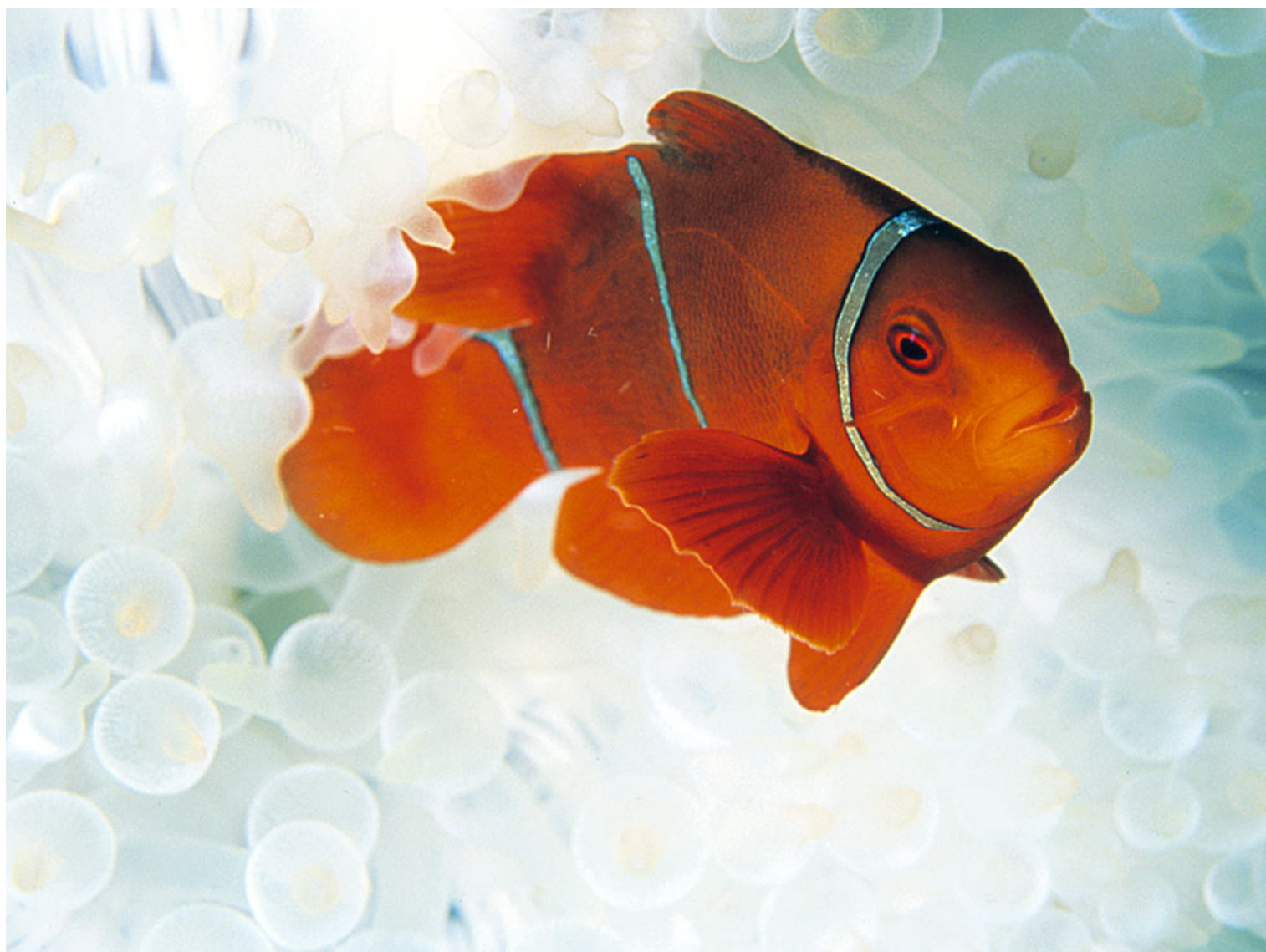


ΣΥΡΙΓΓΙΟ

ΠΝΕΥΜΟΝΟΓΑΣΤΡΙΚΟ

ΟΙΣΟΦΑΓΟΣ

ΠΝΕΥΜΟΝΑΣ



ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ

1. ~~X ΣΥΓΓΕΝΕΙΣ ΔΥΣΠΛΑΣΙΕΣ~~
2. ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΠΑΘΗΣΕΙΣ
3. ΓΑΣΤΡΟΟΙΣΟΦΑΓΙΚΗ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΗΣΗ
4. ΚΗΛΕΣ
5. ΚΑΛΟΗΘΕΙΣ ΣΤΕΝΩΣΕΙΣ
6. ΕΚΚΟΛΠΩΜΑΤΑ
7. ΚΑΚΩΣΕΙΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ
8. ΟΓΚΟΙ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ
 ΚΑΛΟΗΘΕΙΣ
 ΚΑΚΟΗΘΕΙΣ

ΑΧΑΛΑΣΙΑ ΤΟΥ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ

- ΒΛΑΒΗ ΤΩΝ ΠΝΕΥΜΟΝΟΓΑΣΤΡΙΚΩΝ ΝΕΥΡΩΝ (ΤΟΥ ΠΥΡΗΝΑ ΤΩΝ ΝΕΥΡΩΝΩΝ Ή ΤΩΝ ΓΑΓΓΛΙΩΝ ΤΟΥ ΠΛΕΓΜΑΤΟΣ Auerbach)
- ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΖΕΤΑΙ ΑΠΟ ΑΠΟΥΣΙΑ ΠΕΡΙΣΤΑΛΤΙΣΜΟΥ
- ΥΨΗΛΗ ΠΙΕΣΗ ΚΟΣ
- ΑΠΟΤΥΧΙΑ ΧΑΛΑΣΗΣ ΤΟΥ ΚΟΣ
- ΔΥΣΚΑΤΑΠΟΣΙΑ (ΔΙΑΛΕΙΠΟΥΣΑ Ή ΠΑΡΑΔΟΞΗ)
- ΑΝΑΓΩΓΗ
- ΠΟΝΟΣ ΟΠΙΣΘΟΣΤΕΡΝΙΚΑ(25%)
- ΚΑΡΚΙΝΟΣ (7ΠΛΑΣΙΑ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ)
- ΑΠΩΛΕΙΑ ΒΑΡΟΥΣ
- ΚΑΧΕΞΙΑ

ΟΙΣΟΦΑΓΟΓΡΑΦΙΑ
ΟΜΑΛΗ ΣΤΕΝΩΣΗ
«ΡΑΜΦΟΣ ΠΤΗΝΟΥ»

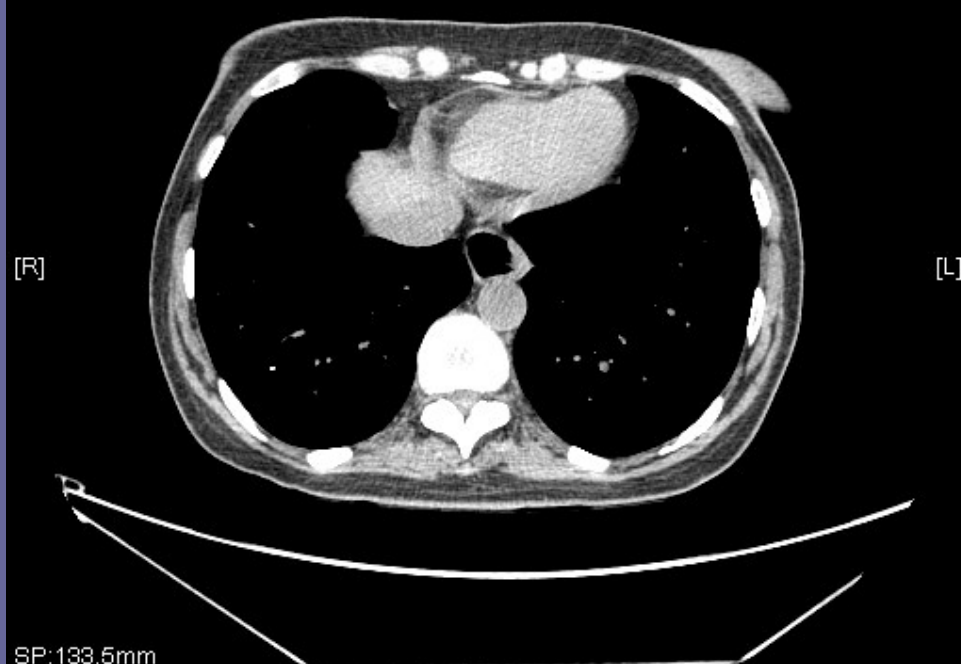
ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ
ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ

ΜΥΟΤΟΜΗ ΚΑΤΑ HELLER

KELAIDI STAYROULA
DOB: 25/9/1958
76

[A]

THORAX 3D
12/4/2006
1:21:33 μμ



SP:133.5mm
C-35
W280

[P]

GE MEDICAL SYSTEMS

KELAIDI STAYROULA
DOB: 25/9/1958
193

[A]

THORAX 3D
12/4/2006
1:21:33 $\mu\mu$



SP:279.8mm
C-35
W280

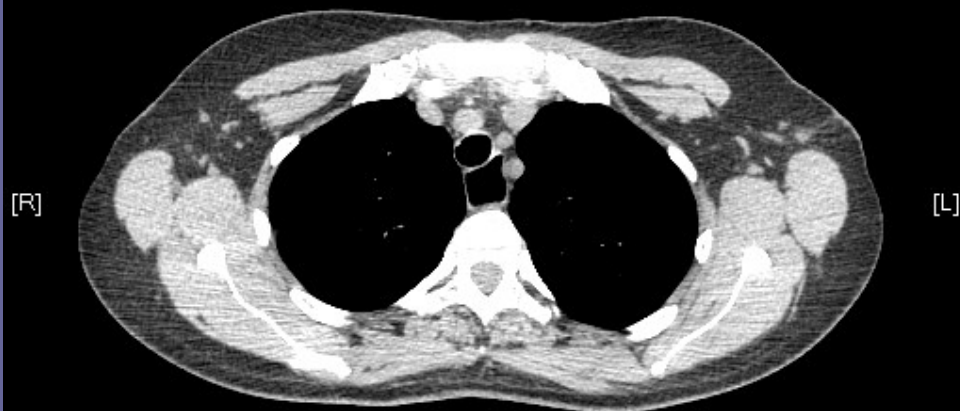
[P]

GE MEDICAL SYSTEMS

KELAIDI STAYROULA
DOB: 25/9/1958
206

[A]

THORAX 3D
12/4/2006
1:21:33 $\mu\mu$



SP:296.0mm
C-35
W280

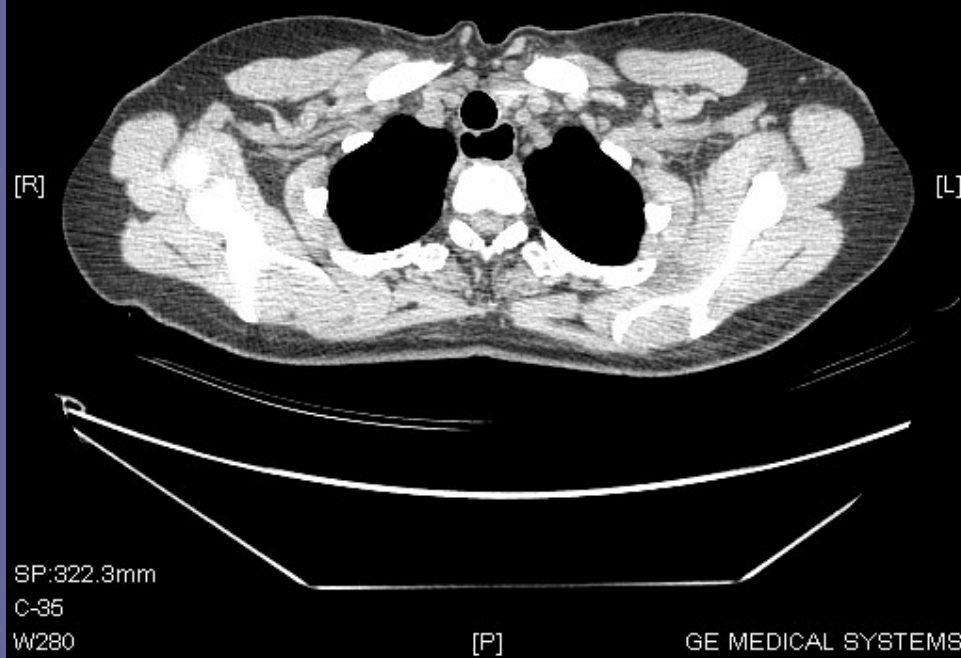
[P]

GE MEDICAL SYSTEMS

KELAIDI STAYROULA
DOB: 25/9/1958
227

[A]

THORAX 3D
12/4/2006
1:21:33 $\mu\mu$



KELAIDI STAYROULA

[H]

THORAX 3D

DOB: 25/9/1958

12/4/2006

2

1:21:33 $\mu\mu$



SP:mm

C203

W3846

[F]

GE MEDICAL SYSTEMS

KELAIDI STAYROULA

[H]

THORAX 3D

DOB: 25/9/1958

12/4/2006

8

1:21:33 µµ



SP:mm

C-56

W2672

[F]

GE MEDICAL SYSTEMS

KELAI STAYROULA

DOB: 25/9/1958

Se: 6 +c

Volume Rendering A cut

DFOV 27.0 cm

STND

652/1

R

[R]
4
5

No VOI
kv 120
mA Mod.
Rot 0.50s/HE 39.4mm/rot

SP: mm
1.2mm 0.984:1/1.2sp

tilt: 0.0

C128 31:48 PM

W256 1534 L = -256

[H]

S 328

THORAX 3D

BICUBIC

KELAI STAYROULA

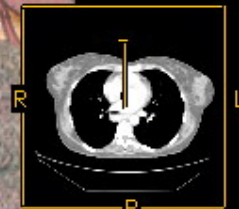
F 47 THORAX 3D

Apr 12 2006

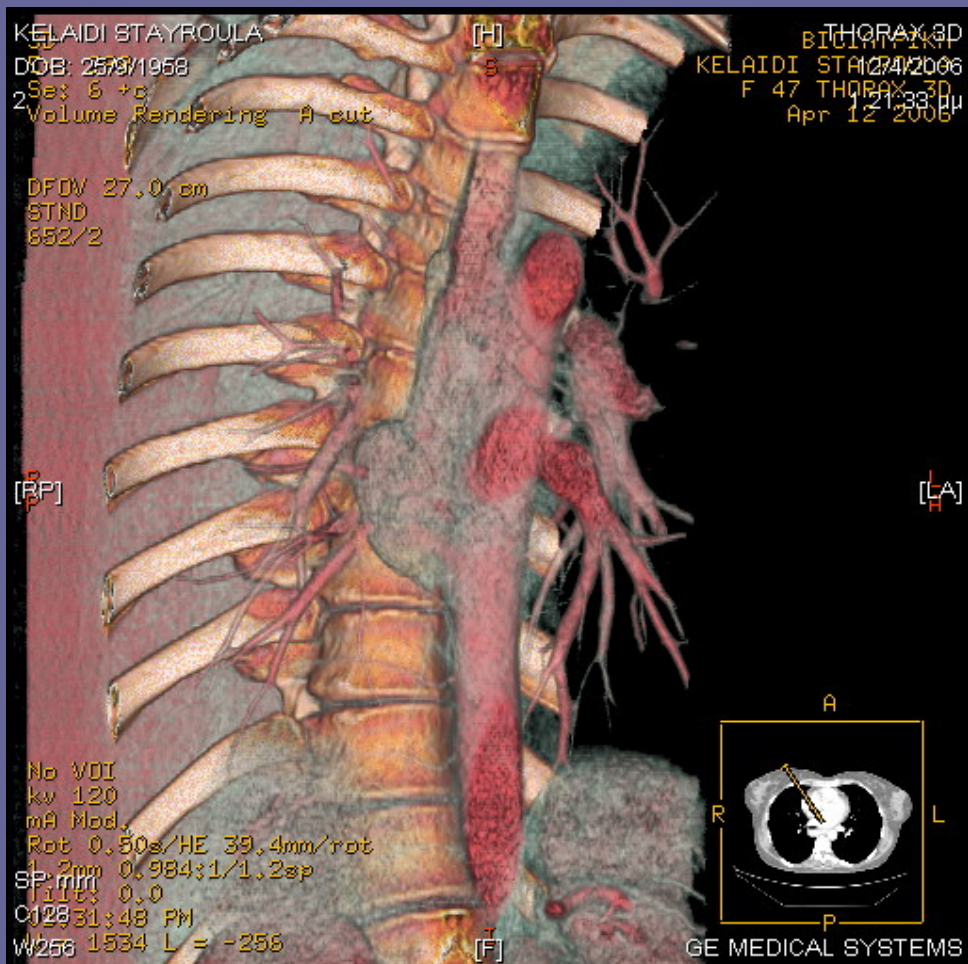
L

[L]
1
2
5

A



GE MEDICAL SYSTEMS



ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ

1. ~~X~~ ~~ΣΥΓΓΕΝΕΙΣ ΔΥΣΠΛΑΣΙΕΣ~~
2. ~~X~~ ~~ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΠΑΘΗΣΕΙΣ~~
3. ΓΑΣΤΡΟΟΙΣΟΦΑΓΙΚΗ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΗΣΗ
4. ΚΗΛΕΣ
5. ΚΑΛΟΗΘΕΙΣ ΣΤΕΝΩΣΕΙΣ
6. ΕΚΚΟΛΠΩΜΑΤΑ
7. ΚΑΚΩΣΕΙΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ
8. ΟΓΚΟΙ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ
 - ΚΑΛΟΗΘΕΙΣ
 - ΚΑΚΟΗΘΕΙΣ

3. ΓΑΣΤΡΟΟΙΣΟΦΑΓΙΚΗ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΗΣΗ (ΓΟΠ)

ΟΙΣΟΦΑΓΙΤΙΔΑ

Η ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΗΣΗ ΓΑΣΤΡΙΚΟΥ Ή
ΕΝΤΕΡΙΚΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ
ΣΤΟΝ ΟΙΣΟΦΑΓΟ

ΠΡΟΚΑΛΕΙ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΗ ΑΡΧΙΚΑ ΤΟΥ
ΒΛΕΝΝΟΓΟΝΟΥ (ΟΙΔΗΜΑ, ΕΡΥΘΡΟΤΗΤΑ,
ΕΞΕΛΚΩΣΗ) ΤΟΥ **ΜΥΙΚΟΥ ΧΙΤΩΝΑ**, ΠΟΥ
ΚΑΤΑΛΗΓΕΙ ΣΕ **ΟΥΛΟΠΟΙΗΣΗ** ΤΟΥ ΟΡΓΑΝΟΥ

ΠΟΛΥΣΤΙΒΟ ΠΛΑΚΩΔΕΣ ΕΠΙΘΗΛΙΟ

ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟ

ΣΥΜΠΤΩΜΑΤΑ ΟΙΣΟΦΑΓΙΤΙΔΟΣ ΑΠΟ ΓΟΠ

- ΕΠΙΓΑΣΤΡΙΚΟΣ ΚΑΙ ΟΠΙΣΘΟΣΤΕΡΝΙΚΟΣ ΚΑΥΣΟΣ Ή ΑΛΓΟΣ
- ΑΝΑΓΩΓΗ
- ΕΙΣΡΟΦΗΣΕΙΣ
- ΒΡΑΓΧΟΣ ΦΩΝΗΣ
- ΑΝΑΙΜΙΑ, ΑΙΜΑΤΕΜΕΣΗ, ΜΕΛΑΙΝΑ Ή ΜΑΖΙΚΗ ΑΙΜΟΡΡΑΓΙΑ
- ΔΙΑΤΡΗΣΗ ΟΙΣΟΦΑΓΙΚΟΥ ΕΛΚΟΥΣ

ΕΠΙΠΛΟΚΕΣ ΓΟΠ

- ΟΥΛΩΔΕΙΣ ΣΤΕΝΩΣΕΙΣ
- ΑΙΜΟΡΡΑΓΙΑ
- ΒΡΑΧΥΟΙΣΟΦΑΓΟΣ
- ΟΙΣΟΦΑΓΟΣ BARRETT
- ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΡΚΙΝΟΥ

ΔΙΑΓΝΩΣΗ ΤΙΘΕΤΑΙ ΜΕ ΤΟΝ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΛΕΓΧΟ
ΜΕ ΤΗΝ ΟΙΣΟΦΑΓΟΣΚΟΠΙΣΗ, ΤΗΝ ΜΕΤΡΗΣΗ ΤΟΥ pH
ΤΟΥ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ ΚΑΙ ΆΛΛΕΣ

ΘΕΡΑΠΕΙΑ

- ΕΛΑΤΤΩΣΗ ΕΝΔΟΚΟΙΛΙΑΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ
- ΕΛΑΤΤΩΣΗ ΤΗΣ ΕΝΔΟΓΑΣΤΡΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ
- ΚΑΤΑΚΛΙΣΗ ΣΕ ΑΝΑΡΡΟΠΟ ΘΕΣΗ (30 ΜΟΙΡΕΣ ΚΑΙ ΤΕΛΕΥΤΑΙΟ ΓΕΥΜΑ 2 ΩΡΕΣ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΚΑΤΑΚΛΙΣΗ)
- ΑΠΟΦΥΓΗ ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ, ΑΛΚΟΟΛ, ΚΑΦΕΙΝΗΣ, ΛΙΠΩΝ, ΣΟΚΟΛΑΤΑΣ, ΑΕΡΩΔΩΝ ΠΟΤΩΝ
- ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΑΝΤΙΟΞΕΙΝΩΝ ΚΑΙ Η₂ ΑΝΑΣΤΟΛΕΩΝ
- ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ (15%)

ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ

- ΟΤΑΝ ΥΠΑΡΧΟΥΝ ΕΠΙΠΛΟΚΕΣ ΤΗΣ ΓΟΠ
(ΣΤΕΝΩΣΗ, ΑΙΜΟΡΡΑΓΙΑ, ΟΙΣ BARRETT..)
- ΕΛΚΩΤΙΚΗ ΟΙΣΟΦΑΓΙΤΙΔΑ
- Η ΑΠΟΤΥΧΙΑ ΤΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΤΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ

ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ

-ΕΓΧΕΙΡΗΣΗ NISSEN
-BELSEY- MARK IV
-HILL
-COLLIS



ΑΠΟΣΚΟΠΟΥΝ
ΣΤΗΝ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ
ΒΑΛΒΙΔΙΚΟΥ
ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ

ΟΙΣΟΦΑΓΟΣ BARRETT

- ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΖΕΤΑΙ ΑΠΟ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΠΛΑΚΩΔΟΥΣ ΕΠΙΘΗΛΙΟΥ ΤΟΥ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ ΑΠΟ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΣΥΝΕΧΕΤΑΙ ΜΕ ΤΟ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟ ΕΠΙΘΗΛΙΟ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΧΟΥ

ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΓΙΑ ΤΟΝ ΟΙΣΟΦΑΓΟ BARRETT

ΑΠΟΤΕΛΕΙ Η ΥΠΑΡΞΗ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ
3 CM ΚΥΚΛΟΤΕΡΟΥΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΥΛΙΝΔΡΙΚΟΥ
ΕΠΙΘΗΛΙΟΥ

ΟΙΣΟΦΑΓΟΣ BARRETT

- $\frac{3}{4}$ ΑΣΘΕΝΩΝ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΟΚΗΛΗ ΚΑΙ ΓΟΠ
- ΕΠΙΠΛΟΚΕΣ: (ΣΤΕΝΩΣΕΙΣ, ΕΛΚΟΣ, ΠΟΛΥΠΟΔΕΣ, ΑΔΕΝΟΚΑΡΚΙΝΩΜΑ, ΑΙΜΟΡΡΑΓΙΑ, ΔΙΑΤΡΗΣΗ..)
- ΘΕΩΡΕΙΤΑΙ ΠΡΟΚΑΡΚΙΝΩΜΑΤΩΔΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ (ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΑ ΚΑΚΟΗΘΟΥΣ ΕΞΑΛΛΑΓΗΣ ΝΑ ΚΥΜΑΙΝΕΤΑΙ ΑΠΟ 8,5-26% ΜΤ 10%)

ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ

1. ~~X~~ ~~ΣΥΓΓΕΝΕΙΣ ΔΥΣΠΛΑΣΙΕΣ~~
2. ~~X~~ ~~ΓΑΣΤΡΟΟΙΣΟΦΑΓΙΚΗ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΗΣΗ~~
3. ΚΗΛΕΣ
4. ΚΑΛΟΗΘΕΙΣ ΣΤΕΝΩΣΕΙΣ
5. ΕΚΚΟΛΠΩΜΑΤΑ
6. ΚΑΚΩΣΕΙΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ
7. ΟΓΚΟΙ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ
 - ΚΑΛΟΗΘΕΙΣ
 - ΚΑΚΟΗΘΕΙΣ

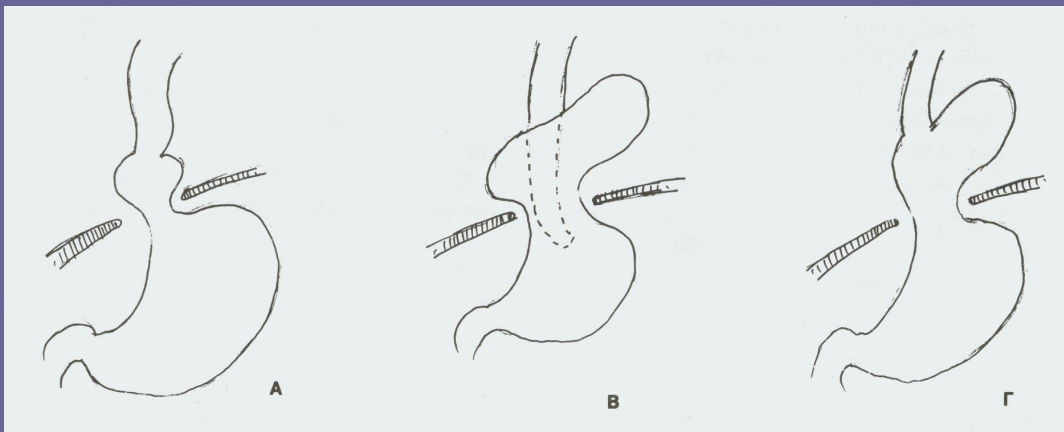


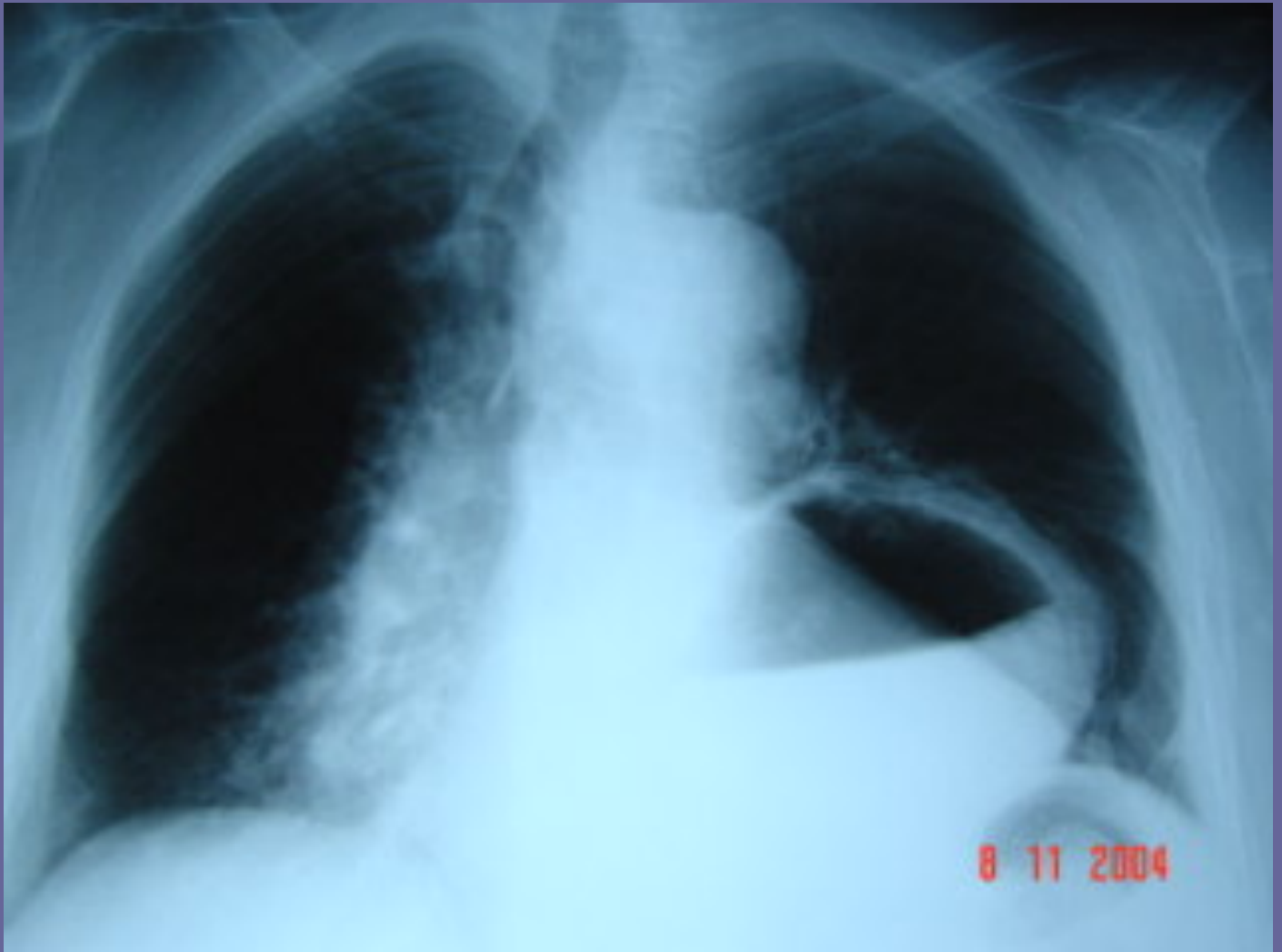
3. ΚΗΛΕΣ

1. ΚΗΛΗ ΕΞ ΟΛΙΣΘΗΣΕΩΣ (ΤΥΠΟΥ Ι)

2. ΠΑΡΑΟΙΣΟΦΑΓΙΚΗ ΚΗΛΗ (ΤΥΠΟΥ ΙΙ)

3. ΜΙΚΤΗ (ΤΥΠΟΥ ΙΙΙ)

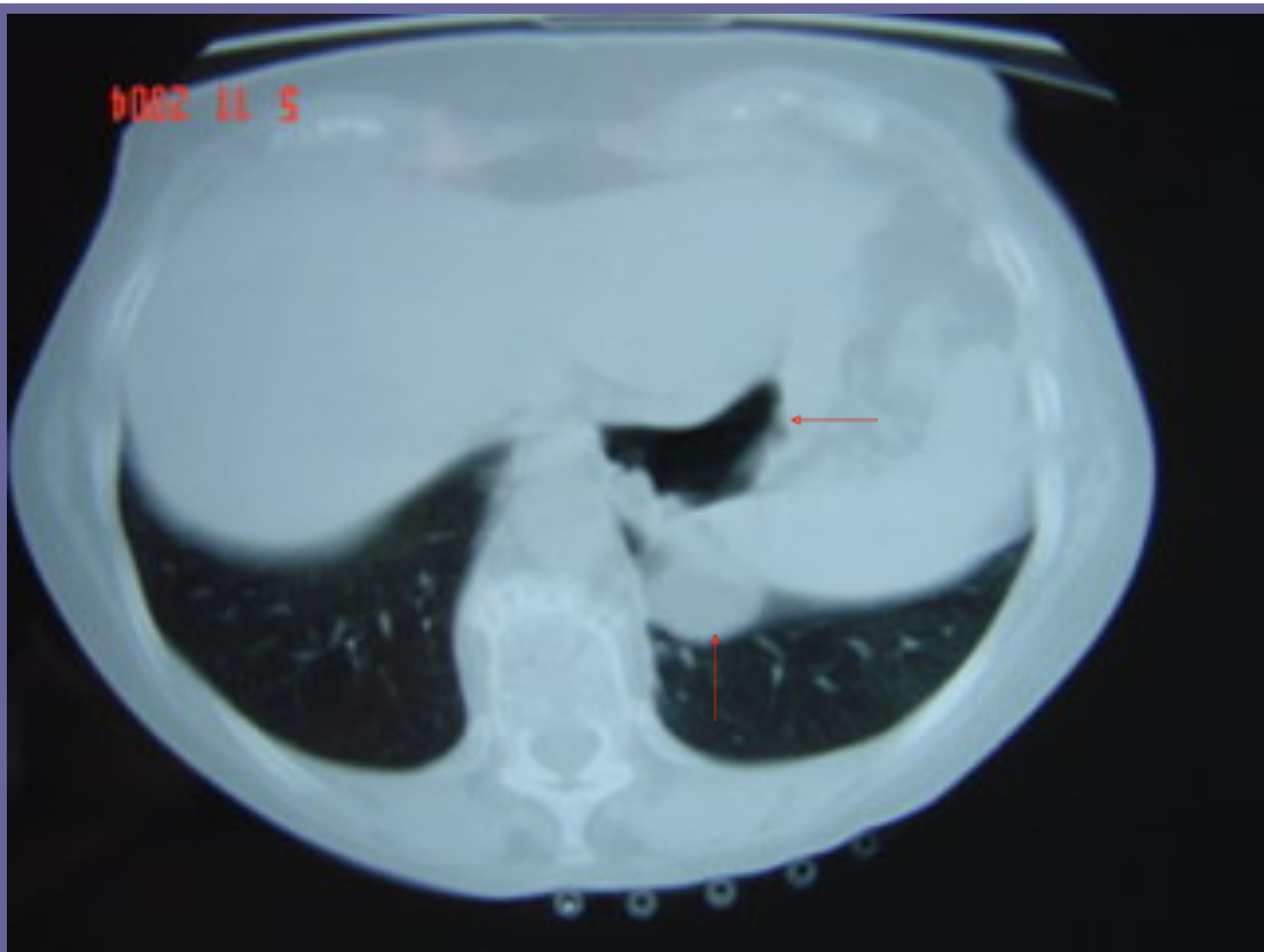








5 11 2004

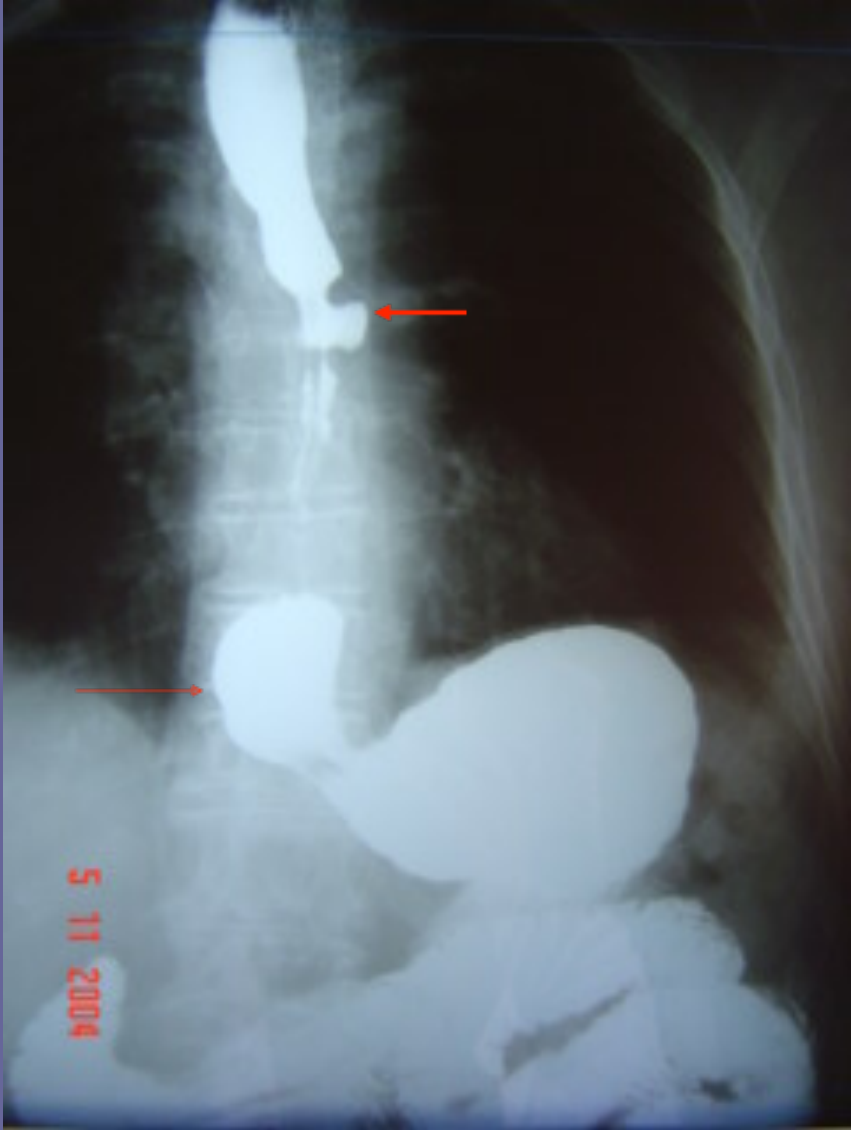


PE TROPOLIS, DR. VASILAKI
8113
*24-Sep-2004
24-Sep-2004
11:49:42.34
3.00A.41
SPV.2
SP-100.0

CT KA-KA
Sensation
V4470
WSP-CT

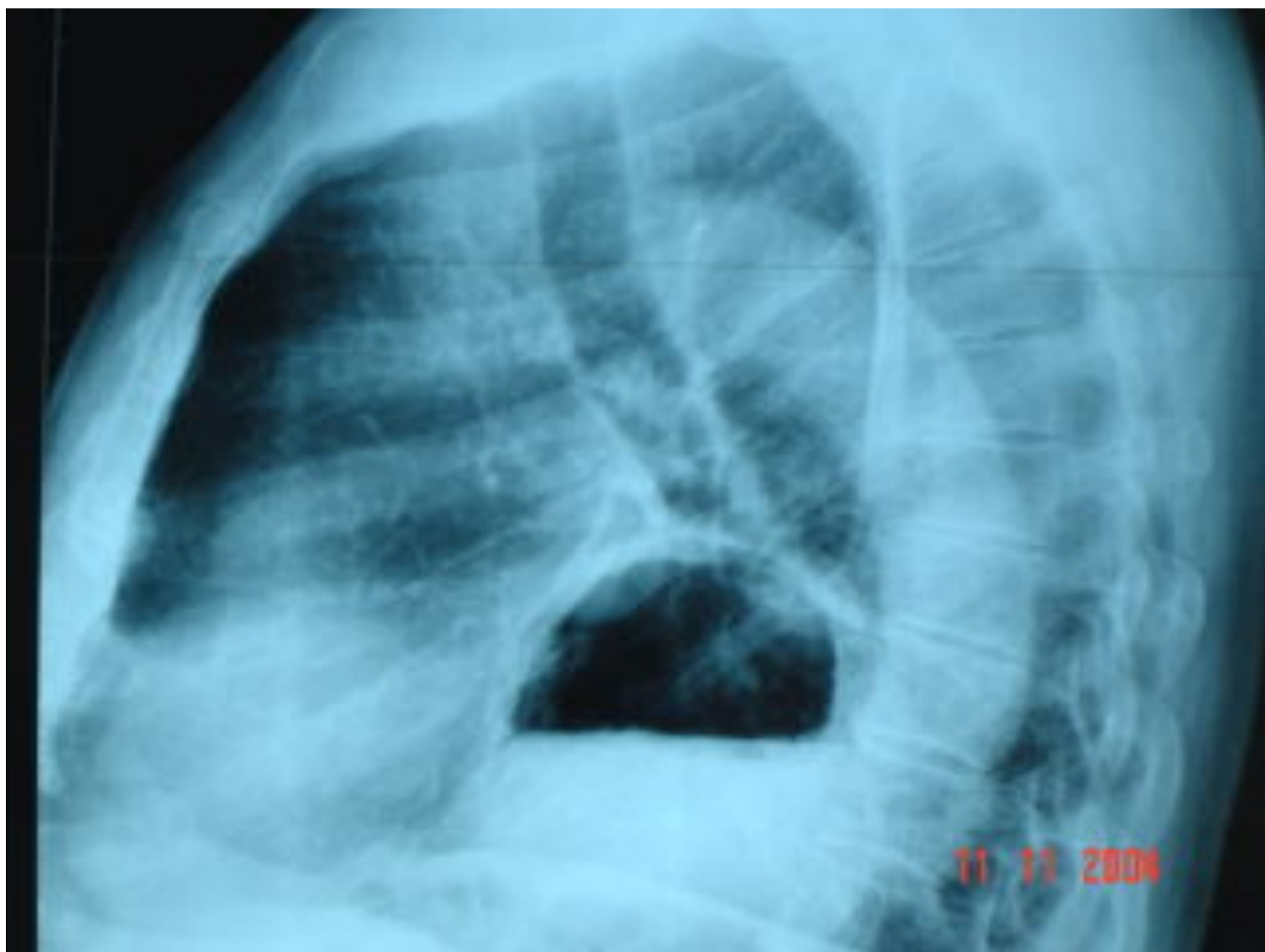


WV 130
11:49:42.34
3.00A.41
SPV.2
SP-100.0

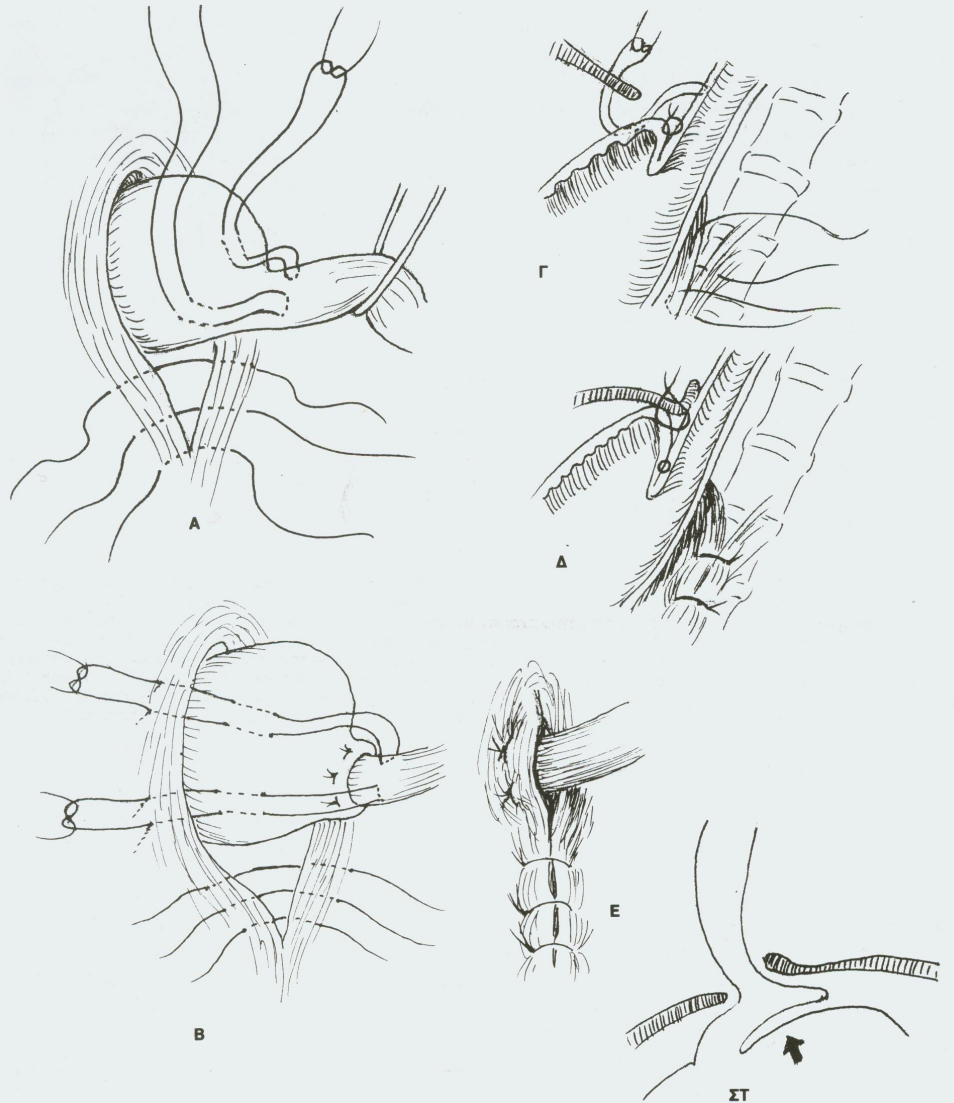


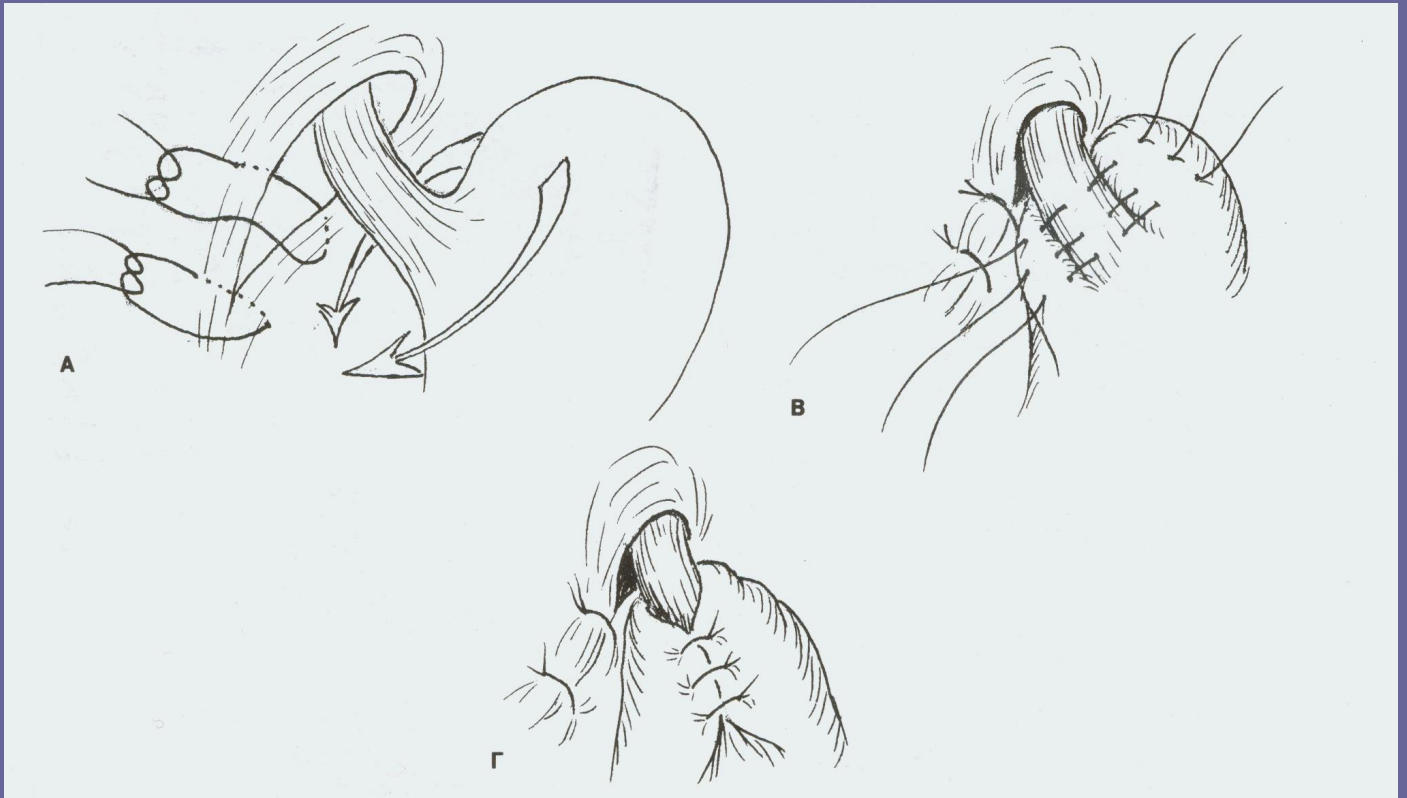




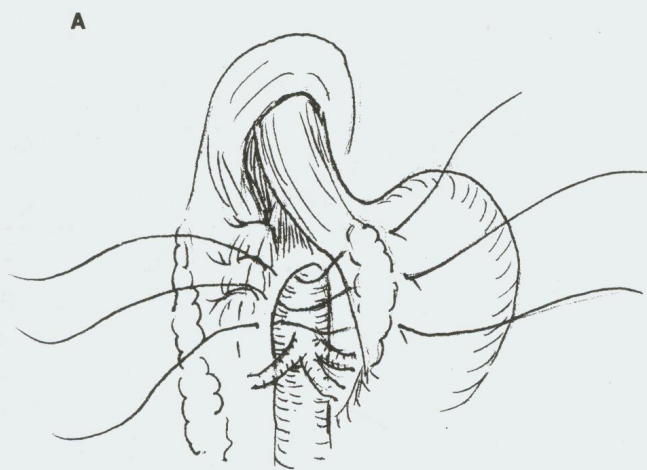


BELSEY MARK IV



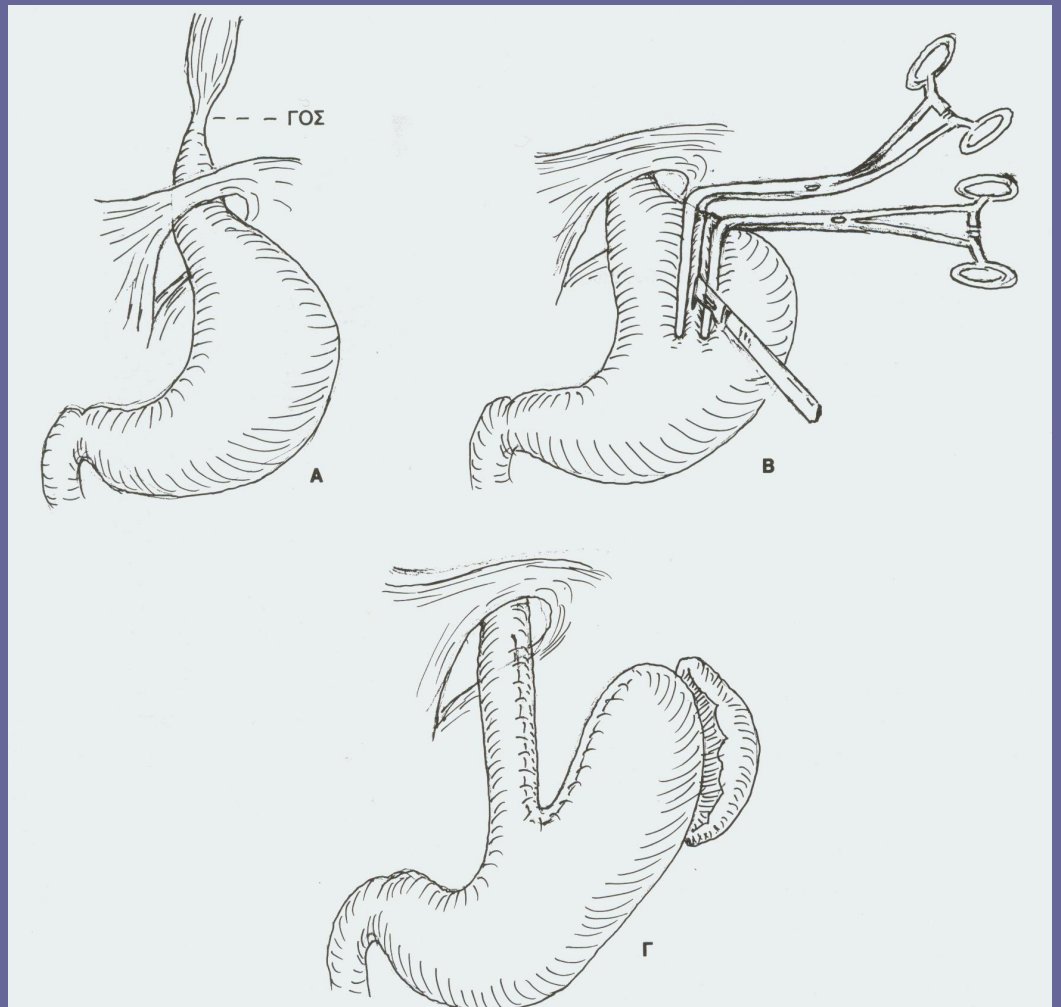


NISSEN



HILL

COLLIS





ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ

1. ~~X~~ ~~ΣΥΓΓΕΝΕΙΣ ΔΥΣΠΛΑΣΙΕΣ~~
2. ~~X~~ ~~ΓΑΣΤΡΟΟΙΣΟΦΑΓΙΚΗ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΗΣΗ~~
3. ~~X~~ ~~ΚΗΛΕΣ~~
4. ΚΑΛΟΗΘΕΙΣ ΣΤΕΝΩΣΕΙΣ
5. ΕΚΚΟΛΠΩΜΑΤΑ
6. ΚΑΚΩΣΕΙΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ
7. ΟΓΚΟΙ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ
 - ΚΑΛΟΗΘΕΙΣ
 - ΚΑΚΟΗΘΕΙΣ

Φλεγμονώδεις Στενώσεις του Οισοφάγου συνεπεία συστηματικών νόσων

1. ΠΕΜΦΙΓΓΑ
2. ΠΕΛΛΑΓΡΑ
3. ΣΚΛΗΡΟΔΕΡΜΙΑ
4. ΣΥΣΤΗΜΑΤΙΚΟΣ ΕΡΥΘΗΜΑΤΩΔΗΣ
ΛΥΚΟΣ
5. ΟΖΩΔΗΣ ΠΟΛΥΑΡΘΡΗΡΙΤΙΔΑ
6. ΦΥΜΑΤΙΩΣΗ
7. ΣΥΦΙΛΗ
8. ΔΕΡΜΑΤΟΜΥΟΣΙΤΙΔΑ



ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ

1. ~~X ΣΥΓΓΕΝΕΙΣ ΔΥΣΠΛΑΣΙΕΣ~~
2. ~~X ΓΑΣΤΡΟΟΙΣΟΦΑΓΙΚΗ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΗΣΗ~~
3. ~~X ΚΗΛΕΣ~~
4. ~~X ΚΑΛΟΗΘΕΙΣ ΣΤΕΝΩΣΕΙΣ~~
5. ΕΚΚΟΛΠΩΜΑΤΑ
6. ΚΑΚΩΣΕΙΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ
7. ΟΓΚΟΙ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ
ΚΑΛΟΗΘΕΙΣ
ΚΑΚΟΗΘΕΙΣ

5. ΕΚΚΟΛΠΩΜΑΤΑ

- ΨΕΥΔΗ ΕΚΚΟΛΠΩΜΑΤΑ (ΕΞ ΩΣΕΩΣ)

- ΦΑΡΥΓΓΟΟΙΣΟΦΑΓΙΚΑ (ZENKEL)

- ΕΠΙΦΡΕΝΙΚΑ

- ΕΚΚΟΛΠΩΜΑΤΑ ΕΞ ΕΛΞΕΩΣ (ΑΛΗΘΗ)

- ΕΝΔΟΜΥΪΚΗ ΕΚΚΟΛΠΩΜΑΤΩΣΗ

1. ΨΕΥΔΗ (ΕΞ ΩΣΕΩΣ)

ΔΗΜΙΟΥΡΓΟΥΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΡΟΒΟΛΗ ΤΟΥ ΒΛΕΝΝΟΓΟΝΟΥ ΜΕΣΑ ΑΠΟ ΑΣΘΕΝΗ ΣΗΜΕΙΑ ΤΟΥ ΜΥΙΚΟΥ ΧΙΤΩΝΑ ΚΑΙ ΟΦΕΙΛΟΝΤΑΙ ΣΕ ΑΥΞΗΜΕΝΗ ΕΝΔΟΟΙΣΟΦΑΓΙΚΗ ΠΙΕΣΗ

ΣΥΝΕΠΕΙΑ ΚΙΝΗΤΙΚΩΝ ΔΙΑΤΑΡΑΧΩΝ ΤΟΥ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ
ΤΟ ΤΟΙΧΩΜΑ ΤΟΥΣ ΑΠΟΤΕΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΒΛΕΝΝΟΓΟΝΟ ΚΑΙ ΥΠΟΒΛΕΝΝΟΓΟΝΙΟ

ZENKEL

ΕΠΙΦΡΕΝΙΚΑ

ΕΝΣΦΗΝΩΣΗ ΤΡΟΦΗΣ ΣΤΟΝ ΣΑΚΟ
ΔΥΣΟΣΜΗ ΑΝΑΠΝΟΗ
ΑΝΑΓΩΓΗ (ΔΥΣΟΣΜΗ)
ΕΙΣΡΟΦΗΣΗ
ΥΠΟΤΡΟΠΙΑΖΟΥΣΕΣ ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ
ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΟΥ

ΠΡΟ ΤΗΣ ΚΑΡΔΙΟΟΙΣΟΦΑΓΙΚΗΣ
ΣΥΜΒΟΛΗΣ. >4CM ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ
ΠΡΟΚΑΛΟΥΝ ΔΥΣΦΑΓΙΑ,
ΑΝΑΓΩΓΕΣ ΤΡΟΦΩΝ,
ΕΜΕΤΟ, ΕΙΣΡΟΦΗΣΕΙΣ,
ΠΟΝΟ, ΑΙΜΟΡΡΑΓΙΑ, ΦΛΕΓΜΟΝΗ,
ΔΙΑΤΡΗΣΗ,
ΑΠΩΛΕΙΑ ΒΑΡΟΥΣ

ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ

ΕΚΚΟΛΠΩΜΑΤΑ ΕΞ ΕΛΞΕΩΣ (ΑΛΗΘΗ)

- ΜΕΣΟΤΗΤΑΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ
 - ΜΟΝΗΡΗ ΔΕΝ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΝΟΥΝ ΤΡΟΦΕΣ
 - ΤΟ ΤΟΙΧΩΜΑ ΤΟΥΣ ΕΧΕΙ ΟΛΟΥΣ ΤΟΥΣ ΧΙΤΩΝΕΣ
 - ΑΣΥΜΠΤΩΜΑΤΙΚΑ
 - ΠΟΝΟ
 - ΔΥΣΚΑΤΑΠΟΣΙΑ
 - ΕΠΙΠΛΟΚΕΣ
 - ΣΕ ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ
 - ΦΛΕΓΜΟΝΗ ΛΕΜΦΑΔΕΝΩΝ
 - ΟΥΛΟΠΟΙΗΣΗ
 - ΣΥΡΙΚΝΩΣΗ
 - ΕΛΚΕΤΑΙ ΤΟΙΧΩΜΑ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ
 - ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΕΚΚΟΛΠΩΜΑΤΟΣ
- ΘΕΡΑΠΕΙΑ → ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ

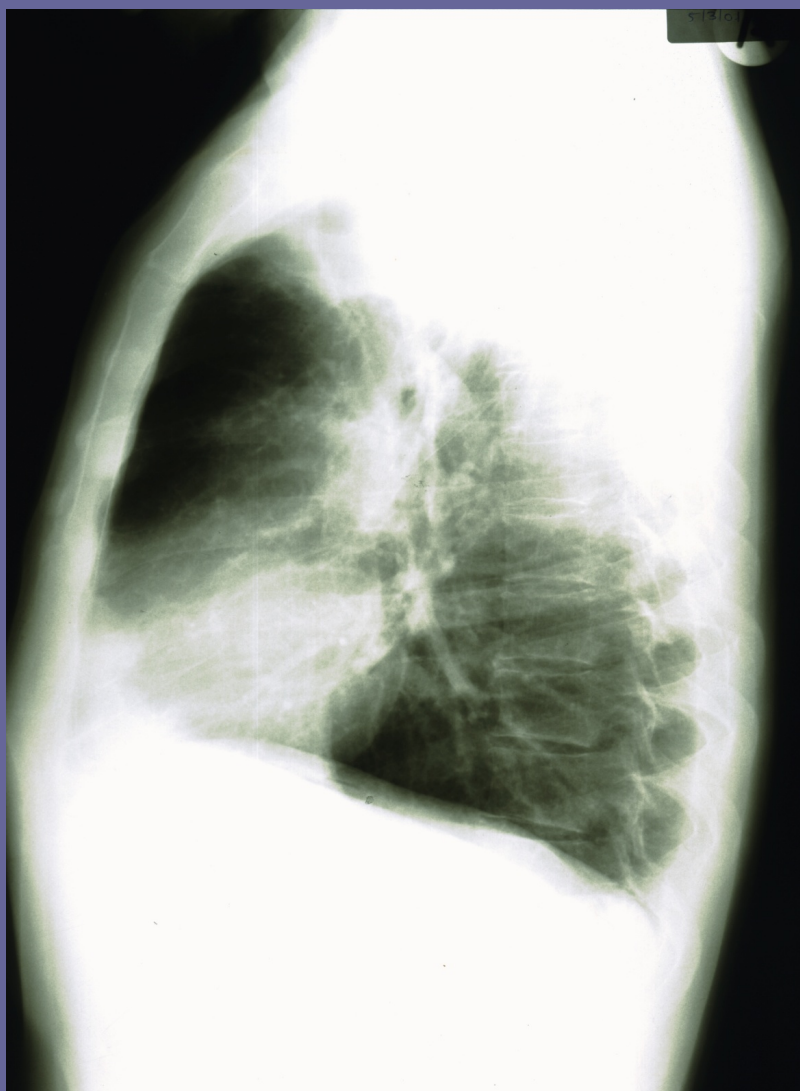
ΕΝΔΟΜΥΪΚΗ ΕΚΚΟΛΠΩΜΑΤΩΣΗ ΤΟΥ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ

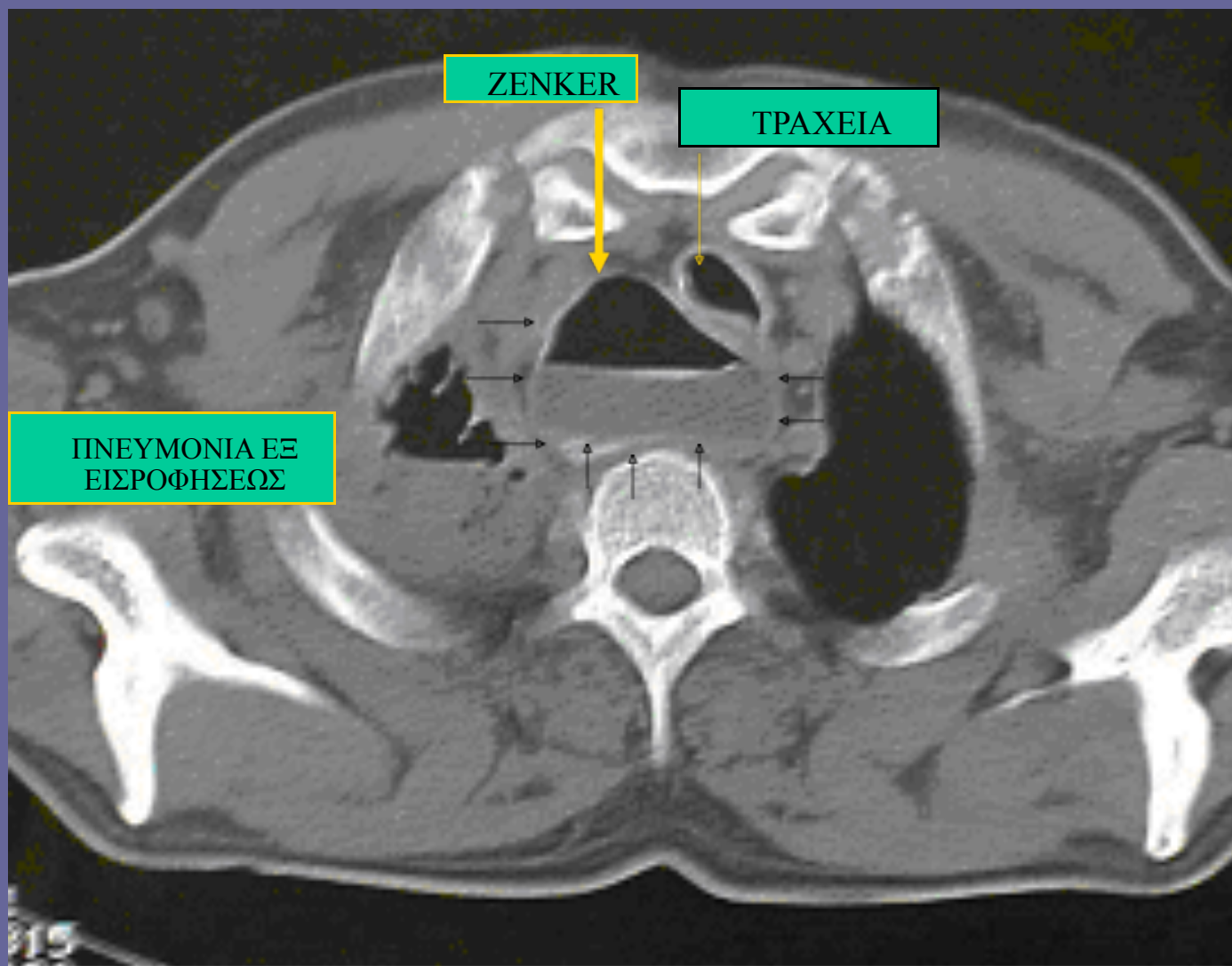
- ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΖΕΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΜΙΚΡΩΝ ΕΚΚΟΛΠΩΜΑΤΩΝ ΜΕΣΑ ΣΤΟΝ ΜΥΙΚΟ ΧΙΤΩΝΑ ΚΑΙ ΑΠΟ ΟΙΣΟΦΑΓΙΤΙΔΑ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ
- ΣΥΝΥΠΑΡΧΕΙ ΣΤΕΝΩΣΗ ΤΟΥ ΑΥΛΟΥ
- ΕΧΕΙ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΗ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΗ ΕΙΚΟΝΑ
- ΟΙΣΟΦΑΓΟΓΡΑΦΙΑ ΘΕΤΕΙ ΟΡΙΣΤΙΚΑ ΤΗΝ ΔΙΑΓΝΩΣΗ
- ΟΙΣΟΦΑΓΟΣΚΟΠΙΣΗ ΔΕΝ ΔΕΙΧΝΕΙ ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ
- ΘΕΡΑΠΕΙΑ
 - ΔΙΑΣΤΟΛΕΣ
 - ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΑΓΩΓΗ

ΕΝΔΟΜΥΙΚΗ ΕΚΚΟΛΠΩΜΑΤΩΣΗ ΤΟΥ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ











ZENKER



ΜΕΤΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΗ
ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ



ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ

1. ~~X~~ ~~ΣΥΓΓΕΝΕΙΣ ΔΥΣΠΛΑΣΙΕΣ~~
2. ~~X~~ ~~ΓΑΣΤΡΟΟΙΣΟΦΑΓΙΚΗ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΗΣΗ~~
3. ~~X~~ ~~ΚΗΛΕΣ~~
4. ~~X~~ ~~ΚΑΛΟΗΘΕΙΣ ΣΤΕΝΩΣΕΙΣ~~
5. ~~X~~ ~~ΕΚΚΟΛΠΩΜΑΤΑ~~
6. ΚΑΚΩΣΕΙΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ
7. ΟΓΚΟΙ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ
ΚΑΛΟΗΘΕΙΣ
ΚΑΚΟΗΘΕΙΣ

6. ΚΑΚΩΣΕΙΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ

Ξένα σώματα οισοφάγου

Διάτρηση ή ρήξεις οισοφάγου

Αυτόματη ρήξη οισοφάγου (σύνδρομο BOERHAAVE)

Σύνδρομο του MALLORY-WEISS

Αυτόματο αιμάτωμα του οισοφάγου

Χημικά εγκαύματα οισοφάγου

ΞΕΝΑ ΣΩΜΑΤΑ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ

Επιδημιολογία 15-20% του συνόλου των ξένων σωμάτων του πεπτικού σωλήνα σφηνώνονται στον οισοφάγο.

80% εξ αυτών αποβάλλονται δια της φυσιολογικής οδού
20% αφαιρούνται ενδοσκοπικά
1% αφαιρούνται χειρουργικά

Εντόπιση 50% ενσφηνώνονται στο αορτικό στένωμα
30% ενσφηνώνονται στο καρδιακό στένωμα
20% ενσφηνώνονται στη μεσότητα του οργάνου

Κλινική εικόνα Οπισθοστερνικό άλγος, Δυσφαγία, Οδυνοφαγία,
Σιελόρροια, Τροφώδεις έμετοι, Παροξυσμικός βήχας

Θεραπεία Ενδοσκοπική αφαίρεση



ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ

1. ~~X ΣΥΓΓΕΝΕΙΣ ΔΥΣΠΛΑΣΙΕΣ~~
2. ~~X ΓΑΣΤΡΟΟΙΣΟΦΑΓΙΚΗ ΠΑΛΙΝΔΡΟΜΗΣΗ~~
3. ~~X ΚΗΛΕΣ~~
4. ~~X ΚΑΛΟΗΘΕΙΣ ΣΤΕΝΩΣΕΙΣ~~
5. ~~X ΕΚΚΟΛΠΟΜΑΤΑ~~
6. ~~X ΚΑΚΩΣΕΙΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ~~
7. ΟΓΚΟΙ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ
ΚΑΛΟΗΘΕΙΣ
ΚΑΚΟΗΘΕΙΣ

7. ΟΓΚΟΙ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ

ΚΑΛΟΗΘΕΙΣ ΟΓΚΟΙ

ΛΕΙΟΜΥΩΜΑΤΑ
ΑΔΕΝΟΜΑΤΩΔΕΙΣ ΠΟΛΥΠΟΔΕΣ
ΘΗΛΩΜΑΤΑ
ΛΙΠΩΜΑΤΑ-ΙΝΩΜΑΤΑ-ΝΕΥΡΟΙΝΩΜΑΤΑ
ΑΙΜΑΓΓΕΙΩΜΑΤΑ
ΛΕΜΦΑΓΓΕΙΩΜΑΤΑ
ΡΑΒΔΟΜΥΩΜΑΤΑ
ΜΙΚΤΟΙ ΟΓΚΟΙ
ΑΜΑΡΤΩΜΑΤΑ
ΟΓΚΟΙ ΑΠΟ ΑΜΥΛΟΕΙΔΕΣ
ΗΩΣΙΝΟΦΙΛΟ ΚΟΚΚΙΩΜΑ
ΚΑΛΟΗΘΗΣ ΕΠΙΘΗΛΙΑΚΗ ΥΠΕΡΠΛΑΣΙΑ

ΚΑΚΟΗΘΕΙΣ ΟΓΚΟΙ

ΚΑΡΚΙΝΟΣ ΟΙΣΟΦΑΓΟΥ
ΣΑΡΚΩΜΑΤΑ (ΛΕΙΟΜΥΟΣΑΡΚΩΜΑ, ΡΑΒΔΟΜΥΟΣΑΡΚΩΜΑ, ΙΝΟΣΑΡΚΩΜΑ,
ΜΥΕΟΣΑΡΚΩΜΑ, ΛΕΜΦΟΣΑΡΚΩΜΑ)

ΑΛΛΟΙ ΚΑΚΟΗΘΕΙΣ ΟΓΚΟΙ

ΚΑΚΟΗΘΕΣ ΜΕΛΑΝΩΜΑ
ΝΟΣΟΣ HODGKIN
ΨΕΥΔΟΣΑΡΚΩΜΑ

ΚΑΛΟΗΘΕΙΣ ΟΓΚΟΙ

ΛΕΙΟΜΥΩΜΑΤΑ

- Όγκοι του λείου μυικού ιστού
- 10% των λειομυωμάτων του πεπτικού
- Ασυμπτωματικά (50%), δυσφαγία, οπισθοστερνικό άλγος, αιμορραγία
- Οισοφαγογραφία= εικόνα ελλείμματος με ομαλά χείλη
- Χειρουργική εκπυρήνιση του όγκου με προσοχή να μην τρωθεί ο βλενογόννος

