

Thoracic Surgeon



Χειρουργός
Θώρακος

www.kleontas.com

Δρ Αθανάσιος Κλέωντας

BSc, MD, MSc(ET), MSc(MHSC), Dr(Med)Sc, BTS

Ερμού 73, Θεσσαλονίκη, ΤΚ 54623, Ελλάδα,

e-mail: info@kleontas.com

Ιστότοπο: www.kleontas.com

www.thoracomed.gr

κιν.: +30 6936202500

Τηλ.: +30 2310271339

Επιστημονικός Υπεύθυνος
Β' Τμήματος Χειρουργικής Θώρακος
Ιατρικό Διαβαλκανικό Κέντρο Θεσσαλονίκης
Ασκληπίου 10, Πυλαία, ΤΚ 55535, Ελλάδα
Τηλ.: +30 2310400000



Εξατομικευμένες
Υπηρεσίες Θωρακοχειρουργικής

Personalized
Thoracic Services

Dr Athanasios Kleontas

BSc, MD, MSc(ET), MSc(MHSC), Dr(Med)Sc, BTS

73 Ermou, Thessaloniki, ZC 54623, Greece

e-mail: info@kleontas.com

web: www.kleontas.com

www.thoracomed.gr

mobile: +30 6936202500

Tel.: +30 2310271339

Scientific Director
2nd Department of Thoracic Surgery
European Interbalkan Medical Center
Asclapiou 10, Pilea, ZC 55535, Greece
Tel.: +30 2310400000

Scientific Director



Επιστημονικός
Διευθυντής

www.galinos.gr

Ιατρικό Ενημερωτικό Σημείωμα

Όνοματεπώνυμο Ασθενούς:

Ηλικία: **61 ετών**

ΑΜΚΑ: :

Κλινική: **Β' Χειρουργική Κλινική Θώρακος Ιατρικού Διαβαλκανικού Κέντρου**

Ημερομηνία Εισαγωγής: **06.04.2023**

Ημερομηνία Επέμβασης: **07.04.2023**

Ημερομηνία Εξιτηρίου: **13.04.2023**

Ιατρική Ομάδα

Χειρουργός Θώρακος: **Δρ Αθανάσιος Κλέωντας**

Χειρουργός Θώρακος: **Δρ Χρήστος Αστερίου**

Χειρουργός Θώρακος: **Δρ Ανδρέας Ευσταθίου**

Αναισθησιολόγος: **Δρ Νικόλαος Τασιάνας**

Καρδιολόγος: **Δρ Δημήτριος Κετίκογλου**

Παθολογοανατόμος: **Καθ Θωμάς Ζαραμπούκας – Δρ Δημήτριος Μινωτάκης**

Παρούσα Νόσος: Ο ασθενής παραπέμφθηκε με διαγνωσμένο μη μικροκυτταρικό καρκίνωμα του αριστερού άνω λοβού του πνεύμονα για θωρακοχειρουργική διερεύνηση κι αντιμετώπιση.

Ατομικό Ιστορικό: Υπερλιπιδαιμία, βαρύς καπνιστής (80p/y), μη αναφερόμενες αλλεργίες

Σύμφωνα με το άρθρο 5 του Ν.3418/2005, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 6 του Ν.3627/2007:

«τα ιατρικά πιστοποιητικά και γνωματεύσεις έχουν το ίδιο κύρος και την ίδια νομική ισχύ ενώπιον όλων των αρχών και υπηρεσιών, ανεξάρτητα από το αν εκδίδονται από ιατρούς που υπηρετούν σε Ν.Π.Δ.Δ. ή Ν.Π.Ι.Δ. ή Ιδιώτες Ιατρούς.»

Thoracic Surgery
Scientific Director



Επιστημονικός
Υπεύθυνος
Θωρακοχειρουργικής
www.iatriko.gr

Expert Team
Thoracic Services



Εξειδικευμένη Ομάδα
Θωρακοχειρουργικής
www.thoracomed.gr

ESTS
Regent



ESTS
Εκπρόσωπος
www.ests.org

Thoracic Surgeon



Χειρουργός
Θώρακος

www.kleontas.com

Δρ Αθανάσιος Κλέωντας

BSc, MD, MSc(ET), MSc(MHSC), Dr(Med)Sc, BTS

Ερμού 73, Θεσσαλονίκη, ΤΚ 54623, Ελλάδα,

e-mail: info@kleontas.com

Ιστότοποι: www.kleontas.com

www.thoracomed.gr

κιν.: +30 6936202500

Τηλ.: +30 2310271339

Επιστημονικός Υπεύθυνος
Β' Τμήματος Χειρουργικής Θώρακος
Ιατρικό Διαβαλκανικό Κέντρο Θεσσαλονίκης
Ασκληπιού 10, Πυλαία, ΤΚ 55535, Ελλάδα
Τηλ.: +30 2310400000



Εξατομικευμένες
Υπηρεσίες Θωρακοχειρουργικής

Personalized
Thoracic Services

Dr Athanasios Kleontas

BSc, MD, MSc(ET), MSc(MHSC), Dr(Med)Sc, BTS

73 Ermou, Thessaloniki, ZC 54623, Greece

e-mail: info@kleontas.com

web: www.kleontas.com

www.thoracomed.gr

mobile: +30 6936202500

Tel.: +30 2310271339

Scientific Director
2nd Department of Thoracic Surgery
European Interbalkan Medical Center
Asclipiou 10, Pilea, ZC 55535, Greece
Tel.: +30 2310400000

Scientific Director



Επιστημονικός
Διευθυντής

www.galinos.gr

Αρχικός απεικονιστικός έλεγχος

Ολοσωματικό PET-CT (31.03.2023):

ΚΕΦΑΛΗ-ΤΡΑΧΗΛΟΣ: Παρατηρείται φυσιολογική κατανομή της ¹⁸F-FDG.

ΘΩΡΑΚΑΣ: Στο κορυφοπίσθιο τμήμα του αριστερού άνω λοβού παρατηρείται λίαν εντόνως υπερμεταβολική (SUVmax 15.1) ογκόμορφη αλλοίωση ασαφών ορίων ενδεικτικής μέγιστης διαμέτρου 3.5cm, η οποία έρχεται σε επαφή με τη μεσολόβιο σχισμή και φέρει υπομεταβολική περιοχή στο εμβαδόν της ως επί τήξης -νέκρωσης, εύρημα συμβατό κακοήθειας χρήζον ιστολογικής ταυτοποίησης. Δεν παρατηρούνται υπερμεταβολικοί μεσοθωρακικοί λεμφαδένες.

ΑΝΩ-ΚΑΤΩ ΚΟΙΛΙΑ: Παρατηρείται φυσιολογική κατανομή της ¹⁸F-FDG σε ήπαρ, σπλήνα, έντερο, νεφρούς και επινεφρίδια

ΜΥΟΣΚΕΛΕΤΙΚΟ: Παρατηρείται φυσιολογική κατανομή της ¹⁸F-FDG.

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ: Εύρημα στον αριστερό άνω λοβό συμβατό κακοήθειας χρήζον ιστολογικής ταυτοποίησης.

Απουσία έτερων υπερμεταβολικών ευρημάτων ύποπτων κακοήθειας στη λοιπή μελέτη.

Thoracic Surgery
Scientific Director



Επιστημονικός
Υπεύθυνος

Θωρακοχειρουργικής

www.iatriko.gr

Expert Team
Thoracic Services



Εξειδικευμένη Ομάδα
Θωρακοχειρουργικής

www.thoracomed.gr

ESTS
Regent



ESTS

Εκπρόσωπος

www.ests.org

Σύμφωνα με το άρθρο 5 του Ν.3418/2005, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 6 του Ν.3627/2007:
«τα ιατρικά πιστοποιητικά και γνωματεύσεις έχουν το ίδιο κύρος και την ίδια νομική ισχύ ενώπιον όλων των αρχών και υπηρεσιών, ανεξάρτητα από το αν εκδίδονται από ιατρούς που υπηρετούν σε Ν.Π.Δ.Δ. ή Ν.Π.Ι.Δ. ή ιδιώτες ιατρούς.»

Thoracic Surgeon



Χειρουργός
Θώρακος

www.kleontas.com

Δρ Αθανάσιος Κλέωντας

BSc, MD, MSc(ET), MSc(MHSC), Dr(Med)Sc, BTS

Ερμού 73, Θεσσαλονίκη, ΤΚ 54623, Ελλάδα,

e-mail: info@kleontas.com

Ιστότοπος: www.kleontas.com

www.thoracomед.gr

κιν.: +30 6936202500

Τηλ.: +30 2310271339

Επιστημονικός Υπεύθυνος
Β' Τμήματος Χειρουργικής Θώρακος
Ιατρικό Διαβαλκανικό Κέντρο Θεσσαλονίκης
Ασκληπείου 10, Πυλαία, ΤΚ 55535, Ελλάδα
Τηλ.: +30 2310400000



Dr Athanasios Kleontas

BSc, MD, MSc(ET), MSc(MHSC), Dr(Med)Sc, BTS

73 Ermou, Thessaloniki, ZC 54623, Greece

e-mail: info@kleontas.com

web: www.kleontas.com

www.thoracomед.gr

mobile: +30 6936202500

Tel.: +30 2310271339

Scientific Director
2nd Department of Thoracic Surgery
European Interbalkan Medical Center
Asclipiou 10, Pilea, ZC 55535, Greece
Tel.: +30 2310400000

Εξατομικευμένες
Υπηρεσίες Θωρακοχειρουργικής

Personalized
Thoracic Services

Scientific Director



Επιστημονικός
Διευθυντής

www.galinos.gr

Thoracic Surgery
Scientific Director



Επιστημονικός
Υπεύθυνος
Θωρακοχειρουργικής
www.iatriko.gr

Expert Team
Thoracic Services



Εξειδικευμένη Ομάδα
Θωρακοχειρουργικής
www.thoracomед.gr

ESTS
Regent



ESTS
Εκπρόσωπος
www.ests.org

3D Volume 2

S 162
DFOV 65.0 x 130.0 cm

13092061
Mar 31 2023

HD MIP No cut

R
MIP

L
MIP

No VDI

Σύμφωνα με το άρθρο 5 του Ν.3418/2005, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 6 του Ν.3627/2007:
«τα ιατρικά πιστοποιητικά και γνωματεύσεις έχουν το ίδιο κύρος και την ίδια νομική ισχύ ενώπιον όλων των αρχών
και υπηρεσιών, ανεξάρτητα από το αν εκδίδονται από ιατρούς που υπηρετούν σε Ν.Π.Δ.Δ. ή Ν.Π.Ι.Δ. ή ιδιώτες ιατρούς.»

Thoracic Surgeon



Χειρουργός
Θώρακος

www.kleontas.com

Δρ Αθανάσιος Κλέωντας

BSc, MD, MSc(ET), MSc(MHSC), Dr(Med)Sc, BTS

Ερμού 73, Θεσσαλονίκη, ΤΚ 54623, Ελλάδα,

e-mail: info@kleontas.com

Ιστότοποι: www.kleontas.com

www.thoracomed.gr

κιν. : +30 6936202500

Τηλ.: +30 2310271339

Επιστημονικός Υπεύθυνος
Β' Τμήματος Χειρουργικής Θώρακος
Ιατρικό Διαβαλκανικό Κέντρο Θεσσαλονίκης
Ασκληπιού 10, Πυλαία, ΤΚ 55535, Ελλάδα
Τηλ.: +30 2310400000



Dr Athanasios Kleontas

BSc, MD, MSc(ET), MSc(MHSC), Dr(Med)Sc, BTS

73 Ermou, Thessaloniki, ZC 54623, Greece

e-mail: info@kleontas.com

web: www.kleontas.com

www.thoracomed.gr

mobile: +30 6936202500

Tel.: +30 2310271339

Scientific Director
2nd Department of Thoracic Surgery
European Interbalkan Medical Center
Asclipiou 10, Pilea, ZC 55535, Greece
Tel.: +30 2310400000

Εξατομικευμένες
Υπηρεσίες Θωρακοχειρουργικής

Personalized
Thoracic Services

Scientific Director



Επιστημονικός
Διευθυντής

www.galinos.gr

Thoracic Surgery
Scientific Director



Επιστημονικός
Υπεύθυνος
Θωρακοχειρουργικής
www.iatriko.gr

Expert Team
Thoracic Services

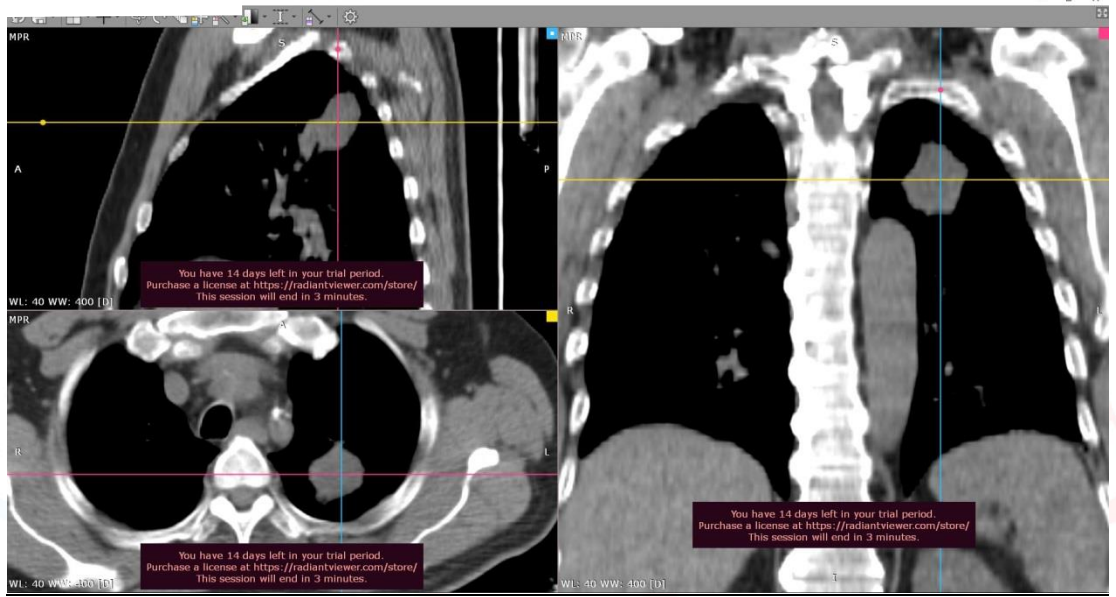


Εξειδικευμένη Ομάδα
Θωρακοχειρουργικής
www.thoracomed.gr

ESTS
Regent



ESTS
Εκπρόσωπος
www.ests.org



Σύμφωνα με το άρθρο 5 του Ν.3418/2005, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 6 του Ν.3627/2007:
«τα ιατρικά πιστοποιητικά και γνωματεύσεις έχουν το ίδιο κύρος και την ίδια νομική ισχύ ενώπιον όλων των αρχών και υπηρεσιών, ανεξάρτητα από το αν εκδίδονται από ιατρούς που υπηρετούν σε Ν.Π.Δ.Δ. ή Ν.Π.Ι.Δ. ή ιδιώτες ιατρούς.»

Thoracic Surgeon



Χειρουργός
Θώρακος

www.kleontas.com

Δρ Αθανάσιος Κλέωντας

BSc, MD, MSc(ET), MSc(MHSC), Dr(Med)Sc, BTS

Ερμού 73, Θεσσαλονίκη, ΤΚ 54623, Ελλάδα,

e-mail: info@kleontas.com

Ιστότοποι: www.kleontas.com

www.thoracomed.gr

κιν. : +30 6936202500

Τηλ.: +30 2310271339

Επιστημονικός Υπεύθυνος
B' Τμήματος Χειρουργικής Θώρακος
Ιατρικό Διαβαλκανικό Κέντρο Θεσσαλονίκης
Ασκληπιού 10, Πυλαία, ΤΚ 55535, Ελλάδα
Τηλ.: +30 2310400000



Εξατομικευμένες
Υπηρεσίες Θωρακοχειρουργικής

Personalized
Thoracic Services

Dr Athanasios Kleontas

BSc, MD, MSc(ET), MSc(MHSC), Dr(Med)Sc, BTS

73 Ermou, Thessaloniki, ZC 54623, Greece

e-mail: info@kleontas.com

web: www.kleontas.com

www.thoracomed.gr

mobile: +30 6936202500

Tel.: +30 2310271339

Scientific Director
2nd Department of Thoracic Surgery
European Interbalkan Medical Center
Asclapiou 10, Pilea, ZC 55535, Greece
Tel.: +30 2310400000

Scientific Director



Επιστημονικός
Διευθυντής

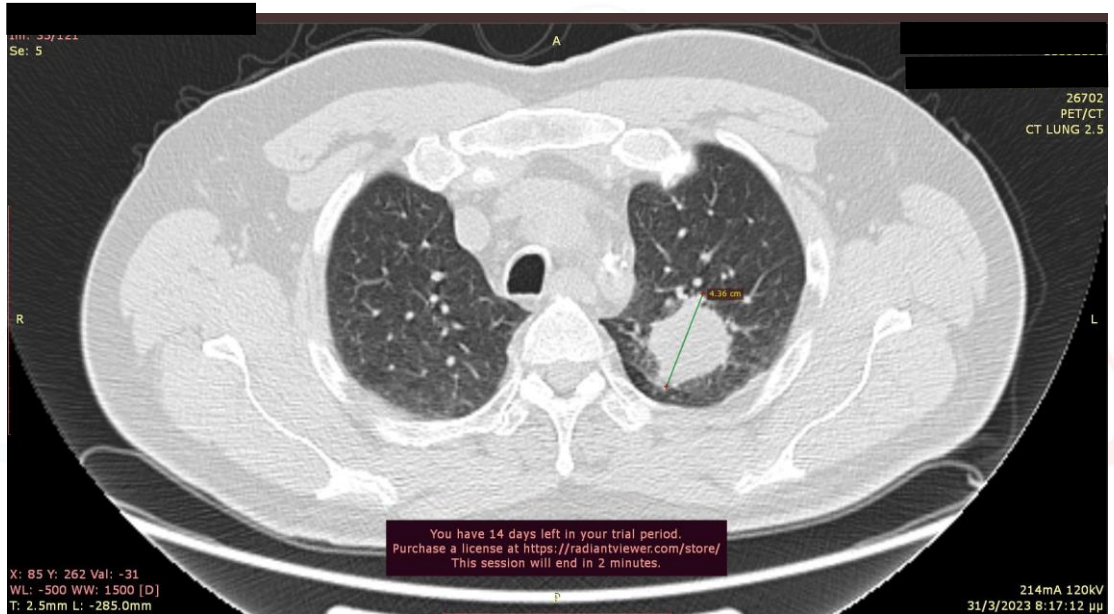
www.galinos.gr

Thoracic Surgery
Scientific Director



Επιστημονικός
Υπεύθυνος

Θωρακοχειρουργικής
www.iatriko.gr



Expert Team
Thoracic Services



Εξειδικευμένη Ομάδα
Θωρακοχειρουργικής

www.thoracomed.gr



ESTS
Regent



ESTS

Εκπρόσωπος

www.ests.org

Σύμφωνα με το άρθρο 5 του Ν.3418/2005, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 6 του Ν.3627/2007:
«τα ιατρικά πιστοποιητικά και γνωματεύσεις έχουν το ίδιο κύρος και την ίδια νομική ισχύ ενώπιον όλων των αρχών
και υπηρεσιών, ανεξάρτητα από το αν εκδίδονται από ιατρούς που υπηρετούν σε Ν.Π.Δ.Δ. ή Ν.Π.Ι.Δ. ή ιδιώτες ιατρούς.»

Thoracic Surgeon



Χειρουργός
Θώρακος

www.kleontas.com

Δρ Αθανάσιος Κλέωντας

BSc, MD, MSc(ET), MSc(MHSC), Dr(Med)Sc, BTS

Ερμού 73, Θεσσαλονίκη, ΤΚ 54623, Ελλάδα,

e-mail: info@kleontas.com

Ιστότοπος: www.kleontas.com

www.thoracomed.gr

κιν. : +30 6936202500

Τηλ.: +30 2310271339

Επιστημονικός Υπεύθυνος
Β' Τμήματος Χειρουργικής Θώρακος
Ιατρικό Διαβαλκανικό Κέντρο Θεσσαλονίκης
Ασκληπίου 10, Πυλαία, ΤΚ 55535, Ελλάδα
Τηλ.: +30 2310400000



Εξατομικευμένες
Υπηρεσίες Θωρακοχειρουργικής

Personalized
Thoracic Services

Dr Athanasios Kleontas

BSc, MD, MSc(ET), MSc(MHSC), Dr(Med)Sc, BTS

73 Ermou, Thessaloniki, ZC 54623, Greece

e-mail: info@kleontas.com

web: www.kleontas.com

www.thoracomed.gr

mobile: +30 6936202500

Tel.: +30 2310271339

Scientific Director
2nd Department of Thoracic Surgery
European Interbalkan Medical Center
Asclipiou 10, Pilea, ZC 55535, Greece
Tel.: +30 2310400000

Scientific Director



Επιστημονικός
Διευθυντής

www.galinos.gr

Αρχική αξιολόγηση

Από την αρχική διερεύνηση των απεικονιστικών και κλινικοεργαστηριακών ευρημάτων διαπιστώθηκε η κεντρική ογκόμορφη βλάβη στον αριστερό άνω λοβό του πνεύμονα.

Θεραπευτικό πλάνο

Συνοψίζοντας κι ιεραρχώντας τα ευρήματα του ασθενούς, μετά από την διενέργεια άτυπου ογκολογικού συμβουλίου, αποφασίστηκε η διενέργεια τυπικής αριστερής άνω λοβεκτομής και συστηματικού λεμφαδενικού καθαρισμού μεσοθωρακίου. Ο ασθενής και το οικείο περιβάλλον ενημερώθηκαν για το θεραπευτικό πλάνο και τις πιθανές επιπλοκές κι ο ασθενής έδωσε ενυπόγραφη συγκατάθεση.

Thoracic Surgery
Scientific Director



Επιστημονικός
Υπεύθυνος

Θωρακοχειρουργικής
www.iatriko.gr

Προεγχειρητικός έλεγχος

2D-3D Δυναμική ηχοκαρδιογραφία αντίθεσης - Stress Contrast Echo (06.04.2023):

ΗΡΕΜΙΑ: Ρυθμός → Φλεβοκομβικός

Φυσιολογικές διαστάσεις δεξιάς κοιλιάς με καλή συστολική λειτουργικότητα

Αριστερά Κοιλία → Φυσιολογικών διαστάσεων με καλή συστολική λειτουργικότητα (EF 65%) όλων των τοιχωμάτων αυτής. Φυσιολογικό πάχος τοιχωμάτων της αριστερής κοιλιάς.

Βαλβίδες → Χωρίς δομικές αλλοιώσεις.

Έγχρωμο DOPPLER → Φυσιολογικές διαβαλβιδικές ροές και επηρεασμένη διαστολική λειτουργία της αριστερής κοιλιάς τύπου χάλασης.

W.M.SC. Index (ηρεμίας): 1

Global Longitudinal Strain: - 18%.

STRESS: Προοδευτικά αυξανόμενες δόσεις μέχρι την μέγιστη των 40mg/kg/min με επίτευξη του 87% της αναμενόμενης για την ηλικία του ασθενούς Κ.Σ. (159σφ).

Φυσιολογική συστολική πάχυνση και αιμάτωση όλων των τοιχωμάτων αριστερής και δεξιάς κοιλιάς στην Contrast Echocardiography.

W.M.SC. Index (μέγιστη κόπωση): 1

Φυσιολογική στεφανιαία εφεδρεία ροής του προσθίου κατιόντα κλάδου της αριστερής στεφανιαίας αρτηρίας (CFR >2.4).

ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ

Dobutamine Stress Echo Αρνητικό για πρόκληση μυοκαρδιακής ισχαιμίας με τη γνωστή ευαισθησία και ειδικότητα της μεθόδου.

Σύμφωνα με το άρθρο 5 του Ν.3418/2005, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 6 του Ν.3627/2007:

«τα ιατρικά πιστοποιητικά και γνωματεύσεις έχουν το ίδιο κύρος και την ίδια νομική ισχύ ενώπιον όλων των αρχών και υπηρεσιών, ανεξάρτητα από το αν εκδίδονται από ιατρούς που υπηρετούν σε Ν.Π.Δ.Δ. ή Ν.Π.Ι.Δ. ή ιδιώτες ιατρούς.»

Expert Team
Thoracic Services



Εξειδικευμένη Ομάδα
Θωρακοχειρουργικής
www.thoracomed.gr

ESTS
Regent



ESTS
Εκπρόσωπος
www.ests.org

Thoracic Surgeon



Χειρουργός
Θώρακος

www.kleontas.com

Δρ Αθανάσιος Κλέωντας

BSc, MD, MSc(ET), MSc(MHSC), Dr(Med)Sc, BTS

Ερμού 73, Θεσσαλονίκη, ΤΚ 54623, Ελλάδα,

e-mail: info@kleontas.com

Ιστότοπος: www.kleontas.com

www.thoracomed.gr

κιν.: +30 6936202500

Τηλ.: +30 2310271339

Επιστημονικός Υπεύθυνος
Β' Τμήματος Χειρουργικής Θώρακος
Ιατρικό Διαβαλκανικό Κέντρο Θεσσαλονίκης
Ασκληπείου 10, Πυλαία, ΤΚ 55535, Ελλάδα
Τηλ.: +30 2310400000

Εξατομικευμένες
Υπηρεσίες Θωρακοχειρουργικής



Dr Athanasios Kleontas

BSc, MD, MSc(ET), MSc(MHSC), Dr(Med)Sc, BTS

73 Ermou, Thessaloniki, ZC 54623, Greece

e-mail: info@kleontas.com

web: www.kleontas.com

www.thoracomed.gr

mobile: +30 6936202500

Tel.: +30 2310271339

Scientific Director
2nd Department of Thoracic Surgery
European Interbalkan Medical Center
Asclipiou 10, Pilea, ZC 55535, Greece
Tel.: +30 2310400000

Personalized
Thoracic Services

Scientific Director



Επιστημονικός
Διευθυντής

www.galinos.gr

Σπυρομέτρηση (07.04.2023):

	<u>PRED</u>	<u>PRE</u>	<u>PRED / PRE %</u>
FVC:	4,56	3,94	86%
FEV 1:	3,57	3,32	93%
FEV1%-VCin:	78	84	108%
PEF:	8,70	10,13	116%
MMFF:	3,61	3,38	94%

Φυσιολογικοί πνευμονικοί όγκοι, χωρητικότητα και αναπνευστικές ροές.

Thoracic Surgery
Scientific Director



Επιστημονικός
Υπεύθυνος
Θωρακοχειρουργικής
www.iatriko.gr

Αιματολογικός και Βιοχημικός εργαστηριακός έλεγχος (06.01.2023):

Όλες οι εξετάσεις εντός φυσιολογικών ορίων εκτός σακχάρου (229mg/dl)

Expert Team
Thoracic Services



Εξειδικευμένη Ομάδα
Θωρακοχειρουργικής
www.thoracomed.gr

Υπολογιζόμενο thoracoscore (07.04.2023): 0,77%

Χειρουργείο

Χειρουργική ένδειξη παρέμβασης: Ευμεγέθης κεντρικός όγκος εντοπιζόμενος στον αριστερό άνω λοβό του πνεύμονα

Είδος αναισθησίας: Γενική αναισθησία με διπλού αυλού τραχειοσωλήνα

Χειρουργείο: Προσπέλαση με τυπική περιορισμένη οπισθοπλάγια αριστερή οπισθοπλάγια θωρακοτομή, τυπική αριστερή άνω λοβεκτομή, συστηματικός λεμφαδενικός καθαρισμός του μεσοθωρακίου (5, 6, 7, 9L, 10L, 11L).

Σύμφωνα με το άρθρο 5 του Ν.3418/2005, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 6 του Ν.3627/2007:

«τα ιατρικά πιστοποιητικά και γνώματεύσεις έχουν το ίδιο κύρος και την ίδια νομική ισχύ ενώπιον όλων των αρχών και υπηρεσιών, ανεξάρτητα από το αν εκδίδονται από ιατρούς που υπηρετούν σε Ν.Π.Δ.Δ. ή Ν.Π.Ι.Δ. ή ιδιώτες ιατρούς.»

ESTS
Regent



ESTS

Εκπρόσωπος

www.ests.org

Thoracic Surgeon



Χειρουργός
Θώρακος

www.kleontas.com

Δρ Αθανάσιος Κλέωντας

BSc, MD, MSc(ET), MSc(MHSC), Dr(Med)Sc, BTS

Ερμού 73, Θεσσαλονίκη, ΤΚ 54623, Ελλάδα,

e-mail: info@kleontas.com

Ιστότοποι: www.kleontas.com

www.thoracomед.gr

κιν. : +30 6936202500

Τηλ.: +30 2310271339

Επιστημονικός Υπεύθυνος
Β' Τμήματος Χειρουργικής Θώρακος
Ιατρικό Διαβαλκανικό Κέντρο Θεσσαλονίκης
Ασκληπίου 10, Πυλαία, ΤΚ 55535, Ελλάδα
Τηλ.: +30 2310400000



Εξατομικευμένες
Υπηρεσίες Θωρακοχειρουργικής

Personalized
Thoracic Services

Dr Athanasios Kleontas

BSc, MD, MSc(ET), MSc(MHSC), Dr(Med)Sc, BTS

73 Ermou, Thessaloniki, ZC 54623, Greece

e-mail: info@kleontas.com

web: www.kleontas.com

www.thoracomед.gr

mobile: +30 6936202500

Tel.: +30 2310271339

Scientific Director
2nd Department of Thoracic Surgery
European Interbalkan Medical Center
Asclepiou 10, Pilea, ZC 55535, Greece
Tel.: +30 2310400000

Scientific Director



Επιστημονικός
Διευθυντής

www.galinos.gr

Πρακτικό εγχείρησης

Σύνδεση ασθενούς σε μη επεμβατικό καρδιοαναπνευστικό monitoring. Χορήγηση αναλγησίας και εισαγωγή στην αναισθησία. Τοποθέτηση αρτηριακής γραμμής στο δεξιό άνω άκρο. Διασωλήνωση με διπλού αυλού τραχειοσωλήνα υπό την καθοδήγηση με εύκαμπτο προσοφθάλμιο ινοπτικό βρογχοσκόπιο. Τοποθέτηση κεντρικής φλεβικής γραμμής στην αριστερή έσω σφαγίτιδα φλέβα και ουροκαθετήρα διουρηθρικά.

Τοποθέτηση ασθενούς σε δεξιά πλάγια κατακεκλιμένη θέση και εφαρμογή κινήσεων κλίνης για την ικανοποιητική διάνοιξη των μεσοπλευρίων διαστημάτων του αριστερού ημιθωρακίου. Αποστείρωση χειρουργικού πεδίου με διάλυμα ιωδιούχου ποβιδόνης και επικάλυψη γειτονικής περιοχής με άσηπτα οθόνια.

Αρχικά διενέργεια τυπικής, περιορισμένης, οπισθοπλάγιας αριστερής θωρακοτομής επί του 5^{ου} μεσοπλευρίου διαστήματος και ψηλαφητική αναγνώριση της κεντρικής βλάβης του αριστερού άνω λοβού του πνεύμονα. Λύεται ο αριστερός κάτω πνευμονικός σύνδεσμος με σύγχρονη παρασκευή και εξαίρεση του λεμφαδενικού σταθμού N^ο9L. Διενεργείται διάνοιξη του μεσαυλικού υπεζωκότα κυκλοτερώς της αριστερής πνευμονικής πύλης και εξαιρούνται οι λεμφαδενικοί σταθμοί 5, 6, 7. Παρασκευάζεται η αριστερή άνω πνευμονική φλέβα στην εξωπερικαρδιακή της πορεία. Απολινώνεται η αριστερή άνω πνευμονική φλέβα με την χρήση διπλών ελεύθερων και περαστών απολινώσεων Silk 0 - Silk 2-0 αντίστοιχα. Παρασκευάζεται η υποαορτική περιοχή και αναγνωρίζονται οι αρτηριακοί κλάδοι για τον αριστερό άνω λοβό, οι οποίοι παρασκευάζονται κι απολινώνονται με τη χρήση διπλών ελεύθερων και περαστών απολινώσεων Silk 0 - Silk 2-0 αντίστοιχα.

Παρασκευάζεται η αριστερή μείζονα μεσολόβιος σχισμή. Παρασκευάζονται κι απολινώνονται οι αρτηριακοί κλάδοι για την γλωσσίδα με απλές και περαστές ραφές Silk 0 - Silk 2-0 αντίστοιχα. Ολοκληρώνεται ο πλήρης διαχωρισμός της μείζονος μεσολοβίου.

Παρασκευή του αριστερού άνω λοβαίου βρόγχου κι απολινώσή του με την χρήση ευθύγραμμου, αυτόματου, μηχανικού κοπτοράπτη (Echelon Stapler 60mm). Απομάκρυνση του παρασκευάσματος της αριστερής άνω λοβεκτομής από το χειρουργικό πεδίο και αποστολή του στο ιστοπαθολογικό εργαστήριο. Η τηλεφωνική επικοινωνία με το παθολογοανατομικό εργαστήριο αναδεικνύει ότι μάλλον πρόκειται για νευροενδοκρινικό όγκο.

Thoracic Surgery
Scientific Director



Επιστημονικός
Υπεύθυνος

Θωρακοχειρουργικής

www.iatriko.gr

Expert Team
Thoracic Services



Εξειδικευμένη Ομάδα
Θωρακοχειρουργικής

www.thoracomед.gr

ESTS
Regent



ESTS

Εκπρόσωπος

www.ests.org

Σύμφωνα με το άρθρο 5 του Ν.3418/2005, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 6 του Ν.3627/2007:

«τα ιατρικά πιστοποιητικά και γνωματεύσεις έχουν το ίδιο κύρος και την ίδια νομική ισχύ ενώπιον όλων των αρχών και υπηρεσιών, ανεξάρτητα από το αν εκδίδονται από ιατρούς που υπηρετούν σε Ν.Π.Δ.Δ. ή Ν.Π.Ι.Δ. ή ιδιώτες ιατρούς.»

Thoracic Surgeon



Χειρουργός
Θώρακος

www.kleontas.com

Δρ Αθανάσιος Κλέωντας

BSc, MD, MSc(ET), MSc(MHSC), Dr(Med)Sc, BTS

Ερμού 73, Θεσσαλονίκη, ΤΚ 54623, Ελλάδα,

e-mail: info@kleontas.com

Ιστότοποι: www.kleontas.com

www.thoracomед.gr

κιν. : +30 6936202500

Τηλ.: +30 2310271339

Επιστημονικός Υπεύθυνος
Β' Τμήματος Χειρουργικής Θώρακος
Ιατρικό Διαβαλκανικό Κέντρο Θεσσαλονίκης
Ασκληπείου 10, Πυλαία, ΤΚ 55535, Ελλάδα
Τηλ.: +30 2310400000



Εξατομικευμένες
Υπηρεσίες Θωρακοχειρουργικής

Personalized
Thoracic Services

Dr Athanasios Kleontas

BSc, MD, MSc(ET), MSc(MHSC), Dr(Med)Sc, BTS

73 Ermou, Thessaloniki, ZC 54623, Greece

e-mail: info@kleontas.com

web: www.kleontas.com

www.thoracomед.gr

mobile: +30 6936202500

Tel.: +30 2310271339

Scientific Director
2nd Department of Thoracic Surgery
European Interbalkan Medical Center
Asclipiou 10, Pilea, ZC 55535, Greece
Tel.: +30 2310400000

Scientific Director



Επιστημονικός
Διευθυντής

www.galinos.gr

Εξαιρούνται οι λεμφαδένες των λεμφαδενικών σταθμών Ν^ο5, Ν^ο6 και Ν^ο7. Έλεγχος στεγανότητας βρογχικού κολοβώματος υπό το ύδωρ πολύ ικανοποιητικός. Επιμελής αερόσταση κι αιμόσταση.

Τοποθέτηση ενός σωλήνα θωρακικής παροχέτευσης 36F προσθίως κι ενός σωλήνα θωρακικής παροχέτευσης 36F οπισθίως, καθήλωσή τους στο δέρμα με ράμμα Silk Ν^ο1 και σύνδεσή του σε συσκευή Bulau μέσω Υ συνδέσμου. Σύγκλιση τραύματος κατά την ανατομική τάξη, ολοκληρώνοντας με συνεχόμενη ενδοδερμική ραφή δέρματος Ν^ο3-ο. Επαναποστείρωση χειρουργικού πεδίου με ιωδιούχο ποβιδόνη και κάλυψή του με επιδεσμικό υλικό.

Thoracic Surgery
Scientific Director



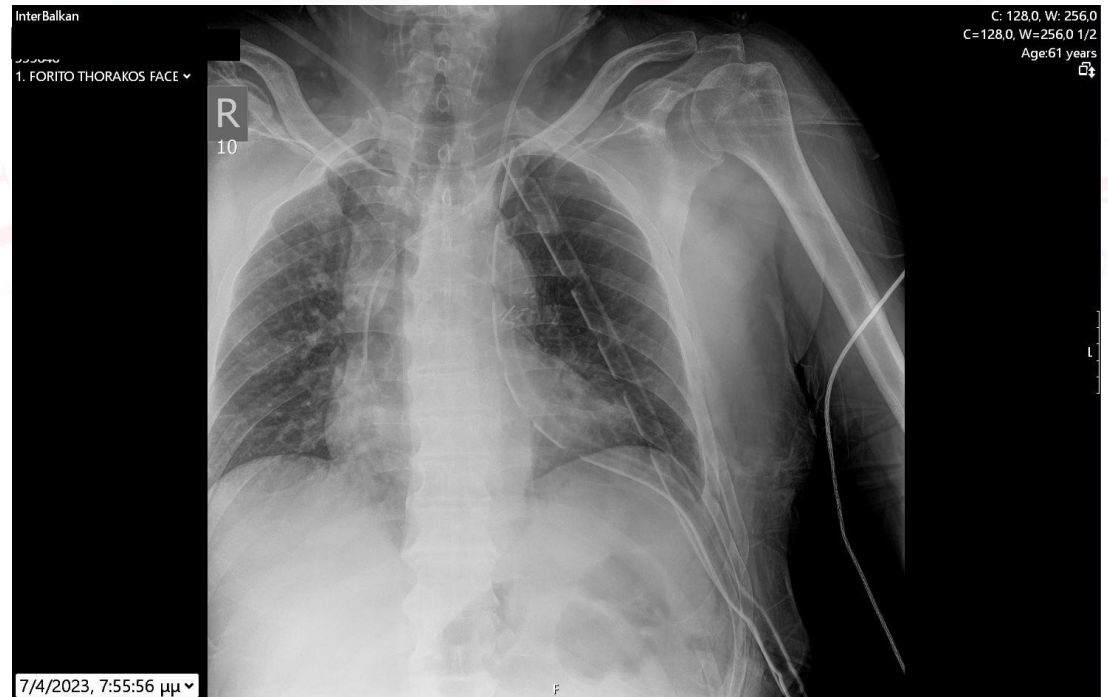
Επιστημονικός
Υπεύθυνος
Θωρακοχειρουργικής
www.iatriko.gr

Διενεργείται μετεγχειρητική βρογχοσκόπηση, βρογχική τουαλέτα κι αναγνωρίζεται η ακεραιότητα του κολοβώματος του αριστερού άνω λοβού. Ο ασθενής ανέχθηκε καλά όλες τις διαδικασίες χωρίς ανεπιθύμητα συμβάματα και μετά από σταδιακή μείωση της αναισθησίας αποσωληνώθηκε εντός της χειρουργικής αίθουσας (δεν απαιτήθηκε διεγχειρητική μετάγγιση παραγώγων αίματος). Μετά την διενέργεια μετεγχειρητικής ακτινογραφίας θώρακος ο ασθενής μεταφέρθηκε στο θάλαμο νοσηλείας (302).

Expert Team
Thoracic Services



Εξειδικευμένη Ομάδα
Θωρακοχειρουργικής
www.thoracomед.gr



Μετεγχειρητική ακτινογραφία θώρακος (07.04.2023)



ESTS
Εκπρόσωπος
www.ests.org

Σύμφωνα με το άρθρο 5 του Ν.3418/2005, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 6 του Ν.3627/2007:
«τα ιατρικά πιστοποιητικά και γνωματεύσεις έχουν το ίδιο κύρος και την ίδια νομική ισχύ ενώπιον όλων των αρχών και υπηρεσιών, ανεξάρτητα από το αν εκδίδονται από ιατρούς που υπηρετούν σε Ν.Π.Δ.Δ. ή Ν.Π.Ι.Δ. ή ιδιώτες ιατρούς.»

Thoracic Surgeon



Χειρουργός
Θώρακος

www.kleontas.com

Δρ Αθανάσιος Κλέωντας

BSc, MD, MSc(ET), MSc(MHSC), Dr(Med)Sc, BTS

Ερμού 73, Θεσσαλονίκη, ΤΚ 54623, Ελλάδα,

e-mail: info@kleontas.com

Ιστότοποι: www.kleontas.com

www.thoracomed.gr

κιν.: +30 6936202500

Τηλ.: +30 2310271339

Επιστημονικός Υπεύθυνος
B' Τμήματος Χειρουργικής Θώρακος
Ιατρικό Διαβαλκανικό Κέντρο Θεσσαλονίκης
Ασκληπίου 10, Πυλαία, ΤΚ 55535, Ελλάδα
Τηλ.: +30 2310400000



Dr Athanasios Kleontas

BSc, MD, MSc(ET), MSc(MHSC), Dr(Med)Sc, BTS

73 Ermou, Thessaloniki, ZC 54623, Greece

e-mail: info@kleontas.com

web: www.kleontas.com

www.thoracomed.gr

mobile: +30 6936202500

Tel.: +30 2310271339

Scientific Director
2nd Department of Thoracic Surgery
European Interbalkan Medical Center
Asclapiou 10, Pilea, ZC 55535, Greece
Tel.: +30 2310400000

Εξατομικευμένες
Υπηρεσίες Θωρακοχειρουργικής

Personalized
Thoracic Services

Μετεγχειρητική Πορεία

Από την 1^η μετεγχειρητική ημέρα ο ασθενής κινητοποιήθηκε πλήρως και όλη του η μετεγχειρητική πορεία ήταν ανεπίπλεκτη. Την 6^η μετεγχειρητική ημέρα μετά από 12ωρο αποκλεισμό των σωλήνων θωρακικής παροχέτευσης κι απεικονιστικό έλεγχο με ακτινογραφία θώρακος (πλήρης έκπτυξη του ΑΚΛ του πνεύμονα και παρουσία μικρού πνευμοθώρακος αριστερής κορυφής), αποφασίστηκε κι αφαιρέθηκαν υπό τοπική αναισθησία κι επί κλίνης οι σωλήνες θωρακικής παροχέτευσης. Ο ασθενής κλινικά βελτιωμένος την ίδια ημέρα έλαβε εξιτήριο με οδηγίες.

Η διεξοδική ιστοπαθολογοανατομική διερεύνηση ανέδειξε μορφολογικά και ανοσοϊστοχημικά ευρήματα συμβατά με αδενοκαρκίνωμα του πνεύμονα, συμπαγούς τύπου, grade 3 κατά WHO/2021. Τα χείλη χειρουργικής εκτομής είναι ελεύθερα νεοπλάσματος. Διήθηση του υπεζωκότα δεν παρατηρείται. Δέκα περιβρογχικοί λεμφαδένες ελεύθεροι νεοπλάσματος. Ένας λεμφαδένας από την περιοχή 9, τρεις λεμφαδένες από την περιοχή 10L, τρεις λεμφαδένες από την περιοχή 11 και ένας λεμφαδένας από την περιοχή 7 ελεύθεροι νεοπλάσματος. Το παθολογοανατομικό στάδιο του καρκινώματος κατά UICC/2017 είναι: pT2bNo.

Scientific Director



Επιστημονικός
Διευθυντής

www.galinos.gr

Thoracic Surgery
Scientific Director



Επιστημονικός
Υπεύθυνος

Θωρακοχειρουργικής
www.iatriko.gr

Expert Team
Thoracic Services



Εξειδικευμένη Ομάδα
Θωρακοχειρουργικής

www.thoracomed.gr

ESTS
Regent



ESTS
Εκπρόσωπος

www.ests.org



Μετεγχειρητική ακτινογραφία θώρακος πριν το εξιτήριο

με αποκλεισμένους του σωλήνες από 12ωρου (13.04.2023)

Σύμφωνα με το άρθρο 5 του Ν.3418/2005, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 6 του Ν.3627/2007: «τα ιατρικά πιστοποιητικά και γνωματεύσεις έχουν το ίδιο κύρος και την ίδια νομική ισχύ ενώπιον όλων των αρχών και υπηρεσιών, ανεξάρτητα από το αν εκδίδονται από ιατρούς που υπηρετούν σε Ν.Π.Δ.Δ. ή Ν.Π.Ι.Δ. ή ιδιώτες ιατρούς.»

Thoracic Surgeon



Χειρουργός
Θώρακος

www.kleontas.com

Δρ Αθανάσιος Κλέωντας

BSc, MD, MSc(ET), MSc(MHSC), Dr(Med)Sc, BTS

Ερμού 73, Θεσσαλονίκη, ΤΚ 54623, Ελλάδα,

e-mail: info@kleontas.com

Ιστότοποι: www.kleontas.com

www.thoracomed.gr

κιν.: +30 6936202500

Τηλ.: +30 2310271339

Επιστημονικός Υπεύθυνος
Β' Τμήματος Χειρουργικής Θώρακος
Ιατρικό Διαβαλκανικό Κέντρο Θεσσαλονίκης
Ασκληπιού 10, Πυλαία, ΤΚ 55535, Ελλάδα
Τηλ.: +30 2310400000



Εξατομικευμένες
Υπηρεσίες Θωρακοχειρουργικής

Personalized
Thoracic Services

Dr Athanasios Kleontas

BSc, MD, MSc(ET), MSc(MHSC), Dr(Med)Sc, BTS

73 Ermou, Thessaloniki, ZC 54623, Greece

e-mail: info@kleontas.com

web: www.kleontas.com

www.thoracomed.gr

mobile: +30 6936202500

Tel.: +30 2310271339

Scientific Director
2nd Department of Thoracic Surgery
European Interbalkan Medical Center
Asclapiou 10, Pilea, ZC 55535, Greece
Tel.: +30 2310400000

Scientific Director



Επιστημονικός
Διευθυντής

www.galinos.gr

Thoracic Surgery
Scientific Director



Επιστημονικός
Υπεύθυνος

Θωρακοχειρουργικής
www.iatriko.gr

Expert Team
Thoracic Services



Εξειδικευμένη Ομάδα
Θωρακοχειρουργικής
www.thoracomed.gr

ESTS
Regent



ESTS

Εκπρόσωπος
www.ests.org

Οδηγίες κατά το εξιτήριο

- Απεικονιστική εκτίμηση
 - Σε έξι (6) μέρες με ακτινογραφία θώρακος (F/P) ή επί κλινικών ενδείξεων
- Σχετικές συστάσεις φαρμακευτικής και λοιπής αγωγής
 - Αντιβιοτική αγωγή (tb Procef 500 mg 1Χ2 pos για 6 μέρες)
 - Αναλγητική αγωγή με απλά αναλγητικά σε συνδυασμό με μη στεροειδή αντιφλεγμονώδη (π.χ. tb Derpon max 1gr 1Χ4 pos και tb Algfren 600mg 1Χ3), σταδιακά μειούμενη
 - Βλεννολυτική αγωγή (Trebon N-600 1Χ2 pos για 10 μέρες)
 - Βρογχοδιασταλτική αγωγή (inh Rolenium 500mg 1Χ2 για 30 μέρες)
 - Αναπνευστική εξάσκηση με zflow
 - Καθημερινή περιποίηση τραύματος (αντισηψία και αλλαγή επιδεσμικού υλικού) για δύο (2) ημέρες - μετά τις δύο (2) μέρες επιτρέπεται η διαβροχή του τραύματος μετά την επάλειψη του με oint Fucidin
 - Σε περίπτωση που παρατηρηθεί κάποια μη αναμενόμενη μεταβολή στην περιοχή του τραύματος (π.χ. αιμορραγία, ερυθρότητα, οίδημα, καυστικό άλγος) ή εκροή υγρού, είναι αναγκαίο να επικοινωνήσετε με τον θεράποντα ιατρό
 - Αποφυγή χώρων συνωστισμού για τριάντα (30) μέρες
 - Αφαίρεση ραμμάτων σε 20 μέρες
 - Δίαιτα υπερλευκωματούχος
- Εκτίμηση από ειδικό διαβητολόγο για αξιολόγηση υπεργλυκαιμίας
- Εκτίμηση από ειδικό ογκολόγο για επικουρική θεραπεία
- Επανεκτίμηση από ειδικό χειρουργό θώρακος

Ημερομηνία: 13/04/2023, Ώρα:13.20

Εκ μέρους της ιατρικής ομάδας

- Ο -

Ιατρός

Δρ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ Δ. ΚΛΕΩΝΤΑΣ
ΧΕΙΡΟΥΡΓΟΣ ΘΩΡΑΚΟΣ BSc, MD, MSc, Dr(Med)Sc, BTS
ΕΡΜΟΥ 73, Τ.Κ 54623 ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ
ΑΦΜ:064880349, Δ' ΔΟΥ ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ
ΑΜΚΑ:21017505633, ΑΜ ΤΣΑΥ:123044
ΤΗΛ: 2310271339 - 6936202500

Σύμφωνα με το άρθρο 5 του Ν.3418/2005, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 6 του Ν.3627/2007:
«τα ιατρικά πιστοποιητικά και γνωματεύσεις έχουν το ίδιο κύρος και την ίδια νομική ισχύ ενώπιον όλων των αρχών και υπηρεσιών, ανεξάρτητα από το αν εκδίδονται από ιατρούς που υπηρετούν σε Ν.Π.Δ.Δ. ή Ν.Π.Ι.Δ. ή ιδιώτες ιατρούς.»