



ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
«ΒΕΝΙΖΕΛΙΟ - ΠΑΝΑΝΕΙΟ»

ΚΛΙΝΙΚΗ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ
Δ/ντής ΜΑΝΟΥΣΟΣ ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΑΚΗΣ



ΟΡΓΑΝΩΣΗ & ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ & ΣΤΟΧΟΙ

ΗΡΑΚΛΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
2021-2022



**ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ
ΚΛΙΝΙΚΗ
ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟΥ**

ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ «ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟ - ΠΑΝΑΝΕΙΟ»

ΚΛΙΝΙΚΗ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ

Δ/ντής ΜΑΝΟΥΣΟΣ ΧΡΙΣΤΟΔΟΥΛΑΚΗΣ

**ΟΡΓΑΝΩΣΗ & ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ & ΣΤΟΧΟΙ**

Συντονιστές προγράμματος

Τσαγκατάκη Ελένη, *Ειδικευόμενη Γενικής Χειρουργικής*
Γιακουμάκης Μιχαήλ, *Ειδικευόμενος Γενικής Χειρουργικής*

ΗΡΑΚΛΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

2020-2021

Αντί προλόγου

Αγαπητοί συνάδελφοι,

Η παρούσα έκδοση αναφέρεται στον εσωτερικό κανονισμό λειτουργίας της Κλινικής, στο αναλυτικό εβδομαδιαίο πρόγραμμα, στα ετήσια μετεκπαιδευτικά μαθήματα και εκφράζει την προσπάθεια μας για μια σύγχρονη και υψηλού επιπέδου Χειρουργική Κλινική.

Είναι γεγονός ότι η Χειρουργική Κλινική του Γενικού Νοσοκομείου Ηρακλείου «Βενιζέλειο-Πανάνειο» αποτελεί τη μεγαλύτερη Χειρουργική Κλινική στην Κρήτη, καλύπτει μια μακρά περίοδο, μισού περίπου αιώνα, με συσσωρευμένη πλούσια εμπειρία και η προσφορά της στον πληθυσμό του νησιού μας είναι αδιαμφισβήτητη.

Με το αναλυτικό εκπαιδευτικό πρόγραμμα δίδεται ιδιαίτερη έμφαση στη συνεχή εκπαίδευση και μετεκπαίδευση των ειδικευομένων στη χειρουργική ιατρών και χειρουργών, που επιβάλλεται από τις αυξανόμενες απαιτήσεις της ιατρικής και της χειρουργικής ειδικότερα.

Γίνεται προσπάθεια οργάνωσης μονάδων με ιδιαίτερα γνωστικά αντικείμενα όπως του παχέος εντέρου - ορθού, μαστού, ήπατος, χοληφόρων κ.α., όπως επιβάλουν οι σύγχρονες τάσεις.

Με εκτίμηση
Μανούσος Χριστοδουλάκης
Δ/ντης Χειρουργικής Κλινικής

ΙΣΤΟΡΙΑ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΗΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ

Ιστορία

1936. Η Παγκρήτια Ένωση Κρητών Αμερικής αποφάσισε να κατασκευάσει ένα μεγάλο έργο στη μνήμη του Εθνάρχη Ελευθερίου Βενιζέλου, το οποίο να έχει παγκρήτιο χαρακτήρα.

1949. Συνάπτεται σύμβαση μεταξύ της Ελληνικής Κυβέρνησης, της Αμερικανικής Αντιπροσωπείας, της Παγκρήτιας Ένωσης Κρητών των ΗΠΑ και του Δήμου Ηρακλείου για την κατασκευή του Νοσοκομείου. Οι τρεις πρώτοι αναλαμβάνουν τη χρηματοδότηση και ο Δήμος Ηρακλείου παραχωρεί το οικόπεδο.

1953. Εγκαινιάζεται στις 22 Αυγούστου 1953 το νέο νοσοκομείο και ονομάζεται ΠΑΓΚΡΗΤΙΟ ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΦΥΜΑΤΙΩΝΤΩΝ. Λειτουργεί αρχικά ως σανατόριο.

1967. Μετατρέπεται σε Γενικό Νοσοκομείο με 200 κρεβάτια και λειτουργεί με τις βασικές ιατρικές ειδικότητες.

1973. Συγχώνευση του ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟΥ με το ΠΑΝΑΝΕΙΟ Νοσοκομείο. Λειτουργεί με 270 κρεβάτια.

1986. Λειτουργεί ως ΝΠΔΔ και εντάσσεται στο ΕΣΥ με 500 οργανικά κρεβάτια, με τίτλο ΓΕΝΙΚΟ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ «ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟ - ΠΑΝΑΝΕΙΟ».

2012. Λειτουργεί ως διασυνδεδεμένο νοσοκομείο με το Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο Ηρακλείου με 440 κλίνες, με την επωνυμία ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ - Γ.Ν. “ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟ” και με ενιαία διοίκηση (ΦΕΚ 1681Β/28-07-2011).

2019. Λειτουργεί ως ανεξάρτητο ΝΠΔΔ του ΕΣΥ, με την επωνυμία ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ “ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟ-ΠΑΝΑΝΕΙΟ”(ΦΕΚ 43Α/9.3.2019).

Η Χειρουργική Κλινική του Γ.Ν. Ηρακλείου λειτουργεί από τη μετατροπή του ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟΥ σε Γενικό Νοσοκομείο σαν μια από τις πλέον βασικές ειδικότητες (1967).

Γραφεία ειδικευμένων ιατρών και γραφείο ειδικευόμενων ιατρών

Η Χειρουργική Κλινική στεγάζεται στο δεύτερο όροφο του κεντρικού κτιρίου του Νοσοκομείου. Αποτελείται από θαλάμους νοσηλείας με 36 κλίνες, εξεταστικό ιατρείο, γραφείο Διευθυντή, γραφεία ειδικευμένων ιατρών, γραφείο ειδικευόμενων Ιατρών. Λειτουργεί επίσης τακτικό Χειρουργικό Ιατρείο καθημερινά εκτός Τετάρτης στην πτέρυγα των Τακτικών Ιατρείων του νοσοκομείου.

ΔΙΑΤΕΛΕΣΑΝΤΕΣ Δ/ΝΤΕΣ ΧΕΙΡ/ΚΗΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ

Καρφόπουλος Θεόδωρος †	11/03/1968 - 21/05/1977, Α' Χειρουργική
Απαλάκης Αχιλλέας †	11/08/1978 - 28/02/1982, Α' Χειρουργική 19/11/1985 - 31/12/1993, Α' Χειρουργική
Κανδυλάκης Στυλιανός †	28/06/1995 - 31/12/2010, Α' Χειρουργική
Ροκαδάκης Λεωνίδα	01/01/2011 - 30/11/2011, Α' Χειρουργική
Πετρίδης Γεώργιος	30/12/1985 - 31/12/2003, Γ' Χειρουργική
Καραμπάτσος Παναγιώτης	24/09/1970 - 25/09/1972, Β' Χειρουργική
Ματθαιακάκης Νικόλαος †	22/11/1973 - 21/11/1978, Β' Χειρουργική 01/05/1979 - 01/04/1986, Β' Χειρουργική 31/05/1991 - 03/03/1995, Β' Χειρουργική
Νταγιαντάς Ιωάννης	22/11/1985 - 28/05/1987, Β' Χειρουργική
Τσιφτσής Δημήτριος	12/01/1988 - 01/08/1989, Β' Χειρουργική
Λυρώνης Εμμανουήλ †	21/06/1995 - 14/01/1998, Β' Χειρουργική
Βελεγράκης Μιχαήλ	15/01/1998 - 30/11/2011, Β' Χειρουργική 01/12/2011 - 31/12/2011, Χειρουργική
Σαμαριτάκης Ιωάννης	01/01/2012 - 15/10/2012, Χειρουργική
Δαυΐδ Στυλιανός †	16/10/2012 - 16/02/2014, Χειρουργική
Χριστοδουλάκης Μανούσος	17/02/2014 - 08/08/2015, Χειρουργική
Δελημπαλτάδακης Γεώργιος	08/08/2015 - 05/06/2016, Χειρουργική
Χριστοδουλάκης Μανούσος	06/06/2016 - έως και σήμερα, Χειρουργική

ΙΑΤΡΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ

ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ: Χριστοδουλάκης Μανούσος
Δελημπαλταδάκης Γεώργιος, Διευθυντής Ε.Σ.Υ.
Καραγιάννης Γεώργιος, Διευθυντής Ε.Σ.Υ.
Κοκκινάκης Θεοφάνης, Διευθυντής Ε.Σ.Υ.
Κωστάκης Γεώργιος, Διευθυντής Ε.Σ.Υ.
Σπυριδάκης Κωνσταντίνος, Διευθυντής Ε.Σ.Υ.
Παπαδάκης Θεόδωρος, Επιμελητής Α'
Λαλιώτης Άγγελος, Επιμελητής Β'
Φλαμουράκης Ματθαίος, Επικουρικός Επιμελητής Β'

ΕΙΔΙΚΕΥΟΜΕΝΟΙ:

Βασιλογιαννάκης Εμμανουήλ
Γιακουμάκης Μιχαήλ
Γκιώνης Ιωάννης
Καλοειδή Ελένη
Μανάρης Μάριος
Ματζακάνης Γεώργιος
Μίαρης Ορέστης
Μούσιου Νατάσα
Μπαχλιτζανάκης Εμμανουήλ
Στρέλε Ανδρέας
Τσαγκατάκη Ελένη

ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ

Προϊσταμένη: Μανιδάκη Μαρία
Υπεύθυνη: Βελονάκη Μαρία
Νοσηλευτές Τ.Ε.
Ανδρουλάκη Σοφία
Λαγουδάκη Ελένη
Λενακάκης Κωνσταντίνος
Παπουτσάκη Παναγιώτα
Σφακιωτάκη Κωνσταντίνα
Τιτάκη Μαρία
Φουκαράκη Αμαλία
Φραντζεσκάκη Χαρίκλεια
Βοηθοί Νοσηλευτών Δ.Ε.
Καπελλάκη Μαρίνα
Συντηχάκη Στέλλα
Συμβασιούχοι
Μπελιτσίου Αγγελική
Νοσοκόμος-τραυματιοφορέας: Πηρουνάκης Ιωάννης
Γραμματέας κλινικής: Μπελιμπασάκης Ιωάννης

ΚΛΙΝΙΚΟ ΕΡΓΟ

Το κλινικό έργο περιλαμβάνει σημαντικό αριθμό επεμβάσεων ετησίως καλύπτοντας όλο το φάσμα της Γενικής Χειρουργικής, καθώς και μεγάλες και εξειδικευμένες επεμβάσεις συμπεριλαμβανομένου και του τραύματος. Επιπλέον συμβάλλει στην άρτια εκπαίδευση των ειδικευομένων και ειδικευμένων ιατρών. Σκοπός είναι η συνεχής βελτίωση του έργου της Χειρουργικής Κλινικής.

Στο κλινικό έργο της χειρουργικής κλινικής συμπεριλαμβάνονται:

1. Τακτικά χειρουργεία σε καθημερινή βάση, στα οποία πραγματοποιείται όλο το φάσμα των χειρουργικών επεμβάσεων.
2. Καθημερινώς αίθουσα επειγόντων για κάλυψη των περιστατικών της εφημερίας ή για άλλα επείγοντα περιστατικά του Νοσοκομείου.
3. Ξεχωριστή Day-Surgery μία ημέρα της εβδομάδας για την κάλυψη των αναγκών ογκολογικών και αιματολογικών ασθενών που νοσηλεύονται στα αντίστοιχα τμήματα με τοποθέτηση υποδόριων διαύλων χημειοθεραπείας.
4. Αίθουσα μικροεπεμβάσεων στο Τμήμα Εξωτερικών Ιατρείων κάθε Τετάρτη και Πέμπτη. Στην Κλινική μας πραγματοποιούνται επεμβάσεις κλασικής χειρουργικής, χειρουργικής ογκολογίας και επεμβάσεις τραύματος. Επιπροσθέτως, παρακολουθούμε τις σύγχρονες τάσεις και εφαρμόζουμε νέες χειρουργικές τεχνικές, όπως είναι η εφαρμογή προηγμένων λαπαροσκοπικών επεμβάσεων σε καλοήθεις και κακοήθεις παθήσεις του παχέος εντέρου - ορθού. Έχουν πραγματοποιηθεί περισσότερες από 200 επεμβάσεις παχέος εντέρου λαπαροσκοπικά, έτσι η κλινική μας εντάσσεται στις πρώτες Χειρουργικές Κλινικές για αυτές τις επεμβάσεις πανελληνίως. Επιπρόσθετα πραγματοποιείται μεγάλος αριθμός λαπαροσκοπικών επεμβάσεων, όπως χολοκυστεκτομή, σκωληκοειδεκτομή, αποκατάσταση κηλών κοιλιακού τοιχώματος κ.α.

Η Χειρουργική Κλινική συμμετέχει στο πρόγραμμα γενικών εφημεριών του νοσοκομείου καλύπτοντας όλο το νομό, αλλά συγχρόνως δέχεται περιστατικά και από άλλα νοσηλευτικά ιδρύματα της Κρήτης και των γύρω νήσων.

Η Χειρουργική Κλινική λειτουργεί καθημερινώς Τακτικό Ιατρείο Γενικής Χειρουργικής.

	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
ΕΙΣΑΓΩΓΕΣ	2074	2240	2224	2668	3100	2659	2297	1532	1282
ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΑ	712	1062	1182	1081	1114	1110	1179	1096	931
ΜΙΚΡΟΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ			478	419	526	522	574	505	440

	Αρ. επεμβάσεων
ΜΙΚΡΗ	161
ΜΕΣΑΙΑ	290
ΜΕΓΑΛΗ	117
ΒΑΡΕΙΑ	335
ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΒΑΡΕΙΑ	28

ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ

Η έκδοση του παρόντος εσωτερικού κανονισμού έχει στόχο να εκφράσει την προσπάθεια ταξινόμησης και αναβάθμισης των ενεργειών μας προκειμένου να παρέχονται υψηλού επιπέδου υπηρεσίες υγείας. Καθορίζει τους κανόνες βάση τους οποίους δραστηριοποιούνται αρμονικά τα μέλη της κλινικής με σκοπό την ομοιόμορφη και πληρέστερη νοσηλεία των ασθενών. Παράλληλα ενημερώνει άλλες ομάδες ή άτομα που εμπλέκονται με τις δραστηριότητες της κλινικής (Φοιτητές, Σπουδαστές νοσηλευτικής, επιστημονικοί επισκέπτες κ.τ.λ.) για το πρόγραμμα και τη λειτουργία της κλινικής.

Η καθημερινή μας κλινική πρακτική βασίζεται στην Ιατρική που βασίζεται στην τεκμηρίωση (Evidence based Medicine) αντικαθιστώντας την παρωχημένη παραδοσιακή προσέγγιση του ιατρού αυθεντία. Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται στη συνεχιζόμενη ιατρική εκπαίδευση των μελών της κλινικής με το ετήσιο μετεκπαιδευτικό πρόγραμμα, τη συμμετοχή σε ελληνικά και διεθνή συνέδρια και με τη μετεκπαίδευση σε εξειδικευμένα κέντρα της Ελλάδας και εξωτερικού. Θα δώσουμε έμφαση στην επιστράτευση των τελευταίων τεχνολογιών στον τομέα της διάγνωσης και θεραπείας με την εφαρμογή των ιατρικών οδηγιών (Clinical Guidelines) όπως διαμορφώνονται και εξελίσσονται διαρκώς στη πατρίδα μας και στα μεγάλα διεθνή κέντρα. Το αναμενόμενο όφελος για τον ασθενή θα είναι σημαντικό αφού πλέον η θεραπεία δεν έγκειται στη συσσωρευμένη κλινική εμπειρία του εκάστοτε θεράποντα, που μπορεί να είναι περιορισμένη σε αριθμό, αλλά σε κλινικές μελέτες με μεγάλο αριθμό ασθενών.

1. Θάλαμοι ασθενών - Επίσκεψη Κλινικής

Οι ειδικευόμενοι ιατροί χωρίζονται σε δύο ομάδες και αναλαμβάνουν τους ασθενείς της κλινικής και θα εναλλάσσονται κυκλικά ανά τρίμηνο με την άμεση επίβλεψη των ειδικευμένων ιατρών.

- ▶ Η επίσκεψη των ειδικευομένων με τους ειδικευμένους ολοκληρώνεται στις 9:00 π.μ.
- ▶ Κάθε Δευτέρα στις 9.00 γίνεται εκπαιδευτική επίσκεψη από τον Δ/ντή ή τον αναπληρωτή του στους θαλάμους των ασθενών καθώς και λεπτομερής έλεγχος των ιατρικών φακέλων.
- ▶ Κάθε Πέμπτη στις 8.00 γίνεται καθιστική ενημέρωση με λεπτομερή συζήτηση για την πορεία των ασθενών. Στις παραπάνω επισκέψεις είναι υποχρεωτική η συμμετοχή όλων των μελών της κλινικής. Επίσης παρουσιάζονται και συζητούνται οι ασθενείς προς χειρουργείο της επόμενης εβδομάδας.
- ▶ Η ενημέρωση των συγγενών γίνεται αυστηρά μόνο από τον θεράποντα ιατρό ή επί απουσίας του από τον εφημερεύοντα ειδικευμένο επιμελητή. Για τους ασθενείς της εφημερίας υπεύθυνος είναι ο εφημερεύων ειδικευμένος που πραγματοποίησε την εισαγωγή. Σε ιδιαίτερες περιπτώσεις η ενημέρωση γίνεται από τον Δ/ντή της κλινικής.

2. Τακτικά Ιατρεία

Γίνονται στον προβλεπόμενο χώρο καθημερινά εκτός Τετάρτης από έναν ειδικευμένο

ιατρό βάσει μηνιαίου προγράμματος.

Στους ασθενείς που προσέρχονται για εξέταση, τους χορηγούνται οδηγίες ή φαρμακευτική αγωγή, είτε κατόπιν εντολής του υπεύθυνου χειρουργού, παραπέμπονται (εάν κριθούν επείγουσες περιπτώσεις), στο εφημερεύον τμήμα ή νοσοκομείο, είτε εισάγονται στην κλινική προς διερεύνηση. Τα τακτικά περιστατικά που θα πρέπει να υποβληθούν σε χειρουργική επέμβαση, εισάγονται στην ηλεκτρονική βάση του νοσοκομείου.

Ο προγραμματισμός των μικροεπεμβάσεων θα γίνεται σε ειδικό βιβλίο με καταγραφή του ονόματος του ιατρού που προγραμματίζει και θα καταγράφονται σε πρόγραμμα χειρουργείου σπητικών επεμβάσεων. Οι μικροεπεμβάσεις εκτελούνται από ένα ειδικευμένο και ένα ειδικευόμενο ιατρό βάσει μηνιαίου προγράμματος.

Απαραίτητη προϋπόθεση για την αποδοχή ενός περιστατικού στον κατάλογο προγραμματισμού χειρουργείων, είναι ο ασθενής να έχει διερευνηθεί πλήρως, τόσο όσον αφορά την προς εγχείρηση χειρουργική νόσο, όσο και την πλήρη εκτίμηση της υγείας του (π.χ. ασθενής με θυρεοειδοπάθεια, καρδιοπάθεια ή πνευμονοπάθεια, έχει πρόσφατες καλές εξετάσεις, κ.λπ.), ώστε να αποφεύγονται συγχύσεις και αναβολές χειρουργείου. Στη λίστα χειρουργικού προγραμματισμού θα αναγράφονται ενδεχόμενοι λόγοι επίσπευσης (π.χ. συχνά επεισόδια κωλικών χοληφόρων, τοποθέτηση stent, αποδραμούσα παγκρεατίτιδα, ιστορικό περισφίξεων κήλης κ.λπ.), καθώς επίσης και κάθε άλλη χρήσιμη πληροφορία για την διάρκεια της επέμβασης (π.χ. μεγάλη μετεγχειρητική κοιλιοκήλη, παχύσαρκος ασθενής κ.λπ.).

Άμεση προτεραιότητα θα έχουν στο πρόγραμμα χειρουργείου, οι περιπτώσεις νεοπλασιών.

Οι παραπάνω πληροφορίες είναι σημαντικές για την ομαλή λειτουργία του προγράμματος του χειρουργείου.

3. Εφημερίες (Γενική - Εσωτερική)

Το μηνιαίο πρόγραμμα εφημεριών (ειδικευομένων – ειδικευμένων) θα συντάσσεται μέχρι τις 25 του προηγούμενου μήνα.

Όλοι οι εφημερεύοντες ειδικευόμενοι στην γενική εφημερία υποχρεούνται σε ωράριο στο Τ.Ε.Π. και ο εφημερεύων ειδικευμένος λαμβάνει γνώση της κάθε εισαγωγής ασθενούς στην κλινική και της κάθε απομάκρυνσης από το νοσοκομείο με οδηγίες.

Οι κάρτες εισαγωγής θα συμπληρώνονται πλήρως και θα υπογράφονται από τον ιατρό που εκτελεί την εισαγωγή του ασθενούς.

Παραπεμπτικά από άλλα τμήματα του νοσοκομείου για χειρουργική εκτίμηση ασθενούς, θα εκτελούνται μόνο από τον εφημερεύοντα χειρουργό ή τον διευθυντή της κλινικής, οι οποίοι και θα αποφασίζουν εάν ο ασθενής παραμένει νοσηλεύομενος στο τμήμα του ή θα μεταφερθεί στο δικό μας για περαιτέρω νοσηλεία ή χειρουργική επέμβαση.

Η απογευματινή επίσκεψη από τους εφημερεύοντες θα γίνεται από τις 18:30 έως τις 19:30 και στις 20:00 ο εφημερεύων ειδικευόμενος θα ενημερώνει τον διευθυντή του τμήματος για την πορεία των ασθενών.

4. «Χρέωση» ασθενών

Για τους μεν ειδικευόμενους γίνεται ανάλογα με τον θάλαμο όπου νοσηλεύεται ο ασθενής.

Για δε τους ειδικευμένους χειρουργούς, εξαρτάται από τον τρόπο εισαγωγής:

α) από ιατρεία υπεύθυνος είναι ο χειρουργός που πραγματοποίησε την εισαγωγή.

β) από το Τ.Ε.Π. ή μεταφορά από άλλες κλινικές είναι ο εφημερεύων χειρουργός που δέχεται την εισαγωγή / μεταφορά. Οι προηγούμενοι ασθενείς που αντιμετωπίζονται συντηρητικά και θα υποβληθούν σε χειρουργική επέμβαση εκλεκτικά, υπεύθυνος χειρουργός θα είναι ο ειδικευμένος που στην εφημερία του έγινε η εισαγωγή.

Μετεγχειρητικά ο κάθε χειρουργός είναι υπεύθυνος του ασθενούς του, εκτός και αν προκύψει νέα παθολογία. Ασθενείς που εξέρχονται από την κλινική και παρουσιάζουν ιατρικό πρόβλημα την άμεση μετεγχειρητική περίοδο (30 ημέρες), εισάγονται στην κλινική μόλις ενημερωθεί ο εφημερεύων επιμελητής ανεξαρτήτως γενικής εφημερίας ή όχι.

5. Χορήγηση Γνωματεύσεων, Πιστοποιητικών, Βεβαιώσεων

Οι γνωματεύσεις για εισιτήρια εισαγωγής από το Ταμείο του ασθενούς ή άδεια για την εργασία του, θα εκδίδονται από τον υπεύθυνο ειδικευόμενο, σε συνεννόηση με τον χειρουργό του ασθενούς. Ιδιαίτερη προσοχή απαιτείται στις βεβαιώσεις για αναβολή δικαστικής υπόθεσης, για στρατολογική χρήση ή σ' αυτές κατόπιν εισαγγελικής εντολής.

Οι βεβαιώσεις αυτές θα εκδίδονται εις διπλούν, θα υπογράφονται από τον υπεύθυνο επιμελητή του ασθενούς και το αντίγραφο θα φυλάσσεται σε ειδικό ντοσιέ. Τα πιστοποιητικά θανάτου θα συντάσσονται από τον ιατρό που πιστοποιεί τον θάνατο σε συνεργασία τον επιμελητή εφημερίας. Σε περιπτώσεις που δεν είναι τεκμηριωμένη η αιτία θανάτου με τα κλινικά και εργαστηριακά ευρήματα θα πρέπει να ζητείται ιατροδικαστική εξέταση.

6. Επιστημονική δραστηριότητα

Αποτυπώνεται στην εκπόνηση εργασιών για παρουσίαση σε Ιατρικά Συνέδρια ή για δημοσίευση σε Ελληνικά και ξενόγλωσσα ιατρικά περιοδικά. Κάθε συνάδελφος του τμήματος μπορεί να προτείνει θέματα για εκπόνηση εργασίας και η ενεργός συμμετοχή ιατρού στην δραστηριότητα αυτή είναι απαραίτητη προϋπόθεση για να συμπεριληφθεί το όνομα του στους συγγραφείς της εργασίας.

Για κάθε εργασία υπεύθυνος θα είναι ένας ειδικευμένος και ένας ειδικευόμενος.

Κάθε χρόνο καταρτίζεται ετήσιο μετεκπαιδευτικό πρόγραμμα και η συμμετοχή είναι υποχρεωτική για όλα τα μέλη της κλινικής.

Η αδικαιολόγητη απουσία από το εκπαιδευτικό πρόγραμμα θα επηρεάζει τη συμμετοχή στο τακτικό χειρουργικό πρόγραμμα.

Επίσης τα μέλη της Κλινικής συμμετέχουν σε στρογγυλές τράπεζες και στην οργάνωση συνεδρίων και ημερίδων.

Στο τέλος του έτους θα γίνονται εξετάσεις αξιολόγησης (ερωτήσεις πολλαπλής επιλογής) στους ειδικευόμενους. Σε αυτόν με την καλύτερη επίδοση θα απονέμεται έπαθλο.

7. Ανάλυση λειτουργίας Κλινικής (νοσηρότητα/θνητότητα)

Σε καθορισμένες ημερομηνίες του μήνα, μετά το πέρας της επίσκεψης παρουσιάζονται: οι επιπλοκές και θάνατοι της κλινικής από τους ειδικευόμενους υπό την επιτήρηση του ειδικού χειρουργού.

Επίσης παρουσιάζονται τα στατιστικά στοιχεία της κλινικής δηλαδή οι εισαγωγές (τακτικές / έκτακτες), αναλυτικά τα χειρουργεία (χειρουργός, 1ος και 2ος βοηθός), οι μικροεπεμβάσεις, η κίνηση στα τακτικά εξωτερικά ιατρεία, Τ.Ε.Π. και οι παραπομπές από και προς άλλες κλινικές, μετά από συνεργασία ειδικευμένου και ειδικευόμενου ιατρού.

8. Θεσμός του πρώτου βοηθού

Στην κλινική ορίζεται ο πρώτος βοηθός και η επιλογή αυτού θα γίνεται συνδυαστικά με κριτήρια την αρχαιότητα, τις επιστημονικές και διοικητικές ικανότητες και τον υπολειπόμενο χρόνο ειδικότητας. Η επιλογή θα γίνεται μετά από διεξοδική συζήτηση μεταξύ των ειδικευμένων και θα επιδιώκεται η ομοφωνία. Η τελική απόφαση θα λαμβάνεται από τον διευθυντή της κλινικής.

Οι αρμοδιότητες του πρώτου βοηθού θα είναι:

- ▶ Κατάρτιση προγράμματος εφημεριών.
- ▶ Ρύθμιση αδειών και ρεπό ώστε να μην διαταράσσεται η εύρυθμη λειτουργία της κλινικής.
- ▶ Τοποθέτηση των βοηθών στο χειρουργείο, καθώς και ο καθορισμός του ωραρίου στο Τ.Ε.Π.
- ▶ Συντονίζει την πρωινή επίσκεψη των ειδικευομένων και ενημερώνεται για όλα τα τεκταινόμενα στην κλινική.
- ▶ Καθημερινώς ενημερώνει τον διευθυντή της κλινικής και τον εφημερεύοντα επιμελητή.

9. Άδειες (Κανονικές - Εκπαιδευτικές - Ρεπό)

Οι κανονικές και εκπαιδευτικές άδειες, θα προγραμματίζονται έτσι ώστε να εξασφαλίζεται η εύρυθμη και ασφαλής λειτουργία της κλινικής. Στα συνέδρια έχουν προτεραιότητα οι συμμετέχοντες στις εργασίες και γενικά θα λαμβάνεται υπόψιν η προσφορά του καθένα στην κλινική.

10. Ογκολογικό συμβούλιο

Η κλινική συμμετέχει ενεργά στο Ογκολογικό Συμβούλιο του Νοσοκομείου με τακτικό και αναπληρωματικό μέλος με παραπομπή όλων των ογκολογικών περιστατικών της κλινικής.

ΕΒΔΟΜΑΔΙΑΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ

ΔΕΥΤΕΡΑ

07:30 – 08:30	Επίσκεψη ειδικευομένων.
08:30 – 09:00	Επίσκεψη ειδικευομένων - ειδικευμένων.
09:00 – 10:30	Εκπαιδευτική επίσκεψη Διευθυντή με όλα τα μέλη της Κλινικής.
08:00 – 15:00	Τακτικά χειρουργεία.
09:00 – 13:00	Τακτικά εξωτερικά ιατρεία.
14:00 – 14:30	Μεσημβρινή επίσκεψη εφημερεύοντα επιμελητή και ειδικευομένων.
14:00 – 15:00	Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα.
19:00 – 19:30	Απογευματινή επίσκεψη εφημερευόντων.
20:00	Ενημέρωση Διευθυντή Κλινικής από τον εφημερεύοντα ειδικευόμενο.

ΤΡΙΤΗ

07:00 – 09:00	Επίσκεψη ειδικευομένων.
09:00 – 10:00	Επίσκεψη ειδικευομένων - ειδικευμένων.
08:00 – 15:00	Τακτικά χειρουργεία.
09:00 – 13:00	Τακτικά εξωτερικά ιατρεία.
14:30 – 15:00	Μεσημβρινή επίσκεψη εφημερεύοντα επιμελητή και ειδικευόμενων.
19:00 – 19:30	Απογευματινή επίσκεψη εφημερευόντων.
20:00	Ενημέρωση Διευθυντή Κλινικής από τον εφημερεύοντα ειδικευόμενο.

ΤΕΤΑΡΤΗ

07:30 – 09:00	Επίσκεψη ειδικευομένων.
09:00 – 10:00	Επίσκεψη ειδικευομένων – ειδικευμένων.
08:00 – 11:00	Χειρουργείο μικροεπεμβάσεων.
08:00 – 15:00	Τακτικά χειρουργεία.
14:00 – 15:00	Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα.
14:30 – 15:00	Μεσημβρινή επίσκεψη εφημερεύοντα επιμελητή και ειδικευομένων.
19:00 – 19:30	Απογευματινή επίσκεψη εφημερευόντων.
20:00	Ενημέρωση Διευθυντή Κλινικής από τον εφημερεύοντα ειδικευόμενο.

ΠΕΜΠΤΗ

06:30 – 08:00	Επίσκεψη ειδικευομένων.
08:00 – 10:00	Επίσκεψη ειδικευομένων-ειδικευμένων. Καθιστή επίσκεψη. Εκπαιδευτική συζήτηση περιστατικών της κλινικής. Συζήτηση ογκολογικών περιστατικών.
11:00 – 12:00	Συνάντηση μελών Κλινικής (staff meeting).
08:00 – 15:00	Τακτικά χειρουργεία.
09:00 – 13:00	Τακτικά εξωτερικά ιατρεία.
14:30 – 15:00	Μεσημβρινή επίσκεψη εφημερεύοντα επιμελητή και ειδικευομένων.
19:00 – 19:30	Απογευματινή επίσκεψη εφημερευόντων.

20:00 Ενημέρωση Διευθυντή Κλινικής από τον εφημερεύοντα ειδικεύομενο.

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ

07:30 – 08:30 Επίσκεψη ειδικευομένων.

08:30 – 09:00 Επίσκεψη ειδικευομένων – ειδικευμένων.

08:00 – 15:00 Τακτικά χειρουργεία.

09:00 – 13:00 Τακτικά εξωτερικά ιατρεία.

14:00 – 14:30 Μεσημβρινή επίσκεψη εφημερεύοντα επιμελητή και ειδικευομένων.

19:00 – 19:30 Απογευματινή επίσκεψη εφημερευόντων.

20:00 Ενημέρωση Διευθυντή Κλινικής από τον εφημερεύοντα ειδικεύομενο.

ΣΑΒΒΑΤΟ & ΚΥΡΙΑΚΗ

08:00 – 09:00 Επίσκεψη εφημερευόντων.

09:00 – 10:00 Επίσκεψη εφημερεύοντα επιμελητή και ειδικευομένων.

14:30 – 15:00 Μεσημβρινή επίσκεψη εφημερεύοντα επιμελητή και ειδικευομένων.

19:00 – 19:30 Απογευματινή επίσκεψη εφημερευόντων.

20:00 Ενημέρωση Διευθυντή Κλινικής από τον εφημερεύοντα ειδικεύομενο.

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2021

- 18/10/2021: “Τεχνικά μαργαριτάρια και επαναλαμβανόμενα λάθη στη λαπαροσκοπική χειρουργική του παχέος εντέρου “
Χριστοδουλάκης Μανούσος
- 20/10/2021: “Σύνδρομα μετά από γαστρεκτομή”
Λαλιώτης Άγγελος

ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ 2021

- 1/11/2021: “Ρομποτική χειρουργική παχέος εντέρου: Ενδείξεις, τεχνική και προβληματισμοί “
Πραματευτάκης Εμμανουήλ
- 15/11/2021: «Αποκατάσταση μετά από επεμβάσεις του μαστού»
Βαλασιάδου Καλλιόπη
- 25/11/2021: *Επιπλοκές-Θάνατοι*
- 29/11/2021: “Διαχείριση και αντιμετώπιση της περιτοναϊκής καρκινωμάτωσης”
Στάμου Κωνσταντίνος

ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2021

- 13/12/2021: “Ενδείξεις χειρουργικής αντιμετώπισης της νόσου Crohn”
Τζοβάρας Γεώργιος
- 15/12/2021: “Τα νεότερα δεδομένα της χειρουργικής αντιμετώπισης του αδενοκαρκινώματος του παγκρέατος”
Ράπτης Δημήτριος
Σχολιασμός: **Παπαζιώγας Βασίλειος**
- 16/12/2021: *Επιπλοκές-Θάνατοι*

ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2022

- 10/01/2022: “Χρήση του ενδοσκοπικού υπερηχοτομογραφήματος (EUS) για παθήσεις του στομάχου και του παγκρέατος”
Φραγκάκη Μαρία
- 12/01/2022: “Η ορθολογική χρήση των αντιμικροβιακών φαρμάκων στις ενδοκοιλιακές λοιμώξεις και στις λοιμώξεις του χειρουργικού τραύματος”
Σπερνοβασίλης Νικόλαος
Σχολιασμός: **Κοφτερίδης Διαμαντής**

24/01/2022: «Η εγκαυματική νόσος»
Δημήτρης Κασσωτάκης

26/01/2022: "Η χειρουργική αντιμετώπιση των όγκων του επινεφριδίου"
Μαρκογιαννάκης Χαρίδημος

27/01/2022: Επιπλοκές-Θάνατοι

ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ 2022

7/2/2022: «Η ολιστική διαχείριση του καρκίνου του παχέος εντέρου»
Σουγκλάκος Ιωάννης

09/02/2022 «Οι σύγχρονες απόψεις για τη χειρουργική θεραπεία της παχυσαρκίας»
Αλμπανόπουλος Κων/νος

21/2/2022: «Αποκατάσταση ελλειμμάτων του δέρματος με χρήση τοπικών κρημνών»
Κασσωτάκης Δημήτρης

23/2/2022: «Βιντεοπροβολή από την εμπειρία μας στη λαπαροσκοπική κολεκτομή»
Ταφλαμπάς Παναγιώτης

24/02/2022: Επιπλοκές-Θάνατοι

ΜΑΡΤΙΟΣ 2022

9/3/2022: «Ιατρογενείς κακώσεις του κοινού χοληδόχου πόρου και η αποκατάστασή τους»

21/3/2022: "Διαχείριση του καρκίνου του μαστού : Η σκοπιά του ογκολόγου "
Πολυδώρου Ανδρέας

23/3/2022: "Κλινική ανατομία των νευρικών πλεγμάτων της κοιλιάς"
Μαυρουδής Δημητριος

31/03/2022: Επιπλοκές-Θάνατοι
Τσιαούσης Ιωάννης

ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2022

4/4/2022: «Η τεχνική της διαπρωκτικής ολικής εκτομής του μεσοορθού (Ta-TME) στον καρκίνο του ορθού»

Μαυραντώνης Κων/νος

6/4/2022: «Ο ρόλος της FDG-PET/CT απεικόνισης στην διαχείριση των ασθενών με καρκίνο του παχέος εντέρου»

Νταμπουδή Μαρία

14/04/2022: Επιπλοκές-Θάνατοι

ΜΑΪΟΣ 2022

- 2/5/2022: «Νεότερα δεδομένα στη διαχείριση των σαρκωμάτων»
De Bree Elco
- 23/3/2022: “Ακράτεια και λειτουργικές διαταραχές του εντέρου - Σύνδρομο μετά από χαμηλή πρόσθια εκτομή”
Λεβέντη Αικατερίνη
- 18/5/2022: «Πρωκτολογικά προβλήματα: Στρατηγική βασισμένη σε ενδείξεις»
Ράλλης Γεώργιος
- 26/05/2022: Επιπλοκές-Θάνατοι
- 30/5/2022: «Κλινικό εργαστήριο (workshop) βιοψίας μαστού»
Σανιδάς Ηλίας

ΙΟΥΝΙΟΣ 2022

- 9/3/2022: «Λοίμωξη από COVID19 & χειρουργικός ασθενής»
Γεροτζιάφας Γρηγόριος
- 27/06/2022 «Νεότερα δεδομένα διαχείρισης της αναστομωτικής διαφυγής μετά από χειρουργική επέμβαση παχέος εντέρου και ορθού»
Φλαμουράκης Ματθαίος
- 29/06/2022 «Η διαχείριση του τοπικά εκτεταμένου καρκίνου του παγκρέατος»
Κορκολής Δημήτριος
- 30/06/2022: Επιπλοκές-Θάνατοι

ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΚΗ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΕΙΔΙΚΕΥΟΜΕΝΩΝ

9/12/2021

Ματζακάνης Γεώργιος- “Διαχείριση της οξείας χολοκυστίτιδας”

20/1/2022

Στρέλε Ανδρέας- “Νεότερα δεδομένα στη διαχείριση της οξείας σκωληκοειδίτιδας”

3/2/2022

Καλοειδή Ελένη -“Από την ολική εκτομή του μεσοορθού στην ολική εκτομή του μεσοκόλου”

17/2/2022

Μαννάρης Μάριος - “Πλαστική αποκατάσταση μετά από μαστεκτομή”

3/3/2022

Μπαχλιτζανάκης Εμμανουήλ - « Χειρουργική αντιμετώπιση αιμορραγιών ανωτέρου πεπτικού»

17/3/2022

Τσαγκατάκη Ελένη - “Ινοαδένωμα μαστού - Νεότερα δεδομένα”

12/05/2022

Γιακουμάκης Μιχαήλ - “Νεότερα δεδομένα στη διαχείριση του GIST στομάχου”

9/6/2022

Γκιώνης Ιωάννης- “ Μελάνωμα και λεμφαδένας φρουρός”

ΣΥΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΜΕΛΕΤΕΣ

Phase II Multicenter Trial assessing safety and feasibility of neo-adjuvant chemotherapy with mFOLFOX followed by surgery for the locally advanced rectal cancer.

EuroPOWER (Postoperative Outcomes Within an Enhanced Recovery after surgery protocol).

(Μετεγχειρητικά αποτελέσματα με ή χωρίς τη χρήση ενός πρωτοκόλλου βελτιστοποίησης της μετεγχειρητικής ανάνηψης στη χειρουργική του κόλου και του ορθού. Μια προοπτική, Ευρωπαϊκή, πολύ-κεντρική μελέτη κοόρτης).

Μελέτη συσχέτισης ανιχνεύσιμων γενετικών μεταβολών και του μικροβιώματος σε πλάσμα και κόπρανα ασθενών με χειρουργήσιμο καρκίνο παχέος εντέρου. (Συνεργασία με την Παθολογική Ογκολογική Κλινική του ΠΑΓΝΗ στο πλαίσιο του προγράμματος ColoGram).

Onco-CAST (Onco-Colorectal Surgery Thromboprophylaxis).

Πολυκεντρική μελέτη σε εθνικό επίπεδο προκειμένου να αναδειχτεί η ασφάλεια και αποτελεσματικότητα της θρομβοπροφύλαξης σε ογκολογικό κολοορθικό χειρουργείο.

«ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗΣ ΚΑΙ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗΣ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΕΠΕΜΒΑΣΕΩΝ ΠΑΧΕΟΣ ΕΝΤΕΡΟΥ ΚΑΙ ΟΡΘΟΥ (MEDPLAT COLON)»-εκτελείται με εθνικούς πόρους από το Π.Δ.Ε. της Περιφέρειας Κρήτης.

ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΕΣ ΟΜΙΛΗΤΕΣ

- Αλμπανόπουλος Κων/νος**-Αν. Καθηγητής Χειρουργικής Πανεπιστημίου Αθηνών, Α' Προπαιδευτική Χειρουργική Κλινική, Πανεπιστήμιο Αθηνών
- Βαλασιάδου Καλλιόπη**-Consultant Breast Surgeon, Glenfield Hospital (Ηνωμένο Βασίλειο)
- Γεροτζιάφας Γρηγόριος**-Associate Professor Hematologie, Faculte de Mede Cine, Universite Pierre et Marie Curie (Paris VI), Head of the Research Group «Cancer Hemostasis and Angiogenesis» INSERM UMRS-938, (Centre de Reserche Saint Antoine, Paris, France)
- Eelco deBre**-Καθηγητής Χειρ/κής, Δ/ντής Χειρουργικής Ογκολογικής Κλινικής, Πανεπιστημιακό Γ.Ν. Ηρακλείου
- Κασσωτάκης Δημήτριος**-Επιμελητής Α', Πλαστικός Χειρουργός, Πανεπιστημιακό Γ.Ν. Ηρακλείου
- Κορκολής Δημήτριος**-Χειρουργός, Διδάκτωρ Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Αθηνών, Αντικαρκινικό-Ογκολογικό Νοσοκομείο Αθηνών «Άγιος Σάββας»
- Κοφτερίδης Διαμαντής**-Παθολόγος/Λοιμωξιολόγος, Επίκουρος Καθηγητής Παθολογίας Ιατρικού Τμήματος, Πανεπιστήμιο Κρήτης
- Λαλιώτης Άγγελος**-Επιμελητής Β', Βενιζέλιο Γ.Ν. Ηρακλείου
- Λεβέντη Αικατερίνη**- Επιμελήτης Β', EBSQ (Coloproctology), Χειρουργικό Τμήμα, Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών «Η Ελπίς»
- Μαρκογιαννάκης Χαρίδημος**- Επιμελητής Α', Μονάδα Χειρουργικής Ενδοκρινών Αδένων Α' Προπαιδευτικής Χειρουργικής Κλινικής, ΕΚΠΑ, Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών Ιπποκράτειο
- Μαυραντώνης Κων/νος** - Χειρουργός, Δ/ντής Στ Χειρουργικής Κλινικής Νοσοκομείου Υγεία, Αθήνα
- Μαυρουδής Δημήτριος** - Καθηγητής Ογκολογίας, Δ/ντής Παθολογικής Ογκολογικής Κλινικής, Πανεπιστημιακό Γ.Ν. Ηρακλείου
- Νταμπουδή Μαρία**-Επιμελήτρια Β' Πυρηνικής Ιατρικής Βενιζέλιο Γ.Ν. Ηρακλείου
- Παπαζιώγας Βασίλειος**-Καθηγητής Χειρ/κής, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης
- Πολυδώρου Ανδρέας**-Καθηγητής Χειρουργικής, Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Β' Χειρουργική Κλινική, Αρεταίειο Νοσοκομείο Αθηνών
- Πραματευτάκης Εμμανουήλ**-Επίκουρος Καθηγητής Χειρ/κής, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσ/κης
- Ράλλης Γεώργιος**-Επιμελητής Α', Χειρουργικό Τμήμα, Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών «Η Ελπίς»
- Ράπτης Δημήτριος**-Γενικός Χειρουργός-Στρατιωτικός Ιατρός, Επιμελητής 251 Γ.Ν.Αεροπορίας
- Σανιδάς Ηλίας**-Γενικός Χειρουργός, Χειρουργός Μαστού, Επίκουρος Καθηγητής- Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Κρήτης, Ηράκλειο Κρήτης
- Σουγκλάκος Ιωάννης**- Αναπληρωτής Καθηγητής Ογκολογίας, Πανεπιστημιακό Γ.Ν. Ηρακλείου
- Σπερνοβασίλης Νικόλαος**-Παθολόγος, Παθολογική Κλινική Πανεπιστημιακού Γ.Ν. Ηρακλείου, Τμήμα Λοιμώξεων
- Στάμου Κων/νος**-Δ/ντής Β' Χειρ/κής Κλινικής, Νοσοκομείο ΜΗΤΕΡΑ
- Ταφλαμπάς Παναγιώτης**- Consultant General surgery, Department of General and Colorectal Surgery, Northern Lincolnshire and Goole, Diana, Princess of Wales Hospital (Ηνωμένο Βασίλειο)
- Τζοβάρas Γεώργιος**-Καθηγητής Χειρ/κής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας
- Τσιαούσης Ιωάννης**-Χειρουργός, Αναπληρωτής Καθηγητής Ανατομίας, Πανεπιστήμιο Κρήτης
- Φλαμουράκης Ματθαίος**-Χειρουργός, Επικ. Επιμελητής, Χειρουργική Κλινική, Βενιζέλιο Γ.Ν. Ηρακλείου
- Φραγκάκη Μαρία**-Επιμελήτρια Β', Γαστρ/κή Κλινική, Βενιζέλιο Γ.Ν. Ηρακλείου
- Χριστοδουλάκης Μανούσος**-Δ/ντής Χειρ/κής Κλινικής, Βενιζέλιο Γ.Ν. Ηρακλείου



**ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗ
ΚΛΙΝΙΚΗ
BENIZEΛΕΙΟΥ**

