

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ
ΣΠΟΥΔΕΣ - ΤΙΤΛΟΙ - ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΕΡΓΟ

ΑΛΕΞΑΝΔΡΑΣ ΓΙΑΤΡΟΜΑΝΩΛΑΚΗ
ΚΑΘΗΓΗΤΡΙΑ ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΗΣ ΑΝΑΤΟΜΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΙΑΤΡΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΚΡΙΤΕΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΡΑΚΗΣ

ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ 2018

1. ΑΤΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΟΝΟΜΑ	Αλεξάνδρα Γιατρομανωλάκη
ΟΝΟΜΑ ΠΑΤΡΟΣ	Νικόλαος
ΟΝΟΜΑ ΜΗΤΡΟΣ	Μαρία
ΟΝΟΜΑ ΣΥΖΥΓΟΥ	Μιχαήλ Κουκουράκης
ΤΟΠΟΣ ΓΕΝΝΗΣΗΣ	Αθήνα
ΗΜ. ΓΕΝΝΗΣΗΣ	15-7-1965
ΙΘΑΓΕΝΕΙΑ	Ελληνική
ΚΑΤΟΙΚΟΣ	Αλεξανδρούπολης
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	Μ. Κουταβού 30 Αλεξανδρούπολη 68100
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	25510-80285

2. International Career Ranking in Sciences (published 2020)
--

University of Stanford Analysis of top 2% scientists

Data for

"Updated science-wide author databases of standardized citation indicators"

Published: 08-10-2020|Version 2|DOI:10.17632/btchxktzyw.2

Contributors:

Jeroen Baas, Kevin Boyack, John Ioannidis

PLoS Biol 18(10): e3000918. <https://data.mendeley.com/datasets/btchxktzyw/2>

International:

All Sciences:	Ranking	35.723 (among the top 150.000 scientists)
Biology/Medicine	Ranking	19.074 (among the top 63.573 scientists)
Cancer	Ranking	1.687 (among the top 4.734 scientists)

Greece

All Sciences :	Ranking	64 (among the top 648 scientists)
Biology/Medicine	Ranking	31 (among the top 151 scientists)
Cancer	Ranking	10 (among the top 29 scientists)

Βράβευση από το Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης για την ως άνω διάκριση (Κομοτηνή 28-01-2022).

Βράβευση από το Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης για την ως άνω διάκριση (Κομοτηνή 31-01-2023).

Βράβευση από το Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης για την ως άνω διάκριση (Κομοτηνή 30-01-2024)

2. ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΕΣ ΣΠΟΥΔΕΣ

Γυμνάσιο: "ΛΥΚΕΙΟ Ο ΚΟΡΑΗΣ" Ηράκλειο - Αποφοίτηση 1983 με "Άριστα".

Superieur II de Langue Francaise (Institut Francais d'Athenes)

First Certificate in English (University of Cambridge)

3. ΠΤΥΧΙΑΚΕΣ ΣΠΟΥΔΕΣ

Πτυχίο Ιατρικής, Ιατρική Σχολή, Πανεπιστήμιο Πατρών 27/9/1990
Βαθμός: 'Λίαν Καλώς'

Άδεια Άσκησης Ιατρικού Επαγγέλματος
Νομαρχία Αθηνών 10/10/1990

4. ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

1. 29/10/90 έως 23/10/1994

Ειδικευόμενη ιατρός, Τμήμα Παθολογοανατομίας
Κοργαλένειο-Μπενάκειο – Ε.Ε.Σ. Αθηνών
Υπουργική απόφαση Δ2β/32079/8.10.1990

14/3/1995

Τίτλος ιατρικής ειδικότητας Παθολογικής Ανατομικής

2. 17/5/1993 έως 24/6/1993

Research Fellow, Nuffield Department of Pathology
Professor JOD McGee, University of Oxford
Εκπαίδευση σε τεχνικές 'in situ hybridization'

3. 9/1/1995 έως 31/12/1995

Μετεκπαίδευση στο Τμήμα Κυτταρικής Παθολογίας
Professor KC Gatter, John Radcliffe Hospital, Oxford UK
Συμβόλαιο με National Health System (NHS) Αγγλίας (

4. 25/3/1995 έως 25/3/1996

Μέλος ερευνητικής ομάδας Πανεπιστημίου Οξφόρδης, με αντικείμενο μελέτης την αγγειογένεση και τον έλεγχο που ασκούν διάφορα ογκογονίδια στον καρκίνο του πνεύμονα (τεχνικές ανοσοϊστοχημείας και μοριακής βιολογίας). Χρηματοδότηση: Imperial Cancer Research Fund, ICRF, UK, και Department of Cellular Sciences and ICRF Clinical Oncology Unit, University of Oxford, UK (Καθηγητής KC Gatter)

5. 5/2/1997

Απονομή τίτλου **διδακτορική διατριβής**

Θέμα: “Μελέτη της ογκοπρωτεΐνης c-erbB-2 στον πλακώδη τύπο καρκίνου του πνεύμονα”

Επιβλέπων Καθηγητής: Ι. Ιορδάνογλου
Πανεπιστήμιο Αθηνών

6. 12/3/1997 έως 30/3/1997
Fellowship του **Consiglio Nazionale delle Ricerche** στο Istituto di Fisiopatologia Respiratoria, Palermo – Italy (Professor G. Bonsignore). Μελέτη μεμβρανικών ογκοπρωτεϊνών ενεχομένων στην κυτταρική συνοχή του καρκίνου του πνεύμονα.
7. 1997 έως 2001
Συνεχιζόμενη μετεκπαίδευση και συνεργασία με το Department of Cellular Sciences, University of Oxford, Professor K.C.Gatter, σε ετήσια βάση, διάρκειας 2 εβδομάδων, στο εν λόγω Ερευνητικό Κέντρο.
8. 1/3/2006 έως 31/8/2006
Μετεκπαίδευση στις λεμφοπαραγωγικές νόσους λεμφαδένων και μυελού των οστών στο Πανεπιστημιακό Εργαστήριο Παθολογικής Ανατομικής του Νοσοκομείου John Radcliffe της Οξφόρδης, Αγγλία

5. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΣΤΑΔΙΟΔΡΟΜΙΑ

1. 19/8/1996 έως 5/10/1998
Επιμελήτρια Β' και **υπεύθυνη Εργαστηρίου** Παθολογικής Ανατομικής, Νομαρχιακού Γενικού Νοσοκομείου Αγίου Νικολάου Κρήτης.
Οργάνωση του Εργαστηρίου εξ' αρχής, με πλήρη κάλυψη των διαγνωστικών αναγκών του Νομού Λασιθίου.
2. 6/10/1998 έως 11/7/2002
Λέκτορας Παθολογικής Ανατομίας, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (164/9.9.98 ΦΕΚ).
3. 12/7/2002 έως 15/11/2005
Επίκουρη Καθηγήτρια Παθολογικής Ανατομίας, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (145/4.7.02 ΦΕΚ).
4. 16/11/2005 έως 30/7/2007
Μόνιμη Επίκουρη Καθηγήτρια Παθολογικής Ανατομίας, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (1832/16.11.2005 ΦΕΚ).
5. 31/7/2007 έως 10-7-2012
Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Παθολογικής Ανατομίας, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (531/31.7.2007 ΦΕΚ).
6. 11-7-2012 έως σήμερα
Καθηγήτρια Παθολογικής Ανατομίας, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης (659/11-7-2012 ΦΕΚ).
7. Άλλες συστατικές επιστολές

Καθηγητής Ε. Σιβρίδης

Καθηγητής Kevin C. Gatter

6. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

1. 26/11/2004 έως 28/6/2011
Αναπληρούσα Διευθύντρια Εργαστηρίου Παθολογικής Ανατομίας Δ.Π.Θ.
2. 17/10/2005 έως σήμερα
Διεύθυνση Εργαστηρίου Ανοσοϊστοχημείας-Ανοσοβιολογίας Δ.Π.Θ.
3. 25/9/2009 έως σήμερα
Διεύθυνση Εργαστηρίου Κυτταρολογίας Δ.Π.Θ.
4. 1/9/2011 έως σήμερα
Διεύθυνση Εργαστηρίου Παθολογικής Ανατομίας Δ.Π.Θ.
5. 1/9/2011 έως 9/7/2014
Διεύθυνση Εργαστηρίου Ιατροδικαστικών Επιστημών Δ.Π.Θ.
6. 1/9/2019 έως 31/8/2020 και 1/9/2020 έως 31/8/21
Διεύθυνση του Μορφολογικού Κλινικοεργαστηριακού Τομέα του Τμήματος Ιατρικής, Σχολής Επιστημών Υγείας, Δ.Π.Θ. (ΦΕΚ 555/12-8-2019 και 573/3-8-2020)
7. 1/9/2019 έως 31/8/2021
Μέλος της Κοσμητείας της Σχολής Επιστημών Υγείας ΔΠΘ
8. 1/9/2019 έως 31/8/2021, 1/9/23 έως σήμερα
Μέλος της Γενικής Συνέλευσης Ιατρικού Τμήματος ΔΠΘ
9. 1/9/2021 έως 31/8/2024
Κοσμήτορας της Σχολής Επιστημών Υγείας ΔΠΘ (ΦΕΚ 570/22-7-2021)
10. 22-7-22 **Μέλος της 5μελούς Ειδικής Αιδρυματικής Επιτροπής του**
Διδρυματικού Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο: «Biomedical and Molecular Sciences - Diagnosis and Treatment of human diseases» του Τμήματος Ιατρικής της Σχολής Επιστημών Υγείας του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης και του Τμήματος Βιοϊατρικών Επιστημών της Σχολής Επιστημών Υγείας του Διεθνούς Πανεπιστημίου της Ελλάδος (ΔΙ.ΠΑ.Ε.)
11. 2021-2025 **Μέλος της 5μελούς Συντονιστικής Επιτροπής του**
Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο: «Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών στη Βιοηθική».
12. Μέλος της Ογκολογικής Επιτροπής και Ογκολογικού Συμβουλίου ΠΓΝΑ
13. **Μέλος του Συμβουλίου Διοίκησης ΔΠΘ (Διαπιστωτική Πράξη Συγκρότησης**
Συμβουλίου Διοίκησης ΔΠΘ, ΔΠΘ/ΔΔΚ/17420/1728/18.11.2022 (ΥΟΔΔ 1086). από το 2022 έως σήμερα)

7. ΜΕΛΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ

1. Ελληνική Εταιρεία Παθολογικής Ανατομικής (Ε.Ε.Π.Α.)
2. Εταιρεία Ιατρικών Σπουδών Αθηνών
3. Ιατρικός Σύλλογος Έβρου
4. European Society of Pathology
5. General Medical Council, UK
6. European School of Oncology: ex-Member of the Scientific Committee
7. Pathologic Society of Great Britain and Ireland, UK
8. Association of Clinical Pathologists, UK
9. Tumour and Angiogenesis Research Group
10. European Association of Haematopathology

8. ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

1. 15/10/1997 έως 28/2/1998
Συμμετοχή στη διδασκαλία του μαθήματος της **Παθολογικής Ανατομικής** Σύμβαση 407/80 με το Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης
Πρυτανική Πράξη αριθ. Α 911/15.10.97
2. 6/10/1998 έως σήμερα
Συμμετοχή στη διδασκαλία του μαθήματος **Παθολογικής Ανατομικής** και των αντίστοιχων εργαστηριακών ασκήσεων των φοιτητών Ε' και ΣΤ' εξαμήνου, αρχικά ως Λέκτορας και, στη συνέχεια, ως Επίκουρη, μόνιμη Επίκουρη, και ως Αναπληρώτρια Καθηγήτρια της Ιατρικής Σχολής, Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης
3. Α' εξάμηνο 2000-2001
Διδασκαλία του μαθήματος και των φροντιστηριακών ασκήσεων **Ιστολογίας** Ανάθεση καθηκόντων από το Μορφολογικό Κλινικο-εργαστηριακό Τομέα, Δ.Π.Θ. λόγω εκπαιδευτικής άδειας του Καθηγητού Ιστολογίας / Εμβρυολογίας
4. 1/9/2011 έως σήμερα
Υπεύθυνη της διδασκαλίας του μαθήματος **Παθολογικής Ανατομικής** και των αντίστοιχων εργαστηριακών ασκήσεων των φοιτητών Ε' και ΣΤ' εξαμήνου, της Ιατρικής Σχολής, Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης

9. ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

1. Μελέτη της **αγγειογένεσης** και **ογκογονιδίων** που ενέχονται στην μεταστατικότητα του καρκίνου, σε συνεργασία με το Department of Cellular Sciences (Professor KC Gatter) και ICRF Clinical Oncology Unit (Professor AL Harris), **University of Oxford** (από το 1995 έως σήμερα).
2. Μελέτη **μεμβρανικών ογκοπρωτεϊνών** ενεχομένων στην κυτταρική συνοχή του καρκίνου του πνεύμονα. Προσκεκλημένη ερευνήτρια από το Instituto di Fisiopatologia Respiratoria,

Palermo – Italy (Professor G. Bonsignore). Πρόγραμμα χρηματοδοτούμενο από το **Instituto Nazionale delle Ricerche** (12/3/1997 έως 30/3/1997).

3. Μελέτη της **ενεργοποιημένης αγγείωσης** των όγκων, με στόχο την αποτελεσματικότερη θεραπεία των κακοήθων νεοπλασμάτων, καθώς και άλλων νόσων όπως είναι η ρευματοειδής αρθρίτιδα. Συνεργασία με το Πανεπιστήμιο του Texas, Dept. of Pharmacology, Serena S. Simmons Distinguished Chair (Professor PE Thorpe), **University of Texas** (από το 1999 έως σήμερα).
4. Μελέτη του ρόλου της δημιουργίας νέου στρώματος (**στρωματογένεσης**) κατά τη διάρκεια διήθησης των νεοπλασματικών κυττάρων, και ιδιαίτερα των μεταβολικών οδών (πυρουβική δεϋδρογενάση, γαλακτική δεϋδρογενάση, αντλίες διαμεμβρανικής μεταφοράς γλυκόζης και γαλακτικού οξέος) που ενεργοποιούνται από τα καρκινικά κύτταρα, τους ινοβλάστες και τα ενδοθηλιακά κύτταρα. Η αποκάλυψη διαφορών στις μεταβολικές οδούς που ακολουθούν τα διαφορετικά κυτταρικά στοιχεία που συνθέτουν τον όγκο αναμένεται να οδηγήσει σε νέες θεραπείες με στόχο τη μεταβολική αδρανοποίηση του όγκου.
5. Σε συνεργασία με το **Πανεπιστήμιο της Οξφόρδης** διενεργείται κλινικοεργαστηριακή έρευνα με στόχο τη διερεύνηση της **ενδοογκικής υποξίας** και του ρόλου της στην πυροδότηση μοριακών οδών που συνδέονται με τον **αναερόβιο μεταβολισμό**, την αγγειογένεση και τη μεταστατικότητα διαφόρων νεοπλασμάτων, όπως ο καρκίνος του παχέος εντέρου, του πνεύμονα και του μαστού. Ιδιαίτερα, η έρευνα αυτή προσανατολίζεται στην αποκάλυψη των οδών μέσω των οποίων η υποξία καθιστά τα καρκινικά κύτταρα ανθεκτικά στην ακτινοθεραπεία και χημειοθεραπεία. Σημαντική θέση στην έρευνα αυτή κατέχει η μελέτη των παραγόντων HIF και CA9 στην ανταπόκριση του καρκίνου της τραχηλοπροσωπικής χώρας σε διαφορετικά σχήματα ακτινοθεραπείας. Η όλη προσπάθεια διεξάγεται σε συνεργασία με τα κύρια μέλη της **Steering Committee** της πολυκεντρικής κλινικής μελέτης **CHART** που διεξήχθηκε στην Αγγλία. (FM. Daley, S. Dische and MI Saunders, Gray Cancer Institute and the Cancer Centre, Mount Vernon Hospital, London; GD Wilson, Barbara Ann Karmanos Cancer Institute, Detroit, MI, USA).
6. Μελέτη του ρόλου της αυτοφαγίας σε κακοήθεις όγκους, όπως στο καρκίνωμα μαστού, ενδομητρίου, πνεύμονα και δέρματος. Η μελέτη της αυτοφαγικής δραστηριότητας στα μελανώματα του οφθαλμού και το ρόλο της στην μετεγχειρητική πορεία των ασθενών, έχει πραγματοποιηθεί σε συνεργασία με τα **Πανεπιστήμια του Βερολίνου (Charité Medical University)** και του **Innsbruck Αυστρίας**. Σε συνεργασία με το **Πανεπιστήμιο της Οξφόρδης** διερευνάται η σημασία πρωτεϊνών που ελέγχουν τη διαδικασία της αυτοφαγίας στο καρκίνωμα του παχέος εντέρου. Επίσης, σε συνεργασία με το **University of Jyväskylä, Finland** διερευνάται ο ρόλος της αυτοφαγίας στην κυτταρική προσαρμογή των φυσιολογικών ιστών μετά από συνθήκες stress που προκαλούνται από την ακτινοβολία, την άσκηση και διάφορα χημικά παράγωγα.
7. Σε συνεργασία με άλλες **Κλινικές και Εργαστήρια του Πανεπιστημίου μας**, συμμετοχή στην οργάνωση και διεξαγωγή διαφόρων εργαστηριακών και κλινικο-εργαστηριακών μελετών με αντικείμενο την **αγγειογένεση** και διαφόρων **ογκογονιδίων** ενεχομένων στην επιθετικότητα του όγκου.

- **ΑΡΙΣΤΕΙΑ I** / ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ «ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ» ΕΘΝΙΚΟ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΑΝΑΦΟΡΑΣ - ΕΣΠΑ 2007-2013 ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ
Τίτλος έργου: TALK / 520 – “**Targeting Autophago-Lysosomal Kinetics for the treatment of cancer and the prevention of anti-cancer therapy toxicities**”
Χρηματοδότηση 378.000 ευρώ – Έναρξη έργου 9/2012 Λήξη 9/2015 (36 μήνες)
Υπεύθυνος Ερευνητικού υποέργου Ε.Ε.5 με τίτλο «**Κλινικοπαθολογική μελέτη της αυτοφαγίας και της βιογένεσης των λυσοσωμάτων σε σχέση με την πρόγνωση της νόσου και την ανταπόκριση στην ακτινοθεραπεία και την χημειοθεραπεία.**»
Αλεξάνδρα Γιατρομανωλάκη
- **ΑΡΙΣΤΕΙΑ II** / ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ «ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗ» ΕΘΝΙΚΟ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΑΝΑΦΟΡΑΣ - ΕΣΠΑ 2007-2013 ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ
Τίτλος έργου: MetaboliCA / 4046 – “**Targeting tumor stroma and cancer cell metabolic co- operation for Lung Cancer Therapy**”
Χρηματοδότηση 275.000 ευρώ – Έναρξη έργου 1/2014 Λήξη 7/2015 (18 μήνες)
Υπεύθυνος Έργου : Αλεξάνδρα Γιατρομανωλάκη
- **ΕΣΠΑ 2014-2020** / ΟΠΣ **5050187** . Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση
Τίτλος: Μικροπεριβαλλον στον καρκίνο του πνεύμονα και επίδραση στην καταστολή της ανοσολογικής αντίδρασης. Διάρκεια 15 μήνες, Χρηματοδότηση: 46.046 euro.
- **ΕΛΚΕ** / Democritus University of Thrace Special Account
Title: MOLECULAR INVESTIGATION AND INDIVIDUALIZED THERAPY THROUGH DETECTION OF MOLECULAR TARGETS
Principal Investigator: Alexandra Giatromanolaki, MD

11. ΣΥΜΒΟΛΗ ΣΤΗΝ ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΩΝ ΔΙΑΤΡΙΒΩΝ

Επιβλέπουσα σε διδακτορικές διατριβές που έχουν περατωθεί:

1. Καρπαθίου Γεωργία “Αυτοφαγία και απόπτωση στο μη-μικροκυτταρικό καρκίνωμα του πνεύμονος”.
2. Στάμος Χαρίλαος “Προγνωστικοί δείκτες στον πρώιμο καρκίνο του μαστού”
3. Κουρούπη Μαρία “Ανοσοϊστοχημική διερεύνηση της υπόφυσης επί των αιφνιδίων και βιαίων θανάτων”.
4. Αρελάκη Στέλλα “Το ουδετερόφιλο ως συνένοχος στη συνομιλία φλεγμονής – καρκίνου. Μελέτη σε περιπτώσεις αδενοκαρκινώματος παχέος εντέρου”.
5. Γκέκα Αναστασία «Ανοσολογική αντίδραση στον καρκίνο της τραχηλοπροσωπικής χώρας»

Επιβλέπουσα σε διδακτορικές διατριβές υπό εξέλιξη:

1. Μπαλάσκα Κωνσταντίνα «Διερεύνηση της Ανοσολογικής Αντίδρασης στο Μη Μικροκυτταρικό Καρκίνο του Πνεύμονα και συσχετισμός της με το μοριακό φαινότυπο»

Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής σε διδακτορικές διατριβές που έχουν περατωθεί:

1. Νούσια Σοφία “Επούλωση τραύματος μετά τη χειρουργική αντιμετώπιση της υπερτροφίας των κάτω ρινικών κογχών”
2. Παντελιάδου Μαριάνθη “Συγκριτική μελέτη σχημάτων κλασματοποίησης της ακτινοθεραπείας στον καρκίνο της ουροδόχου κύστης”.
3. Παναγούλα Οικονόμου. “Διερεύνηση ανοσοϊστοχημικών δεικτών με συμμετοχή στο επιθήλιο της χοληδόχου κύστης στη λιθογένεση”.
4. Κακουράτος Χρήστος “Μελέτη της δράσης της αντι-ανδρογονικής θεραπείας στο μεταβολισμό, την αυτοφαγία και την ευαισθησία των καρκινικών κυττάρων του προστάτη στην ακτινοθεραπεία και χημειοθεραπεία”
5. Κούκου Ουρανία “Η επίδραση του ρανελικού στροντίου στην πάρωση των καταγμάτων. Πειραματική μελέτη σε κονίκλους”.
6. Αδαμίδης Κωνσταντίνος “Ανοσοϊστοχημικοί δείκτες στη νεφρίτιδα του συστηματικού ερυθρελάτη λύκου και συσχέτιση με κλινικά δεδομένα”.
7. Λάμπρου Ιωάννης. “Μελέτη της λιποφαγικής δραστηριότητας στον καρκίνο του προστάτη και ο ρόλος της στην ευαισθησία των καρκινικών κυττάρων στην ακτινοθεραπεία και χημειοθεραπεία”
8. Τσοχανταρίδης Ηλίας. Μελέτη του ρόλου των αλδεϋδικών αφυδρογονασών στα καρκινικά βλαστικά κύτταρα
9. Ζαμπετίδης Χρήστος-Νεκτάριος, «Ο ρόλος του παράγοντα CDC6 στην ογκογένεση: μελέτη σε επαγόμενα κυτταρικά συστήματα».
10. Γιβανοπούλου Ειρήνη-Μαρία. “Μορφομετρική και ιστολογική μελέτη των ωοθηκών σε Ελληνικό πληθυσμό”
11. Ερασμία Ξανθοπούλου «Καρκίνος του προστάτη, Ακτινοθεραπεία και Ανοσολογική ανταπόκριση»

Μέλος επταμελούς εξεταστικής επιτροπής σε διδακτορικές διατριβές που έχουν περατωθεί:

1. Ασκητής Δημήτριος “Η διαγνωστική αξιοπιστία των κλινικοεργαστηριακών εξετάσεων – δεικτών σε καλοήθεις και κακοήθεις παθήσεις του θυρεοειδούς αδένα”
2. Βουτσάς Αναστάσιος “Συμβολή στη μελέτη των γαστρίτιδων από αντιφλεγμονώδη συμπεριφορά των σιτευτικών κυττάρων”
3. Γατοπούλου Ανθίας “Οισοφαγίτιδα από παλινδρόμηση: κλινική εκτίμηση, ενδοσκοπική εικόνα και ιστολογικά ευρήματα”
4. Γεωργίου Γεώργιος “Μελέτη βιολογικών δεικτών στον καρκίνο του μαστού”
5. Γιάλογλου Βακουφτή Κυριακή “Επίδραση κυττοκινών (ιντερλευκίνη 6) και αγγειογενετικών παραγόντων (VEGF) στην ομαλή εξέλιξη της εγκυμοσύνης”.
6. Γκορόπουλος Απόστολος “Ο ρόλος των εν χρήσει παρακλινικών μεθόδων στην ασφαλή διερεύνηση της υψής του μονήρη όζου του θυρεοειδούς”
7. Ευσταθίου Ελευθερία “Μελέτη της αγγειογενετικής δραστηριότητας μοσχευμάτων σε πειραματικό έλλειμμα ουρήθρας”
8. Ζώης Χρήστος. “Κυτταρική προσαρμογή κατά τη διάρκεια της ακτινοθεραπείας. Η επίδραση της αμιφοστίνης και της άσκησης”.
9. Καρανίκας Μιχαήλ “Μελέτη παραμέτρων αποπτωτικής διεργασίας στους όζους του θυρεοειδούς αδένα in vivo”
10. Κοντομανώλης Εμμανουήλ “Αγγείωση και υποξία στους όγκους του γυναικολογικού συστήματος”.
11. Κουκουράκης Γεώργιος “Μεταβολές του λεμφοκυτταρικού ανοσοφαινότυπου ασθενών με νεοπλασίες που υποβάλλονται σε ακτινοθεραπεία”.
12. Λαμπροπούλου Μαρία “Ανοσοϊστοχημικοί δείκτες καρκινώματος του ενδομητρίου”
13. Μπερούκας Ερνέστος “Μελέτη της επίδρασης της ακτινοβολίας σε ασθενείς με καρκίνο του μαστού φορέων μεταλλάξεων των γονιδίων BRCA1 και BRCA2”

14. Μπουμπόναρης Αλέξανδρος. “Αποπτωτικοί και αντι-αποπτωτικοί δείκτες σε πολύποδες παχέος και συσχετισμός με μορφολογικά και ιστολογικά χαρακτηριστικά τους”.
15. Νάκος Ανδρέας “ Η επίδραση της χολικής ανάρροιας στο βλεννογόνο του στομάχου και του κατώτερου οισοφάγου σε ασθενείς με γαστροοισοφαγική παλινδρομική νόσο”.
16. Παπαγεωργίου Μιχαήλ “ Η επιβίωση, η ποιότητα ζωής, η συχνότητα υποτροπής και ο ρόλος της θυρεοσφαιρίνης, μετά ολική θυρεοειδεκτομή, σε ασθενείς με καλώς διαφοροποιημένα καρκινώματα του θυρεοειδούς αδένου ”.
17. Παυλίδου Ευδοξία “Διερεύνηση της έκφρασης πρωτεϊνών σχετιζομένων με την αγγειογένεση στην ανάπτυξη της υπερπλασίας και των αδενωμάτων των παραθυρεοειδών αδένων”.
18. Πίτσης Αντώνιος “Αντιμετώπιση ασθενών με χαμηλή καρδιακή παροχή που υποβάλλονται σε εγχειρήσεις καρδιάς, με τη χρήση συσκευής υποβοήθησης της αριστερής κοιλίας, διαδερμικής τοποθέτησης”
19. Χαραλαμπίδης Χαράλαμπος “Μεσοθηλώματα: συγκριτική μελέτη των ιστοπαθολογικών ευρημάτων στο οπτικό και στο ηλεκτρονικό μικροσκόπιο”
20. Χίσσας Διονύσιος. “Πειραματική διερεύνηση της επίδρασης της συμβιστατίνης (HMG-COA reductase inhibitor) στο μηχανισμό πώρωσης των καταγμάτων”.
21. Χρυσανθοπούλου Ακριβή “Αλληλεπίδραση φλεγμονής και πρωτεασών του συστήματος πήξης”
22. Κωσταντινίδου Μερόπη. “Ιστορική διερεύνηση της Ιατρικής δεοντολογίας στον Ελληνικό χώρο, με έμφαση στην Ιπποκρατική Ιατρική”
23. Μητράκας Αχιλλέας. “Ο Ρόλος της αυτοφαγίας και της λυσοσωμικής βιογένεσης στην ανταπόκριση των γλοιοβλαστωμάτων στην ακτινοθεραπεία”
24. Δρόσος Ιωάννης. «Παρακρινείς δράσεις του περικαρδιακού/επικαρδιακού λιπώδους ιστού στην αθηροσκληρωτική στεφανιαία νόσο».
25. Φασουλάκης Ζαχαρίας: «Ο ΡΟΛΟΣ ΤΟΥ ΓΟΝΙΔΙΟΥ DLL-4 (DELTA LIKE LIGAND 4) ΣΤΟΝ ΚΑΡΚΙΝΟ ΤΟΥ ΕΝΔΟΜΗΤΡΙΟΥ»

Μέλος τριμελούς εξεταστικής επιτροπής σε διδακτορικές διατριβές υπό εξέλιξη:

- Αντώνιος Κούτρας. «Κυτταροκίνες και καρκίνος ενδομητρίου».
- Αθανασία Μίτσαλα. Μελέτη του μεταβολισμού σε κακοήθεις όγκους του γαστρεντερικού συστήματος
- Γεωργίου Ιωάννης “Η σημασία της αυτοφαγίας στις νεοπλασματικές παθήσεις του στομάχου”.
- Γιαννόπουλος Σταύρος “ Φαινοτυπική έκφραση των γονιδίων επιδιόρθωσης λανθασμένων ζευγαρωμένων βάσεων (mismatch repair, MIR) του DNA στον καρκίνο της ουροδόχου κύστεως στον άνθρωπο”
- Μητράκας Αλέξανδρος “Προγνωστική σημασία αυτοφαγικών παραμέτρων σε αδενοκαρκινώματα του παχέος εντέρου – Συσχέτιση με καρκινικούς δείκτες και πενταετή επιβίωση αυτών”.
- Μπαμπουρδά Ελένη “ Το θειικό ασβέστιο σε μορφή τσιμέντου ως υποκατάστατο οστικού μοσχεύματος .
- Παπαναστασόπουλος Κωνσταντίνος “Συγκριτική πειραματική διερεύνηση της οστεογενετικής ικανότητας της πλατείας περιτονίας με ή χωρίς τη χρήση μεσεγχυματικών κυττάρων (MSCs)”.
- Τραγιανίδης Δημήτριος “Ο ρόλος της αγγειογένεσης στον καρκίνο της καρδιοοισοφαγικής συμβολής και στις προκαρκινικές βλάβες του κατώτερου οισοφάγου”.
- Χατζηβασιλείου Γεώργιος “Μελέτη της σημασίας της αρχικής κλινικής, εργαστηριακής και ιστολογικής εικόνας στην έκβαση των ασθενών με σπειραματονεφρίτιδα”.

- Χατζής Μιχαήλ “ Μελέτη της επίδρασης περιβλήματος βιολογικής μεμβράνης στην αντιμετώπιση οστικών ελλειμμάτων”.

ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (MSc)

1. Κυνηγόπουλος Σπύρος “Πειραματική μελέτη της επίδρασης της ηλεκτρικής διέγερσης στην πόλωση των μακροφάγων μετά από ακρωτηριασμό ποντικών” (Πρόγραμμα μεταπτυχιακών σπουδών στην Κλινική-Χειρουργική Ανατομία). Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης. (Μέλος Τριμελούς Επιτροπής)
2. Virginia Fasoulaki. “CYP17A1 Expression In Prostate Cancer Cell Lines and Tissues”. THESIS FOR THE DEGREE OF MASTER OF SCIENCE “BIOMEDICAL AND MOLECULAR SCIENCES IN DIAGNOSIS AND TREATMENT OF DISEASE”, Democritus University of Thrace. (Μέλος Τριμελούς Επιτροπής). Μεταπτυχιακό πρόγραμμα στις Βιοϊατρικές και Μοριακές Επιστήμες στη Διάγνωση και Θεραπεία Ασθενειών
3. Μανωλικά Αναστασία. «Ηθικά διλήμματα κατά τη διενέργεια ιατροδικαστικών πράξεων» (Μέλος Τριμελούς Επιτροπής). Μεταπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών στη Βιοηθική
4. Ερασμία Ξανθοπούλου: Study of the expression levels of protein PD-L1 in various human cancer cell lines. (Μέλος Τριμελούς Επιτροπής). Μεταπτυχιακό πρόγραμμα στις Βιοϊατρικές και Μοριακές Επιστήμες στη Διάγνωση και Θεραπεία Ασθενειών
5. Μαυριώτης Νικόλαος. «Ηθικά διλήμματα κατά την εσφαλμένη χρήση και αξιολόγηση των βιομετρικών στοιχείων σε εγκληματικές πράξεις» (Μέλος Τριμελούς Επιτροπής). Μεταπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών στη Βιοηθική
6. Ελευθερία Δαρίδου: “Study of Arginine Catabolism in Non-Small Cell Lung” (Μέλος Τριμελούς Επιτροπής). Μεταπτυχιακό πρόγραμμα “Μεταφραστική έρευνα στη Βιοϊατρική» του Τμήματος Μοριακής Βιολογίας
7. Φατμά Χασαν «Εκφραση των εξωνουκλεοτιδασών στο μη-μικροκυτταρικό καρκίνο του πνεύμονα» (Επιβλέπουσα) Μεταπτυχιακό πρόγραμμα “Μεταφραστική έρευνα στη Βιοϊατρική» του Τμήματος Μοριακής Βιολογίας
8. Καζάκη Αθανασία. (Μέλος Τριμελούς Επιτροπής) Μεταγγισιοθεραπεία και Ηθική. Μεταπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών στη Βιοηθική.
9. Έλενα Κωνσταντινίδου (Επιβλέπουσα) Μεταπτυχιακό πρόγραμμα στις Βιοϊατρικές και Μοριακές Επιστήμες στη Διάγνωση και Θεραπεία Ασθενειών
10. Παναγιώτα Καμπούρη (μέλος τριμελούς): “Προσδιορισμός και καταπολέμηση της μικροβιακής αντοχής στα αντιβιοτικά από την οπτική γωνία της ενιαίας υγείας one-health” Μεταπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών στη Βιοηθική
11. Αννα-Μαρία Παντικίδου (μέλος τριμελούς): «Από το ζώο εργαστηρίου στον άνθρωπο στις νέες θεραπείες. Ηθικά διλήμματα». Μεταπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών στη Βιοηθική
12. Δημήτριος Κοπαράνης (μέλος τριμελούς): «Συσχέτιση ακτινοανθεκτικότητας με ενδοκυττάρια επίπεδα γλυκόζης και γλυκογονογένεσης σε κυτταρικές σειρές μη μικροκυτταρικού καρκίνου του πνεύμονα». Μεταπτυχιακό πρόγραμμα στις Βιοϊατρικές και Μοριακές Επιστήμες στη Διάγνωση και Θεραπεία Ασθενειών
13. Θεολόγος Σγούρας (μέλος τριμελούς): Μεταπτυχιακό πρόγραμμα στις Βιοϊατρικές και Μοριακές Επιστήμες στη Διάγνωση και Θεραπεία Ασθενειών

12. ΕΠΙΒΛΕΠΟΥΣΑ ΣΤΗΝ ΕΚΠΟΝΗΣΗ ΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

1. Χόνδρου Γιώτα AM 896 “Μελέτη του ρόλου της γαλακτικής δεϋδρογενάσης (LDHA και B) στην ακτινευαίσθησία κυτταρικών σειρών γλοιοβλαστώματος” (Τμήμα Μοριακής Βιολογίας ΔΠΘ)
2. Ζαχαρή Μαρία “HIF1α στα γλοιοβλαστώματα” (Τμήμα Μοριακής Βιολογίας ΔΠΘ)
3. Μοιράκη Δήμητρα AM1193 “Η επίδραση της ακτινοβολίας στη γονιδιακή έκφραση των MAP1LC3 (A και B) σε ήπαρ ποντικών” (Τμήμα Μοριακής Βιολογίας ΔΠΘ)
4. Παπαδοπούλου Μαρία AM 1151 “Διπλή αναστολή του μεταβολισμού (αερόβιου και αναερόβιου) σε κυτταρικές σειρές γλοιοβλαστώματος – χημειοευαίσθητοποίηση” (Τμήμα Μοριακής Βιολογίας ΔΠΘ)
5. Καρπαθίου Γεωργία AM 832 “Μελέτη των παραγόντων caveolin 1 και thymidine phosphorylase στο μη-μικροκυτταρικό καρκίνωμα του πνεύμονα” (Τμήμα Μοριακής Βιολογίας ΔΠΘ)
6. Ερασμία Ξανθοπούλου AEM 1320 ‘Μελέτη της μεταναστευτικής ικανότητας ορμονοευαίσθητων και ορμονοανθεκτικών καρκινικών κυττάρων του προστάτη’ 2018 (Τμήμα Μοριακής Βιολογίας ΔΠΘ)
7. Άννα Κύρκα AEM 1552 ‘Σύγκριση του αυτοφαγικού και του μεταβολικού προφίλ καρκινικών κυττάρων του προστάτη πριν και μετά την εγκατάσταση αλλομοσχεύματος σε SCID μύες’ 2019 (Τμήμα Μοριακής Βιολογίας ΔΠΘ)
8. Ελένη Παπαδάκη. ‘Σύγκριση της βιολογικής συμπεριφοράς των καρκινικών ορμονοευαίσθητων κυττάρων προστάτη 22Rv1, πριν και μετά την εγκατάσταση αλλομοσχεύματος σε ανοσοανεπαρκείς μύες’ 2019 (Τμήμα Μοριακής Βιολογίας ΔΠΘ)
9. Αθανάσιος Στούμπος AEM1410. Ο ρόλος της περωτεΐνης LDHA στον καρκίνο του προστάτη in vivo και in vitro. 2019 (Τμήμα Μοριακής Βιολογίας ΔΠΘ)
10. Σιώπη Ζωή AEM 1845. Λεμφοκυτταρικοί δείκτες ανοσολογικής αντινεοπλασματικής ανταπόκρισης κατά τη συγκαλλιέργεια λεμφοκυττάρων με καρκινικά κύτταρα πνεύμονα 2020. (Τμήμα Μοριακής Βιολογίας ΔΠΘ)

13. ΔΙΑΛΕΞΕΙΣ ΩΣ ΠΡΟΣΚΕΚΛΗΜΕΝΗ ΟΜΙΛΗΤΡΙΑ

1. **4^ο Μετεκπαιδευτικό Σεμινάριο Κλινικής Ογκολογίας**
 Ηράκλειο, Σεπτέμβριος 1996.
Ομιλία: Αγγειογένεση στον καρκίνο του πνεύμονα
2. **4^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ακτινοθεραπευτικής Ογκολογίας**
 Αθήνα, 9-12 Οκτωβρίου 1997
Ομιλία: Νέοι προγνωστικοί παράγοντες στο μη μικροκυτταρικό καρκίνωμα του πνεύμονα
3. **5^ο Μετεκπαιδευτικό Συνέδριο Κλινικής Ογκολογίας**
 Ηράκλειο, 15-19 Οκτωβρίου 1997
Ομιλία: Θυμιδική φωσφορύλαση και καρκίνος
4. **Σεμινάριο Διαγνωστικής Ιστοπαθολογίας (Ελληνική Εταιρεία Παθολογοανατομίας)**
 Αλεξανδρούπολη, 21-24 Απριλίου 1998
Ομιλία: Προβλήματα σε υλικό απόξεσης
5. **7^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κλινικής Ογκολογίας**
 Θεσσαλονίκη, 2-4 Απριλίου 1998
Ομιλία: Νέοι προγνωστικοί παράγοντες στον καρκίνο κεφαλής-τραχήλου

6. **3rd International Congress on Lung cancer**
Rhodes, October 31-November 4, 1998.
Ομιλία: The prognostic value of biological factors in non small cell lung carcinoma
7. **6^ο Μετεκπαιδευτικό Συνέδριο Κλινικής Ογκολογίας**
Κρήτη, Σεπτέμβριος 30-Οκτώβριος 4, 1998
Ομιλία: Η σημασία των αναστολέων θυμιδικής συνθετάσης στη θεραπεία του καρκίνου
8. **9^ο Παγκρήτιο Ιατρικό Συνέδριο**
Κρήτη, 5-8 Νοεμβρίου 1998
Ομιλία: Αγγειογένεση και καρκίνος
9. **European School of Oncology: Training course on breast cancer**
Thessaloniki, 27-28 November 1998
Ομιλία: Predictive and prognostic factors in operable breast cancer
10. **5th Biannual International Conference. Angiogenesis: from the molecular to integrative pharmacology**
Crete, 27-28 July 1999
Ομιλία: An interplay between angiogenic and angiopreserving tumour activity define clinical behaviour of non-small cell lung cancer
11. **Postgraduate Course in Theoretical and Diagnostic Histopathology**
Alexandroupolis, 1-5 September 1999
Ομιλία: Angiogenesis: a new prognostic tool- application in endometrial carcinoma
12. **1st International Workshop in Lung Cancer**
Athens, 17-19 June 1999
Ομιλία: Prognostic factors in small cell lung cancer
13. **European School of Oncology. Training course on drug targeting**
Athens, 8-9 October 1999
Ομιλία: Thymidylate synthase and thymidine phosphorylase: role in response to DNA synthesis targeting drugs
14. **European School of Oncology: Course on Breast Cancer**
Cyprus, 26-27 November 1999
Ομιλία: Predictive and prognostic factors in operable breast cancer
- 15-16. **7^ο Μετεκπαιδευτικό Συνέδριο Κλινικής Ογκολογίας**
Κρήτη, 27-31 Οκτωβρίου 1999
Ομιλία: Hypoxia inducible factors
Ομιλία: Προγνωστικοί δείκτες στον καρκίνο του παγκρέατος
- 17-18. **8^ο Μετεκπαιδευτικό συνέδριο Κλινικής Ογκολογίας**
Κρήτη, 22-26 Νοεμβρίου 2000
Ομιλία: The role of HIFs in the pathogenesis and treatment of cancer
Ομιλία: Αγγειογένεση και μικρομεταστατική νόσος στον καρκίνο του μαστού

19. **7^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής**
Αθήνα, 13-16 Απριλίου 2000
Ομιλία: Προγνωστικοί δείκτες στο καρκίνωμα του ενδομητρίου
20. **8^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Μαιευτικής και Γυναικολογίας**
Θεσσαλονίκη, 25-28 Μαΐου 2000
Ομιλία: Προγνωστικός ρόλος της αγγειογένεσης στον καρκίνο του ενδομητρίου
21. **Postgraduate Course in Theoretical and Diagnostic Histopathology**
Aetochori, 6-10 September 2000
Ομιλία: Prognostic and predictive factors in non small cell lung cancer
22. **European School of Oncology: Recent advances in the management of breast and colorectal cancer**
Thessaloniki, 21-23 September 2000
Ομιλία: c-erbB2 and activated c-erbB2 and EGFR overexpression in breast cancer
23. **European School of Oncology: Recent advances in the management of breast and colorectal cancer**
Thessaloniki, 21-23 September 2000
Ομιλία: Predictive and prognostic factors in colorectal cancer: molecular factors
24. **European School of Oncology: Training Course on Cytokines, Growth Factors and Monoclonal Antibodies**
Patra, 28-30 September 2000
Ομιλία: Carcinogenesis at the cellular level
- 25-26. **European School of Oncology: Advanced Course on Angiogenesis**
Alexandroupolis, 27-28 October 2000
Ομιλία: Hypoxia inducible factors in human tumors
Ομιλία: Prognostic role of angiogenesis in lung cancer
27. **Εταιρεία Ιατρικών Σπουδών. Επιστημονική Ημερίδα: Τι Νεότερο στην Ιατρική**
Αθήνα, 2 Δεκεμβρίου 2000
Ομιλία: Ενδοογκική αγγειογένεση: από την πρόγνωση στην πράξη
28. **Διεθνές Μετεκπαιδευτικό Σεμινάριο Γυναικολογικής Ογκολογίας**
Αλεξανδρούπολη, 6-8 Απριλίου 2001
Ομιλία: Προγνωστικοί δείκτες ανταπόκρισης στη θεραπεία του καρκίνου του μαστού
29. **4th International Congress on Lung Cancer**
Halkidiki, 26-30 April 2001
Ομιλία: Μοριακή βιολογία του καρκίνου του πνεύμονος
30. **Ioannina University Courses in Pathology**
Ioannina, 15-17 May 2001
Ομιλία: Prognostic and predictive factors in esophageal cancer
31. **6th Biannual International Meeting on Angiogenesis: Basic Science and Clinical Developments**

- Crete, June 26-July 2, 2001
Ομιλία: Prognostic and therapeutic implications of HIFs expression in solid tumors
32. **2^ο Μετεκπαιδευτικό Σεμινάριο της Ελληνικής Πνευμονολογικής Εταιρείας**
 Αθήνα, 28-29 Σεπτεμβρίου 2001
Ομιλία: Παθολογική ανατομική του καρκίνου του πνεύμονα
33. **Postgraduate Course for General Pathologists: Hot Topics in Pathology**
 Tychoero, 11-13 October 2001
Ομιλία: Molecular prognostic factors in prostate adenocarcinoma
34. **3^ο Μετεκπαιδευτικό Σεμινάριο της Ελληνικής Πνευμονολογικής Εταιρείας**
 Αθήνα, 27-28 Σεπτεμβρίου 2002
Ομιλία: Καρκίνος του πνεύμονα: Παθολογική ανατομική
35. **9^ο Μετεκπαιδευτικό Συνέδριο Κλινικής Ογκολογίας**
 Ηράκλειο, 14-17 Νοεμβρίου 2001
Ομιλία: Προγνωστικοί μοριακοί δείκτες στο NSCLC
36. **1^η Συνάντηση Συναίνεσης στην Ογκολογία**
 Αθήνα, 12-13 Απριλίου 2002
Ομιλία: Καρκίνος του στομάχου: Γενετική και μοριακή βιολογία
37. **8^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής**
 Βόλος, 18-21 Απριλίου 2002
Ομιλία: Καρκίνος του ενδομητρίου: Δείκτες πρόγνωσης και ανταπόκρισης στην κυτταροτοξική θεραπεία
38. **2nd International Cytoprotection Investigators' Congress**
 Virgin Islands, U.S.A., 6-9 June 2002
Ομιλία: Down-regulation of intestinal-type alkaline phosphatase in the tumor vasculature and stroma provides a basis for explaining amifostin selectivity
39. **2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ογκολογίας Πεπτικού**
 Αθήνα, 13-14 Δεκεμβρίου 2002
Ομιλία: Γονιδιακές τροποποιήσεις στο σποραδικό καρκίνο παχέος εντέρου
40. **Συμπόσιο “Αλκοολισμός – Σωματικές και Ψυχικές Διαστάσεις”**
 Αλεξανδρούπολη, 14-16 Μαρτίου 2003
Ομιλία: Ιστοπαθολογικές αλλοιώσεις οργάνων στη χρόνια αλκοολική νόσο
41. **Ελληνική Εταιρεία Γενικής Παθολογίας και Παθολογικής Ανατομικής**
 Θεσσαλονίκη, 29 Μαρτίου 2003
Ομιλία: Αδενοκαρκίνωμα του ενδομητρίου – Νεότερες απόψεις
42. **Ελληνική Εταιρεία Γενικής Παθολογίας και Παθολογικής Ανατομικής**
 Θεσσαλονίκη, 16 Απριλίου 2003
Ομιλία: Καρκίνος του προστάτη – Βιολογική συμπεριφορά
43. **7th Biennial International Meeting – Angiogenesis: basic science and clinical applications**
 Knossos Crete, 3-8 July 2003
Ομιλία: The role of hypoxia / angiogenesis in endometrial and ovarian cancer

44. **Ετήσιο Ογκολογικό Συμπόσιο 2003**
Μύρινα Λήμνου, 5-7 Σεπτεμβρίου 2003
Ομιλία: Καρκίνος μαστού – Παθολογοανατομικό υπόστρωμα
45. **19th European Congress of Pathology**
Ljubljana, 6-11 September 2003
Ομιλία: Angiogenesis in gynaecologic tumours
46. **4^ο Μετεκπαιδευτικό Σεμινάριο της Ελληνικής Πνευμονολογικής Εταιρείας**
Αθήνα, 3-4 Οκτωβρίου 2003
Ομιλία: Πρωτοπαθής καρκίνος του πνεύμονα: Παθολογική ανατομική
47. **6^ο Συνέδριο Χειρουργικής Εταιρείας Βορείου Ελλάδος**
Θεσσαλονίκη, 13-16 Νοεμβρίου 2003
Ομιλία: Στρωματικοί όγκοι
48. **Διήμερο Ιατρικό Συμπόσιο – Πολυθεματικό**
Καστοριά, 7-8 Μαΐου 2004
*Ομιλία: Καρκίνος του μαστού: Η συμβολή του παθολογοανατόμου στους
θεράποντες ιατρούς*
49. **8^η Πανελλήνια Συνάντηση Χειρουργικής Ήπατος Χοληφόρων Παγκρέατος**
Αλεξανδρούπολη, 20-21 Μαΐου 2004
Ομιλία: Καρκινογένεση ηπατόματος
50. **Μετεκπαιδευτικό Δίπλωμα Ειδίκευσης (MSc) στη Χειρουργική Ήπατος –
Χοληφόρων - Παγκρέατος**
Αλεξανδρούπολη, 23 Σεπτεμβρίου 2004
Ομιλία: Καρκινογένεση των όγκων ήπατος – χοληφόρων – παγκρέατος
51. **Ετήσιο Ογκολογικό Συμπόσιο 2004**
Νάξος, 24-26 Σεπτεμβρίου 2004
Ομιλία: Καρκίνος μαστού – Ο ρόλος του ιστοπαθολόγου
52. **24^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Χειρουργικής**
Θεσσαλονίκη, 2-5 Οκτωβρίου 2004
Ομιλία: Προγνωστικοί δείκτες στον καρκίνο του μαστού
53. **Μετεκπαιδευτικό Δίπλωμα Ειδίκευσης (MSc) στη Χειρουργική Ήπατος –
Χοληφόρων - Παγκρέατος**
Αλεξανδρούπολη, 25 Νοεμβρίου 2004
*Ομιλία: Ο ρόλος της αγγειογένεσης και της υποξίας στις νεοπλασίες ήπατος –
χοληφόρων – παγκρέατος*
54. **Μετεκπαιδευτικά Μαθήματα Μαιευτικής Γυναικολογίας**
Αλεξανδρούπολη, 15 Δεκεμβρίου 2004
Ομιλία: Βιολογικοί δείκτες καρκινώματος ενδομητρίου
55. **Μετεκπαιδευτικό Δίπλωμα Ειδίκευσης (MSc) στη Χειρουργική Ήπατος –
Χοληφόρων - Παγκρέατος**
Αλεξανδρούπολη, 17 Φεβρουαρίου 2005
Ομιλία: Κυτταρικός πολλαπλασιασμός – απόπτωση και υποδοχείς αυξητικών

παραγόντων στις νεοπλασίες ήπατος – χοληφόρων – παγκρέατος

56. **Μετεκπαιδευτικό Δίπλωμα Ειδίκευσης (MSc) στη Χειρουργική Ήπατος – Χοληφόρων - Παγκρέατος**
Αλεξανδρούπολη, 22 Απριλίου 2005
Ομιλία: Τεχνικές ανοσοϊστοχημείας
57. **2nd International Congress of Gastrointestinal Oncology**
Santorini, 23-25 June 2005
Ομιλία: Evolution of molecular biology in colorectal cancer
58. **20th European Congress of Pathology**
Paris, 3-8 September 2005
Ομιλία: Immunohistochemical markers of gynaecological tumours
59. **Μετεκπαιδευτικό Δίπλωμα Ειδίκευσης (MSc) στη Χειρουργική Ήπατος – Χοληφόρων – Παγκρέατος**
Αλεξανδρούπολη, 20 Οκτωβρίου 2005
Ομιλία: Καρκινογένεση των Ογκων Ήπατος-Χοληφόρων-Παγκρέατος
60. **9^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Χειρουργικής Ογκολογίας**
Αλεξανδρούπολη, 11-13 Νοεμβρίου 2005
Ομιλία: Ενδοογκική αγγειογένεση και υποξία: νέοι στόχοι, νέες προοπτικές
61. **1^η Ημερίδα Ογκολογίας Πεπτικού**
Θεσσαλονίκη 19 Νοεμβρίου 2005
Ομιλία: Αγγειογένεση και καρκίνος του παχέος εντέρου
62. **Μετεκπαιδευτικό Δίπλωμα Ειδίκευσης (MSc) στη Χειρουργική Ήπατος – Χοληφόρων - Παγκρέατος**
Αλεξανδρούπολη, 15 Δεκεμβρίου 2005
Ομιλία: Ο ρόλος της αγγειογένεσης και της υποξίας στις νεοπλασίες ήπατος – χοληφόρων-παγκρέατος
63. **Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών Υγιεινή και Ασφάλεια Εργασίας**
Αλεξανδρούπολη 24 Φεβρουαρίου 2006
Ομιλία : Υγιεινή και Ασφάλεια Εργασίας στο Παθολογοανατομικό Εργαστήριο
64. **Μετεκπαιδευτικό Δίπλωμα Ειδίκευσης (MSc) στη Χειρουργική Ήπατος – Χοληφόρων - Παγκρέατος**
Αλεξανδρούπολη, 16 Μαρτίου 2006
Ομιλία: Κυτταρικός πολλαπλασιασμός – απόπτωση και υποδοχείς αυξητικών παραγόντων στις νεοπλασίες ήπατος – χοληφόρων – παγκρέατος
65. **10ο Πανελλήνιο Παθολογοανατομικό Συνέδριο**
Ιωάννινα, 23-24 Μαΐου 2006
Ομιλία: Στρωματικοί όγκοι του ενδομητρίου
66. **2nd Inter-congress of the European Society of Pathology**
Ιωάννινα, 25-27 Μαΐου 2006
Ομιλία: Prognostic factors in early invasive endometrial carcinoma

67. **Μετεκπαιδευτικό Δίπλωμα Ειδίκευσης (MSc) στη Χειρουργική Ήπατος – Χοληφόρων - Παγκρέατος**
Αλεξανδρούπολη, 28 Σεπτεμβρίου 2006
Ομιλία: Καρκινογένεση των όγκων ήπατος – χοληφόρων – παγκρέατος
68. **Ετήσιο Ογκολογικό Συμπόσιο 2006 – Ελληνική Ογκολογική Εταιρεία**
Θάσος, 29 Σεπτεμβρίου – 1 Οκτωβρίου 2006
Ομιλία: Ενδοογκική αγγειογένεση και υποξία: νέοι στόχοι, νέες προοπτικές
69. **Μετεκπαιδευτικό Δίπλωμα Ειδίκευσης (MSc) στη Χειρουργική Ήπατος – Χοληφόρων - Παγκρέατος**
Αλεξανδρούπολη, 17 Νοεμβρίου 2006
Ομιλία: Ο ρόλος της αγγειογένεσης και της υποξίας στις νεοπλασίες ήπατος – χοληφόρων-παγκρέατος
70. **Συμπόσιο: Όγκοι Οστών, Εφαρμογές Ενδοσκοπικής Χειρουργικής στην Ορθοπαιδική**
Αλεξανδρούπολη, 1-3 Δεκεμβρίου 2006
Ομιλία: : Ανοσοϊστοχημική διερεύνηση των κακοήθων όγκων των οστών
71. **Μετεκπαιδευτικό Δίπλωμα Ειδίκευσης (MSc) στη Χειρουργική Ήπατος – Χοληφόρων - Παγκρέατος**
Αλεξανδρούπολη, 22 Φεβρουαρίου 2007
Ομιλία: Κυτταρικός πολλαπλασιασμός – απόπτωση και υποδοχείς αυξητικών παραγόντων στις νεοπλασίες ήπατος – χοληφόρων – παγκρέατος
72. **1^ο Σεμινάριο Παθολογικής Ανατομικής: Λεμφώματα**
Αλεξανδρούπολη, 20 Απριλίου 2007
Ομιλία: Ταξινόμηση λεμφωμάτων
73. **2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Χειρουργικής Παχέος Εντέρου και Πρωκτού**
Ιωάννινα, 10-12 Μαΐου 2007
Ομιλία: Μετεγχειρητική σταδιοποίηση αδενοκαρκινώματος παχέος εντέρου-ορθού
74. **21st European Congress of Pathology**
Istanbul, 8-13 September 2007
Ομιλία: Female Adnexal Tumor of probable Wolffian Origin
75. **Μετεκπαιδευτικό Δίπλωμα Ειδίκευσης (MSc) στη Χειρουργική Ήπατος – Χοληφόρων - Παγκρέατος**
Αλεξανδρούπολη, 27 Σεπτεμβρίου 2007
Ομιλία: Καρκινογένεση των όγκων ήπατος – χοληφόρων – παγκρέατος
76. **Μετεκπαιδευτικό Δίπλωμα Ειδίκευσης (MSc) στη Χειρουργική Ήπατος – Χοληφόρων - Παγκρέατος**
Αλεξανδρούπολη, 23 Νοεμβρίου 2007
Ομιλία: : Ο ρόλος της αγγειογένεσης και της υποξίας στις νεοπλασίες ήπατος – χοληφόρων- παγκρέατος
77. **2^ο Σεμινάριο Παθολογικής Ανατομικής: Λεμφώματα**
Αλεξανδρούπολη, 11 Απριλίου 2008
Ομιλία: Υποδοχείς VEGF και υποξία στα λεμφώματα

78. **11^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής**
 Πάτρα, 7-10 Μαΐου 2008
Ομιλία: Χοριοκαρκίνωμα της κύησης
79. **9ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ακτινοθεραπευτικής Ογκολογίας**
 Αλεξανδρούπολη, 19-22 Ιουνίου 2008
Ομιλία: Βιολογικές βάσεις της υποξίας
80. **2^ο Διαπανεπιστημιακό Σεμινάριο Ωτορινολαρυγγολογίας**
 Αλεξανδρούπολη, 10-14 Σεπτεμβρίου 2008
Ομιλία: Παθολογική Ανατομία των νεοπλασμάτων των σιελογόνων αδένων
81. **Μαθήματα Παθολογικής Ανατομικής της Εταιρείας Γενικής Παθολογίας και Παθολογικής Ανατομικής, Θεσσαλονίκη, 2008-2009**
 Θεσσαλονίκη, 29 Σεπτεμβρίου 2008
Ομιλία: Λεμφο-αιμοποιητικό σύστημα – Η συμβολή της ανοσοϊστοχημικής μελέτης
82. **Μαθήματα Παθολογικής Ανατομικής της Εταιρείας Γενικής Παθολογίας και Παθολογικής Ανατομικής, Θεσσαλονίκη, 2008-2009**
 Θεσσαλονίκη, 29 Σεπτεμβρίου 2008
Ομιλία: Λεμφο-αιμοποιητικό σύστημα/ Πρωτόκολλο επεξεργασίας λεμφικών ιστών
83. **Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα Εξειδίκευσης στην Ενδοουρολογία**
 Αλεξανδρούπολη, 28 Ιανουαρίου 2009
Ομιλία: Παθολογοανατομική μελέτη και νεότερες τεχνικές στον καρκίνο του προστάτη
84. **3^ο Σεμινάριο Παθολογικής Ανατομικής: Λεμφώματα**
 Αλεξανδρούπολη, 3 Απριλίου 2009
Ομιλία: Μεθοδολογία μονιμοποίησης λεμφαδένων
85. **Ioannina University Courses in Pathology (IUCP), Lung, Pleura & Mediastinum**
 Ioannina, 2-5 Ιουνίου 2009
Ομιλία: *Angiogenesis and Hypoxia in Lung Cancer*
86. **22st European Congress of Pathology**
 Florence, 4-9 September 2009
Ομιλία: *Uterine myxoid leiomyosarcoma*
87. **2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Υγιεινή και Ασφάλεια της Εργασίας στους Τομείς Υγείας**
 Αλεξανδρούπολη, 13-15 Νοεμβρίου 2009
Ομιλία: Κίνδυνοι και μέτρα προστασίας των εργαζομένων στο Εργαστήριο Παθολογικής Ανατομικής
88. **Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα Πανεπιστημιακής Νεφρολογικής Κλινικής Δ.Π.Θ.**
 Αλεξανδρούπολη, 18 Δεκεμβρίου 2009
Ομιλία: Μορφολογικές αλλοιώσεις του Σπειράματος. Ταξινόμηση Σπειραματοπαθειών
89. **4^ο Σεμινάριο Παθολογικής Ανατομικής: Λεμφώματα**
 Αλεξανδρούπολη, 19 Μαρτίου 2010

Ομιλία: Ανοσοφαινότυπος Λεμφωμάτων

90. **12^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής**
Θεσσαλονίκη, 16-19 Ιουνίου 2010
Ομιλία: Αυτοφαγία και καρκίνος
91. **12^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής**
Θεσσαλονίκη, 16-19 Ιουνίου 2010
Ομιλία: Υποξία και αγγειογένεση στον καρκίνο πνεύμονος
92. **3^ο Διαπανεπιστημιακό Σεμινάριο Ωτορινολαρυγγολογίας**
Αλεξανδρούπολη, 6-10 Οκτωβρίου 2010
Ομιλία: Η παθολογοανατομική διάγνωση και ο ρόλος της στην τελική αντιμετώπιση των νεοπλασμάτων της παρωτίδας.
93. **Εκπαιδευτικό Σεμινάριο με θέμα: Μεθοδολογία στην Ιατρική Έρευνα**
Αλεξανδρούπολη, 3-4 Δεκεμβρίου 2010
Ομιλία: Βασικές αρχές της έρευνας σε κυτταρικό επίπεδο.
94. **5^ο Σεμινάριο Παθολογικής Ανατομικής: Λεμφώματα**
Αλεξανδρούπολη, 8 Απριλίου 2011
Ομιλία: Αυτοφαγία και λεμφώματα
95. **6^ο Σεμινάριο Παθολογικής Ανατομικής: Λεμφώματα**
Αλεξανδρούπολη, 23 Μαρτίου 2012
Ομιλία: Υποξία και αναερόβιος μεταβολισμός στα λεμφώματα
96. **13^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής**
Καλαμάτα, 13-16 Ιουνίου 2012
Ομιλία: CD30+ T-λεμφοϋπερπλαστικές εξεργασίες
97. **Επιστημονικό Σεμινάριο με θέμα “Υπερπλασία – Ατυπία – Μεταπλασία Ενδομητρίου”**
Θεσσαλονίκη, 3 Απριλίου 2013
Ομιλία: Νεότερες απόψεις για την υπερπλασία του ενδομητρίου
98. **7^ο Σεμινάριο Παθολογικής Ανατομικής: Λεμφώματα**
Αλεξανδρούπολη, 19 Απριλίου 2013
Ομιλία: Πρωτοπαθή λεμφώματα του δέρματος
99. **Επιστημονική Ημερίδα με θέμα ‘Επιθετικά Β-Λεμφώματα’**
Αθήνα, 1 Ιουνίου 2013
Ομιλία: Λέμφωμα Burkitt και διαφορική διάγνωση
100. **14^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής**
Αθήνα, 18-21 Ιουνίου 2014
Ομιλία: Υπερπλασία ενδομητρίου: προοπτικές νέας ταξινόμησης
101. **15^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής**
Ιωάννινα, 8-11 Ιουνίου 2016
Ομιλία: Ανοσοϊστοχημική εκτίμηση της αυτοφαγικής δραστηριότητας: η σημασία της στην πρόγνωση των καρκινωμάτων

102. **Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Βιοηθική**
Αλεξανδρούπολη, 31- Οκτωβρίου-2016
Ομιλία: Ηθικά ζητήματα στη διαχείριση των χειρουργικών παρασκευασμάτων/βιοψιών των ασθενών.
103. **Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στην Κλινική-Χειρουργική Ανατομία**
Αλεξανδρούπολη, 7- Οκτωβρίου-2016
Ομιλία: Παθολογική Ανατομία
104. **Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Βιοηθική**
Αλεξανδρούπολη, 16- Φεβρουαρίου-2017
Ομιλία: Ηθικά ζητήματα στη διαχείριση των χειρουργικών παρασκευασμάτων/βιοψιών των ασθενών.
105. **Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στην Κλινική-Χειρουργική Ανατομία**
Αλεξανδρούπολη, 29- Σεπτεμβρίου-2017
Ομιλία: Παθολογική Ανατομία
106. **17th Symposium of the Greek-German Society of Urology**
Alexandroupolis, 29 June - 2 July 2017
Lecture: Novel classification of prostate cancer
107. **Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Βιοηθική**
Αλεξανδρούπολη, 8- Φεβρουαρίου-2018
Ομιλία: Ηθικά ζητήματα στη διαχείριση των χειρουργικών παρασκευασμάτων/βιοψιών των ασθενών.
108. **16^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής**
Θεσσαλονίκη, 13-16 Ιουνίου 2018
Ομιλία: Αναερόβιος μεταβολισμός στον καρκίνο: ο ρόλος του στην πρόγνωση και θεραπεία
109. **3^ο Συνέδριο Θεραπευτικής Ενδοσκόπησης**
Ηράκλειο Κρήτη 14 – 15 Σεπτεμβρίου 2018.
Ομιλία: ΝΕΟΠΛΑΣΙΑ ΠΑΧΕΟΣ ΕΝΤΕΡΟΥ , Κακοήθης πολύπους ορθού, Αδενοκαρκίνωμα ορθού, Παθολογοανατομική άποψη
110. **ΠΜΣ "Μεταφραστική έρευνα στη Βιοϊατρική". Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, ΔΠΘ.**
Αλεξανδρούπολη 14/3/2019
Ομιλία: Προγνωστικός και θεραπευτικός ρόλος του αναερόβιου μεταβολισμού στον καρκίνο"
111. **ΠΜΣ "Μεταφραστική έρευνα στη Βιοϊατρική". Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, ΔΠΘ.**
Αλεξανδρούπολη 14/3/2019
Ομιλία: Αυτοφαγία και καρκίνος: πρόγνωση και θεραπεία"
112. **Ioannina University Courses in Pathology (IUCP).**
Ioannina 12-14 April 2019
Ομιλία: Endometrial Hyperplasia
113. **5th Symposium on Thoracic and Upper Aerodigestive Malignancies**
Athens, 17-18 May 2019
Ομιλία: Diagnostic algorithm for the distinction of multiple primaries vs. metastatic disease

114. **Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Βιοηθική**
Αλεξανδρούπολη, 23 Μαΐου-2019
Ομιλία: Ηθικά ζητήματα στη διαχείριση των χειρουργικών παρασκευασμάτων/βιοψιών των ασθενών.
115. **Summer School in Immuno-Oncology**
Athens, 10-12 June 2019
Lecture: Immune Biomarkers
116. **Annual Meeting of the International Cell Senescence Association**
Athens, 9-12 September 2019
Lecture: Markers of Senescence and Cancer Prognosis
117. **Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στην Κλινική-Χειρουργική Ανατομία**
Αλεξανδρούπολη, 16- Νοεμβρίου-2019
Ομιλία: Workshop : Γεννητικό σύστημα της γυναίκας: από τον πάγκο του παθολογοανατόμου
118. **5th Symposium on Advances in Cancer Immunology and Immunotherapy.**
Athens, Greece. December 5-7, 2019
Lecture : Immune cell infiltration in breast cancer
119. **Ημερίδα: Η ανατομία της ιατρικής έρευνας**
Αλεξανδρούπολη, Ιανουάριος 17, 2020
Ομιλία: Βασικές αρχές μεταφραστικής έρευνας
120. **ΠΜΣ "Μεταφραστική έρευνα στη Βιοϊατρική". Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, ΔΠΘ. (Web)**
Αλεξανδρούπολη 8/5/2020
Ομιλία: Προγνωστικός και θεραπευτικός ρόλος του αναερόβιου μεταβολισμού στον καρκίνο"
121. **ΠΜΣ "Μεταφραστική έρευνα στη Βιοϊατρική". Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, ΔΠΘ. (Web)**
Αλεξανδρούπολη 8/5/2020
Ομιλία: Αυτοφαγία και καρκίνος: πρόγνωση και θεραπεία"
122. **Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Βιοηθική (Web)**
Αλεξανδρούπολη, 18 Μαΐου-2020
Ομιλία: Ηθικά ζητήματα στη διαχείριση των χειρουργικών παρασκευασμάτων/βιοψιών των ασθενών.
123. **3rd Summerschool of Immuno-Oncology**
Αθήνα, 2-4 July 2020 (Web Scientific Event)
Ομιλία: Immune biomarkers
124. **2^ο Ογκολογικό Συνέδριο Κεντρικής Ελλάδας**
Λάρισα 15-17 Οκτωβρίου 2020.
Ομιλία: «Η συμβολή της Παθολογικής Ανατομικής στην επιλογή ασθενών για ανοσοθεραπεία»
125. **Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Βιοηθική (Web)**

Αλεξανδρούπολη, 4 Μαρτίου-2021

Ομιλία: Ηθικά ζητήματα στη διαχείριση των χειρουργικών παρασκευασμάτων/βιοψιών των ασθενών.

126. **ΠΜΣ "Μεταφραστική έρευνα στη Βιοϊατρική".** Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, ΔΠΘ. (Web)
Αλεξανδρούπολη 19/3/2021
Ομιλία: Αυτοφαγία και καρκίνος: πρόγνωση και θεραπεία"
127. **ΠΜΣ "Μεταφραστική έρευνα στη Βιοϊατρική".** Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, ΔΠΘ. (Web)
Αλεξανδρούπολη 19/3/2021
Ομιλία: Προγνωστικός και θεραπευτικός ρόλος του αναερόβιου μεταβολισμού στον καρκίνο"
128. **Διδρυματικό ΠΜΣ "Ριнологία-Ρινοχειρουργική".** (Web)
Αλεξανδρούπολη 26/3/2021
Ομιλία: Ιστοπαθολογία της ρινός και των παραρρινίων κοιλοτήτων
129. **17^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής,**
Virtual Congress, 23-26 Ιουνίου 2021
Ομιλία: Ανοσολογικός χαρακτηρισμός των όγκων και ανοσοθεραπεία
130. **Summer School on Immuno-oncology**
1-3 July 2021, web scientific event
Ομιλία: Routine biomarkers in routine practice
131. **5th Annual meeting on Cancer Biology and new molecules in cancer therapeutics.** Athens, Greece. 25-27 November, 2021
Ομιλία: State of the art των ιστικών βιοδεικτών ανοσοθεραπείας
132. **Διημερίδα Βιοηθικής. Χανιά 26-27 Νοεμβρίου 2021 therapeutics.**
Ομιλία: Διαχείριση ιστών των ασθενών: προβληματισμοί βιοηθικής
133. **7th Symposium on Advances in Cancer Immunology and Immunotherapy.**
Athens, Greece. December 2-4 December, 2021
Ομιλία: The intratumoral immune landscape in breast cancer
134. **8^η Πανελλήνια διημερίδα Παθολογικής Ανατομικής.** Αθήνα 18-19 μαρτίου 2022.
Εισήγηση: Μοριακή Παθολογική Ανατομική στην Ελλάδα – Το παρόν και το μέλλον
135. **ΠΜΣ "Μεταφραστική έρευνα στη Βιοϊατρική".** Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, ΔΠΘ.
Αλεξανδρούπολη 8/4/2022
Ομιλία: Προγνωστικός και θεραπευτικός ρόλος του αναερόβιου μεταβολισμού στον καρκίνο"
136. **ΠΜΣ "Μεταφραστική έρευνα στη Βιοϊατρική".** Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, ΔΠΘ
Αλεξανδρούπολη 8/4/2022
Ομιλία: Αυτοφαγία και καρκίνος: πρόγνωση και θεραπεία"
137. **Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Βιοηθική**
Αλεξανδρούπολη, 6-4-2022
Ομιλία: Ηθικά ζητήματα στη διαχείριση των χειρουργικών παρασκευασμάτων/βιοψιών των ασθενών.
138. **3rd International Meeting on Lung Cancer**
Athens, 21-22 October 2022
Ομιλία: The immune contexture and immunity in NSCLC.
139. **6th Annual meeting on Cancer Biology and new molecules in cancer**

- therapeutics.** Athens, Greece. 24-26 November, 2022
Ομιλία: Ιστολογικοί βιοδείκτες ανοσοθεραπείας: state of the art
140. **ΠΜΣ "Μεταφραστική έρευνα στη Βιοϊατρική".** Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, ΔΠΘ.
 Αλεξανδρούπολη 17/3/2023
Ομιλία: Προγνώστικός και θεραπευτικός ρόλος του αναερόβιου μεταβολισμού στον καρκίνο"
141. **ΠΜΣ "Μεταφραστική έρευνα στη Βιοϊατρική".** Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, ΔΠΘ
 Αλεξανδρούπολη 17/3/2023
Ομιλία: Αυτοφαγία και καρκίνος: πρόγνωση και θεραπεία"
142. **7^ο Συνέδριο Εκπαίδευσης και Έρευνας**
 Αλεξανδρούπολη, 31/3/23 έως 2/4/23
Ομιλία: Ανοσολογική αντίδραση στον καρκίνο – κλινικές εφαρμογές
143. **Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Βιοηθική**
 Αλεξανδρούπολη, 4-4-2023
Ομιλία: Ηθικά ζητήματα στη διαχείριση των χειρουργικών παρασκευασμάτων/βιοψιών των ασθενών.
144. **Η Ακτινοθεραπευτική Ογκολογία συναντά την Ανοσοθεραπεία και άλλα μοριακά στοχευτικά μονοπάτια.**
 Αθήνα 5-6 Μαΐου 2023
Ομιλία: Βιοδείκτες Ανοσοθεραπείας
145. **4th International Meeting on Lung Cancer**
 Αθήνα 13-15 September 2023
Ομιλία: Unveiling the complexity of immune microenvironment in lung cancer
146. **4th International Meeting on Lung Cancer**
 Αθήνα 13-15 September 2023
Ομιλία: Tumor microenvironment in NSCLC
147. **Βιοηθικά Διλήμματα**
 Αθήνα 20-21 Οκτωβρίου 2023
Ομιλία: ΗΘΙΚΟΙ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΙΣΜΟΙ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΙΣΤΟΠΑΘΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ
148. **7th Annual Meeting On Cancer Biology and New Molecules in Cancer Therapeutics**
 Αθήνα 23-25 Νοεμβρίου 2023
Ομιλία: Ανοσιακό background του όγκου
149. **ΠΜΣ "Μεταφραστική έρευνα στη Βιοϊατρική".** Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, ΔΠΘ.
 Αλεξανδρούπολη 8/3/2024
Ομιλία: Προγνώστικός και θεραπευτικός ρόλος του αναερόβιου μεταβολισμού στον καρκίνο"
150. **ΠΜΣ "Μεταφραστική έρευνα στη Βιοϊατρική".** Τμήμα Μοριακής Βιολογίας και Γενετικής, ΔΠΘ
 Αλεξανδρούπολη 8/3/2024
Ομιλία: Αυτοφαγία και καρκίνος: πρόγνωση και θεραπεία"

151. **2ο Πανέβριο Ιατρικό Συνέδριο".**
Αλεξανδρούπολη 29-31/3/2024
Ομιλία: Διαγνωστικές μέθοδοι καθοδήγησης της ανοσοθεραπείας του Καρκίνου
152. **Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα στη Βιοηθική**
Αλεξανδρούπολη, 4-4-2024
Ομιλία: *Ηθικά ζητήματα στη διαχείριση των χειρουργικών παρασκευασμάτων/βιοψιών των ασθενών.*
153. **8ο Συνέδριο Εκπαίδευσης και Έρευνας**
Αλεξανδρούπολη 5-7/4/2024
Ομιλία: Μικροπεριβάλλον του όγκου και ανοσολογική αντίδραση

14. ΣΥΝΤΟΝΙΣΜΟΙ - ΠΡΟΕΔΡΙΕΣ

1. **6ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής**
Αλεξανδρούπολη, 21-24 Μαΐου 1998
Προεδρεία σε ελεύθερες ανακοινώσεις
2. **Colorectal cancer – ESO course**
Cyprus, 11-12 June 1999
Συντονισμός σε στρογγυλό τραπέζι
3. **5th Επιστημονικό Συνέδριο Φοιτητών Ιατρικής Ελλάδος**
Αλεξανδρούπολη, 23-25 Απριλίου 1999
Προεδρεία σε ελεύθερες ανακοινώσεις
4. **Recent advances in the management of breast and colorectal cancer – ESO course**
Θεσσαλονίκη, 21-23 Σεπτεμβρίου 2000
Συντονισμός σε στρογγυλό τραπέζι
5. **5th Hellenic Society of Breast Cancer Research**
Αθήνα, 1-2 Νοεμβρίου 2001
Συντονισμός σε ομιλία
6. **4th Ετήσιο Ογκολογικό Συμπόσιο**
Νάξος, 24-26 Σεπτεμβρίου 2004
Προεδρεία σε ομιλία
7. **5th Πανελλήνιο Συνέδριο Δεικτών Καρκίνου & Στοχευμένης Θεραπείας**
Αθήνα, 26-28 Νοεμβρίου 2004
Προεδρεία σε επιστημονικά εκθέματα
8. **10ο Πανελλήνιο Παθολογοανατομικό Συνέδριο**
Ιωάννινα, 23-24 Μαΐου 2006
Προεδρεία σε ομιλία

9. **Ετήσιο Ογκολογικό Συμπόσιο 2006 – Ελληνική Ογκολογική Εταιρεία**
Θάσος, 29 Σεπτεμβρίου – 1 Οκτωβρίου 2006
Προεδρεία σε ομιλία
10. **Εξελίξεις στον Καρκίνο του Οισοφάγου - 5^ο Ελληνικό Συνέδριο Ογκολογίας Πепτικού**
Αθήνα, 16 Δεκεμβρίου 2006
Συντονισμός σε στρογγυλό τραπέζι
11. **21st European Congress of Pathology**
Istanbul, Turkey, 8-13 2007
Συντονισμός σε σεμινάριο ενδιαφερόντων περιστατικών (slide seminar)
12. **2^ο Σεμινάριο Παθολογικής Ανατομικής: Λεμφώματα**
Αλεξανδρούπολη, 11 Απριλίου 2008
Συντονισμός σε στρογγυλό τραπέζι
13. **3^ο Σεμινάριο Παθολογικής Ανατομικής: Λεμφώματα**
Αλεξανδρούπολη, 3 Απριλίου 2009
Συντονισμός σε στρογγυλό τραπέζι
14. **2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Υγιεινή και Ασφάλεια της Εργασίας στους Τομείς Υγείας**
Αλεξανδρούπολη, 13-15 Νοεμβρίου 2009
Συντονισμός σε στρογγυλό τραπέζι
15. **4^ο Σεμινάριο Παθολογικής Ανατομικής: Λεμφώματα**
Αλεξανδρούπολη, 19 Μαρτίου 2010
Συντονισμός σε συνεδρία
16. **5^ο Σεμινάριο Παθολογικής Ανατομικής: Λεμφώματα**
Αλεξανδρούπολη, 8 Απριλίου 2011
Συντονισμός σε συνεδρία
17. **6^ο Σεμινάριο Παθολογικής Ανατομικής: Λεμφώματα**
Αλεξανδρούπολη, 23 Μαρτίου 2012
Συντονισμός σε συνεδρία
18. **13^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής**
Καλαμάτα, 13-16 Ιουνίου 2012
Συντονισμός σε ελεύθερες ανακοινώσεις
19. **5^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Χειρουργικής Παχέος Εντέρου και Πρωκτού**
Αλεξανδρούπολη, 11-13 Απριλίου 2013
Συντονισμός σε ελεύθερες ανακοινώσεις
20. **7^ο Σεμινάριο Παθολογικής Ανατομικής: Λεμφώματα**
Αλεξανδρούπολη, 19 Απριλίου 2013
Συντονισμός σε συνεδρία
21. **Επιστημονική Ημερίδα με θέμα ‘Επιθετικά Β-Λεμφώματα’**
Αθήνα, 1 Ιουνίου 2013
Συντονισμός σε συνεδρία

22. **Επιστημονική Ημερίδα με θέμα «Γυναίκα και Νεοπλασία»**
Αλεξανδρούπολη, 1 Απριλίου 2017
Συντονισμός σε συνεδρία
23. **Επιστημονική Ημερίδα με θέμα «Η Ανατομία της Ιατρικής Έρευνας»**
Αλεξανδρούπολη, 29 Ιανουαρίου 2017
Συντονισμός σε συνεδρία
24. **4^ο Συνέδριο Εκπαίδευσης και Έρευνας της Ιατρικής ΔΠΘ**
Αλεξανδρούπολη, 5-7 Μαΐου 2017
Συντονισμός σε συνεδρία
25. **1^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Φοιτητών Ιατρικής**
Αλεξανδρούπολη, 20-22 Απριλίου 2018
Συντονισμός σε συνεδρία
26. **Ογκολογικό Συνέδριο Κεντρικής Ελλάδος**
Λάρισα, 11-13 Απριλίου 2019
Συντονισμός σε συνεδρία
27. **Intensive Course in Digestive Pathology, IAP**
Agria Volou, 12-14 Μαΐου 2019
Συντονισμός σε ομιλία
28. **5th Symposium on Thoracic and Upper Aerodigestive Malignancies**
Athens, 17-18 May 2019
Συντονισμός σε Συνεδρία
29. **5ο Συνέδριο Εκπαίδευσης και Έρευνας**
Αλεξανδρούπολη, 17-18 Μαΐου 2019
Συντονισμός σε Συνεδρία
30. **8^η Διήμερη Συνεδρία Χειρουργική Καρκίνου Μαστού**
Αλεξανδρούπολη, 6-7 Δεκεμβρίου 2019
Συντονισμός σε Συνεδρία
31. **3rd Summerschool of Immuno-Oncology (web)**
Athens, 2-4 July 2020
Συντονισμός σε Συνεδρία
32. **Summer School on Immuno-oncology**
1-3 July 2021, web scientific event
Συντονισμός σε Συνεδρία
33. **2nd International Meeting on Lung Cancer**
Athens, October 22-23, 2021
Συντονισμός σε Συνεδρία
34. **2nd International Meeting on Lung Cancer**
Athens, October 22-23, 2021
Multidisciplinary Tumor Board

- 35. 6^ο Συνέδριο Εκπαίδευσης και Έρευνας.**
Αλεξανδρούπολη 28-30 Ιανουαρίου 2022.
Συντονισμός σε στρογγυλή τράπεζα
- 36. Επιστημονική Εκδήλωση «Ψέμα ή αλήθεια στη θεραπεία του αγγειακού εγκεφαλικού επεισοδίου»**
Αλεξανδρούπολη 31 Μαρτίου-2 Απριλίου 2022.
Συντονισμός σε στρογγυλή τράπεζα
- 37. Ημερίδα «Σύγχρονα Διλήμματα Βιοηθικής»**
Αλεξανδρούπολη 18 Ιουνίου 2022.
Συντονισμός σε διάλεξη
- 38. 3rd International Meeting on Lung Cancer**
Athens 21-22 October 2022
Συντονισμός σε στρογγυλή τράπεζα
- 39. “Targeting Homologous Recombination Deficiency in Cancer: From Bench to Clinic”**
Athens 20 - 21 December 2022
Συντονισμός σε στρογγυλή τράπεζα
- 40. “18ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής”**
Βόλος 21-24 Ιουνίου 2023
Συντονισμός σε στρογγυλή τράπεζα
- 41. “18ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής”**
Βόλος 21-24 Ιουνίου 2023
Συντονισμός σε διάλεξη
- 42. “4^ο Συνέδριο – Καινοτομία στην Ογκολογία web-event.”**
1-2 Σεπτεμβρίου 2023
Συντονισμός σε στρογγυλή τράπεζα
- 43. “Επίκαιρα Θέματα Φλεγμονής και Θρόμβωσης”**
Αλεξανδρούπολη 22-23 Σεπτεμβρίου 2023
Συντονισμός σε στρογγυλή τράπεζα
- 44. “ Βιοηθικά Διλήμματα ”**
Αθήνα 20-21 Οκτωβρίου 2023
Συντονισμός σε διαλέξεις

<p>15. ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ / ΣΕΜΙΝΑΡΙΩΝ - ΜΕΛΟΣ ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗΣ/ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ / ΣΕΜΙΝΑΡΙΩΝ</p>

13Α. ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΣΕΜΙΝΑΡΙΩΝ ΜΕ ΔΙΕΘΝΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ

- 1° Σεμινάριο Παθολογικής Ανατομικής: Λεμφώματα, Αλεξανδρούπολη 20 Απριλίου 2007
- 2° Σεμινάριο Παθολογικής Ανατομικής: Λεμφώματα, Αλεξανδρούπολη 11 Απριλίου 2008
- 3° Σεμινάριο Παθολογικής Ανατομικής: Λεμφώματα, Αλεξανδρούπολη 3 Απριλίου 2009
- 4° Σεμινάριο Παθολογικής Ανατομικής: Λεμφώματα, Αλεξανδρούπολη, 19 Μαρτίου 2010
- 5° Σεμινάριο Παθολογικής Ανατομικής: Λεμφώματα, Αλεξανδρούπολη, 8 Απριλίου 2011
- 6° Σεμινάριο Παθολογικής Ανατομικής: Λεμφώματα, Αλεξανδρούπολη, 23 Μαρτίου 2012
- 7° Σεμινάριο Παθολογικής Ανατομικής: Λεμφώματα, Αλεξανδρούπολη, 19 Απριλίου 2013

13B. ΜΕΛΟΣ ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΗΣ/ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ / ΣΕΜΙΝΑΡΙΩΝ

1. 6° Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής, Αλεξανδρούπολη 21-24 Μαΐου 1998
2. Postgraduate Course in Theoretical and Diagnostic Histopathology, Alexandroupolis 10-14 September 1998
3. 5° Επιστημονικό Συνέδριο Φοιτητών Ιατρικής Ελλάδος, Αλεξανδρούπολη 23-25 Απριλίου 1999
4. Postgraduate course in Theoretical and Diagnostic Histopathology, Alexandroupolis 1-5 September 1999
5. European School of Oncology: Advanced course on 'Tumour angiogenesis: implications in the prognosis and treatment of cancer'. Alexandroupolis 27-28 October 2000
6. Postgraduate course in Theoretical and Diagnostic Histopathology, Alexandroupolis 6-10 September 2000
7. Διεθνές Μετεκπαιδευτικό Σεμινάριο Γυναικολογικής Ογκολογίας, Αλεξανδρούπολη 6-8 Απριλίου 2001
8. Postgraduate course for General Pathologists, Tycheron 11-13 October 2001
9. 5th International Congress - Hellenic Society for Breast Cancer Research, Athens 1-2 November 2001
10. 1^η Συνάντηση Συναίνεσης στην Ογκολογία, Αθήνα 12-13 Απριλίου 2002 – Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής
11. 4° Πανελλήνιο Συνέδριο Δεικτών Καρκίνου με Διεθνή Συμμετοχή, Αθήνα 29-30 Νοεμβρίου 1 Δεκεμβρίου 2002

12. 9^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Μαιευτικής & Γυναικολογίας, Αλεξανδρούπολη 29 Μαΐου – 1 Ιουνίου 2003
13. 3^η Ημερίδα της Ελληνικής Εταιρείας Χειρουργικής Παχέος εντέρου – Πρωκτού Αλεξανδρούπολη 26-27 Σεπτεμβρίου 2003
14. Ογκολογικό Συμπόσιο – Καρκίνος μαστού: μια ολοκληρωμένη προσέγγιση, Αλεξανδρούπολη 17 Ιανουαρίου 2004
15. 5^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Δεικτών Καρκίνου & Στοχευμένης Θεραπείας, Αθήνα 26-28 Νοεμβρίου 2004
16. 9^ο Πανελλήνιο Παθολογοανατομικό Συνέδριο, Καβάλα 24-26 Ιουνίου 2004 – Μέλος Επιστημονικής Επιτροπής
17. 11^ο Επιστημονικό Συνέδριο Φοιτητών Ιατρικής Ελλάδας, Αλεξανδρούπολη 13-15 Μαΐου 2005
18. 2^η Εκπαιδευτική Συνάντηση, Κοινά θέματα Νευρολογίας Παθολογίας, Άνοια, εκδήλωση πολλών νόσων, Αλεξανδρούπολη 25 Φεβρουαρίου 2006
19. 1st Int. Congress of Clinical and Molecular Genetics, Αλεξανδρούπολη 12-14 Μαΐου 2006
20. 2^ο Μετεκπαιδευτικό Σεμινάριο Ρινοχειρουργικής και Ωτοπλαστικής, Αλεξανδρούπολη 6-8 Οκτωβρίου 2006
21. 22^ο Διαπανεπιστημιακό Σεμινάριο Ωτορινολαρυγγολογίας, Αλεξανδρούπολη 10-14 Σεπτεμβρίου 2008
22. 7^ο Ετήσιο Συμπόσιο Μοσχεύματα στην Ορθοπαιδική, Αλεξανδρούπολη 5-7 Δεκεμβρίου 2008
23. 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Υγιεινή και Ασφάλεια της Εργασίας στους Τομείς της Υγείας Αλεξανδρούπολη, 13-15 Νοεμβρίου 2009
24. 3^ο Διαπανεπιστημιακό Σεμινάριο Ωτορινολαρυγγολογίας Αλεξανδρούπολη, 6-10 Οκτωβρίου 2010
25. 22^ο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Πυρηνικής Ιατρικής Αλεξανδρούπολη, 8-10 Απριλίου 2011
26. 13^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής Καλαμάτα, 13-16 Ιουνίου 2012
27. Επιστημονική εκδήλωση για την άνοια: Neuropathology of Aging and Dementia Αλεξανδρούπολη, 3 Ιουνίου 2013
28. 1^ο Συνέδριο Εκπαίδευσης και Έρευνας της Ιατρικής του ΔΠΘ Αλεξανδρούπολη, 28-30 Μαρτίου 2014
29. 2^ο Συνέδριο Εκπαίδευσης και Έρευνας της Ιατρικής του ΔΠΘ

Αλεξανδρούπολη, 8-10 Μαΐου 2015

30. 3^ο Συνέδριο Εκπαίδευσης και Έρευνας της Ιατρικής του ΔΠΘ
Αλεξανδρούπολη, 8-10 Απριλίου 2016
31. 4^ο Συνέδριο Εκπαίδευσης και Έρευνας της Ιατρικής ΔΠΘ
Αλεξανδρούπολη, 5-7 Μαΐου 2017
32. 1^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Φοιτητών Ιατρικής
Αλεξανδρούπολη, 20-22 Απριλίου 2018
33. Ογκολογικό Συνέδριο Κεντρικής Ελλάδος
Λάρισα, 11-13 Απριλίου 2019
34. 5th Symposium on Thoracic and Upper Aerodigestive Malignancies
Athens, 17-18 May 2019
35. 5^ο Συνέδριο Εκπαίδευσης και Έρευνας
Αλεξανδρούπολη, 17-18 Μαΐου 2019
36. 5th Symposium on Advances in Cancer Immunology and Immunotherapy.
Athens, Greece. December 5-7, 2019
37. 6^ο Συνέδριο Εκπαίδευσης και Έρευνας. Αλεξανδρούπολη 2022.
38. 16^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Πυρηνικής Ιατρικής. Αλεξανδρούπολη 11-14 Μαΐου 2023
39. Βιοηθικά Διλήμματα, Αθήνα 20-21 Οκτωβρίου 2023
40. Targeting Homologous Recombination Deficiency in Cancer: From Bench to Clinic
2023”, Athens 19-20 December 2023
41. 2^ο Πανέβριο Ιατρικό Συνέδριο, Αλεξανδρούπολη 29-31/3/24
42. 8^ο Συνέδριο Εκπαίδευσης και Έρευνας, Αλεξανδρούπολη 5-7/4/24.

16. ΛΟΙΠΕΣ ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ

Μέλος της Γενικής Συνέλευσης της Ιατρικής Σχολής του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης: Ακαδημαϊκά έτη 1999-2002, 2009-2012 και 2015-2016.

Αναπληρωματικό Μέλος ΣΚΕΙΟΠΝΙ Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης
Ειδικότητα Παθολογικής Ανατομικής (Ιατρική Σχολή ΔΠΘ 988/1-12-2000)

Αναπληρωματικό Μέλος ΣΚΕΙΟΠΝΙ Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης
Ειδικότητα Κυτταρολογίας (Ιατρική Σχολή ΔΠΘ 988/1-12-2000)

Βαθμολογήτρια στο μάθημα της Ανατομίας στις εξετάσεις ΔΙΚΑΤΣΑ (Α.Π.: 1547/9-12-2005)

Μέλος της τριμελούς εισηγητικής επιτροπής για την πλήρωση μιας θέσεως Δ.Ε.Π. του
Μορφολογικού-Κλινικοεργαστηριακού Τομέα στη βαθμίδα του Λέκτορα με γνωστικό

αντικείμενο «Παθολογική Ανατομία», με απόφαση του Εκλεκτορικού Σώματος στην αριθ.11/10 Μαρτίου 2005 συνεδρίαση της Γενικής Συνέλευσης Δ.Π.Θ.

Μέλος της τριμελούς εισηγητικής επιτροπής για την πλήρωση μιας θέσεως Δ.Ε.Π. του Μορφολογικού-Κλινικοεργαστηριακού Τομέα στη βαθμίδα του Λέκτορα με γνωστικό αντικείμενο «Μοριακή Βιολογία με έμφαση στην Ανοσοϊστοχημεία», με απόφαση του Εκλεκτορικού Σώματος στην υπ' αριθ. 11/10 Μαρτίου 2005 συνεδρίαση της Γενικής Συνέλευσης Δ.Π.Θ.

Μέλος της τριμελούς εισηγητικής επιτροπής για την πλήρωση μιας θέσεως Δ.Ε.Π. του Μορφολογικού-Κλινικοεργαστηριακού Τομέα στη βαθμίδα του Λέκτορα με γνωστικό αντικείμενο «Παθολογική Ανατομία», με απόφαση του Εκλεκτορικού Σώματος στην αριθ. 8/15 Οκτωβρίου 2007 συνεδρίαση της Γενικής Συνέλευσης Δ.Π.Θ.

Μέλος της τριμελούς εισηγητικής επιτροπής για την πλήρωση μιας θέσεως Δ.Ε.Π. του Κλινικοεργαστηριακού Τομέα στη βαθμίδα του Επικ. Καθηγητή με γνωστικό αντικείμενο «Παθολογική Ανατομική», με απόφαση του Εκλεκτορικού Σώματος στην αριθ.9/3/10 συνεδρίαση της Γενικής Συνέλευσης Πανεπιστημίου Αθηνών.

Μέλος της Επιτροπής Έκδοσης του Περιοδικού «Αρχεία Παθολογικής Ανατομικής». Αναπληρωματικό Μέλος της Επιτροπής Διαχείρισης του Ειδικού Λογαριασμού του Δ.Π.Θ. για τα έτη 2009-2015

Μέλος της Επιτροπής Προγράμματος Σπουδών στο Τμήμα Ιατρικής ΔΠΘ για το Ακαδημαϊκό έτος 2012-13

Μέλος της Επιτροπής κατατάξεων στο Τμήμα Ιατρικής ΔΠΘ για το Ακαδημαϊκό έτος 2012-13

Αναπληρωματικό Μέλος της Επιτροπής Διαχείρισης του Ειδικού Λογαριασμού του ΔΠΘ (Επιτροπή Ερευνών) για τα Ακαδημαϊκά έτη 2012-2015.

Αναπληρωματικό Μέλος του Επιστημονικού Συμβουλίου του Π.Γ.Ν.Α.(2009-2010 και 2015-2016)

Τακτικό Μέλος του Επιστημονικού Συμβουλίου του Π.Γ.Ν.Ε.(2012-2015)

Τακτικό Μέλος του Ογκολογικού Συμβουλίου του Π.Γ.Ν.Ε.(2012-σήμερα)

17. REVIEWER ΣΕ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ

Acta Pathologica, Microbiologica et Immunologica Scandinavica (APMIS)
 Archivum Immunologiae et Therapiae Experimentalis
 British Journal of Cancer
 British Journal of Obstetrics and Gynaecology (BJOG)
 Cancer
 Cellular Oncology
 Current Molecular Pharmacology
 European Urology

Histology and Histopathology
 International Journal of Cancer
 International Journal of Gynaecological Cancer
 Journal of Clinical Pathology
 Journal of Pathology
 Lung
 Lung Cancer
 Medical Oncology
 Molecular Biology Reports
 Molecular Cancer Therapeutics
 Oncology
 Pathology
 Pathology Research and Practice
 Surgery
 Virchows Archiv
 Journal of Medical Case Reports
 Disease Markers

18. ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΟ ΕΡΓΟ

18Α. ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΗ ΔΙΑΤΡΙΒΗ - ΒΙΒΛΙΑ

1. “Μελέτη της ογκοπρωτεΐνης c-erbB-2 στον πλακώδη τύπο καρκίνου του πνεύμονα”
 Διδακτορική Διατριβή, Αθήνα 1997
2. Differential expression of angiogenic and of vascular survival factors in non-small cell lung cancer.
A. Giatromanolaki
 Συγγραφή κεφαλαίου στο βιβλίο: “Angiogenesis. From the molecular to integrative pharmacology”. Advances in Experimental Medicine and Biology, Volume 476
 Επιμέλεια έκδοσης: ΜΕ Maragoudakis.
 Kluwer Academic / Plenum Publishers, New York, 2000 (pp 291-295)
3. Biology of Prostate Cancer.
A. Giatromanolaki, E. Sivridis, K Syrigos
 Συγγραφή κεφαλαίου στο βιβλίο: “Prostate cancer: Biology, diagnosis and management”.
 Επιμέλεια έκδοσης: K. Syrigos. Oxford Medical Publications, Oxford University Press, Oxford 2001 (pp 135-145)
4. Καρκίνος του μαστού: ιστοπαθολογία της διηθητικής και μη διηθητικής νόσου.
 Ε. Σιβρίδης, **A. Γιατρομανωλάκη**
 Συγγραφή κεφαλαίου στο βιβλίο: “Γυναικολογική Ογκολογία”
 Επιμέλεια έκδοσης: Δ.Πεκτασίδης, ΜΑ Δημόπουλος
 Ιατρικές εκδόσεις ΠΧ Πασχαλίδης, Αθήνα 2001 (σελίδες 773-785)
5. Καρκίνος του μαστού: παράγοντες πρόγνωσης και ανταπόκρισης στη θεραπεία.
A. Γιατρομανωλάκη, Ε. Σιβρίδης
 Συγγραφή κεφαλαίου στο βιβλίο: “Γυναικολογική Ογκολογία”
 Επιμέλεια έκδοσης: Δ.Πεκτασίδης, ΜΑ Δημόπουλος
 Ιατρικές εκδόσεις ΠΧ Πασχαλίδης, Αθήνα 2001 (σελίδες 786-800)

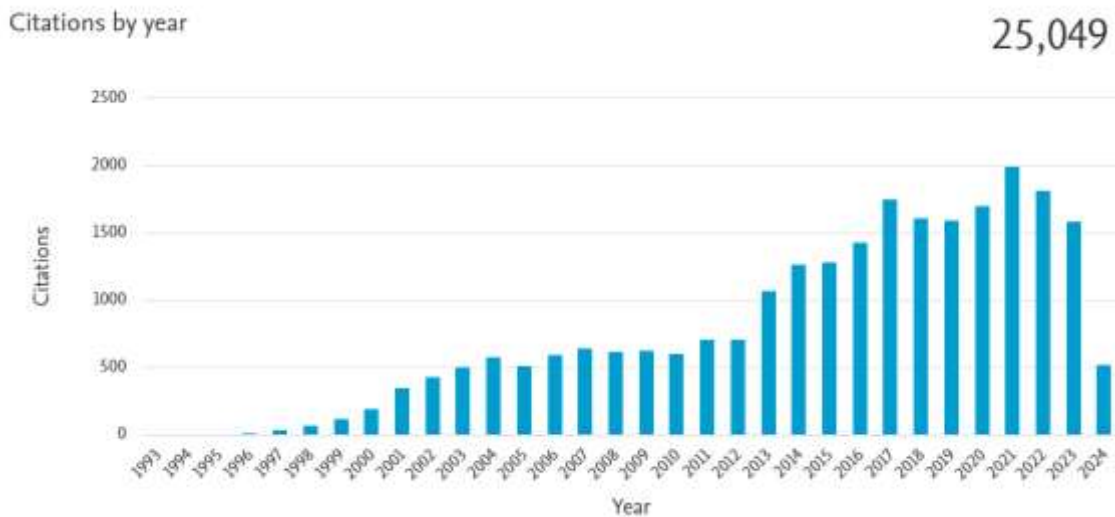
6. Vascular endothelial growth factor expression in non-small cell lung cancer
O'Byrne KJ, Goddard J, **Giatromanolaki A**, Koukourakis MI
Συγγραφή κεφαλαίου στο βιβλίο "Methods in Molecular Medicine: Lung Cancer"
Volume 74. Επιμέλεια έκδοσης: Barbara Driscoll.
CRC PRESS / IEEE PRESS, UK 2003 (σελίδες 357-373)
7. Ανοσοφαινότυπος νεοπλασμάτων νεφρού, ουροθηλίου, προστάτη, όρχεως.
A. Γιατρομανωλάκη, Ε. Σιβρίδης
Συγγραφή κεφαλαίου στο βιβλίο: "Ουρολογία"
Επιμέλεια έκδοσης: Σ Τουλouπίδης
Εκδόσεις Τζιόλα, Θεσσαλονίκη 2005 (σελίδες 419-424)
8. Παθολογική Ανατομική των μαλακών μορίων
A. Γιατρομανωλάκη, Ε. Σιβρίδης
Συμμετοχή στη συγγραφή του βιβλίου "Όγκοι μαλακών μορίων"
Εκδόσεις Γ. Καζανάκης, Ηράκλειο, 2005 (σελίδες 1-551)
9. Καρκινογένεση – Μοριακοί μηχανισμοί.
A. Γιατρομανωλάκη
Συγγραφή κεφαλαίου στο βιβλίο: "Παθολογική Ανατομική"
Ιατρικές Εκδόσεις Π. Χ. Πασχαλίδης, Αθήνα 2006 (σελίδες 159-164)
10. Στοματική κοιλότητα.
A. Γιατρομανωλάκη, Ε. Σιβρίδης
Συγγραφή κεφαλαίου στο βιβλίο: "Παθολογική Ανατομική"
Ιατρικές Εκδόσεις Π. Χ. Πασχαλίδης, Αθήνα 2006 (σελίδες 219-237)
11. Μεσοθωράκιο και θύμος.
A. Γιατρομανωλάκη, Ε. Σιβρίδης
Συγγραφή κεφαλαίου στο βιβλίο: "Παθολογική Ανατομική"
Ιατρικές Εκδόσεις Π. Χ. Πασχαλίδης, Αθήνα 2006 (σελίδες 482-495)
12. Λεμφαδένες.
A. Γιατρομανωλάκη, Ε. Σιβρίδης
Συγγραφή κεφαλαίου στο βιβλίο: "Παθολογική Ανατομική"
Ιατρικές Εκδόσεις Π. Χ. Πασχαλίδης, Αθήνα 2007 (σελίδες 787-824)
13. Σπλήνας.
A. Γιατρομανωλάκη, Ε. Σιβρίδης
Συγγραφή κεφαλαίου στο βιβλίο: "Παθολογική Ανατομική"
Ιατρικές Εκδόσεις Π. Χ. Πασχαλίδης, Αθήνα 2007 (σελίδες 825-839)
14. Μυελός των οστών.
A. Γιατρομανωλάκη, Ε. Σιβρίδης
Συγγραφή κεφαλαίου στο βιβλίο: "Παθολογική Ανατομική"
Ιατρικές Εκδόσεις Π. Χ. Πασχαλίδης, Αθήνα 2007 (σελίδες 841-858)
15. Αγγειογένεση και Καρκίνος του Παχέος Εντέρου
A. Γιατρομανωλάκη
Συγγραφή κεφαλαίου στο βιβλίο: "Καρκίνος Παχέος Εντέρου και Ορθού"
Επιμέλεια έκδοσης: Ι.Κ.Τριανταφυλλίδης

Εκδόσεις Δίκτυνα ΕΠΕ, Αθήνα 2009, (σελίδες 83-93)

16. Colorectal cancer: lactate dehydrogenase (LDH) activity as a prognostic marker.
Michael I. Koukourakis, **Alexandra Giatromanolaki** and Efthimios Sivridis
Κεφάλαιο σε βιβλίο: ‘Methods of Cancer Diagnosis, Therapy and Prognosis’
Επιμέλεια έκδοσης: MA Hayat, Distinguished Professor of Biology, Kean University, NJ
USA. Springer (2010). Volume 4, (σελίδες 241-255)
17. Λεμφώματα γεννητικού συστήματος του θήλεος
A. Γιατρομανωλάκη
Μονογραφία
Εκδόσεις Άγος – Σάββας Δ. Γαρταγάνης, Θεσσαλονίκη, 2010 (σελίδες 1-136)
18. New insights into pathology of endometrial carcinoma at menopause.
Efthimios Sivridis, **Alexandra Giatromanolaki**
Πρόσκληση σε συγγραφή κεφαλαίου σε βιβλίο Current Topics in Menopause Hong-Kong
2013, 254-314. ISBN 978-1-60805-515-9
Bentham Science Publishers Ltd. (Editor Volodymyr Dvornyk)
19. Characterization of the “Autophagic Flux” in Prostate Cancer Tissue Biopsies by
LC3A/LAMP2a Immunofluorescence and Confocal Microscopy
D. Kalamida, **A. Giatromanolaki**, M.I. Koukourakis
Πρόσκληση σε συγγραφή κεφαλαίου σε βιβλίο ?????????????? SPRINGER (2018).

18B. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΤΗ ΔΙΕΘΝΗ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

Total number	390	PUBMED
Citations (excluding self)	25049	SCOPUS
H-index	67	SCOPUS



1: Kontomanolis EN, Symeonidis P, Nikolettos K, Perros P, Rody A, Tsikouras P, Nikolettos N, Giatromanolaki A. ARID1 and BRG1 Expression in Endometrial Cancer. In Vivo. 2024 May-Jun;38(3):1260-1265. doi: 10.21873/invivo.13563. PMID: 38688602; PMCID: PMC11059895.

- 2: Giatromanolaki A, Michos GD, Xanthopoulou E, Koukourakis MI. HLA-class-I expression loss, tumor microenvironment and breast cancer prognosis. *Cell Immunol.* 2024 Mar 5;399-400:104816. doi: 10.1016/j.cellimm.2024.104816. Epub ahead of print. PMID: 38507936.
- 3: Koukourakis IM, Gkegka AG, Giatromanolaki A, Koukourakis MI. Neoplasia-related and treatment-induced lymphopenia: impact on the outcome of chemoradiotherapy in laryngeal cancer. *Int J Radiat Biol.* 2024;100(5):736-743. doi: 10.1080/09553002.2024.2316608. Epub 2024 Feb 23. PMID: 38394349.
- 4: Kontomanolis E, Tsigalou C, Mitrakas A, Gkegka AG, Efraimidou E, Karamanidis D, Nikoletos K, Panagiotis T, Nikoletos N, Giatromanolaki A, Koukourakis MI. Cytokine Plasma Levels in Breast Cancer Patients, Before and After Surgery. *J Interferon Cytokine Res.* 2024 Mar;44(3):135-142. doi: 10.1089/jir.2023.0157. Epub 2024 Feb 20. PMID: 38386538.
- 5: Giovannopoulou E, Karakasi MV, Kouroupi M, Giatromanolaki A, Tsikouras P, Pavlidis P. Safety and efficacy of ovarian tissue autotransplantation: A systematic literature review. *Folia Med (Plovdiv).* 2023 Jun 30;65(3):362-370. doi: 10.3897/folmed.65.e89198. PMID: 38351810.
- 6: Papiris SA, Louvrier C, Fabre A, Kaklamanis L, Tsangaris I, Frantzeskaki F, Dimeas IE, Debray MP, Karakontaki F, Kallieri M, Kolilekas L, Daniil Z, Giatromanolaki A, Kannengiesser C, Borie R, Nathan N, Griese M, Manali ED. *CSF2RB* mutation-related hereditary pulmonary alveolar proteinosis: the "long and winding road" into adulthood. *ERJ Open Res.* 2023 Dec 18;9(6):00703-2023. doi: 10.1183/23120541.00703-2023. PMID: 38111540; PMCID: PMC10726220.
- 7: Koukourakis IM, Xanthopoulou E, Sgouras TI, Kouroupi M, Giatromanolaki A, Kouloulas V, Tiniakos D, Zygogianni A. Preoperative chemoradiotherapy induces multiple pathways related to anti-tumour immunity in rectal cancer. *Br J Cancer.* 2023 Nov;129(11):1852-1862. doi: 10.1038/s41416-023-02459-9. Epub 2023 Oct 14. PMID: 37838813; PMCID: PMC10667544.
- 8: Bekiaridou K, Kambouri K, Giatromanolaki A, Foutzitzis S, Kouroupi M, Aggelidou M, Deftereos S. Predicting Complicated Appendicitis in Children: Pros and Cons of a New Score Combining Clinical Signs, Laboratory Values, and Ultrasound Images (CLU Score). *Diagnostics (Basel).* 2023 Jul 5;13(13):2275. doi: 10.3390/diagnostics13132275. PMID: 37443669; PMCID: PMC10340468.
- 9: Xanthopoulou ET, Koukourakis IM, Kakouratos C, Nanos C, Kalaitzis C, Giatromanolaki A, Koukourakis MI. Irradiation-induced IFN-type-I pathway activation in prostate cancer cell lines. *Cytokine.* 2023 Sep;169:156252. doi: 10.1016/j.cyto.2023.156252. Epub 2023 Jun 8. PMID: 37301190.
- 10: Mitrakas AG, Giatromanolaki A, Koukourakis MI. Hypoxia and acidity regulate immune checkpoint molecule and IFN- β expression in non-small cell lung cancer cell lines. *J Recept Signal Transduct Res.* 2023 Dec;43(2):31-36. doi: 10.1080/10799893.2023.2204944. Epub 2023 Apr 26. PMID: 37099383.
- 11: Xanthopoulou ET, Kakouratos C, Nanos C, Gkegka AG, Kalaitzis C,

- Giatromanolaki A, Koukourakis MI. HIF1 α -dependent and independent pathways regulate the expression of PD-L1 in prostate cancer. *Med Oncol*. 2023 Apr 17;40(5):151. doi: 10.1007/s12032-023-02017-6. PMID: 37067635; PMCID: PMC10110727.
- 12: Gkegka AG, Koukourakis MI, Lambropoulou M, Giatromanolaki A. Tumor Microenvironment and Immune Response in Lip Cancer. *Cancers (Basel)*. 2023 Feb 25;15(5):1478. doi: 10.3390/cancers15051478. PMID: 36900270; PMCID: PMC10001350.
- 13: Giovannopoulou E, Karakasi MV, Kouroupi M, Ieronimaki AI, Papakonstantinou E, Giatromanolaki A, Tsikouras P, Pavlidis P. Ovarian Morphometric and Histologic Characteristics and Correlation with Clinical Factors: A Cross-Sectional Study. *J Pers Med*. 2023 Jan 28;13(2):232. doi: 10.3390/jpm13020232. PMID: 36836466; PMCID: PMC9961882.
- 14: Kottakis G, Kambouri K, Giatromanolaki A, Valsami G, Kostomitsopoulos N, Tsaroucha A, Pitiakoudis M. Effects of the Antioxidant Quercetin in an Experimental Model of Ulcerative Colitis in Mice. *Medicina (Kaunas)*. 2022 Dec 31;59(1):87. doi: 10.3390/medicina59010087. PMID: 36676712; PMCID: PMC9861512.
- 15: Gkegka AG, Koukourakis MI, Katotomichelakis M, Giatromanolaki A. Cancer Microenvironment Defines Tumor-Infiltrating Lymphocyte Density and Tertiary Lymphoid Structure Formation in Laryngeal Cancer. *Head Neck Pathol*. 2023 Jun;17(2):422-432. doi: 10.1007/s12105-022-01517-7. Epub 2022 Dec 31. PMID: 36586079; PMCID: PMC10293152.
- 16: Bekiaridou K, Kambouri K, Giatromanolaki A, Foutzitzi S, Kouroupi M, Chrysafis I, Deftereos S. The Prognostic Value of Ultrasound Findings in Preoperatively Distinguishing between Uncomplicated and Complicated Types of Pediatric Acute Appendicitis Based on Correlation with Intraoperative and Histopathological Findings. *Diagnostics (Basel)*. 2022 Sep 26;12(10):2315. doi: 10.3390/diagnostics12102315. PMID: 36292004; PMCID: PMC9600393.
- 17: Anestopoulos I, Kyriakou S, Tragkola V, Paraskevaidis I, Tzika E, Mitsiogianni M, Deligiorgi MV, Petrakis G, Trafalis DT, Botaitis S, Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Franco R, Pappa A, Panayiotidis MI. Targeting the epigenome in malignant melanoma: Facts, challenges and therapeutic promises. *Pharmacol Ther*. 2022 Dec;240:108301. doi: 10.1016/j.pharmthera.2022.108301. Epub 2022 Oct 23. PMID: 36283453.
- 18: Giatromanolaki A, Chatzipantelis P, Contrafouris CA, Koukourakis MI. Tertiary Lymphoid Structures, Immune Response, and Prognostic Relevance in Non-Small Cell Lung Cancer. *Cancer Invest*. 2023 Jan;41(1):48-57. doi: 10.1080/07357907.2022.2136684. Epub 2022 Nov 2. PMID: 36239379.
- 19: Tsolou A, Koparanis D, Lamprou I, Giatromanolaki A, Koukourakis MI. Increased glucose influx and glycogenesis in lung cancer cells surviving after irradiation. *Int J Radiat Biol*. 2023;99(4):692-701. doi: 10.1080/09553002.2022.2113837. Epub 2022 Aug 30. PMID: 35976051.
- 20: Koukourakis IM, Gkegka AG, Xanthopoulou E, Nanos C, Giatromanolaki A, Koukourakis MI. Prognostic and Predictive Relevance of Tumor-Infiltrating Lymphocytes in Squamous Cell Head-Neck Cancer Patients Treated with Radical

Radiotherapy/Chemo-Radiotherapy. *Curr Oncol*. 2022 Jun 15;29(6):4274-4284. doi: 10.3390/currncol29060342. PMID: 35735451; PMCID: PMC9222114.

21: Giatromanolaki A, Gkegka AG, Pouliliou S, Biziota E, Kakolyris S, Koukourakis M. Hypoxia and anaerobic metabolism relate with immunologically cold breast cancer and poor prognosis. *Breast Cancer Res Treat*. 2022 Jul;194(1):13-23. doi: 10.1007/s10549-022-06609-0. Epub 2022 Apr 28. PMID: 35482128.

22: Giatromanolaki A, Mitrakas A, Anestopoulos I, Kontosis A, Koukourakis IM, Pappa A, Panayiotidis MI, Koukourakis MI. Expression of CD47 and SIRP α Macrophage Immune-Checkpoint Pathway in Non-Small-Cell Lung Cancer. *Cancers (Basel)*. 2022 Apr 1;14(7):1801. doi: 10.3390/cancers14071801. PMID: 35406573; PMCID: PMC8997641.

23: Koukourakis MI, Giatromanolaki A. Tumor draining lymph nodes, immune response, and radiotherapy: Towards a revisal of therapeutic principles. *Biochim Biophys Acta Rev Cancer*. 2022 May;1877(3):188704. doi: 10.1016/j.bbcan.2022.188704. Epub 2022 Feb 25. PMID: 35227831.

24: Koukourakis IM, Giatromanolaki A, Mitrakas A, Koukourakis MI. Loss of HLA-class-I expression in non-small-cell lung cancer: Association with prognosis and anaerobic metabolism. *Cell Immunol*. 2022 Mar;373:104495. doi: 10.1016/j.cellimm.2022.104495. Epub 2022 Feb 15. PMID: 35183853.

25: Lamprou I, Kakouratos C, Tsolou A, Pavlidis P, Xanthopoulou ET, Nanos C, Tsaroucha A, Sivridis E, Giatromanolaki A, Koukourakis MI. Lipophagy-Related Protein Perilipin-3 and Resistance of Prostate Cancer to Radiation Therapy. *Int J Radiat Oncol Biol Phys*. 2022 Jun 1;113(2):401-414. doi: 10.1016/j.ijrobp.2022.01.033. Epub 2022 Feb 1. PMID: 35121129.

26: Koukourakis MI, Kavazis C, Giagtzidis A, Mamalis P, Tsaroucha A, Botaitis S, Giatromanolaki A, Pitiakoudis M. Postoperative hypofractionated-accelerated radiotherapy (HypoAR) for locally advanced rectal cancer. *Jpn J Clin Oncol*. 2022 May 5;52(5):493-498. doi: 10.1093/jjco/hyab216. PMID: 35079795.

27: Kougioumtzis IE, Barmpitsioti A, Tottas S, Giatromanolaki A, Drosos GI. Giant Neurofibroma of the Left Median Nerve Associated With Damage of the Ipsilateral Distal Radius. *Cureus*. 2021 Dec 9;13(12):e20294. doi: 10.7759/cureus.20294. PMID: 35024252; PMCID: PMC8742247.

28: Chatzipantelis P, Koukourakis M, Balaska K, Giatromanolaki A. Endometrial Stromal Expression of ER, PR, and B-Catenin Toward Differentiating Hyperplasia Diagnoses. *Int J Surg Pathol*. 2022 Aug;30(5):492-498. doi: 10.1177/10668969211065110. Epub 2021 Dec 6. PMID: 34866456.

29: Tsochantaridis I, Voulgaridou GP, Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Panayiotidis MI, Pappa A. Profiling of Aldehyde Dehydrogenase Isoforms in *In Vitro* Formed Tumorspheres. *Anticancer Res*. 2021 Nov;41(11):5481-5488. doi: 10.21873/anticancer.15361. PMID: 34732418.

30: Koukourakis IM, Panteliadou M, Giakzidis AG, Nanos C, Abatzoglou I, Giatromanolaki A, Koukourakis MI. Long-Term Results of Postoperative

Hypofractionated Accelerated Breast and Lymph Node Radiotherapy (HypoAR) with Hypofractionated Boost. *Curr Oncol.* 2021 Sep 7;28(5):3474-3487. doi: 10.3390/curroncol28050300. PMID: 34590607; PMCID: PMC8482084.

31: Fasoulakis Z, Galazios G, Koukourakis M, Nikolettos N, Giatromanolaki A, Koutlaki N, N Kontomanolis E. Expression of Delta Like Ligand 4 (DLL4) in endometrial carcinomas and tumor vasculature. *J BUON.* 2021 Jul-Aug;26(4):1327-1332. PMID: 34564988.

32: Kakouratos C, Kalamida D, Lamprou I, Xanthopoulou E, Nanos C, Giatromanolaki A, Koukourakis MI. Apalutamide radio-sensitisation of prostate cancer. *Br J Cancer.* 2021 Nov;125(10):1377-1387. doi: 10.1038/s41416-021-01528-1. Epub 2021 Sep 1. PMID: 34471256; PMCID: PMC8575888.

33: Lamprou I, Tsolou A, Kakouratos C, Mitrakas AG, Xanthopoulou ET, Kassela K, Karakasiliotis I, Zois CE, Giatromanolaki A, Koukourakis MI. Suppressed PLIN3 frequently occurs in prostate cancer, promoting docetaxel resistance via intensified autophagy, an event reversed by chloroquine. *Med Oncol.* 2021 Aug 19;38(10):116. doi: 10.1007/s12032-021-01566-y. PMID: 34410522; PMCID: PMC8374126.

34: Giatromanolaki A, Harris AL, Koukourakis MI. The prognostic and therapeutic implications of distinct patterns of argininosuccinate synthase 1 (ASS1) and arginase-2 (ARG2) expression by cancer cells and tumor stroma in non-small-cell lung cancer. *Cancer Metab.* 2021 Aug 3;9(1):28. doi: 10.1186/s40170-021-00264-7. PMID: 34344457; PMCID: PMC8336070.

35: Chrysanthopoulou A, Gkaliagkousi E, Lazaridis A, Arelaki S, Pateinakis P, Ntinopoulou M, Mitsios A, Antoniadou C, Argyriou C, Georgiadis GS, Papadopoulos V, Giatromanolaki A, Ritis K, Skendros P. Angiotensin II triggers release of neutrophil extracellular traps, linking thromboinflammation with essential hypertension. *JCI Insight.* 2021 Sep 22;6(18):e148668. doi: 10.1172/jci.insight.148668. PMID: 34324440; PMCID: PMC8492353.

36: Giatromanolaki A, Anestopoulos I, Panayiotidis MI, Mitrakas A, Pappa A, Koukourakis MI. Prognostic Relevance of the Relative Presence of CD4, CD8 and CD20 Expressing Tumor Infiltrating Lymphocytes in Operable Non-small Cell Lung Cancer Patients. *Anticancer Res.* 2021 Aug;41(8):3989-3995. doi: 10.21873/anticancer.15196. PMID: 34281863.

37: Koukourakis IM, Giakzidis AG, Kouroupi M, Giatromanolaki A, Abatzoglou I, Karpouzis A, Koukourakis MI. Cutaneous squamous-cell carcinoma of the head-neck area refractory to chemo-radiotherapy: benefit from anti-PD-1 immunotherapy. *BJR Case Rep.* 2021 Feb 4;7(3):20200170. doi: 10.1259/bjrcr.20200170. PMID: 34131497; PMCID: PMC8171141.

38: Kambouri K, Chatzipantelis P, Foutzitzis S, Dimitriadou C, Aggelidou M, Giatromanolaki A, Deftereos S. Dermatofibrosarcoma protuberans in a child, that's why soft tissue lesions are not always innocent in children. *Clin Case Rep.* 2021 Apr 4;9(5):e04080. doi: 10.1002/ccr3.4080. PMID: 34084498; PMCID: PMC8142409.

39: Giatromanolaki A, Kouroupi M, Kontomanolis EN, Koukourakis MI. Regulatory

tumor-infiltrating lymphocytes prevail in endometrial tumors with low vascular survival ability. *Immunobiology*. 2021 May;226(3):152078. doi: 10.1016/j.imbio.2021.152078. Epub 2021 Mar 6. PMID: 33725493.

40: Klionsky DJ, ...Giatromanolaki A, .
Autophagy. 2021 Jan;17(1):1-382. doi: 10.1080/15548627.2020.1797280. Epub 2021 Feb 8. PMID: 33634751; PMCID: PMC7996087.

41: Diakosavvas M, Fasoulakis ZN, Kouroupi M, Theodora M, Inagamova L, Tsatsaris G, Nikolaou P, Frangia-Tsivou K, Giatromanolaki A, Kontomanolis EN. Primary Malignant Melanoma of the Cervix: A Case Report and a Review of the Literature. *Case Rep Oncol Med*. 2020 Sep 3;2020:7206786. doi: 10.1155/2020/7206786. PMID: 33628550; PMCID: PMC7898279.

42: Koukourakis MI, Giatromanolaki A. Lymphopenia and intratumoral lymphocytic balance in the era of cancer immuno-radiotherapy. *Crit Rev Oncol Hematol*. 2021 Mar;159:103226. doi: 10.1016/j.critrevonc.2021.103226. Epub 2021 Jan 19. PMID: 33482348.

43: Tsochantaridis I, Roupas A, Voulgaridou GP, Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Panayiotidis MI, Pappa A. Aldehyde Dehydrogenase 1B1 Is Associated with Altered Cell Morphology, Proliferation, Migration and Chemosensitivity in Human Colorectal Adenocarcinoma Cells. *Biomedicines*. 2021 Jan 6;9(1):44. doi: 10.3390/biomedicines9010044. PMID: 33419031; PMCID: PMC7825346.

44: Koukou OI, Pappas LD, Chloropoulou P, Kouroupi MA, Koukos KI, Karpathiou G, Galanos AA, Drosos GI, Magnisalis E, Giatromanolaki AN, Verettas DA. The Effect of Strontium Ranelate on Fracture Healing: An Animal Study. *Biomed Res Int*. 2020 Nov 24;2020:1085324. doi: 10.1155/2020/1085324. PMID: 33415138; PMCID: PMC7768587.

45: Giatromanolaki A, Tsolou A, Daridou E, Kouroupi M, Chlichlia K, Koukourakis MI. iNOS Expression by Tumor-Infiltrating Lymphocytes, PD-L1 and Prognosis in Non-Small-Cell Lung Cancer. *Cancers (Basel)*. 2020 Nov 5;12(11):3276. doi: 10.3390/cancers12113276. PMID: 33167430; PMCID: PMC7694334.

46: Effraimidou E, Kofina K, Giatromanolaki A, Chatzipantelis P, Karanikas M, Lyratzopoulos N. Primary ectopic Merkel cell carcinoma without skin involvement-report of a case with prolonged survival. *J Surg Case Rep*. 2020 Oct 27;2020(10):rjaa390. doi: 10.1093/jscr/rjaa390. PMID: 33163153; PMCID: PMC7605217.

47: Giatromanolaki A, Koukourakis IM, Chatzipantelis P, Kouroupi M, Balaska K, Koukourakis MI. Rectal cancer induces a regulatory lymphocytic phenotype in the tumor-draining lymph nodes to promote cancer cell installation. *Immunol Res*. 2020 Dec;68(6):363-372. doi: 10.1007/s12026-020-09161-5. Epub 2020 Nov 4. PMID: 33150567.

48: Giatromanolaki A, Kouroupi M, Balaska K, Koukourakis MI. A Novel Lipofuscin-detecting Marker of Senescence Relates With Hypoxia, Dysregulated Autophagy and With Poor Prognosis in Non-small-cell-lung Cancer. *In Vivo*. 2020 Nov-Dec;34(6):3187-3193. doi: 10.21873/invivo.12154. PMID: 33144423; PMCID: PMC7811663.

- 49: Giatromanolaki A, Kouroupi M, Pouliliou S, Mitrakas A, Hasan F, Pappa A, Koukourakis MI. Ectonucleotidase CD73 and CD39 expression in non-small cell lung cancer relates to hypoxia and immunosuppressive pathways. *Life Sci.* 2020 Oct 15;259:118389. doi: 10.1016/j.lfs.2020.118389. Epub 2020 Sep 6. PMID: 32898522.
- 50: Chatzipantelis P, Giatromanolaki A. Early histopathologic changes in primary biliary cholangitis: does 'minimal change' primary biliary cholangitis exist? A pathologist's view. *Eur J Gastroenterol Hepatol.* 2021 Dec 1;33(12):e7-e12. doi: 10.1097/MEG.0000000000001876. PMID: 32804848.
- 51: Chatzipantelis P, Koukourakis M, Kouroupi M, Giatromanolaki A. P16 detection in benign, precursor epithelial lesions and carcinomas of head and neck. *Pathol Res Pract.* 2020 Aug;216(8):153035. doi: 10.1016/j.prp.2020.153035. Epub 2020 Jun 13. PMID: 32703498.
- 52: Koukourakis MI, Giatromanolaki A. Tumor microenvironment, immune response and post-radiotherapy tumor clearance. *Clin Transl Oncol.* 2020 Dec;22(12):2196-2205. doi: 10.1007/s12094-020-02378-8. Epub 2020 May 22. PMID: 32445035.
- 53: Oikonomou P, Giatromanolaki A, Tsaroucha AK, Balaska K, Tsalikidis CH, Nikolaou CH, Pitiakoudis M, Simopoulos C. Expression of autophagy-related proteins Beclin-1 and LC3A and proliferation marker Ki-67 in calculous and acalculous human gallbladder epithelium. *Hippokratia.* 2019 Apr-Jun;23(2):64-69. PMID: 32265586; PMCID: PMC7127918.
- 54: Giatromanolaki A, Harris AL, Banham AH, Contrafouris CA, Koukourakis MI. Carbonic anhydrase 9 (CA9) expression in non-small-cell lung cancer: correlation with regulatory FOXP3+T-cell tumour stroma infiltration. *Br J Cancer.* 2020 Apr;122(8):1205-1210. doi: 10.1038/s41416-020-0756-3. Epub 2020 Feb 18. PMID: 32066909; PMCID: PMC7156529.
- 55: Voulgaridou GP, Tsochantaridis I, Tolkas C, Franco R, Giatromanolaki A, Panayiotidis MI, Pappa A. Aldehyde dehydrogenase 3A1 confers oxidative stress resistance accompanied by altered DNA damage response in human corneal epithelial cells. *Free Radic Biol Med.* 2020 Apr;150:66-74. doi: 10.1016/j.freeradbiomed.2020.01.183. Epub 2020 Jan 30. PMID: 32006654.
- 56: Giatromanolaki A, Fasoulaki V, Kalamida D, Mitrakas A, Kakouratos C, Lialiaris T, Koukourakis MI. CYP17A1 and Androgen-Receptor Expression in Prostate Carcinoma Tissues and Cancer Cell Lines. *Curr Urol.* 2019 Nov;13(3):157-165. doi: 10.1159/000499276. Epub 2019 Nov 13. PMID: 31933595; PMCID: PMC6944932.
- 57: Giatromanolaki A, Kouroupi M, Balaska K, Koukourakis MI. Immunohistochemical detection of senescence markers in human sarcomas. *Pathol Res Pract.* 2020 Feb;216(2):152800. doi: 10.1016/j.prp.2019.152800. Epub 2019 Dec 27. PMID: 31899047.
- 58: Giatromanolaki A, Koukourakis IM, Balaska K, Mitrakas AG, Harris AL, Koukourakis MI. Programmed death-1 receptor (PD-1) and PD-ligand-1 (PD-L1) expression in non-small cell lung cancer and the immune-suppressive effect of

- anaerobic glycolysis. *Med Oncol.* 2019 Jul 24;36(9):76. doi: 10.1007/s12032-019-1299-4. PMID: 31342270.
- 59: Tsolou A, Lamprou I, Fortosi AO, Liousia M, Giatromanolaki A, Koukourakis MI. 'Stemness' and 'senescence' related escape pathways are dose dependent in lung cancer cells surviving post irradiation. *Life Sci.* 2019 Sep 1;232:116562. doi: 10.1016/j.lfs.2019.116562. Epub 2019 Jun 12. PMID: 31201845.
- 60: Giatromanolaki A, Banham AH, Harris AL, Koukourakis MI. FOXP3 infiltrating lymphocyte density and PD-L1 expression in operable non-small cell lung carcinoma. *Exp Lung Res.* 2019 Apr-May;45(3-4):76-83. doi: 10.1080/01902148.2019.1617371. Epub 2019 May 28. PMID: 31134811.
- 61: Sivridis E, Kouroupi M, Koukourakis MI, Arelaki S, Lyratzopoulos N, Giatromanolaki A. Rheumatoid nodules in thyroid gland parenchyma as an expression of rheumatoid arthritis: a case report. *J Med Case Rep.* 2019 May 28;13(1):159. doi: 10.1186/s13256-019-2113-9. PMID: 31133043; PMCID: PMC6537448.
- 62: Sivridis E, Koukourakis IM, Arelaki S, Balaska K, Karpouzis A, Giatromanolaki A. Patterns of LC3A Autophagy Protein Expression in Keratoacanthomas. *Head Neck Pathol.* 2020 Mar;14(1):150-155. doi: 10.1007/s12105-019-01033-1. Epub 2019 Apr 11. PMID: 30977096; PMCID: PMC7021871.
- 63: Adamidis KN, Kopaka ME, Petraki C, Charitaki E, Apostolou T, Christodoulidou C, Nikolopoulou N, Giatromanolaki A, Vargemesis V, Passadakis P. Glomerular expression of matrix metalloproteinases in systemic lupus erythematosus in association with activity index and renal function. *Ren Fail.* 2019 Nov;41(1):229-237. doi: 10.1080/0886022X.2019.1591998. PMID: 30973283; PMCID: PMC6461111.
- 64: Koukourakis MI, Koukourakis IM, Arelaki S, Kouroupi M, Domoxoudis S, Giatromanolaki A. Angiogenic regeneration defines loco-regional recurrence following pre-operative radio-chemotherapy for rectal cancer: a pilot study. *Mol Biol Rep.* 2019 Apr;46(2):2147-2152. doi: 10.1007/s11033-019-04668-z. Epub 2019 Feb 5. PMID: 30721420.
- 65: Tziakas DN, Chalikias G, Pavlaki M, Kareli D, Gogiraju R, Hubert A, Böhm E, Stamoulis P, Drosos I, Kikas P, Mikroulis D, Giatromanolaki A, Georgiadis GS, Konstantinou F, Argyriou C, Münzel T, Konstantinides SV, Schäfer K. Lysed Erythrocyte Membranes Promote Vascular Calcification. *Circulation.* 2019 Apr 23;139(17):2032-2048. doi: 10.1161/CIRCULATIONAHA.118.037166. PMID: 30717607.
- 66: Kalamida D, Giatromanolaki A, Koukourakis MI. Characterization of the "Autophagic Flux" in Prostate Cancer Tissue Biopsies by LC3A/LAMP2a Immunofluorescence and Confocal Microscopy. *Methods Mol Biol.* 2019;1880:555-560. doi: 10.1007/978-1-4939-8873-0_36. PMID: 30610722.
- 67: Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Georgiou I, Kouroupi M, Sivridis E. LC3A, LC3B and Beclin-1 Expression in Gastric Cancer. *Anticancer Res.* 2018 Dec;38(12):6827-6833. doi: 10.21873/anticancer.13056. Erratum in: *Anticancer Res.* 2019 Jan;39(1):527. PMID: 30504397.
- 68: Koukourakis MI, Kontomanolis E, Sotiropoulou M, Mitrakas A, Dafa E,

Pouliliou S, Sivridis E, Giatromanolaki A. Increased Soluble PD-L1 Levels in the Plasma of Patients with Epithelial Ovarian Cancer Correlate with Plasma Levels of *miR34a* and *miR200*. *Anticancer Res.* 2018 Oct;38(10):5739-5745. doi: 10.21873/anticancerres.12912. PMID: 30275195.

69: Mitrakas AG, Kalamida D, Giatromanolaki A, Pouliliou S, Tsolou A, Kyranas R, Koukourakis MI. Autophagic flux response and glioblastoma sensitivity to radiation. *Cancer Biol Med.* 2018 Aug;15(3):260-274. doi: 10.20892/j.issn.2095-3941.2017.0173. PMID: 30197793; PMCID: PMC6121047.

70: Koukourakis MI, Giatromanolaki A. Warburg effect, lactate dehydrogenase, and radio/chemo-therapy efficacy. *Int J Radiat Biol.* 2019 Apr;95(4):408-426. doi: 10.1080/09553002.2018.1490041. Epub 2018 Oct 16. PMID: 29913092.

71: Arelaki S, Arampatzioglou A, Kambas K, Sivridis E, Giatromanolaki A, Ritis K. Mast cells co-expressing CD68 and inorganic polyphosphate are linked with colorectal cancer. *PLoS One.* 2018 Mar 15;13(3):e0193089. doi: 10.1371/journal.pone.0193089. PMID: 29543850; PMCID: PMC5854234.

72: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Fylaktakidou K, Sivridis E, Zois CE, Kalamida D, Mitrakas A, Pouliliou S, Karagounis IV, Simopoulos K, Ferguson DJP, Harris AL. SMER28 is a mTOR-independent small molecule enhancer of autophagy that protects mouse bone marrow and liver against radiotherapy. *Invest New Drugs.* 2018 Oct;36(5):773-781. doi: 10.1007/s10637-018-0566-0. Epub 2018 Jan 31. PMID: 29387992.

73: Koukourakis MI, Kakouratos C, Kalamida D, Mitrakas A, Pouliliou S, Xanthopoulou E, Papadopoulou E, Fasoulaki V, Giatromanolaki A. Comparison of the effect of the antiandrogen apalutamide (ARN-509) versus bicalutamide on the androgen receptor pathway in prostate cancer cell lines. *Anticancer Drugs.* 2018 Apr;29(4):323-333. doi: 10.1097/CAD.0000000000000592. PMID: 29381490.

74: Giatromanolaki A, Balaska K, Kalamida D, Kakouratos C, Sivridis E, Koukourakis MI. Thermogenic protein UCP1 and UCP3 expression in non-small cell lung cancer: relation with glycolysis and anaerobic metabolism. *Cancer Biol Med.* 2017 Nov;14(4):396-404. doi: 10.20892/j.issn.2095-3941.2017.0089. PMID: 29372106; PMCID: PMC5785172.

75: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Fylaktakidou K, Kouroupi M, Sivridis E, Zois CE, Kalamida D, Mitrakas A, Pouliliou S, Karagounis IV, Simopoulos K, Ferguson DJP, Harris AL. Amifostine Protects Mouse Liver Against Radiation-induced Autophagy Blockage. *Anticancer Res.* 2018 Jan;38(1):227-238. doi: 10.21873/anticancerres.12212. PMID: 29277777.

76: Kouroupi M, Sivridis E, Papazoglou D, Koukourakis MI, Giatromanolaki A. Hypoxia Inducible Factor Expression and Angiogenesis - Analysis in the Pituitary Gland and Patterns of Death. *In Vivo.* 2018 Jan-Feb;32(1):185-190. doi: 10.21873/invivo.11223. PMID: 29275318; PMCID: PMC5892629.

77: Tsolou A, Liousia M, Kalamida D, Pouliliou S, Giatromanolaki A, Koukourakis M. Inhibition of IKK-NF κ B pathway sensitizes lung cancer cell lines to radiation. *Cancer Biol Med.* 2017 Aug;14(3):293-301. doi: 10.20892/j.issn.2095-3941.2017.0049. PMID: 28884046; PMCID: PMC5570606.

78: Havaki S, Vlachou V, Zampetidis CP, Selemenakis P, Kotsinas A, Mavrogonatou E, Rizou SV, Kyrodimos E, Evangelou K, Kletsas D, Giatromanolaki A, Gorgoulis VG. Monitoring Autophagy Immunohistochemically and Ultrastructurally during Human Head and Neck Carcinogenesis. Relationship with the DNA Damage Response Pathway. *Int J Mol Sci.* 2017 Sep 7;18(9):1920. doi: 10.3390/ijms18091920. PMID: 28880214; PMCID: PMC5618569.

79: Koukourakis MI, Kalamida D, Mitrakas AG, Liouisia M, Pouliliou S, Sivridis E, Giatromanolaki A. Metabolic cooperation between co-cultured lung cancer cells and lung fibroblasts. *Lab Invest.* 2017 Nov;97(11):1321-1331. doi: 10.1038/labinvest.2017.79. Epub 2017 Aug 28. PMID: 28846077.

80: Koukourakis M, Tsolou A, Pouliliou S, Lamprou I, Papadopoulou M, Ilemosoglou M, Kostoglou G, Ananiadou D, Sivridis E, Giatromanolaki A. Blocking LDHA glycolytic pathway sensitizes glioblastoma cells to radiation and temozolomide. *Biochem Biophys Res Commun.* 2017 Sep 30;491(4):932-938. doi: 10.1016/j.bbrc.2017.07.138. Epub 2017 Jul 26. PMID: 28756228.

81: Giatromanolaki A, Sivridis E, Arelaki S, Koukourakis MI. Expression of enzymes related to glucose metabolism in non-small cell lung cancer and prognosis. *Exp Lung Res.* 2017 May-Jun;43(4-5):167-174. doi: 10.1080/01902148.2017.1328714. Epub 2017 Jun 23. PMID: 28644754.

82: Giatromanolaki A, Liouisia M, Arelaki S, Kalamida D, Pouliliou S, Mitrakas A, Tsolou A, Sivridis E, Koukourakis M. Differential effect of hypoxia and acidity on lung cancer cell and fibroblast metabolism. *Biochem Cell Biol.* 2017 Jun;95(3):428-436. doi: 10.1139/bcb-2016-0197. Epub 2017 Jan 24. PMID: 28177758.

83: Kontomanolis E, Mitrakas A, Giatromanolaki A, Kareli D, Panteliadou M, Pouliliou S, Koukourakis MI. A pilot study on plasma levels of micro-RNAs involved in angiogenesis and vascular maturation in patients with breast cancer. *Med Oncol.* 2017 Feb;34(2):20. doi: 10.1007/s12032-016-0881-2. Epub 2017 Jan 5. PMID: 28058628.

84: Giatromanolaki A, Sivridis E, Kalamida D, Koukourakis MI. Transcription Factor EB Expression in Early Breast Cancer Relates to Lysosomal/Autophagosomal Markers and Prognosis. *Clin Breast Cancer.* 2017 Jun;17(3):e119-e125. doi: 10.1016/j.clbc.2016.11.006. Epub 2016 Nov 23. PMID: 28017540.

85: Kozobolis V, Gkika M, Sideroudi H, Tsaragli E, Lydataki S, Naoumidi I, Giatromanolaki A, Mikropoulos D, Teus M, Labiris G. Effect of Riboflavin/UVA Collagen Cross-linking on Central Cornea, Limbus and Intraocular Pressure. Experimental Study in Rabbit Eyes. *Acta Medica (Hradec Kralove).* 2016;59(3):91-96. doi: 10.14712/18059694.2016.96. PMID: 27770837.

86: Drosos I, Chalikias G, Pavlaki M, Kareli D, Epitropou G, Bougioukas G, Mikroulis D, Konstantinou F, Giatromanolaki A, Ritis K, Münzel T, Tziakas D, Konstantinides S, Schäfer K. Differences between perivascular adipose tissue surrounding the heart and the internal mammary artery: possible role for the leptin-inflammation-fibrosis-hypoxia axis. *Clin Res Cardiol.* 2016 Nov;105(11):887-900. doi: 10.1007/s00392-016-0996-7. Epub 2016 Jun 23. PMID: 27337945.

- 87: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Zois CE, Kalamida D, Pouliliou S, Karagounis IV, Yeh TL, Abboud MI, Claridge TD, Schofield CJ, Sivridis E, Simopoulos C, Tokmakidis SP, Harris AL. Normal tissue radioprotection by amifostine via Warburg-type effects. *Sci Rep*. 2016 Aug 10;6:30986. doi: 10.1038/srep30986. PMID: 27507219; PMCID: PMC4978965.
- 88: Tsikouras P, Galazios G, Tsagias N, Koukoulomati A, Romanidis K, Giatromanolaki A, Sivridis E. Presentation of a patient with in situ amelanotic melanoma of the vulva. *Eur J Gynaecol Oncol*. 2016 Aug;37(4):578-580. PMID: 29894090.
- 89: Karagounis IV, Kalamida D, Mitrakas A, Pouliliou S, Liousia MV, Giatromanolaki A, Koukourakis MI. Repression of the autophagic response sensitises lung cancer cells to radiation and chemotherapy. *Br J Cancer*. 2016 Jul 26;115(3):312-21. doi: 10.1038/bjc.2016.202. Epub 2016 Jul 5. PMID: 27380135; PMCID: PMC4973160.
- 90: Tsikouras P, Galazios G, Romanidis K, Pinidis P, Liberis A, Giatromanolaki A, Sivridis E. Brenner tumour of the ovary--an incidental histological finding. *Eur J Gynaecol Oncol*. 2016;37(2):267-9. PMID: 27172761.
- 91: Arelaki S, Arampatzioglou A, Kambas K, Papagoras C, Miltiades P, Angelidou I, Mitsios A, Kotsianidis I, Skendros P, Sivridis E, Maroulakou I, Giatromanolaki A, Ritis K. Gradient Infiltration of Neutrophil Extracellular Traps in Colon Cancer and Evidence for Their Involvement in Tumour Growth. *PLoS One*. 2016 May 2;11(5):e0154484. doi: 10.1371/journal.pone.0154484. PMID: 27136460; PMCID: PMC4852909.
- 92: Skendros P, Papagoras C, Lefaki I, Giatromanolaki A, Kotsianidis I, Speletas M, Bocly V, Theodorou I, Dalla V, Ritis K. Successful response in a case of severe pustular psoriasis after interleukin-1 β inhibition. *Br J Dermatol*. 2017 Jan;176(1):212-215. doi: 10.1111/bjd.14685. Epub 2016 Oct 12. PMID: 27105586.
- 93: Koukourakis MI, Kakouratos C, Kalamida D, Bampali Z, Mavropoulou S, Sivridis E, Giatromanolaki A. Hypoxia-inducible proteins HIF1 α and lactate dehydrogenase LDH5, key markers of anaerobic metabolism, relate with stem cell markers and poor post-radiotherapy outcome in bladder cancer. *Int J Radiat Biol*. 2016 Jul;92(7):353-63. doi: 10.3109/09553002.2016.1162921. Epub 2016 Mar 24. PMID: 27010533.
- 94: Koukourakis MI, Mitrakas AG, Giatromanolaki A. Therapeutic interactions of autophagy with radiation and temozolomide in glioblastoma: evidence and issues to resolve. *Br J Cancer*. 2016 Mar 1;114(5):485-96. doi: 10.1038/bjc.2016.19. Epub 2016 Feb 18. PMID: 26889975; PMCID: PMC4782209.
- 95: Klionsky DJ, ...Giatromanolaki A, . Autophagy. 2016;12(1):1-222. doi: 10.1080/15548627.2015.1100356. Erratum in: *Autophagy*. 2016;12(2):443. Selliez, Iban [corrected to Seiliez, Iban]. PMID: 26799652; PMCID: PMC4835977.
- 96: Koukourakis MI, Kalamida D, Giatromanolaki A, Zois CE, Sivridis E, Pouliliou S, Mitrakas A, Gatter KC, Harris AL. Autophagosome Proteins LC3A, LC3B and LC3C

Have Distinct Subcellular Distribution Kinetics and Expression in Cancer Cell Lines. *PLoS One*. 2015 Sep 17;10(9):e0137675. doi: 10.1371/journal.pone.0137675. PMID: 26378792; PMCID: PMC4574774.

97: Giatromanolaki A, Kalamida D, Sivridis E, Karagounis IV, Gatter KC, Harris AL, Koukourakis MI. Increased expression of transcription factor EB (TFEB) is associated with autophagy, migratory phenotype and poor prognosis in non-small cell lung cancer. *Lung Cancer*. 2015 Oct;90(1):98-105. doi: 10.1016/j.lungcan.2015.07.008. Epub 2015 Jul 26. PMID: 26264650.

98: Pitiakoudis M, Romanidis K, Giatromanolaki A, Courcoutsakis N, Nagorni EA, Foutzitzis S, Tsaroucha A, Zazos P, Kouklakis G. Single-incision assisted laparoscopic surgery (SILS) in the treatment of an intussusception induced by a solitary hamartomatous polyp: a case report and review of the literature. *J Med Case Rep*. 2015 Jun 2;9:125. doi: 10.1186/s13256-015-0606-8. PMID: 26031291; PMCID: PMC4457091.

99: Pouliliou SE, Lialiaris TS, Dimitriou T, Giatromanolaki A, Papazoglou D, Pappa A, Pistevou K, Kalamida D, Koukourakis MI. Survival Fraction at 2 Gy and γ H2AX Expression Kinetics in Peripheral Blood Lymphocytes From Cancer Patients: Relationship With Acute Radiation-Induced Toxicities. *Int J Radiat Oncol Biol Phys*. 2015 Jul 1;92(3):667-74. doi: 10.1016/j.ijrobp.2015.02.023. Epub 2015 Apr 16. PMID: 25892583.

100: Koukourakis MI, Kalamida D, Mitrakas A, Pouliliou S, Kalamida S, Sivridis E, Giatromanolaki A. Intensified autophagy compromises the efficacy of radiotherapy against prostate cancer. *Biochem Biophys Res Commun*. 2015 May 29;461(2):268-74. doi: 10.1016/j.bbrc.2015.04.014. Epub 2015 Apr 15. PMID: 25887800.

101: Karpouzis A, Giatromanolaki A, Bounovas A, Sivridis E. Pilomatricomes du scrotum [Pilomatricomas of the scrotum]. *Ann Dermatol Venereol*. 2015 Apr;142(4):301-2. French. doi: 10.1016/j.annder.2014.07.010. Epub 2015 Feb 14. PMID: 25686665.

102: Stakos DA, Kambas K, Konstantinidis T, Mitroulis I, Apostolidou E, Arelaki S, Tsironidou V, Giatromanolaki A, Skendros P, Konstantinides S, Ritis K. Expression of functional tissue factor by neutrophil extracellular traps in culprit artery of acute myocardial infarction. *Eur Heart J*. 2015 Jun 7;36(22):1405-14. doi: 10.1093/eurheartj/ehv007. Epub 2015 Feb 7. PMID: 25660055; PMCID: PMC4458286.

103: Kalamida D, Karagounis IV, Mitrakas A, Kalamida S, Giatromanolaki A, Koukourakis MI. Fever-range hyperthermia vs. hypothermia effect on cancer cell viability, proliferation and HSP90 expression. *PLoS One*. 2015 Jan 30;10(1):e0116021. doi: 10.1371/journal.pone.0116021. PMID: 25635828; PMCID: PMC4312095.

104: Giatromanolaki A, Sivridis E, Mitrakas A, Kalamida D, Zois CE, Haider S, Piperidou C, Pappa A, Gatter KC, Harris AL, Koukourakis MI. Autophagy and lysosomal related protein expression patterns in human glioblastoma. *Cancer Biol Ther*. 2014;15(11):1468-78. doi: 10.4161/15384047.2014.955719. PMID: 25482944; PMCID: PMC4622979.

105: Kalamida D, Karagounis IV, Giatromanolaki A, Koukourakis MI. Important role of autophagy in endothelial cell response to ionizing radiation. *PLoS One*. 2014 Jul 10;9(7):e102408. doi: 10.1371/journal.pone.0102408. PMID: 25010689; PMCID: PMC4092133.

106: Karpathiou G, Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Mihailidis V, Sivridis E, Bouros D, Froudarakis ME. Histological changes after radiation therapy in patients with lung cancer: a prospective study. *Anticancer Res*. 2014 Jun;34(6):3119-24. PMID: 24922681.

107: Romanidis K, Karathanos E, Nagorni EA, Giatromanolaki A, Sibridis E, Zissimopoulos A, Vogiatzaki T, Simopoulos C, Pitiakoudis M. Parathyroid adenoma detected with ^{99m}Tc-tetrofosmin dual-phase scintigraphy: a case report. *BMC Res Notes*. 2014 Jun 4;7:335. doi: 10.1186/1756-0500-7-335. PMID: 24894734; PMCID: PMC4076066.

108: Archontogeorgis K, Anevlavis S, Zarogoulidis P, Jain A, Karpathiou G, Giatromanolaki A, Sivridis E, Bouros D, Froudarakis ME. Pleuroscopy in 'Idiopathic' eosinophilic pleural effusions. *Clin Respir J*. 2015 Oct;9(4):475-80. doi: 10.1111/crj.12165. Epub 2014 Jun 24. PMID: 24865235.

109: Chrysanthopoulou A, Mitroulis I, Apostolidou E, Arelaki S, Mikroulis D, Konstantinidis T, Sivridis E, Koffa M, Giatromanolaki A, Boumpas DT, Ritis K, Kambas K. Neutrophil extracellular traps promote differentiation and function of fibroblasts. *J Pathol*. 2014 Jul;233(3):294-307. doi: 10.1002/path.4359. Epub 2014 May 19. PMID: 24740698.

110: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Bottini A, Cappelletti MR, Zanotti L, Allevi G, Strina C, Ardine M, Milani M, Brugnoli G, Martinotti M, Ferrero G, Bertoni R, Ferrozzi F, Harris AL, Generali D. Prospective neoadjuvant analysis of PET imaging and mechanisms of resistance to Trastuzumab shows role of HIF1 and autophagy. *Br J Cancer*. 2014 Apr 29;110(9):2209-16. doi: 10.1038/bjc.2014.196. Epub 2014 Apr 10. PMID: 24722179; PMCID: PMC4007245.

111: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Panteliadou M, Pouliliou SE, Chondrou PS, Mavropoulou S, Sivridis E. Lactate dehydrogenase 5 isoenzyme overexpression defines resistance of prostate cancer to radiotherapy. *Br J Cancer*. 2014 Apr 29;110(9):2217-23. doi: 10.1038/bjc.2014.158. Epub 2014 Apr 8. PMID: 24714743; PMCID: PMC4007238.

112: Kontomanolis E, Panteliadou M, Giatromanolaki A, Pouliliou S, Efremidou E, Limberis V, Galazios G, Sivridis E, Koukourakis MI. Delta-like ligand 4 (DLL4) in the plasma and neoplastic tissues from breast cancer patients: correlation with metastasis. *Med Oncol*. 2014 May;31(5):945. doi: 10.1007/s12032-014-0945-0. Epub 2014 Apr 3. PMID: 24696220.

113: Kalaitzis C, Koukourakis M, Giannakopoulos S, Giatromanolaki A, Sivridis E, Bantis A, Touloupidis S. Metastatic Mucinous Adenocarcinoma of the Prostate with PSA Value of 8.6 ng/mL at 5-Year-Followup after Prostatectomy, Radiotherapy, and Androgen Deprivation. *Case Rep Urol*. 2014;2014:218628. doi: 10.1155/2014/218628. Epub 2014 Jan 29. PMID: 24600526; PMCID: PMC3926244.

- 114: Anevlavis S, Kouliatsis G, Sotiriou I, Koukourakis MI, Archontogeorgis K, Karpathiou G, Giatromanolaki A, Froudarakis ME. Prognostic factors in patients presenting with pleural effusion revealing malignancy. *Respiration*. 2014;87(4):311-6. doi: 10.1159/000356764. Epub 2014 Jan 22. PMID: 24457947.
- 115: Gardikis S, Kambouri K, Giatromanolaki A, Agelidou M, Kalaitzis C, Giannakopoulos S, Touloupidis S, Vaos G. The use of a perimeatal-based penile skin flap to cover the repair of a tubularized incised plate urethroplasty: from experimental surgery to clinical practice. *J Pediatr Urol*. 2014 Jun;10(3):469-73. doi: 10.1016/j.jpuro.2013.12.010. Epub 2014 Jan 9. PMID: 24444860.
- 116: Bolanaki H, Giatromanolaki A, Sivridis E, Karayiannakis AJ. Primary squamous cell carcinoma of the ampulla of Vater. *JOP*. 2014 Jan 10;15(1):42-5. doi: 10.6092/1590-8577/1649. PMID: 24413783.
- 117: Kambas K, Chrysanthopoulou A, Vassilopoulos D, Apostolidou E, Skendros P, Girod A, Arelaki S, Froudarakis M, Nakopoulou L, Giatromanolaki A, Sidiropoulos P, Koffa M, Boumpas DT, Ritis K, Mitroulis I. Tissue factor expression in neutrophil extracellular traps and neutrophil derived microparticles in antineutrophil cytoplasmic antibody associated vasculitis may promote thromboinflammation and the thrombophilic state associated with the disease. *Ann Rheum Dis*. 2014 Oct;73(10):1854-63. doi: 10.1136/annrheumdis-2013-203430. Epub 2013 Jul 19. PMID: 23873874.
- 118: Giatromanolaki A, Sivridis E, Mendrinou S, Koutsopoulos AV, Koukourakis MI. Autophagy proteins in prostate cancer: relation with anaerobic metabolism and Gleason score. *Urol Oncol*. 2014 Jan;32(1):39.e11-8. doi: 10.1016/j.urolonc.2013.04.003. Epub 2013 Jun 17. PMID: 23787295.
- 119: Sivridis E, Koutsougeras G, Giatromanolaki A. Endometrial stromal hyperplasia: an underrecognized condition. *Case Rep Pathol*. 2013;2013:204082. doi: 10.1155/2013/204082. Epub 2013 Apr 4. PMID: 23710401; PMCID: PMC3657462.
- 120: Nousia CS, Gouveris H, Giatromanolaki A, Katotomichelakis M, Ypsilantis P, Riga M, Sivridis E, Watelet JB, van Cauwenberge P, Danielides V. Immunohistochemical studies of wound healing after monopolar electrocautery and ultrasound submucosal inferior nasal turbinate reduction in sheep. *Rhinology*. 2013 Jun;51(2):154-61. doi: 10.4193/Rhino11.216. PMID: 23671896.
- 121: Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Pouliliou S, Gatter KC, Pezzella F, Harris AL, Sivridis E. Overexpression of LC3A autophagy protein in follicular and diffuse large B-cell lymphomas. *Hematol Oncol Stem Cell Ther*. 2013 Mar;6(1):20-5. doi: 10.1016/j.hemonc.2013.02.001. Epub 2013 Feb 28. PMID: 23664601.
- 122: Karpathiou G, Sivridis E, Mikroulis D, Froudarakis M, Giatromanolaki A. Pulmonary mucus gland adenomas: are they always of endobronchial localization? *Case Rep Pathol*. 2013;2013:239173. doi: 10.1155/2013/239173. Epub 2013 Mar 4. PMID: 23533890; PMCID: PMC3603627.
- 123: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Zois CE, Sivridis E. LC3 immunostaining pitfalls. *Histopathology*. 2013 May;62(6):962-3. doi: 10.1111/his.12080. Epub

2013 Mar 26. PMID: 23530618.

124: Oikonomou A, Astrinakis E, Giatromanolaki A, Karros P, Margaritis D, Prassopoulos P. Intrathoracic papillary thyroid carcinoma from occult primary disease. *Gen Thorac Cardiovasc Surg*. 2014 Mar;62(3):198-201. doi: 10.1007/s11748-013-0227-3. Epub 2013 Feb 28. PMID: 23446741.

125: Koutsopoulos AV, Sivridis E, Tsikouras P, Liberis V, Karpathiou G, Giatromanolaki A. Low-Grade Uterine Epithelioid Hemangioendothelioma Presented as a Submucosal Leiomyoma during Labor. *Case Rep Pathol*. 2013;2013:423584. doi: 10.1155/2013/423584. Epub 2013 Jan 20. PMID: 23401828; PMCID: PMC3563176.

126: Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Koutsopoulos AV, Harris AL, Gatter KC, Sivridis E. Autophagy and hypoxia in colonic adenomas related to aggressive features. *Colorectal Dis*. 2013 May;15(5):e223-30. doi: 10.1111/codi.12147. PMID: 23351172.

127: Vageli DP, Giannopoulos S, Doukas SG, Kalaitzis C, Giannakopoulos S, Giatromanolaki A, Koukoulis GK, Touloupidis S. Mismatch repair hMSH2, hMLH1, hMSH6 and hPMS2 mRNA expression profiles in precancerous and cancerous urothelium. *Oncol Lett*. 2013 Jan;5(1):283-294. doi: 10.3892/ol.2012.979. Epub 2012 Oct 19. PMID: 23255936; PMCID: PMC3525358.

128: Karpathiou G, Sivridis E, Koukourakis M, Mikroulis D, Bouros D, Froudarakis M, Bougioukas G, Maltezos E, Giatromanolaki A. Autophagy and Bcl-2/BNIP3 death regulatory pathway in non-small cell lung carcinomas. *APMIS*. 2013 Jul;121(7):592-604. doi: 10.1111/apm.12026. Epub 2012 Dec 8. PMID: 23216071.

129: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Sivridis E, Gatter KC, Harris AL. High DLL4 expression in tumour-associated vessels predicts for favorable radiotherapy outcome in locally advanced squamous cell head-neck cancer (HNSCC). *Angiogenesis*. 2013 Apr;16(2):343-51. doi: 10.1007/s10456-012-9318-5. Epub 2012 Oct 30. PMID: 23108591.

130: Koukourakis MI, Panteliadou M, Abatzoglou IM, Sismanidou K, Sivridis E, Giatromanolaki A. Postmastectomy hypofractionated and accelerated radiation therapy with (and without) subcutaneous amifostine cytoprotection. *Int J Radiat Oncol Biol Phys*. 2013 Jan 1;85(1):e7-13. doi: 10.1016/j.ijrobp.2012.08.017. Epub 2012 Oct 3. PMID: 23040218.

131: Klionsky DJ, ...Giatromanolaki AN, Guidelines for the use and interpretation of assays for monitoring autophagy. *Autophagy*. 2012 Apr;8(4):445-544. doi: 10.4161/auto.19496. PMID: 22966490; PMCID: PMC3404883.

132: Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Sivridis E, Gatter KC, Trarbach T, Folprecht G, Shi MM, Lebwohl D, Jalava T, Laurent D, Meinhardt G, Harris AL; Tumour and Angiogenesis Research Group. Vascular density analysis in colorectal cancer patients treated with vatalanib (PTK787/ZK222584) in the randomised CONFIRM trials. *Br J Cancer*. 2012 Sep 25;107(7):1044-50. doi: 10.1038/bjc.2012.369. Epub 2012 Aug 21. PMID: 22910317; PMCID: PMC3461163.

133: Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Koutsopoulos A, Mendrinou S, Sivridis E.

The metabolic interactions between tumor cells and tumor-associated stroma (TAS) in prostatic cancer. *Cancer Biol Ther.* 2012 Nov;13(13):1284-9. doi: 10.4161/cbt.21785. Epub 2012 Aug 16. PMID: 22895074; PMCID: PMC3493436.

134: Efstathiou E, Gardikis S, Giatromanolaki A, Kambouri K, Sivridis E, Simopoulos C, Vaos G. Effect of VEGF on angiogenesis in pedicle penile skin flaps: an experimental study of urethral reconstruction in rabbits. *Eur J Pediatr Surg.* 2012 Dec;22(6):460-4. doi: 10.1055/s-0032-1315808. Epub 2012 Jul 10. PMID: 22782324.

135: Vaos G, Gardikis S, Giatromanolaki A, Kambouri K, Tripsianis G, Ypsilantis P, Sivridis E, Simopoulos C. Long-term angiogenic activity of free grafts and pedicle flap in a rabbit urethroplasty model. *World J Urol.* 2013 Aug;31(4):919-24. doi: 10.1007/s00345-012-0875-4. Epub 2012 Apr 28. PMID: 22544339.

136: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Tsakmaki V, Danielidis V, Sivridis E. Cancer stem cell phenotype relates to radio-chemotherapy outcome in locally advanced squamous cell head-neck cancer. *Br J Cancer.* 2012 Feb 28;106(5):846-53. doi: 10.1038/bjc.2012.33. Epub 2012 Feb 14. PMID: 22333601; PMCID: PMC3305970.

137: Sivridis E, Koukourakis MI, Mendrinos SE, Touloupidis S, Giatromanolaki A. Patterns of autophagy in urothelial cell carcinomas--the significance of "stone-like" structures (SLS) in transurethral resection biopsies. *Urol Oncol.* 2013 Oct;31(7):1254-60. doi: 10.1016/j.urolonc.2011.12.016. Epub 2012 Jan 24. PMID: 22281431.

138: Kambouri K, Gardikis S, Giatromanolaki A, Tsalkidis A, Sivridis E, Vaos G. Omental infarction in an obese 10-year-old boy. *Pediatr Rep.* 2011 Jun 30;3(3):e22. doi: 10.4081/pr.2011.e22. Epub 2011 Sep 12. PMID: 22053266; PMCID: PMC3207310.

139: Zois CE, Giatromanolaki A, Sivridis E, Papaiakovou M, Kainulainen H, Koukourakis MI. "Autophagic flux" in normal mouse tissues: focus on endogenous LC3A processing. *Autophagy.* 2011 Nov;7(11):1371-8. doi: 10.4161/auto.7.11.16664. Epub 2011 Nov 1. PMID: 21997374.

140: Giatromanolaki A, Sivridis E, Bechrakis NE, Willerding G, St Charitoudis G, Foerster MH, Gatter KC, Harris AL, Koukourakis MI. Phosphorylated pVEGFR2/KDR receptor expression in uveal melanomas: relation with HIF2 α and survival. *Clin Exp Metastasis.* 2012 Jan;29(1):11-7. doi: 10.1007/s10585-011-9424-6. Epub 2011 Oct 9. PMID: 21984395.

141: Karayiannakis AJ, Kakolyris S, Giatromanolaki A, Courcoutsakis N, Bolanaki H, Chelis L, Sivridis E, Simopoulos C. Hepatoid Adenocarcinoma of the Gallbladder : Case Report and Literature Review. *J Gastrointest Cancer.* 2012 Sep;43 Suppl 1:S139-44. doi: 10.1007/s12029-011-9326-5. PMID: 21935757.

142: Nakos A, Kouklakis G, Pitiakoudis M, Zesos P, Efraimidou E, Giatromanolaki A, Polychronidis A, Liratzopoulos N, Sivridis E, Simopoulos K. The histological and immunohistochemical aspects of bile reflux in patients with gastroesophageal reflux disease. *Gastroenterol Res Pract.* 2011;2011:905872. doi: 10.1155/2011/905872. Epub 2011 Jul 24. PMID: 21822428; PMCID: PMC3142670.

- 143: Gardikis S, Giatromanolaki A, Kambouri K, Tripsianis G, Sivridis E, Vaos G. Acute appendicitis in preschoolers: a study of two different populations of children. *Ital J Pediatr.* 2011 Jul 25;37:35. doi: 10.1186/1824-7288-37-35. PMID: 21787396; PMCID: PMC3151210.
- 144: Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Koutsopoulos A, Chloropoulou P, Liberis V, Sivridis E. High Beclin 1 expression defines a poor prognosis in endometrial adenocarcinomas. *Gynecol Oncol.* 2011 Oct;123(1):147-51. doi: 10.1016/j.ygyno.2011.06.023. Epub 2011 Jul 8. PMID: 21741077.
- 145: Gouveris H, Nousia C, Giatromanolaki A, Riga M, Katotomichelakis M, Papatheanasiou J, Watelet JB, Danielides V. Immunohistological study of wound healing after submucosal radiofrequency tissue ablation of inferior nasal turbinate in a sheep model. *Am J Rhinol Allergy.* 2011 Mar-Apr;25(2):131-6. doi: 10.2500/ajra.2011.25.3576. PMID: 21679519.
- 146: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Sivridis E, Gatter KC, Trarbach T, Folprecht G, Shi MM, Lebwohl D, Jalava T, Laurent D, Meinhardt G, Harris AL. Prognostic and predictive role of lactate dehydrogenase 5 expression in colorectal cancer patients treated with PTK787/ZK 222584 (vatalanib) antiangiogenic therapy. *Clin Cancer Res.* 2011 Jul 15;17(14):4892-900. doi: 10.1158/1078-0432.CCR-10-2918. Epub 2011 Jun 1. PMID: 21632858; PMCID: PMC3145151.
- 147: Koukourakis MI, Kyrgias G, Papadopoulou A, Panteliadou M, Giatromanolaki A, Sivridis E, Mavropoulou S, Kalogeris K, Nassos P, Milioudis N, Touloupidis S. Treatment of low-risk prostate cancer with radical hypofractionated accelerated radiotherapy with cytoprotection (HypoARC): an interim analysis of toxicity and efficacy. *Anticancer Res.* 2011 May;31(5):1745-51. PMID: 21617234.
- 148: Sivridis E, Koukourakis MI, Mendrinou SE, Karpouzis A, Fiska A, Kouskoukis C, Giatromanolaki A. Beclin-1 and LC3A expression in cutaneous malignant melanomas: a biphasic survival pattern for beclin-1. *Melanoma Res.* 2011 Jun;21(3):188-95. doi: 10.1097/CMR.0b013e328346612c. PMID: 21537144.
- 149: Giatromanolaki AN, Charitoudis GS, Bechrakis NE, Kozobolis VP, Koukourakis MI, Foerster MH, Sivridis EL. Autophagy patterns and prognosis in uveal melanomas. *Mod Pathol.* 2011 Aug;24(8):1036-45. doi: 10.1038/modpathol.2011.63. Epub 2011 Apr 15. PMID: 21499230.
- 150: Zois CE, Giatromanolaki A, Sivridis E, Tokmakidis SP, Botaitis S, Simopoulos C, Kortsaris A, Koukourakis MI. Narrow amifostine dose windows define radioprotection outcome, following fractionated whole-body irradiation of mice. *In Vivo.* 2011 Mar-Apr;25(2):191-6. PMID: 21471534.
- 151: Sivridis E, Giatromanolaki A, Karpathiou G, Karpouzis A, Kouskoukis C, Koukourakis MI. LC3A-positive "stone-like" structures in cutaneous squamous cell carcinomas. *Am J Dermatopathol.* 2011 May;33(3):285-90. doi: 10.1097/DAD.0b013e3181f10de0. PMID: 21430508.
- 152: Drosos GI, Babourda E, Magnissalis EA, Giatromanolaki A, Kazakos K, Verettas DA. Mechanical characterization of bone graft substitute ceramic

cements. *Injury*. 2012 Mar;43(3):266-71. doi: 10.1016/j.injury.2011.02.004. Epub 2011 Mar 2. PMID: 21371707.

153: Sivridis E, Giatromanolaki A. The pathogenesis of endometrial carcinomas at menopause: facts and figures. *J Clin Pathol*. 2011 Jul;64(7):553-60. doi: 10.1136/jcp.2010.085951. Epub 2011 Feb 17. PMID: 21330315.

154: Koukourakis MI, Limberis V, Tentis I, Kontomanolis E, Kortsaris A, Sivridis E, Giatromanolaki A. Serum VEGF levels and tissue activation of VEGFR2/KDR receptors in patients with breast and gynecologic cancer. *Cytokine*. 2011 Mar;53(3):370-5. doi: 10.1016/j.cyto.2010.12.007. Epub 2011 Jan 3. PMID: 21208810.

155: Zachariadis C, Efthimiou I, Giannakopoulos S, Bantis A, Giatromanolaki A, Sivridis E, Touloupidis S. A case report of urinary bladder carcinosarcoma and review of the literature. *Case Rep Urol*. 2011;2011:415675. doi: 10.1155/2011/415675. Epub 2011 Jun 30. PMID: 22606611; PMCID: PMC3349999.

156: Panteliadou M, Giatromanolaki A, Touloupidis S, Destouni E, Tsoutsou PG, Pantelis P, Abatzoglou I, Sismanidou K, Koukourakis MI. Treatment of invasive bladder cancer with conformal hypofractionated accelerated radiotherapy and amifostine (HypoARC). *Urol Oncol*. 2012 Nov-Dec;30(6):813-20. doi: 10.1016/j.urolonc.2010.09.001. Epub 2010 Dec 16. PMID: 21163674.

157: Karpathiou G, Sivridis E, Koukourakis MI, Mikroulis D, Bouros D, Froudarakis ME, Giatromanolaki A. Light-chain 3A autophagic activity and prognostic significance in non-small cell lung carcinomas. *Chest*. 2011 Jul;140(1):127-134. doi: 10.1378/chest.10-1831. Epub 2010 Dec 9. PMID: 21148243.

158: Zois CE, Giatromanolaki A, Kainulainen H, Botaitis S, Torvinen S, Simopoulos C, Kortsaris A, Sivridis E, Koukourakis MI. Lung autophagic response following exposure of mice to whole body irradiation, with and without amifostine. *Biochem Biophys Res Commun*. 2011 Jan 7;404(1):552-8. doi: 10.1016/j.bbrc.2010.12.024. Epub 2010 Dec 8. PMID: 21145309.

159: Sivridis E, Giatromanolaki A, Liberis V, Koukourakis MI. Autophagy in endometrial carcinomas and prognostic relevance of 'stone-like' structures (SLS): what is destined for the atypical endometrial hyperplasia? *Autophagy*. 2011 Jan;7(1):74-82. doi: 10.4161/auto.7.1.13947. Epub 2011 Jan 1. PMID: 21099253.

160: Sivridis E, Karpathiou G, Malamou-Mitsi V, Giatromanolaki A. Intestinal-type metaplasia in the original squamous epithelium of the cervix. *Eur J Gynaecol Oncol*. 2010;31(3):319-22. PMID: 21077478.

161: Pitiakoudis M, Zazos P, Courcoutsakis N, Papanas N, Giatromanolaki A, Sivridis E, Kouklakis G, Simopoulos C. Is laparoscopic resection the appropriate management of a jejunal gastrointestinal stromal tumor (GIST)? Report of a case. *Surg Laparosc Endosc Percutan Tech*. 2010 Oct;20(5):e160-3. doi: 10.1097/SLE.0b013e3181f334ca. PMID: 20975491.

162: Tsivgoulis G, Heliopoulos I, Vadikolias K, Patousi A, Giatromanolaki A, Sivridis E, Piperidou C. Teaching NeuroImages: ultrasound findings in giant-cell

arteritis. *Neurology*. 2010 Oct 19;75(16):e67-8. doi: 10.1212/WNL.0b013e3181f881e9. PMID: 20956784.

163: Sivridis E, Pavlidis P, Fiska A, Pitsiava D, Giatromanolaki A. Myocardial hypertrophy induces carotid body hyperplasia. *J Forensic Sci*. 2011 Jan;56 Suppl 1:S90-4. doi: 10.1111/j.1556-4029.2010.01582.x. Epub 2010 Oct 15. PMID: 20950315.

164: Karpathiou G, Sivridis E, Giatromanolaki A. Myxoid leiomyosarcoma of the uterus: a diagnostic challenge. *Eur J Gynaecol Oncol*. 2010;31(4):446-8. PMID: 20882892.

165: Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Harris AL, Polychronidis A, Gatter KC, Sivridis E. Prognostic relevance of light chain 3 (LC3A) autophagy patterns in colorectal adenocarcinomas. *J Clin Pathol*. 2010 Oct;63(10):867-72. doi: 10.1136/jcp.2010.079525. PMID: 20876316.

166: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Sivridis E, Pitiakoudis M, Gatter KC, Harris AL. Beclin 1 over- and underexpression in colorectal cancer: distinct patterns relate to prognosis and tumour hypoxia. *Br J Cancer*. 2010 Oct 12;103(8):1209-14. doi: 10.1038/sj.bjc.6605904. Epub 2010 Sep 14. PMID: 20842118; PMCID: PMC2967071.

167: Koukourakis MI, Pitsiava D, Giatromanolaki A, Kambouromiti G, Sivridis E, Kartalis G. Amifostine-related fever-rash during fractionated radiotherapy: diagnostic and predictive role of C-reactive protein. *Am J Clin Oncol*. 2011 Jun;34(3):281-5. doi: 10.1097/COC.0b013e3181dea7bd. PMID: 20838325.

168: Lialiaris TS, Kouskoukis A, Georgiou G, Tripsianis G, Fiska A, Giatromanolaki A, Chrisafi S, Sivridis E, Vamvakopoulou DN, Soutopoulou DO, Kiritsaka A, Athanassiou E, Lialios GA, Sotiriou S, Sidiropoulos A, Vamvakopoulos NC. Expression of 6 common antigenic markers in invasive ductal breast carcinoma: potential clinical implications. *Appl Immunohistochem Mol Morphol*. 2011 Mar;19(2):106-11. doi: 10.1097/PAI.0b013e3181e181b1. PMID: 20724920.

169: Giatromanolaki A, Bai M, Margaritis D, Bourantas KL, Koukourakis MI, Sivridis E, Gatter KC. Hypoxia and activated VEGF/receptor pathway in multiple myeloma. *Anticancer Res*. 2010 Jul;30(7):2831-6. PMID: 20683019.

170: Giatromanolaki A, Lyberakidis G, Lyratzopoulos N, Koukourakis MI, Sivridis E, Manolas C. Angiogenesis and angiogenic factor expression in thyroid cancer. *J BUON*. 2010 Apr-Jun;15(2):357-61. PMID: 20658735.

171: Karpouzis A, Giatromanolaki A, Sivridis E, Kouskoukis C. Acquired reactive perforating collagenosis: current status. *J Dermatol*. 2010 Jul;37(7):585-92. doi: 10.1111/j.1346-8138.2010.00918.x. PMID: 20629824.

172: Sivridis E, Giatromanolaki A, Zois C, Koukourakis MI. The "stone-like" pattern of autophagy in human epithelial tumors and tumor-like lesions: an approach to the clinical outcome. *Autophagy*. 2010 Aug;6(6):830-3. doi: 10.4161/auto.6.6.12588. Epub 2010 Aug 4. PMID: 20622525.

- 173: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Tsoutsou P, Lyratzopoulos N, Pitiakoudis M, Kouklakis G, Chloropoulou PA, Manolas K, Sivridis E. Bevacizumab, capecitabine, amifostine, and preoperative hypofractionated accelerated radiotherapy (HypoArc) for rectal cancer: a Phase II study. *Int J Radiat Oncol Biol Phys*. 2011 Jun 1;80(2):492-8. doi: 10.1016/j.ijrobp.2010.02.037. Epub 2010 Jun 30. PMID: 20584585.
- 174: Gouveris H, Nousia C, Giatromanolaki A, Riga M, Katotomichelakis M, Ypsilantis P, Sivridis E, Danielides V. Inferior nasal turbinate wound healing after submucosal radiofrequency tissue ablation and monopolar electrocautery: histologic study in a sheep model. *Laryngoscope*. 2010 Jul;120(7):1453-9. doi: 10.1002/lary.20913. PMID: 20564657.
- 175: Eleftheriadis SG, Sivridis E, Koutsopoulos A, Galatoudis ZG, Chloropoulou PA, Koukourakis MI, Didilis VN, Bougioukas GI, Giatromanolaki A. One-lung ventilation and HIF1alpha expression in lung cancer and pneumothorax. *Anticancer Res*. 2010 Apr;30(4):1143-8. PMID: 20530420.
- 176: Nousia C, Gouveris H, Giatromanolaki A, Ypsilantis P, Katotomichelakis M, Watelet JB, Simopoulos K, Danielides V. Ultrasound submucosal inferior nasal turbinate reduction technique: histological study of wound healing in a sheep model. *Rhinology*. 2010 Jun;48(2):169-73. doi: 10.4193/Rhin09.143. PMID: 20502755.
- 177: Panteliadou M, Touloupidis S, Giatromanolaki A, Pistevou K, Kyrgias G, Tsoutsou P, Kalaitzis C, Koukourakis MI. Concurrent administration of liposomal doxorubicin improves the survival of patients with invasive bladder cancer undergoing hypofractionated accelerated radiotherapy (HypoARC). *Med Oncol*. 2011 Dec;28(4):1356-62. doi: 10.1007/s12032-010-9544-x. Epub 2010 Apr 28. PMID: 20424934.
- 178: Lialiaris TS, Georgiou G, Sivridis E, Kareli D, Tripsiannis G, Papageorgiou A, Chrisafi S, Kritsi Z, Giatromanolaki A. Prognostic and predictive factors of invasive ductal breast carcinomas. *J BUON*. 2010 Jan-Mar;15(1):79-88. PMID: 20414932.
- 179: Kouklakis G, Zezos P, Lyratzopoulos N, Pitiakoudis M, Efremidou E, Giatromanolaki A, Courcoutsakis N, Simopoulos C. Billroth II gastrectomy complicated by gastrojejuno-colonic fistulas, treated endoscopically with a cardiac septal defect closure device. *Endoscopy*. 2010;42 Suppl 2:E134-5. doi: 10.1055/s-0029-1244058. Epub 2010 Apr 19. PMID: 20405381.
- 180: Giatromanolaki A, Sivridis E, Fiska A, Koukourakis MI. The CD44+/CD24- phenotype relates to 'triple-negative' state and unfavorable prognosis in breast cancer patients. *Med Oncol*. 2011 Sep;28(3):745-52. doi: 10.1007/s12032-010-9530-3. Epub 2010 Apr 20. PMID: 20405247.
- 181: Sivridis E, Pavlidis P, Stamos C, Giatromanolaki A. Sudden death after myocardial infarction in a high-school athlete. *J Forensic Sci*. 2010 Sep;55(5):1378-9. doi: 10.1111/j.1556-4029.2010.01397.x. PMID: 20384912.
- 182: Sivridis E, Koukourakis MI, Zois CE, Ledaki I, Ferguson DJ, Harris AL, Gatter KC, Giatromanolaki A. LC3A-positive light microscopy detected patterns of

autophagy and prognosis in operable breast carcinomas. *Am J Pathol.* 2010 May;176(5):2477-89. doi: 10.2353/ajpath.2010.090049. Epub 2010 Apr 9. PMID: 20382705; PMCID: PMC2861112.

183: Karpouzis A, Giatromanolaki A, Sivridis E, Bounovas A, Karamanidis D, Ntatis G, Karpouzis M, Kouskoukis C. Cutaneous Abrikossoff's tumour in coexistence with congenital deaf-mutism. *Eur J Dermatol.* 2010 May-Jun;20(3):388-90. doi: 10.1684/ejd.2010.0902. Epub 2010 Feb 10. PMID: 20146968.

184: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Pitiakoudis M, Kouklakis G, Tsoutsou P, Abatzoglou I, Panteliadou M, Sismanidou K, Sivridis E, Boulikas T. Concurrent liposomal cisplatin (Lipoplatin), 5-fluorouracil and radiotherapy for the treatment of locally advanced gastric cancer: a phase I/II study. *Int J Radiat Oncol Biol Phys.* 2010 Sep 1;78(1):150-5. doi: 10.1016/j.ijrobp.2009.07.1733. PMID: 20138443.

185: Oikonomou A, Giatromanolaki A, Margaritis D, Froudarakis M, Prassopoulos P. Primary pleural lymphoma: plaque-like thickening of the pleura. *Jpn J Radiol.* 2010 Jan;28(1):62-5. doi: 10.1007/s11604-009-0377-5. Epub 2010 Jan 30. PMID: 20112096.

186: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Winter S, Leek R, Sivridis E, Harris AL. Lactate dehydrogenase 5 expression in squamous cell head and neck cancer relates to prognosis following radical or postoperative radiotherapy. *Oncology.* 2009;77(5):285-92. doi: 10.1159/000259260. Epub 2009 Nov 16. PMID: 19923867.

187: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Sheldon H, Buffa FM, Kouklakis G, Ragoussis I, Sivridis E, Harris AL; Tumour and Angiogenesis Research Group. Phase I/II trial of bevacizumab and radiotherapy for locally advanced inoperable colorectal cancer: vasculature-independent radiosensitizing effect of bevacizumab. *Clin Cancer Res.* 2009 Nov 15;15(22):7069-76. doi: 10.1158/1078-0432.CCR-09-0688. Epub 2009 Nov 3. PMID: 19887481.

188: Koukourakis MI, Tsoutsou PG, Abatzoglou I, Soulimioti G, Sismanidou K, Liberis V, Giatromanolaki A, Sivridis E, Galazios G. Postoperative accelerated radiotherapy with cytoprotection followed by three-dimensional conformal boost in patients with early endometrial/cervical cancer. *Tumori.* 2009 Jul-Aug;95(4):455-60. doi: 10.1177/030089160909500408. PMID: 19856656.

189: Mimidis KP, Papadopoulos VP, Baltatzidis G, Giatromanolaki A, Sivridis E, Kartalis G. Severe acute cholestasis caused by Teucrium polium. *J Gastrointest Liver Dis.* 2009 Sep;18(3):387-8. PMID: 19795041.

190: Giatromanolaki A, Fiska A, Pitsiava D, Kartalis G, Koukourakis MI, Sivridis E. Erythropoietin receptors in endometrial carcinoma as related to HIF1 {alpha} and VEGF expression. *In Vivo.* 2009 Sep-Oct;23(5):699-703. PMID: 19779103.

191: Sivridis E, Stamos C, Fiska A, Nikolettos N, Koukourakis MI, Giatromanolaki A. c-erbB-2 and the "triple-state" in early breast carcinomas. *Med Oncol.* 2010 Sep;27(3):578-84. doi: 10.1007/s12032-009-9252-6. Epub 2009 Jun 23. PMID: 19548127.

192: Polychronidis A, Tsaroucha AK, Perente S, Giatromanolaki A, Koukourakis M,

- Simopoulos C. Port-site metastasis of extrahepatic bile duct carcinoma after laparoscopic cholecystectomy without evidence of a primary tumour. *Acta Chir Belg.* 2008 Nov-Dec;108(6):768-70. doi: 10.1080/00015458.2008.11680336. PMID: 19241938.
- 193: Koukourakis MI, Kontomanolis E, Giatromanolaki A, Sivridis E, Liberis V. Serum and tissue LDH levels in patients with breast/gynaecological cancer and benign diseases. *Gynecol Obstet Invest.* 2009;67(3):162-8. doi: 10.1159/000183250. Epub 2008 Dec 16. PMID: 19088479.
- 194: Koukourakis MI, Tsoutsou PG, Abatzoglou IM, Sismanidou K, Giatromanolaki A, Sivridis E. Hypofractionated and accelerated radiotherapy with subcutaneous amifostine cytoprotection as short adjuvant regimen after breast-conserving surgery: interim report. *Int J Radiat Oncol Biol Phys.* 2009 Jul 15;74(4):1173-80. doi: 10.1016/j.ijrobp.2008.09.016. Epub 2008 Dec 6. PMID: 19058920.
- 195: Koukourakis MI, Simopoulos C, Pitiakoudis M, Lyratzopoulos N, Romanidis K, Giatromanolaki A, Polychronidis A, Kouklakis G, Sivridis E, Minopoulos G, Manolas K. Hypofractionated accelerated radiotherapy, cytoprotection and capecitabine in the treatment of rectal cancer: a feasibility study. *Anticancer Res.* 2008 Sep-Oct;28(5B):3035-40. PMID: 19031952.
- 196: Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Pezzella F, Sivridis E, Turley H, Harris AL, Gatter KC. Lactate dehydrogenase 5 expression in non-Hodgkin B-cell lymphomas is associated with hypoxia regulated proteins. *Leuk Lymphoma.* 2008 Nov;49(11):2181-6. doi: 10.1080/10428190802450629. PMID: 19021062.
- 197: Souftas V, Polychronidis A, Giatromanolaki A, Perente S, Simopoulos C. Dermoid cyst in the hepatoduodenal ligament: report of a case. *Surg Today.* 2008;38(10):959-61. doi: 10.1007/s00595-007-3744-9. Epub 2008 Sep 27. PMID: 18820876.
- 198: Sivridis E, Giatromanolaki A. The endometrial hyperplasias revisited. *Virchows Arch.* 2008 Sep;453(3):223-31. doi: 10.1007/s00428-008-0650-5. Epub 2008 Aug 23. PMID: 18726114.
- 199: Wigfield SM, Winter SC, Giatromanolaki A, Taylor J, Koukourakis ML, Harris AL. PDK-1 regulates lactate production in hypoxia and is associated with poor prognosis in head and neck squamous cancer. *Br J Cancer.* 2008 Jun 17;98(12):1975-84. doi: 10.1038/sj.bjc.6604356. Epub 2008 Jun 10. PMID: 18542064; PMCID: PMC2441961.
- 200: Giatromanolaki A, Bates GJ, Koukourakis MI, Sivridis E, Gatter KC, Harris AL, Banham AH. The presence of tumor-infiltrating FOXP3+ lymphocytes correlates with intratumoral angiogenesis in endometrial cancer. *Gynecol Oncol.* 2008 Aug;110(2):216-21. doi: 10.1016/j.ygyno.2008.04.021. Epub 2008 Jun 3. PMID: 18533240.
- 201: Zambatis C, Skarlatos J, Koukourakis M, Kosma L, Giatromanolaki A, Beroukas K, Yannakakis D. Concurrent hypofractionated radiotherapy and 5-Fluorouracil for advanced sarcomas of the bone. *Sarcoma.* 1998;2(1):25-8. doi: 10.1080/13577149878127. PMID: 18521229; PMCID: PMC2395373.

- 202: Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Pezzella F, Sivridis E, Turley H, Harris AL, Gatter KC. Phosphorylated VEGFR2/KDR receptors are widely expressed in B-cell non-Hodgkin's lymphomas and correlate with hypoxia inducible factor activation. *Hematol Oncol*. 2008 Dec;26(4):219-24. doi: 10.1002/hon.861. PMID: 18461646.
- 203: Simopoulos C, Tsaroucha AK, Asimakopoulos B, Giatromanolaki A, Gavriilidis P, Polychronidis A, Karayiannakis A. Total and caspase-cleaved cytokeratin 18 in chronic cholecystitis: a prospective study. *BMC Gastroenterol*. 2008 May 6;8:14. doi: 10.1186/1471-230X-8-14. PMID: 18460214; PMCID: PMC2396167.
- 204: Polychronidis A, Laftsidis P, Giatromanolaki A, Perente S, Bounovas A, Simopoulos C. Suture-line recurrence at a jejunojejunal anastomosis after gastrectomy for gastric cancer. *Gastric Cancer*. 2008;11(1):59-63. doi: 10.1007/s10120-007-0446-3. Epub 2008 Mar 29. PMID: 18373179.
- 205: Georgiadis GS, Lazarides MK, Tsalkidis A, Argyropoulou P, Giatromanolaki A. Carotid body tumor in a 13-year-old child: Case report and review of the literature. *J Vasc Surg*. 2008 Apr;47(4):874-880. doi: 10.1016/j.jvs.2007.10.040. Epub 2008 Feb 14. PMID: 18280094.
- 206: Giatromanolaki A, Sivridis E, Papazoglou D, Koukourakis MI, Maltezos E. Human papillomavirus in endometrial adenocarcinomas: infectious agent or a mere "passenger"? *Infect Dis Obstet Gynecol*. 2007;2007:60549. doi: 10.1155/2007/60549. PMID: 18274613; PMCID: PMC2233766.
- 207: Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Pezzella F, Turley H, Sivridis E, Bouros D, Bougioukas G, Harris AL, Gatter KC. Expression of prolyl-hydroxylases PHD-1, 2 and 3 and of the asparagine hydroxylase FIH in non-small cell lung cancer relates to an activated HIF pathway. *Cancer Lett*. 2008 Apr 8;262(1):87-93. doi: 10.1016/j.canlet.2007.11.041. Epub 2008 Jan 9. PMID: 18187257.
- 208: Detorakis ET, Ioannakis K, Giatromanolaki A, Sivridis E, Drakonaki E, Kozobolis VP. Selective removal of sebaceous gland carcinoma of the lower eyelid with orbital infiltration. *Ophthalmic Surg Lasers Imaging*. 2007 Sep-Oct;38(5):413-6. doi: 10.3928/15428877-20070901-12. PMID: 17955850.
- 209: Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Sivridis E, Chlouverakis G, Vourvouhaki E, Turley H, Harris AL, Gatter KC. Activated VEGFR2/KDR pathway in tumour cells and tumour associated vessels of colorectal cancer. *Eur J Clin Invest*. 2007 Nov;37(11):878-86. doi: 10.1111/j.1365-2362.2007.01866.x. Epub 2007 Sep 20. PMID: 17883421.
- 210: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Bougioukas G, Sivridis E. Lung cancer: a comparative study of metabolism related protein expression in cancer cells and tumor associated stroma. *Cancer Biol Ther*. 2007 Sep;6(9):1476-9. doi: 10.4161/cbt.6.9.4635. Epub 2007 Jun 27. PMID: 17881895.
- 211: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Danielidis V, Sivridis E. Hypoxia inducible factor (HIF1alpha and HIF2alpha) and carbonic anhydrase 9 (CA9) expression and response of head-neck cancer to hypofractionated and accelerated radiotherapy. *Int J Radiat Biol*. 2008 Jan;84(1):47-52. doi:

10.1080/09553000701616114. PMID: 17852557.

212: Bayele HK, Peyssonnaud C, Giatromanolaki A, Arrais-Silva WW, Mohamed HS, Collins H, Giorgio S, Koukourakis M, Johnson RS, Blackwell JM, Nizet V, Srai SK. HIF-1 regulates heritable variation and allele expression phenotypes of the macrophage immune response gene SLC11A1 from a Z-DNA forming microsatellite. *Blood*. 2007 Oct 15;110(8):3039-48. doi: 10.1182/blood-2006-12-063289. Epub 2007 Jul 2. PMID: 17606764.

213: Giatromanolaki A, Sivridis E, Koukourakis MI. The pathology of tumor stromatogenesis. *Cancer Biol Ther*. 2007;6(5):639-45. doi: 10.4161/cbt.6.5.4198. Epub 2007 May 30. PMID: 17534144.

214: Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Gatter KC, Harris AL, Sivridis E. BNIP3 expression in endometrial cancer relates to active hypoxia inducible factor 1alpha pathway and prognosis. *J Clin Pathol*. 2008 Feb;61(2):217-20. doi: 10.1136/jcp.2007.046680. Epub 2007 May 18. PMID: 17513511.

215: Giatromanolaki A, Kotsiou S, Koukourakis MI, Sivridis E. Angiogenic factor expression in hepatic cirrhosis. *Mediators Inflamm*. 2007;2007:67187. doi: 10.1155/2007/67187. Epub 2007 Feb 28. PMID: 17497037; PMCID: PMC1847476.

216: Danielides V, Katotomichelakis M, Homsiloglou E, Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Sivridis E. Squamous cell nose and a synchronous in-situ vocal cord carcinoma: a case report. *B-ENT*. 2007;3(1):45-8. PMID: 17451127.

217: Anninos PA, Giatromanolaki A, Kotini A, Sivridis L, Koutlaki N, Anastasiadis P. Magnetic field profiles in normal human breast during the menstrual cycle. *Clin Exp Obstet Gynecol*. 2007;34(1):47-9. PMID: 17447638.

218: Sington J, Giatromanolaki A, Campo L, Turley H, Pezzella F, Gatter KC. BNIP3 expression in follicular lymphoma. *Histopathology*. 2007 Apr;50(5):555-60. doi: 10.1111/j.1365-2559.2007.02657.x. PMID: 17394490.

219: Bougioukas I, Didilis V, Ypsilantis P, Giatromanolaki A, Sivridis E, Lialiaris T, Mikroulis D, Simopoulos C, Bougioukas G. Intramyocardial injection of low-dose basic fibroblast growth factor or vascular endothelial growth factor induces angiogenesis in the infarcted rabbit myocardium. *Cardiovasc Pathol*. 2007 Mar-Apr;16(2):63-8. doi: 10.1016/j.carpath.2006.08.006. PMID: 17317537.

220: Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Simopoulos C, Sivridis E. Metastatic cancer cells from c-erbB-2 negative primary breast cancer maintain the original c-erbB-2/HIF1alpha phenotype. *Cancer Biol Ther*. 2007 Feb;6(2):153-5. doi: 10.4161/cbt.6.2.3620. Epub 2007 Feb 26. PMID: 17224643.

221: Kambouri K, Gardikis S, Giatromanolaki A, Efstathiou E, Pitiakoudis M, Ipsilantis P, Botaitis S, Perente S, Antypas S, Polychronidis A, Sivridis E, Simopoulos C. Comparison of angiogenic activity after urethral reconstruction using free grafts and pedicle flap: an experimental study. *Eur J Pediatr Surg*. 2006 Oct;16(5):323-8. doi: 10.1055/s-2006-924601. PMID: 17160776.

222: Papanas N, Giatromanolaki A, Galazios G, Maltezos E, Sivridis E. Endometrial carcinoma and diabetes revisited. *Eur J Gynaecol Oncol*.

2006;27(5):505-8. PMID: 17139988.

223: Koukourakis MI, Pitiakoudis M, Giatromanolaki A, Tsarouha A, Polychronidis A, Sivridis E, Simopoulos C. Oxygen and glucose consumption in gastrointestinal adenocarcinomas: correlation with markers of hypoxia, acidity and anaerobic glycolysis. *Cancer Sci.* 2006 Oct;97(10):1056-60. doi: 10.1111/j.1349-7006.2006.00298.x. PMID: 16984378.

224: Giatromanolaki A, Sivridis E, Simopoulos C, Polychronidis A, Gatter KC, Harris AL, Koukourakis MI. Hypoxia inducible factors 1alpha and 2alpha are associated with VEGF expression and angiogenesis in gallbladder carcinomas. *J Surg Oncol.* 2006 Sep 1;94(3):242-7. doi: 10.1002/jso.20443. PMID: 16900513.

225: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Sivridis E, Gatter KC, Harris AL; Tumour Angiogenesis Research Group. Lactate dehydrogenase 5 expression in operable colorectal cancer: strong association with survival and activated vascular endothelial growth factor pathway--a report of the Tumour Angiogenesis Research Group. *J Clin Oncol.* 2006 Sep 10;24(26):4301-8. doi: 10.1200/JCO.2006.05.9501. Epub 2006 Aug 8. PMID: 16896001.

226: Kazakos CJ, Galanis VG, Giatromanolaki A, Verettas DA, Sivridis E. Clear cell sarcoma of the scapula. A case report and review of the literature. *World J Surg Oncol.* 2006 Aug 7;4:48. doi: 10.1186/1477-7819-4-48. PMID: 16893467; PMCID: PMC1555585.

227: Giatromanolaki A, Sivridis E, Koukourakis MI. Angiogenesis in colorectal cancer: prognostic and therapeutic implications. *Am J Clin Oncol.* 2006 Aug;29(4):408-17. doi: 10.1097/01.coc.0000221317.56731.4e. PMID: 16891872.

228: Touloupidis S, Fatles G, Kalaitzis C, Giatromanolaki A, Sivridis E, Simopoulos K, Rombis V. The significance of p53 and bcl-2 overexpression and other prognostic factors in transitional cell carcinoma of the bladder. *Int Urol Nephrol.* 2006;38(2):231-6. doi: 10.1007/s11255-005-4763-3. PMID: 16868688.

229: Koukourakis MI, Papazoglou D, Giatromanolaki A, Panagopoulos I, Maltezos E, Harris AL, Gatter KC, Sivridis E. C2028T polymorphism in exon 12 and dinucleotide repeat polymorphism in intron 13 of the HIF-1alpha gene define HIF-1alpha protein expression in non-small cell lung cancer. *Lung Cancer.* 2006 Sep;53(3):257-62. doi: 10.1016/j.lungcan.2006.05.025. Epub 2006 Jul 11. PMID: 16837101.

230: Giatromanolaki A, Sivridis E, Gatter KC, Turley H, Harris AL, Koukourakis MI; Tumour and Angiogenesis Research Group. Lactate dehydrogenase 5 (LDH-5) expression in endometrial cancer relates to the activated VEGF/VEGFR2(KDR) pathway and prognosis. *Gynecol Oncol.* 2006 Dec;103(3):912-8. doi: 10.1016/j.ygyno.2006.05.043. Epub 2006 Jul 11. PMID: 16837029.

231: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Polychronidis A, Simopoulos C, Gatter KC, Harris AL, Sivridis E. Endogenous markers of hypoxia/anaerobic metabolism and anemia in primary colorectal cancer. *Cancer Sci.* 2006 Jul;97(7):582-8. doi: 10.1111/j.1349-7006.2006.00220.x. PMID: 16827797.

232: Efthimiadou A, Asimakopoulos B, Nikolettos N, Giatromanolaki A, Sivridis E,

- Lialiaris TS, Papachristou DN, Kontoleon E. The angiogenetic effect of intramuscular administration of b-FGF and a-FGF on cardiac muscle: the influence of exercise on muscle angiogenesis. *J Sports Sci.* 2006 Aug;24(8):849-54. doi: 10.1080/02640410500245629. PMID: 16815779.
- 233: Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Turley H, Sivridis E, Harris AL, Gatter KC; Tumour and Angiogenesis Research Group. Phosphorylated KDR expression in endometrial cancer cells relates to HIF1alpha/VEGF pathway and unfavourable prognosis. *Mod Pathol.* 2006 May;19(5):701-7. doi: 10.1038/modpathol.3800579. PMID: 16557278.
- 234: Giatromanolaki A, Sivridis E, Fiska A, Koukourakis MI. Hypoxia-inducible factor-2 alpha (HIF-2 alpha) induces angiogenesis in breast carcinomas. *Appl Immunohistochem Mol Morphol.* 2006 Mar;14(1):78-82. doi: 10.1097/01.pai.0000145182.98577.10. PMID: 16540735.
- 235: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Harris AL, Sivridis E. Comparison of metabolic pathways between cancer cells and stromal cells in colorectal carcinomas: a metabolic survival role for tumor-associated stroma. *Cancer Res.* 2006 Jan 15;66(2):632-7. doi: 10.1158/0008-5472.CAN-05-3260. PMID: 16423989.
- 236: Koukourakis MI, Bentzen SM, Giatromanolaki A, Wilson GD, Daley FM, Saunders MI, Dische S, Sivridis E, Harris AL. Endogenous markers of two separate hypoxia response pathways (hypoxia inducible factor 2 alpha and carbonic anhydrase 9) are associated with radiotherapy failure in head and neck cancer patients recruited in the CHART randomized trial. *J Clin Oncol.* 2006 Feb 10;24(5):727-35. doi: 10.1200/JCO.2005.02.7474. Epub 2006 Jan 17. PMID: 16418497.
- 237: Efthimiadou A, Asimakopoulos B, Nikolettos N, Giatromanolaki A, Sivridis E, Papachristou DN, Kontoleon E. Angiogenic effect of intramuscular administration of basic and acidic fibroblast growth factor on skeletal muscles and influence of exercise on muscle angiogenesis. *Br J Sports Med.* 2006 Jan;40(1):35-9; discussion 35-9. doi: 10.1136/bjsm.2005.018754. PMID: 16371488; PMCID: PMC2491924.
- 238: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Sivridis E, Gatter KC, Harris AL; Tumour and Angiogenesis Research Group. Inclusion of vasculature-related variables in the Dukes staging system of colon cancer. *Clin Cancer Res.* 2005 Dec 15;11(24 Pt 1):8653-60. doi: 10.1158/1078-0432.CCR-05-1464. PMID: 16361550.
- 239: Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Sivridis E, Gatter KC, Harris AL, Banham AH. Loss of expression and nuclear/cytoplasmic localization of the FOXP1 forkhead transcription factor are common events in early endometrial cancer: relationship with estrogen receptors and HIF-1alpha expression. *Mod Pathol.* 2006 Jan;19(1):9-16. doi: 10.1038/modpathol.3800494. PMID: 16258506.
- 240: Koukourakis MI, Manavis J, Simopoulos C, Liberis V, Giatromanolaki A, Sivridis E. Hypofractionated accelerated radiotherapy with cytoprotection combined with trastuzumab, liposomal doxorubicine, and docetaxel in c-erbB-2-positive breast cancer. *Am J Clin Oncol.* 2005 Oct;28(5):495-500. doi: 10.1097/01.coc.0000182440.11653.5f. PMID: 16199990.
- 241: Sivridis E, Giatromanolaki A, Koukourakis MI. Proliferating fibroblasts at

the invading tumour edge of colorectal adenocarcinomas are associated with endogenous markers of hypoxia, acidity, and oxidative stress. *J Clin Pathol*. 2005 Oct;58(10):1033-8. doi: 10.1136/jcp.2005.026260. PMID: 16189147; PMCID: PMC1770734.

242: Sivridis E, Giatromanolaki A, Galazios G, Koukourakis MI. Node-related factors and survival in node-positive breast carcinomas. *Breast*. 2006 Jun;15(3):382-9. doi: 10.1016/j.breast.2005.06.010. Epub 2005 Aug 30. PMID: 16135406.

243: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Simopoulos C, Polychronidis A, Sivridis E. Lactate dehydrogenase 5 (LDH5) relates to up-regulated hypoxia inducible factor pathway and metastasis in colorectal cancer. *Clin Exp Metastasis*. 2005;22(1):25-30. doi: 10.1007/s10585-005-2343-7. PMID: 16132575.

244: Giatromanolaki A, Arvanitidou V, Hatzimichael A, Simopoulos C, Sivridis E. The HIF-2alpha/VEGF pathway activation in cutaneous capillary haemangiomas. *Pathology*. 2005 Apr;37(2):149-51. doi: 10.1080/00313020400025011. PMID: 16028843.

245: Sivridis E, Giatromanolaki A, Koutlaki N, Anastasiadis P. Malignant female adnexal tumour of probable Wolffian origin: criteria of malignancy. *Histopathology*. 2005 Jun;46(6):716-8. doi: 10.1111/j.1365-2559.2005.02035.x. PMID: 15910610.

246: Mimidis K, Giatromanolaki A, Sivridis E, Papadopoulos V, Ritis K, Kartalis G. Thymidine phosphorylase expression in patients with chronic viral hepatitis. *Rom J Gastroenterol*. 2005 Mar;14(1):27-31. PMID: 15800690.

247: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Sivridis E, Gatter KC, Harris AL; Tumor and Angiogenesis Research Group. Pyruvate dehydrogenase and pyruvate dehydrogenase kinase expression in non small cell lung cancer and tumor-associated stroma. *Neoplasia*. 2005 Jan;7(1):1-6. doi: 10.1593/neo.04373. PMID: 15736311; PMCID: PMC1490315.

248: Gardikis S, Giatromanolaki A, Ypsilantis P, Botaitis S, Perente S, Kambouri A, Efstathiou E, Antypas S, Polychronidis A, Touloupidis S, Sivridis E, Simopoulos C. Comparison of angiogenic activities after urethral reconstruction using free grafts in rabbits. *Eur Urol*. 2005 Mar;47(3):417-21. doi: 10.1016/j.eururo.2004.10.014. Epub 2004 Dec 2. PMID: 15716210.

249: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Sivridis E, Simopoulos C, Gatter KC, Harris AL, Jackson DG. LYVE-1 immunohistochemical assessment of lymphangiogenesis in endometrial and lung cancer. *J Clin Pathol*. 2005 Feb;58(2):202-6. doi: 10.1136/jcp.2004.019174. PMID: 15677543; PMCID: PMC1770560.

250: Efthimiadou A, Asimakopoulos B, Nikolettos N, Giatromanolaki A, Sivridis E, Lialiaris TS, Papachristou DN, Kontoleon E. The angiogenetic effect of intramuscular administration of VEGF on muscle. The influence of exercise on angiogenesis. *In Vivo*. 2004 Nov-Dec;18(6):825-9. PMID: 15646828.

251: Gatopoulou A, Mimidis K, Giatromanolaki A, Papadopoulos V, Polychronidis A,

- Lyratzopoulos N, Sivridis E, Minopoulos G. Impact of hiatal hernia on histological pattern of non-erosive reflux disease. *BMC Gastroenterol.* 2005 Jan 9;5:2. doi: 10.1186/1471-230X-5-2. PMID: 15638947; PMCID: PMC546187.
- 252: Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Simopoulos C, Polychronidis A, Gatter KC, Harris AL, Sivridis E. c-erbB-2 related aggressiveness in breast cancer is hypoxia inducible factor-1alpha dependent. *Clin Cancer Res.* 2004 Dec 1;10(23):7972-7. doi: 10.1158/1078-0432.CCR-04-1068. PMID: 15585632.
- 253: Sivridis E, Giatromanolaki A. Endometrial adenocarcinoma: an apostasy from early views. *Gynecol Oncol.* 2004 Dec;95(3):772-3. doi: 10.1016/j.ygyno.2004.08.017. PMID: 15582004.
- 254: Giatromanolaki A, Sivridis E, Koukourakis MI. Tumour angiogenesis: vascular growth and survival. *APMIS.* 2004 Jul-Aug;112(7-8):431-40. doi: 10.1111/j.1600-0463.2004.apm11207-0804.x. PMID: 15563307.
- 255: Koukourakis MI, Papazoglou D, Giatromanolaki A, Bougioukas G, Maltezos E, Sivridis E. VEGF gene sequence variation defines VEGF gene expression status and angiogenic activity in non-small cell lung cancer. *Lung Cancer.* 2004 Dec;46(3):293-8. doi: 10.1016/j.lungcan.2004.04.037. Erratum in: *Lung Cancer.* 2005 May;48(2):297. Sivridis, Efthimios [corrected to Sivridis, Efthimios]. PMID: 15541813.
- 256: Giatromanolaki A, Sivridis E, Tsikouras P, Manavis I, Maroulis G, Koukourakis MI. Angiogenesis and vascular survival ability in ovarian adenocarcinomas. *Virchows Arch.* 2004 Nov;445(5):521-6. doi: 10.1007/s00428-004-1089-y. Epub 2004 Sep 9. PMID: 15365829.
- 257: Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Sowter HM, Sivridis E, Gibson S, Gatter KC, Harris AL. BNIP3 expression is linked with hypoxia-regulated protein expression and with poor prognosis in non-small cell lung cancer. *Clin Cancer Res.* 2004 Aug 15;10(16):5566-71. doi: 10.1158/1078-0432.CCR-04-0076. PMID: 15328198.
- 258: Sivridis E, Giatromanolaki A. Proliferative activity in postmenopausal endometrium: the lurking potential for giving rise to an endometrial adenocarcinoma. *J Clin Pathol.* 2004 Aug;57(8):840-4. doi: 10.1136/jcp.2003.014399. PMID: 15280405; PMCID: PMC1770392.
- 259: Sivridis E, Giatromanolaki A. Endometrial adenocarcinoma: beliefs and scepticism. *Int J Surg Pathol.* 2004 Apr;12(2):99-105. doi: 10.1177/106689690401200202. PMID: 15173914.
- 260: Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Ritis K, Mimidis K, Sivridis E. Interferon regulatory factor-1 (IRF-1) suppression and derepression during endometrial tumorigenesis and cancer progression. *Cytokine.* 2004 May 21;26(4):164-8. doi: 10.1016/j.cyto.2004.03.001. PMID: 15149633.
- 261: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Sivridis E, Pastorek J, Karapantzos I, Gatter KC, Harris AL; Tumour and Angiogenesis Research Group. Hypoxia-activated tumor pathways of angiogenesis and pH regulation independent of anemia in head-and-neck cancer. *Int J Radiat Oncol Biol Phys.* 2004 May 1;59(1):67-71. doi:

10.1016/j.ijrobp.2003.10.016. PMID: 15093900.

262: Pitiakoudis M, Giatromanolaki A, Iliopoulos I, Tsaroucha AK, Simopoulos C, Piperidou C. Phenytoin-induced lymphocytic chemotaxis, angiogenesis and accelerated healing of decubitus ulcer in a patient with stroke. *J Int Med Res*. 2004 Mar-Apr;32(2):201-5. doi: 10.1177/147323000403200213. PMID: 15080024.

263: Gatopoulou A, Mimidis K, Giatromanolaki A, Polichronidis A, Lirantzopoulos N, Sivridis E, Minopoulos G. Impact of *Helicobacter pylori* infection on histological changes in non-erosive reflux disease. *World J Gastroenterol*. 2004 Apr 15;10(8):1180-2. doi: 10.3748/wjg.v10.i8.1180. PMID: 15069722; PMCID: PMC4656357.

264: Sivridis E, Giatromanolaki A. New insights into the normal menstrual cycle-regulatory molecules. *Histol Histopathol*. 2004 Apr;19(2):511-6. doi: 10.14670/HH-19.511. PMID: 15024712.

265: Pitiakoudis M, Koukourakis M, Giatromanolaki A, Tsaroucha AK, Polychronidis A, Simopoulos C. Phytobezoars as a cause of small bowel obstruction associated with a carcinoid tumor of the ileocecal area. *Acta Chir Iugosl*. 2003;50(2):131-3. doi: 10.2298/aci0302131p. PMID: 14994580.

266: Papadopoulos I, Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Sivridis E. Tumour angiogenic activity and vascular survival ability in bladder carcinoma. *J Clin Pathol*. 2004 Mar;57(3):250-5. doi: 10.1136/jcp.2003.012005. PMID: 14990594; PMCID: PMC1770238.

267: Sivridis E, Giatromanolaki A, Koukourakis MI. "Stromatogenesis" and tumor progression. *Int J Surg Pathol*. 2004 Jan;12(1):1-9. doi: 10.1177/106689690401200101. PMID: 14765266.

268: Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Kakolyris S, Mavroudis D, Kouroussis C, Mavroudi C, Perraki M, Sivridis E, Georgoulas V. Assessment of highly angiogenic and disseminated in the peripheral blood disease in breast cancer patients predicts for resistance to adjuvant chemotherapy and early relapse. *Int J Cancer*. 2004 Feb 10;108(4):620-7. doi: 10.1002/ijc.11593. PMID: 14696130.

269: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Sivridis E; Tumour and Angiogenesis Research Group. Lactate dehydrogenase isoenzymes 1 and 5: differential expression by neoplastic and stromal cells in non-small cell lung cancer and other epithelial malignant tumors. *Tumour Biol*. 2003 Aug-Sep;24(4):199-202. doi: 10.1159/000074430. PMID: 14654714.

270: Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Simopoulos C, Polychronidis A, Sivridis E. Vascular endothelial growth factor (VEGF) expression in operable gallbladder carcinomas. *Eur J Surg Oncol*. 2003 Dec;29(10):879-83. doi: 10.1016/j.ejso.2003.09.013. PMID: 14624781.

271: Papalambros E, Sigala F, Georgopoulos S, Menekakos C, Giatromanolaki A, Bastounis E, Sivridis E. Immunohistochemical expression of metalloproteinases MMP-2 and MMP-9 in abdominal aortic aneurysms: correlation with symptoms and aortic diameter. *Int J Mol Med*. 2003 Dec;12(6):965-8. PMID: 14612975.

- 272: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Chong W, Simopoulos C, Polychronidis A, Sivridis E, Harris AL. Amifostine induces anaerobic metabolism and hypoxia-inducible factor 1 alpha. *Cancer Chemother Pharmacol.* 2004 Jan;53(1):8-14. doi: 10.1007/s00280-003-0691-z. Epub 2003 Oct 22. PMID: 14574457.
- 273: Sivridis E, Giatromanolaki A, Koukourakis MI. The vascular network of tumours--what is it not for? *J Pathol.* 2003 Oct;201(2):173-80. doi: 10.1002/path.1355. PMID: 14517833.
- 274: Giatromanolaki A, Sivridis E, Kouskoukis C, Gatter KC, Harris AL, Koukourakis MI. Hypoxia-inducible factors 1alpha and 2alpha are related to vascular endothelial growth factor expression and a poorer prognosis in nodular malignant melanomas of the skin. *Melanoma Res.* 2003 Oct;13(5):493-501. doi: 10.1097/00008390-200310000-00008. PMID: 14512791.
- 275: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Brekken RA, Sivridis E, Gatter KC, Harris AL, Sage EH. Enhanced expression of SPARC/osteonectin in the tumor-associated stroma of non-small cell lung cancer is correlated with markers of hypoxia/acidity and with poor prognosis of patients. *Cancer Res.* 2003 Sep 1;63(17):5376-80. PMID: 14500371.
- 276: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Sivridis E, Bougioukas G, Didilis V, Gatter KC, Harris AL; Tumour and Angiogenesis Research Group. Lactate dehydrogenase-5 (LDH-5) overexpression in non-small-cell lung cancer tissues is linked to tumour hypoxia, angiogenic factor production and poor prognosis. *Br J Cancer.* 2003 Sep 1;89(5):877-85. doi: 10.1038/sj.bjc.6601205. PMID: 12942121; PMCID: PMC2394471.
- 277: Giatromanolaki A, Sivridis E, Maltezos E, Athanassou N, Papazoglou D, Gatter KC, Harris AL, Koukourakis MI. Upregulated hypoxia inducible factor-1alpha and -2alpha pathway in rheumatoid arthritis and osteoarthritis. *Arthritis Res Ther.* 2003;5(4):R193-201. doi: 10.1186/ar756. Epub 2003 Apr 29. PMID: 12823854; PMCID: PMC165055.
- 278: Koukourakis MI, Simopoulos C, Polychronidis A, Perente S, Botaitis S, Giatromanolaki A, Sivridis E. The effect of trastuzumab/docetaxel combination on breast cancer angiogenesis: dichotomus effect predictable by the HIFI alpha/VEGF pre-treatment status? *Anticancer Res.* 2003 Mar-Apr;23(2C):1673-80. PMID: 12820439.
- 279: Kapsoritakis A, Sfiridaki A, Maltezos E, Simopoulos K, Giatromanolaki A, Sivridis E, Koukourakis MI. Vascular endothelial growth factor in inflammatory bowel disease. *Int J Colorectal Dis.* 2003 Sep;18(5):418-22. doi: 10.1007/s00384-003-0495-y. Epub 2003 May 22. PMID: 12761641.
- 280: Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Sivridis E, Turley H, Wykoff CC, Gatter KC, Harris AL. DEC1 (STRA13) protein expression relates to hypoxia-inducible factor 1-alpha and carbonic anhydrase-9 overexpression in non-small cell lung cancer. *J Pathol.* 2003 Jun;200(2):222-8. doi: 10.1002/path.1330. PMID: 12754744.
- 281: Karpouzis A, Giatromanolaki A, Sivridis E, Kouskoukis C. Perifolliculitis capitis abscedens et suffodiens successfully controlled with topical isotretinoin. *Eur J Dermatol.* 2003 Mar-Apr;13(2):192-5. PMID: 12695138.

- 282: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Galazios G, Sivridis E. Molecular analysis of local relapse in high-risk breast cancer patients: can radiotherapy fractionation and time factors make a difference? *Br J Cancer*. 2003 Mar 10;88(5):711-7. doi: 10.1038/sj.bjc.6600755. PMID: 12618880; PMCID: PMC2376345.
- 283: Giatromanolaki A, Sivridis E, Maltezos E, Papazoglou D, Simopoulos C, Gatter KC, Harris AL, Koukourakis MI. Hypoxia inducible factor 1alpha and 2alpha overexpression in inflammatory bowel disease. *J Clin Pathol*. 2003 Mar;56(3):209-13. doi: 10.1136/jcp.56.3.209. PMID: 12610101; PMCID: PMC1769899.
- 284: Koukourakis MI, Manolas C, Minopoulos G, Giatromanolaki A, Sivridis E. Angiogenesis relates to estrogen receptor negativity, c-erbB-2 overexpression and early relapse in node-negative ductal carcinoma of the breast. *Int J Surg Pathol*. 2003 Jan;11(1):29-34. doi: 10.1177/106689690301100107. PMID: 12598915.
- 285: Giatromanolaki A, Sivridis E, Maltezos E, Koukourakis MI. Down-regulation of intestinal-type alkaline phosphatase in the tumor vasculature and stroma provides a strong basis for explaining amifostine selectivity. *Semin Oncol*. 2002 Dec;29(6 Suppl 19):14-21. doi: 10.1053/sonc.2002.37356. PMID: 12577238.
- 286: Giatromanolaki A, Sivridis E, Simopoulos C, Polychronidis A, Gatter KC, Harris AL, Koukourakis MI. Differential assessment of angiogenic activity and of vascular survival ability (VSA) in breast cancer. *Clin Exp Metastasis*. 2002;19(8):673-9. doi: 10.1023/a:1021354028685. PMID: 12553372.
- 287: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Liberis V, Sivridis E. Hypoxia inducible factor 1 alpha and 2 alpha expression is independent of anemia in patients with stage I endometrial cancer. *Anticancer Res*. 2002 Nov-Dec;22(6C):4137-40. PMID: 12553044.
- 288: Sivridis E, Giatromanolaki A, Touloupidis S, Pasadakis P, Vargemezis V. Platelet endothelial cell adhesion molecule-1 and angiogenic factor expression in idiopathic membranous nephropathy. *Am J Kidney Dis*. 2003 Feb;41(2):360-5. doi: 10.1053/ajkd.2003.50044. PMID: 12552497.
- 289: Sivridis E, Touloupidis S, Giatromanolaki A. Immunopathological prognostic and predictive factors in prostate cancer. *Int Urol Nephrol*. 2002;34(1):63-71. doi: 10.1023/a:1021306928664. PMID: 12549642.
- 290: Tsamis I, Giatromanolaki A, Tamiolakis D, Georgiou L, Manavis J, Alexiadis G, Thomaidis V, Sivridis E. Fine needle aspiration cytology in ameloblastoma of the mandible. *Cytopathology*. 2002 Dec;13(6):375-8. doi: 10.1046/j.1365-2303.2002.00427.x. PMID: 12485174.
- 291: O'Byrne KJ, Goddard J, Giatromanolaki A, Koukourakis MI. Vascular endothelial growth factor expression in non-small cell lung cancer. *Methods Mol Med*. 2003;74:357-73. doi: 10.1385/1-59259-323-2:357. PMID: 12415708.
- 292: Maltezos ES, Sivridis EL, Giatromanolaki AN, Simopoulos CE. Human subcutaneous dirofilariasis: a report of three cases manifesting as breast or axillary nodules. *Scott Med J*. 2002 Aug;47(4):86-8. doi: 10.1177/003693300204700404. PMID: 12235915.

- 293: Giatromanolaki A, Sivridis E, Simopoulos C, Polychronidis A, Gatter KC, Harris AL, Koukourakis MI. Thymidine phosphorylase expression in gallbladder adenocarcinomas. *Int J Surg Pathol.* 2002 Jul;10(3):181-8. doi: 10.1177/106689690201000303. PMID: 12232571.
- 294: Sivridis E, Giatromanolaki A, Gatter KC, Harris AL, Koukourakis MI; Tumor and Angiogenesis Research Group. Association of hypoxia-inducible factors 1alpha and 2alpha with activated angiogenic pathways and prognosis in patients with endometrial carcinoma. *Cancer.* 2002 Sep 1;95(5):1055-63. doi: 10.1002/cncr.10774. PMID: 12209691.
- 295: Sivridis E, Giatromanolaki A, Androulakis I, Hatzimichael A, Anastasiadis P. Sirenomelia in uneventful pregnancy. *Clin Exp Obstet Gynecol.* 2002;29(2):140-2. PMID: 12171318.
- 296: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Sivridis E, Simopoulos C, Turley H, Talks K, Gatter KC, Harris AL. Hypoxia-inducible factor (HIF1A and HIF2A), angiogenesis, and chemoradiotherapy outcome of squamous cell head-and-neck cancer. *Int J Radiat Oncol Biol Phys.* 2002 Aug 1;53(5):1192-202. doi: 10.1016/s0360-3016(02)02848-1. PMID: 12128120.
- 297: Argyropoulou PI, Sivridis E, Giatromanolaki A, Verettas D, Manavis I, Argyropoulou MI. Malignant haemangiopericytoma of the knee joint: MR findings. *Br J Radiol.* 2002 Jun;75(894):539-42. doi: 10.1259/bjr.75.894.750539. PMID: 12124243.
- 298: Giatromanolaki A, Sivridis E, Minopoulos G, Polychronidis A, Manolas C, Simopoulos C, Koukourakis MI. Differential assessment of vascular survival ability and tumor angiogenic activity in colorectal cancer. *Clin Cancer Res.* 2002 May;8(5):1185-91. PMID: 12006536.
- 299: Sivridis E, Giatromanolaki A, Papadopoulos I, Gatter KC, Harris AL, Koukourakis MI. Thymidine phosphorylase expression in normal, hyperplastic and neoplastic prostates: correlation with tumour associated macrophages, infiltrating lymphocytes, and angiogenesis. *Br J Cancer.* 2002 May 6;86(9):1465-71. doi: 10.1038/sj.bjc.6600281. PMID: 11986782; PMCID: PMC2375369.
- 300: Sivridis E, Giatromanolaki A, Anastasiadis P, Georgiou L, Gatter KC, Harris AL, Bicknell R, Koukourakis MI; Tumour and Angiogenesis Research Group. Angiogenic co-operation of VEGF and stromal cell TP in endometrial carcinomas. *J Pathol.* 2002 Apr;196(4):416-22. doi: 10.1002/path.1060. PMID: 11920737.
- 301: Giatromanolaki A. Prognostic role of angiogenesis in non-small cell lung cancer. *Anticancer Res.* 2001 Nov-Dec;21(6B):4373-82. PMID: 11908693.
- 302: Giatromanolaki A, Harris AL. Tumour hypoxia, hypoxia signaling pathways and hypoxia inducible factor expression in human cancer. *Anticancer Res.* 2001 Nov-Dec;21(6B):4317-24. PMID: 11908686.
- 303: Kakolyris S, Giatromanolaki A, Koukourakis M, Kaklamanis L, Kouroussis CH, Bozionelou V, Georgoulas V, Gatter KC, Harris AL. Assessment of vascular maturation in lung and breast carcinomas using a novel basement membrane

- component, LH39. *Anticancer Res.* 2001 Nov-Dec;21(6B):4311-6. PMID: 11908685.
- 304: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Sivridis E, Simopoulos K, Pissakas G, Gatter KC, Harris AL. Squamous cell head and neck cancer: evidence of angiogenic regeneration during radiotherapy. *Anticancer Res.* 2001 Nov-Dec;21(6B):4301-9. PMID: 11908684.
- 305: Sivridis E, Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Georgiou L, Anastasiadis P. Patterns of episialin/MUC1 expression in endometrial carcinomas and prognostic relevance. *Histopathology.* 2002 Jan;40(1):92-100. doi: 10.1046/j.1365-2559.2002.01316.x. PMID: 11903603.
- 306: Giatromanolaki A, Sivridis E, Koukourakis MI, Polychronidis A, Simopoulos C. Prognostic role of angiogenesis in operable carcinoma of the gallbladder. *Am J Clin Oncol.* 2002 Feb;25(1):38-41. doi: 10.1097/00000421-200202000-00007. PMID: 11823693.
- 307: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Kouroussis C, Kakolyris S, Sivridis E, Frangiadaki C, Retalis G, Georgoulas V; Tumor and Angiogenesis Research Group. Hypofractionated and accelerated radiotherapy with cytoprotection (HypoARC): a short, safe, and effective postoperative regimen for high-risk breast cancer patients. *Int J Radiat Oncol Biol Phys.* 2002 Jan 1;52(1):144-55. doi: 10.1016/s0360-3016(01)01759-x. PMID: 11777632.
- 308: Manavis J, Alexiadis G, Lambropoulou M, Deftereos S, Argyropoulou P, Giatromanolaki A, Sivridis E. Extragonadal retroperitoneal endodermal sinus tumor in an eight-month-old female infant. *Eur J Gynaecol Oncol.* 2001;22(5):345-6. PMID: 11766736.
- 309: Giatromanolaki A, Sivridis E, Brekken R, Thorpe PE, Anastasiadis P, Gatter KC, Harris AL, Koukourakis MI; Tumor and Angiogenesis Research Group. The angiogenic "vascular endothelial growth factor/flk-1(KDR) receptor" pathway in patients with endometrial carcinoma: prognostic and therapeutic implications. *Cancer.* 2001 Nov 15;92(10):2569-77. doi: 10.1002/1097-0142(20011115)92:10<2569::aid-cnrcr1609>3.0.co;2-3. PMID: 11745191.
- 310: O'Byrne KJ, Cox G, Swinson D, Richardson D, Edwards JG, Lolljee J, Andi A, Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Gatter K, Harris AL, Waller D, Jones JL. Towards a biological staging model for operable non-small cell lung cancer. *Lung Cancer.* 2001 Dec;34 Suppl 2:S83-9. doi: 10.1016/s0169-5002(01)00352-x. PMID: 11720747.
- 311: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Sivridis E, Simopoulos K, Pastorek J, Wykoff CC, Gatter KC, Harris AL. Hypoxia-regulated carbonic anhydrase-9 (CA9) relates to poor vascularization and resistance of squamous cell head and neck cancer to chemoradiotherapy. *Clin Cancer Res.* 2001 Nov;7(11):3399-403. PMID: 11705854.
- 312: Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Sivridis E, Pastorek J, Wykoff CC, Gatter KC, Harris AL. Expression of hypoxia-inducible carbonic anhydrase-9 relates to angiogenic pathways and independently to poor outcome in non-small cell lung cancer. *Cancer Res.* 2001 Nov 1;61(21):7992-8. PMID: 11691824.

- 313: Kakolyris S, Giatromanolaki A, Koukourakis M, Powis G, Souglakos J, Sivridis E, Georgoulas V, Gatter KC, Harris AL. Thioredoxin expression is associated with lymph node status and prognosis in early operable non-small cell lung cancer. *Clin Cancer Res.* 2001 Oct;7(10):3087-91. PMID: 11595699.
- 314: Sivridis E, Giatromanolaki A. Prognostic aspects on endometrial hyperplasia and neoplasia. *Virchows Arch.* 2001 Aug;439(2):118-26. doi: 10.1007/s004280100418. PMID: 11561751.
- 315: Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Sivridis E, Turley H, Talks K, Pezzella F, Gatter KC, Harris AL. Relation of hypoxia inducible factor 1 alpha and 2 alpha in operable non-small cell lung cancer to angiogenic/molecular profile of tumours and survival. *Br J Cancer.* 2001 Sep 14;85(6):881-90. doi: 10.1054/bjoc.2001.2018. PMID: 11556841; PMCID: PMC2375073.
- 316: Sivridis E, Anninos P, Giatromanolaki A, Kotini A, Adamopoulos A, Anastasiadis P. Biomagnetic activity in the female breast at various physiological states. *Clin Exp Obstet Gynecol.* 2001;28(3):196-9. PMID: 11530874.
- 317: Sivridis E, Giatromanolaki A, Agnantis N, Anastasiadis P. Mast cell distribution and density in the normal uterus--metachromatic staining using lectins. *Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol.* 2001 Sep;98(1):109-13. doi: 10.1016/s0301-2115(00)00564-9. PMID: 11516809.
- 318: Alexiadis G, Lambropoulou M, Deftereos S, Giatromanolaki A, Sivridis E, Manavis J. Abdominal wall endometriosis--ultrasound research: a diagnostic problem. *Clin Exp Obstet Gynecol.* 2001;28(2):121-2. PMID: 11491372.
- 319: Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Sivridis E, Thorpe PE, Brekken RA, Konstantinos S, Fountzilas G, Gatter KC, Harris AL. Tumor specific activation of the VEGF/KDR angiogenic pathway in a subset of locally advanced squamous cell head and neck carcinomas. *Clin Exp Metastasis.* 2000;18(4):313-9. doi: 10.1023/a:1011083121295. PMID: 11448062.
- 320: Papadopoulos I, Sivridis E, Giatromanolaki A, Koukourakis MI. Tumor angiogenesis is associated with MUC1 overexpression and loss of prostate-specific antigen expression in prostate cancer. *Clin Cancer Res.* 2001 Jun;7(6):1533-8. PMID: 11410487.
- 321: Giatromanolaki A, Stathopoulos GP, Koukourakis MI, Rigatos S, Vrettou E, Kittas C, Fountzilas G, Sivridis E. Angiogenesis and apoptosis-related protein (p53, bcl-2, and bax) expression versus response of gastric adenocarcinomas to paclitaxel and carboplatin chemotherapy. *Am J Clin Oncol.* 2001 Jun;24(3):222-6. doi: 10.1097/00000421-200106000-00002. PMID: 11404489.
- 322: Sivridis E, Giatromanolaki A, Koukourakis M, Anastasiadis P. Endometrial carcinoma: association of steroid hormone receptor expression with low angiogenesis and bcl-2 expression. *Virchows Arch.* 2001 May;438(5):470-7. doi: 10.1007/s004280000361. PMID: 11407475.
- 323: Kakolyris SA, Kaklamanis LG, Koukourakis MJ, Giatromanolaki A, Rousomoustakaki M, Souglakos JC, Reppa DK, Georgoulas VA, Gatter KC, Harris AL. Angiogenesis and p53 expression in the colorectal adenoma-carcinoma sequence.

Oncol Res. 2000;12(4):203-8. doi: 10.3727/096504001108747693. PMID: 11341470.

324: Giatromanolaki A, Sivridis E, Athanassou N, Zois E, Thorpe PE, Brekken RA, Gatter KC, Harris AL, Koukourakis IM, Koukourakis MI. The angiogenic pathway "vascular endothelial growth factor/flk-1(KDR)-receptor" in rheumatoid arthritis and osteoarthritis. *J Pathol*. 2001 May;194(1):101-8. doi: 10.1002/path.842. PMID: 11329148.

325: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Kakolyris S, Sivridis E, Georgoulis V, Funtzilas G, Hickson ID, Gatter KC, Harris AL. Nuclear expression of human apurinic/aprimidinic endonuclease (HAP1/Ref-1) in head-and-neck cancer is associated with resistance to chemoradiotherapy and poor outcome. *Int J Radiat Oncol Biol Phys*. 2001 May 1;50(1):27-36. doi: 10.1016/s0360-3016(00)01561-3. PMID: 11316543.

326: Koukourakis MI, Corti L, Skarlatos J, Giatromanolaki A, Krammer B, Blandamura S, Piazza M, Verwanger T, Schnitzhofer G, Kostandelos J, Beroukas K. Clinical and experimental evidence of Bcl-2 involvement in the response to photodynamic therapy. *Anticancer Res*. 2001 Jan-Feb;21(1B):663-8. PMID: 11299823.

327: Giatromanolaki A, Sivridis E, Stathopoulos GP, Fountzilas G, Kalofonos HP, Tsamandas A, Vrettou E, Scopa C, Polychronidis A, Simopoulos K, Koukourakis MI. Bax protein expression in colorectal cancer: association with p53, bcl-2 and patterns of relapse. *Anticancer Res*. 2001 Jan-Feb;21(1A):253-9. PMID: 11299743.

328: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Skarlatos J, Corti L, Blandamura S, Piazza M, Gatter KC, Harris AL. Hypoxia inducible factor (HIF-1a and HIF-2a) expression in early esophageal cancer and response to photodynamic therapy and radiotherapy. *Cancer Res*. 2001 Mar 1;61(5):1830-2. PMID: 11280732.

329: Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Stathopoulos GP, Kapsoritakis A, Paspatis G, Kakolyris S, Sivridis E, Georgoulis V, Harris AL, Gatter KC. Angiogenic interactions of vascular endothelial growth factor, of thymidine phosphorylase, and of p53 protein expression in locally advanced gastric cancer. *Oncol Res*. 2000;12(1):33-41. doi: 10.3727/000000001108747426. PMID: 11061344.

330: Sivridis E, Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Bicknell R, Harris AL, Gatter KC. Thymidine phosphorylase expression in normal and hyperplastic endometrium. *J Clin Pathol*. 2000 Sep;53(9):704-8. doi: 10.1136/jcp.53.9.704. PMID: 11041061; PMCID: PMC1731246.

331: Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Sivridis E, O'Byrne K, Gatter KC, Harris AL. 'Invading edge vs. inner' (edvin) patterns of vascularization: an interplay between angiogenic and vascular survival factors defines the clinical behaviour of non-small cell lung cancer. *J Pathol*. 2000 Oct;192(2):140-9. doi: 10.1002/1096-9896(2000)9999:9999<::AID-PATH693>3.0.CO;2-R. PMID: 11004689.

332: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Sivridis E, Fezoulidis I. Cancer vascularization: implications in radiotherapy? *Int J Radiat Oncol Biol Phys*. 2000 Sep 1;48(2):545-53. doi: 10.1016/s0360-3016(00)00677-5. PMID: 10974475.

333: Giatromanolaki A. Differential expression of angiogenic and of vascular survival factors in non-small cell lung cancer (NSCLC). *Adv Exp Med Biol*.

2000;476:291-5. doi: 10.1007/978-1-4615-4221-6_23. PMID: 10949673.

334: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Kakolyris S, Froudarakis M, Georgoulas V, Retalis G, Bahlitzanakis N. Phase I/II dose escalation study of docetaxel and carboplatin combination supported with amifostine and GM-CSF in patients with incomplete response following docetaxel chemo-radiotherapy: additional chemotherapy enhances regression of residual cancer. *Med Oncol.* 2000 May;17(2):135-43. doi: 10.1007/BF02796209. PMID: 10871820.

335: Koukourakis MI, Koukouraki S, Giatromanolaki A, Kakolyris S, Georgoulas V, Velidaki A, Archimandritis S, Karkavitsas NN. High intratumoral accumulation of stealth liposomal doxorubicin in sarcomas--rationale for combination with radiotherapy. *Acta Oncol.* 2000;39(2):207-11. doi: 10.1080/028418600430789. PMID: 10859012.

336: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, O'Byrne KJ, Cox J, Krammer B, Gatter KC, Harris AL. bcl-2 and c-erbB-2 proteins are involved in the regulation of VEGF and of thymidine phosphorylase angiogenic activity in non-small-cell lung cancer. *Clin Exp Metastasis.* 1999;17(7):545-54. doi: 10.1023/a:1006780710148. PMID: 10845553.

337: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Thorpe PE, Brekken RA, Sivridis E, Kakolyris S, Georgoulas V, Gatter KC, Harris AL. Vascular endothelial growth factor/KDR activated microvessel density versus CD31 standard microvessel density in non-small cell lung cancer. *Cancer Res.* 2000 Jun 1;60(11):3088-95. PMID: 10850461.

338: Koukourakis MI, Kyrias G, Kakolyris S, Kouroussis C, Frangiadaki C, Giatromanolaki A, Retalis G, Georgoulas V. Subcutaneous administration of amifostine during fractionated radiotherapy: a randomized phase II study. *J Clin Oncol.* 2000 Jun;18(11):2226-33. doi: 10.1200/JCO.2000.18.11.2226. PMID: 10829042.

339: Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Sivridis E, O'Byrne K, Cox G, Thorpe PE, Gatter KC, Harris AL. Coexpression of MUC1 glycoprotein with multiple angiogenic factors in non-small cell lung cancer suggests coactivation of angiogenic and migration pathways. *Clin Cancer Res.* 2000 May;6(5):1917-21. PMID: 10815916.

340: Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Sivridis E, Fountzilas G. c-erbB-2 oncoprotein is overexpressed in poorly vascularised squamous cell carcinomas of the head and neck, but is not associated with response to cytotoxic therapy or survival. *Anticancer Res.* 2000 Mar-Apr;20(2A):997-1004. PMID: 10810387.

341: Corti L, Skarlatos J, Boso C, Cardin F, Kosma L, Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Norberto L, Shaffer M, Beroukas K. Outcome of patients receiving photodynamic therapy for early esophageal cancer. *Int J Radiat Oncol Biol Phys.* 2000 May 1;47(2):419-24. doi: 10.1016/s0360-3016(00)00450-8. PMID: 10802369.

342: O'Byrne KJ, Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Cox G, Turley H, Steward WP, Gatter K, Harris AL. Vascular endothelial growth factor, platelet-derived endothelial cell growth factor and angiogenesis in non-small-cell lung cancer. *Br J Cancer.* 2000 Apr;82(8):1427-32. doi: 10.1054/bjoc.1999.1129. PMID:

10780522; PMID: PMC2363365.

343: Kakolyris S, Fox SB, Koukourakis M, Giatromanolaki A, Brown N, Leek RD, Taylor M, Leigh IM, Gatter KC, Harris AL. Relationship of vascular maturation in breast cancer blood vessels to vascular density and metastasis, assessed by expression of a novel basement membrane component, LH39. *Br J Cancer*. 2000 Feb;82(4):844-51. doi: 10.1054/bjoc.1999.1010. PMID: 10732757; PMID: PMC2374391.

344: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Fountzilas G, Sivridis E, Gatter KC, Harris AL. Angiogenesis, thymidine phosphorylase, and resistance of squamous cell head and neck cancer to cytotoxic and radiation therapy. *Clin Cancer Res*. 2000 Feb;6(2):381-9. PMID: 10690514.

345: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Guddo F, Kaklamanis L, Vignola M, Kakolyris S, Turley H, Georgoulas V, Bonsignore G, Gatter KC, Harris AL. c-erbB-2 and episialin challenge host immune response by HLA class I expression in human non-small-cell lung cancer. *J Immunother*. 2000 Jan;23(1):104-14. doi: 10.1097/00002371-200001000-00013. PMID: 10687143.

346: Sivridis E, Giatromanolaki A, Koukourakis M, Agnantis N. Lectin-binding patterns in normal, hyperplastic and neoplastic endometrium: the prognostic value of concanavalin A. *Virchows Arch*. 2000 Jan;436(1):52-8. doi: 10.1007/pl00008198. PMID: 10664162.

347: Sivridis E, Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Bicknell R, Harris AL, Gatter KC. Thymidine phosphorylase expression in endometrial carcinomas. *Clin Exp Metastasis*. 1999 Jul;17(5):445-50. doi: 10.1023/a:1006603709248. PMID: 10651312.

348: Koukourakis MI, Flordellis CS, Giatromanolaki A, Koukouraki S, Kapsoritakis A, Potamianos S, Retalis G, Sivridis E, Salsaa B, Harris AL, Maragoudakis MI. Oral administration of recombinant human granulocyte macrophage colony-stimulating factor in the management of radiotherapy-induced esophagitis. *Clin Cancer Res*. 1999 Dec;5(12):3970-6. PMID: 10632327.

349: Kakolyris S, Giatromanolaki A, Koukourakis M, Leigh IM, Georgoulas V, Kanavaros P, Sivridis E, Gatter KC, Harris AL. Assessment of vascular maturation in non-small cell lung cancer using a novel basement membrane component, LH39: correlation with p53 and angiogenic factor expression. *Cancer Res*. 1999 Nov 1;59(21):5602-7. PMID: 10554041.

350: Giatromanolaki A, Sivridis E, Koukourakis MI, Georgoulas V, Gatter KC, Harris AL. Intratumoral angiogenesis: a new prognostic indicator for stage I endometrial adenocarcinomas? *Oncol Res*. 1999;11(4):205-12. PMID: 10566619.

351: Koukourakis MI, Koukouraki S, Giatromanolaki A, Archimandritis SC, Skarlatos J, Beroukas K, Bizakis JG, Retalis G, Karkavitsas N, Helidonis ES. Liposomal doxorubicin and conventionally fractionated radiotherapy in the treatment of locally advanced non-small-cell lung cancer and head and neck cancer. *J Clin Oncol*. 1999 Nov;17(11):3512-21. doi: 10.1200/JCO.1999.17.11.3512. PMID: 10550149.

352: Kakolyris S, Giatromanolaki A, Koukourakis M, Kaklamanis L, Kanavaros P,

Hickson ID, Barzilay G, Georgoulas V, Gatter KC, Harris AL. Nuclear localization of human AP endonuclease 1 (HAP1/Ref-1) associates with prognosis in early operable non-small cell lung cancer (NSCLC). *J Pathol.* 1999 Nov;189(3):351-7. doi: 10.1002/(SICI)1096-9896(199911)189:3<351::AID-PATH435>3.0.CO;2-1. PMID: 10547596.

353: Giatromanolaki A, Stathopoulos GP, Tsiompanou E, Papadimitriou C, Georgoulas V, Gatter KC, Harris AL, Koukourakis MI. Combined role of tumor angiogenesis, bcl-2, and p53 expression in the prognosis of patients with colorectal carcinoma. *Cancer.* 1999 Oct 15;86(8):1421-30. doi: 10.1002/(sici)1097-0142(19991015)86:8<1421::aid-cnrc6>3.0.co;2-x. Erratum in: *Cancer.* 2009 Sept 1;115(17):4040. Tsiobanou, E [corrected to Tsiompanou, E]. PMID: 10526268.

354: Koukourakis MI, Bizakis JG, Skoulakis CE, Kyrmizakis D, Giatromanolaki A, Papadakis CE, Prokopakis E, Amanakis Z, Hellidonis ES. Combined irinotecan, docetaxel and conventionally fractionated radiotherapy in locally advanced head and neck cancer. A phase I dose escalation study. *Anticancer Res.* 1999 May-Jun;19(3B):2305-9. PMID: 10472349.

355: Koukourakis MI, Bahlitzanakis N, Froudarakis M, Giatromanolaki A, Georgoulas V, Koumiotaki S, Christodoulou M, Kyrias G, Skarlatos J, Kostantelos J, Beroukas K. Concurrent conventionally fractionated radiotherapy and weekly docetaxel in the treatment of stage IIIb non-small-cell lung carcinoma. *Br J Cancer.* 1999 Aug;80(11):1792-6. doi: 10.1038/sj.bjc.6690599. PMID: 10468298; PMCID: PMC2363119.

356: Arapandoni-Dadioti P, Giatromanolaki A, Trihia H, Harris AL, Koukourakis MI. Angiogenesis in ductal breast carcinoma. Comparison of microvessel density between primary tumour and lymph node metastasis. *Cancer Lett.* 1999 Apr 1;137(2):145-50. doi: 10.1016/s0304-3835(98)00343-7. PMID: 10374835.

357: Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Georgoulas V, Gatter KC, Harris AL, Fountzilias G. Angiogenesis vs. response after combined chemoradiotherapy of squamous cell head and neck cancer. *Int J Cancer.* 1999 Mar 15;80(6):810-7. doi: 10.1002/(sici)1097-0215(19990315)80:6<810::aid-ijc3>3.0.co;2-j. PMID: 10074911.

358: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Schiza S, Kakolyris S, Georgoulas V. Concurrent twice-a-week docetaxel and radiotherapy: a dose escalation trial with immunological toxicity evaluation. *Int J Radiat Oncol Biol Phys.* 1999 Jan 1;43(1):107-14. doi: 10.1016/s0360-3016(98)00370-8. PMID: 9989521.

359: Giatromanolaki A, Fountzilias G, Koukourakis MI, Arapandoni P, Theologi V, Kakolyris S, Georgoulas V, Harris AL, Gatter KC. Neo-angiogenesis in locally advanced squamous cell head and neck cancer correlates with thymidine phosphorylase expression and p53 nuclear oncoprotein accumulation. *Clin Exp Metastasis.* 1998 Oct;16(7):665-72. doi: 10.1023/a:1006554512338. PMID: 9932613.

360: Guddo F, Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Reina C, Vignola AM, Chlouverakis G, Hilken J, Gatter KC, Harris AL, Bonsignore G. MUC1 (episialin) expression in non-small cell lung cancer is independent of EGFR and c-erbB-2 expression and correlates with poor survival in node positive patients. *J Clin Pathol.* 1998 Sep;51(9):667-71. doi: 10.1136/jcp.51.9.667. PMID: 9930070; PMCID:

PMC500903.

361: Giatromanolaki A, Koukourakis M, Zamboukas T, Skordalaki A, Arapantoni P, Georgoulas V, Fountzilias G. p53 and bcl-2 expression in locally advanced squamous cell head-neck cancer treated with platinum based chemotherapy and radiotherapy. *Anticancer Res.* 1998 Nov-Dec;18(6B):4685-92. PMID: 9891541.

362: Kakolyris S, Kaklamanis L, Giatromanolaki A, Koukourakis M, Hickson ID, Barzilay G, Turley H, Leek RD, Kanavaros P, Georgoulas V, Gatter KC, Harris AL. Expression and subcellular localization of human AP endonuclease 1 (HAP1/Ref-1) protein: a basis for its role in human disease. *Histopathology.* 1998 Dec;33(6):561-9. doi: 10.1046/j.1365-2559.1998.00541.x. PMID: 9870152.

363: Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Kakolyris S, Turley H, O'Byrne K, Scott PA, Pezzella F, Georgoulas V, Harris AL, Gatter KC. Vascular endothelial growth factor, wild-type p53, and angiogenesis in early operable non-small cell lung cancer. *Clin Cancer Res.* 1998 Dec;4(12):3017-24. PMID: 9865915.

364: Koukourakis MI, Stefanaki I, Giatromanolaki A, Frangiadaki C, Armenaki A, Georgoulas V, Koumandakis E, Kranidis A, Helidonis E. Fractionated carboplatin radiosensitization: a phase I dose-escalation study. *Am J Clin Oncol.* 1998 Dec;21(6):595-601. doi: 10.1097/0000421-199812000-00013. PMID: 9856662.

365: Giatromanolaki A, Sivridis E, Koukourakis MI, Harris AL, Gatter KC. Bcl-2 and p53 expression in stage I endometrial carcinoma. *Anticancer Res.* 1998 Sep-Oct;18(5B):3689-93. PMID: 9854478.

366: Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Theodossiou D, Barbatis K, O'Byrne K, Harris AL, Gatter KC. Comparative evaluation of angiogenesis assessment with anti-factor-VIII and anti-CD31 immunostaining in non-small cell lung cancer. *Clin Cancer Res.* 1997 Dec;3(12 Pt 1):2485-92. PMID: 9815651.

367: Koukourakis MI, Kourousis C, Kamilaki M, Koukouraki S, Giatromanolaki A, Kakolyris S, Kotsakis A, Androulakis N, Bahlitzanakis N, Georgoulas V. Weekly docetaxel and concomitant boost radiotherapy for non-small cell lung cancer. A phase I/II dose escalation trial. *Eur J Cancer.* 1998 May;34(6):838-44. doi: 10.1016/s0959-8049(97)10101-0. PMID: 9797695.

368: Guddo F, Giatromanolaki A, Patriarca C, Hilkens J, Reina C, Alfano RM, Vignola AM, Koukourakis MI, Gambacorta M, Pruneri G, Coggi G, Bonsignore G. Depolarized expression of episialin (EMA, MUC1) in lung adenocarcinoma is associated with tumor progression. *Anticancer Res.* 1998 May-Jun;18(3B):1915-20. PMID: 9677444.

369: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, Kakolyris S, O'Byrne KJ, Apostolikas N, Skarlatos J, Gatter KC, Harris AL. Different patterns of stromal and cancer cell thymidine phosphorylase reactivity in non-small-cell lung cancer: impact on tumour neoangiogenesis and survival. *Br J Cancer.* 1998 May;77(10):1696-703. doi: 10.1038/bjc.1998.280. PMID: 9635852; PMCID: PMC2150048.

370: Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Kakolyris S, Kaklamanis L, Barbatis K, O'Byrne KJ, Theodossiou D, Harris AL, Gatter KC. Focal expression of thymidine phosphorylase associates with CD31 positive lymphocytic aggregation and local

neo-angiogenesis in non-small cell lung cancer. *Anticancer Res.* 1998 Jan-Feb;18(1A):71-6. PMID: 9568058.

371: Giatromanolaki A, Koukourakis MI. p53 and angiogenesis in non-small-cell lung cancer. *Br J Cancer.* 1998 Mar;77(5):850-2. doi: 10.1038/bjc.1998.138. PMID: 9514069; PMCID: PMC2149961.

372: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, O'Byrne KJ, Whitehouse RM, Talbot DC, Gatter KC, Harris AL. Potential role of bcl-2 as a suppressor of tumour angiogenesis in non-small-cell lung cancer. *Int J Cancer.* 1997 Dec 19;74(6):565-70. doi: 10.1002/(sici)1097-0215(19971219)74:6<565::aid-ijc1>3.0.co;2-s. PMID: 9421349.

373: Koukourakis MI, Koukouraki S, Giatromanolaki A, Skarlatos J, Georgoulas V, Karkavitsas N. Non-small cell lung cancer functional imaging: increased hexakis-2-methoxy-isobutyl-isonitrile tumor clearance correlates with resistance to cytotoxic treatment. *Clin Cancer Res.* 1997 May;3(5):749-54. PMID: 9815745.

374: Giatromanolaki A, Koukourakis MI, Comley M, Kaklamanis L, Turley H, O'Byrne K, Harris AL, Gatter KC. Platelet-derived endothelial cell growth factor (thymidine phosphorylase) expression in lung cancer. *J Pathol.* 1997 Feb;181(2):196-9. doi: 10.1002/(SICI)1096-9896(199702)181:2<196::AID-PATH763>3.0.CO;2-U. PMID: 9120725.

375: Koukourakis MI, Giatromanolaki A, O'Byrne KJ, Comley M, Whitehouse RM, Talbot DC, Gatter KC, Harris AL. Platelet-derived endothelial cell growth factor expression correlates with tumour angiogenesis and prognosis in non-small-cell lung cancer. *Br J Cancer.* 1997;75(4):477-81. doi: 10.1038/bjc.1997.83. PMID: 9052396; PMCID: PMC2063312.

376: Giatromanolaki A, Koukourakis MI, O'Byrne K, Kaklamanis L, Dicoglou C, Trichia E, Whitehouse R, Harris AL, Gatter KC. Non-small cell lung cancer: c-erbB-2 overexpression correlates with low angiogenesis and poor prognosis. *Anticancer Res.* 1996 Nov-Dec;16(6B):3819-25. PMID: 9042264.

377: Koukouraki S, Damilakis J, Giatromanolaki A, Androulakis E, Karkavitsas N, Koukourakis M. Functional imaging of tumours with ⁹⁹Tcm-sestamibi pinhole scintigraphy. *Nucl Med Commun.* 1996 Nov;17(11):943-51. doi: 10.1097/00006231-199611000-00004. PMID: 8971865.

378: Chetty R, Biddolph S, Kaklamanis L, Cary N, Stewart S, Giatromanolaki A, Gatter K. bcl-2 protein is strongly expressed in post-transplant lymphoproliferative disorders. *J Pathol.* 1996 Nov;180(3):254-8. doi: 10.1002/(SICI)1096-9896(199611)180:3<254::AID-PATH671>3.0.CO;2-D. PMID: 8958801.

379: Kaklamanis L, Koukourakis MI, Leek R, Giatromanolaki A, Ritter M, Whitehouse R, Gatter KC, Harris AL. Loss of interleukin 4 receptor-associated molecule gp200-MR6 in human breast cancer: prognostic significance. *Br J Cancer.* 1996 Nov;74(10):1627-31. doi: 10.1038/bjc.1996.599. PMID: 8932345; PMCID: PMC2074844.

380: Koukourakis MI, Whitehouse RM, Giatromanolaki A, Saunders M, Kaklamanis L. Predicting distant failure in nasopharyngeal cancer. *Laryngoscope.* 1996

- Jun;106(6):765-71. doi: 10.1097/00005537-199606000-00019. PMID: 8656965.
- 381: Giatromanolaki A, Koukourakis M, O'Byrne K, Fox S, Whitehouse R, Talbot DC, Harris AL, Gatter KC. Prognostic value of angiogenesis in operable non-small cell lung cancer. *J Pathol.* 1996 May;179(1):80-8. doi: 10.1002/(SICI)1096-9896(199605)179:1<80::AID-PATH547>3.0.CO;2-X. PMID: 8691350.
- 382: Chetty R, Biddolph SC, Kaklamanis L, Cary N, Stewart S, Giatromanolaki A, Gatter KC. EBV latent membrane protein (LMP-1) and bcl-2 protein expression in Reed-Sternberg-like cells in post-transplant lymphoproliferative disorders. *Histopathology.* 1996 Mar;28(3):257-60. doi: 10.1046/j.1365-2559.1996.d01-425.x. PMID: 8729046.
- 383: Giatromanolaki A, Gorgoulis V, Chetty R, Koukourakis MI, Whitehouse R, Kittas C, Veslemes M, Gatter KC, Iordanoglou I. C-erbB-2 oncoprotein expression in operable non-small cell lung cancer. *Anticancer Res.* 1996 Mar-Apr;16(2):987-93. PMID: 8687165.
- 384: Koukourakis M, Hlouverakis G, Kosma L, Skarlatos J, Damilakis J, Giatromanolaki A, Yannakakis D. The impact of overall treatment time on the results of radiotherapy for nonsmall cell lung carcinoma. *Int J Radiat Oncol Biol Phys.* 1996 Jan 15;34(2):315-22. doi: 10.1016/0360-3016(95)02102-7. PMID: 8567332.
- 385: Chetty R, Biddolph S, Kaklamanis L, Giatromanolaki A, Gatter K. Relationship of EBV and bcl-2 in Hodgkin's disease. *Histopathology.* 1995 Oct;27(4):392-3. doi: 10.1111/j.1365-2559.1995.tb01538.x. PMID: 8847076.
- 386: Chetty R, Cerroni L, Pulford K, Giatromanolaki A, Biddolph S, Kaklamanis L, Gatter K. TAL1 gene deletions and TAL1 protein expression in sporadic melanoma. *Melanoma Res.* 1995 Aug;5(4):251-4. doi: 10.1097/00008390-199508000-00007. PMID: 7496160.
- 387: Koukourakis M, Skarlatos J, Kosma L, Giatromanolaki A, Yannakakis D. Radiotherapy alone for non-small cell lung carcinoma. Five-year disease-free survival and patterns of failure. *Acta Oncol.* 1995;34(4):525-30. doi: 10.3109/02841869509094018. PMID: 7605662.
- 388: Gorgoulis V, Rassidakis G, Karameris A, Giatromanolaki A, Barbatis C, Kittas C. Expression of p53 protein in laryngeal squamous cell carcinoma and dysplasia: possible correlation with human papillomavirus infection and clinicopathological findings. *Virchows Arch.* 1994;425(5):481-9. doi: 10.1007/BF00197551. PMID: 7850072.
- 389: Gorgoulis V, Giatromanolaki A, Iliopoulos A, Kanavaros P, Aninos D, Ioakeimidis D, Kontomerkos T, Karameris A. EGF and EGF-r immunoexpression in Sjögren's syndrome secondary to rheumatoid arthritis. Correlation with EBV expression? *Clin Exp Rheumatol.* 1993 Nov-Dec;11(6):623-7. PMID: 8299253.
- 390: Gorgoulis V, Giatromanolaki A, Karameris A, Tsatsanis C, Aninos D, Ozanne B, Veslemes M, Jordanoglou J, Trigidou R, Papastamatiou H, et al. Epidermal growth factor receptor expression in squamous cell lung carcinomas: an immunohistochemical and gene analysis in formalin-fixed, paraffin-embedded

material. Virchows Arch A Pathol Anat Histopathol. 1993;423(4):295-302. doi: 10.1007/BF01606894. PMID: 8236825.

18Γ. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΤΗΝ ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ

1. Κουκουράκης Μ, **Γιατρομανωλάκη Α**, Κουβίδης Γ, Χρονιάρης Ν, Κουκουράκης Ι. Γιγαντοκυτταρικός όγκος των τενοντίων ελύτρων. Γαληνός 1996; 38: 488-495
Η μελέτη αναφέρει τέσσερις περιπτώσεις γιγαντοκυτταρικού όγκου των τενοντίων ελύτρων, την παθολογοανατομική εικόνα και την κλινική πορεία των ασθενών.
2. Κουκουράκης Μ , Γιαννακάκης Δ, Σκαρλάτος Ι, **Γιατρομανωλάκη Α**, Ξενόφως Σ, Μπερούκας Κ. Καρκίνος του ρινοφάρυγγα: Κλινική και προγνωστική σημασία των ευρημάτων της αξονικής τομογραφίας μετά από ακτινοθεραπεία. Μια προοπτική μελέτη. Ελληνική Ογκολογία 1996; 32: 114-120
Η μελέτη αφορά τον καρκίνο του ρινοφάρυγγα και την ουσιαστική προσφορά της αξονικής τομογραφίας ως οδηγός περαιτέρω θεραπευτικών χειρισμών μετά την ακτινοθεραπεία. Η νόσος επανασταδιοποιείται με βάση τον ιστολογικό τύπο του όγκου και την αξονική τομογραφία
3. **Γιατρομανωλάκη Α**, Κουκουράκης Μ. Βασικές αρχές αγγειογένεσης. Ιατρική 1998'73: 484-490
Μελέτη επισκόπησης της διεθνούς βιβλιογραφίας πάνω στους μηχανισμούς και στον προγνωστικό ρόλο της ενδο-ογκικής αγγειογένεσης σε ασθενείς με κακοήθεις νόσους.
4. **Γιατρομανωλάκη Α**, Σιβρίδης Ε, Κουκουράκης ΜΙ, Gatter ΚC, Harris AL. Προγνωστικός ρόλος της ενδο-νεοπλασματικής αγγειογένεσης στον καρκίνο του ενδομητρίου. Καρκινικοί δείκτες 1999; 154-157
Εξετάζεται ο προγνωστικός ρόλος της ενδο-ογκικής αγγειογένεσης, της μεταλλαγμένης πρωτεΐνης p53, και της πρωτεΐνης bcl-2 σε μια σειρά ασθενών με καρκίνο του ενδομητρίου, σταδίου Ι. Άλλοι παράμετροι που εξετάστηκαν ήταν ο βαθμός διαφοροποίησης του όγκου, το βάθος διήθησης του μυομητρίου και η παρουσία ή μη αγγειακής διήθησης. Όπως αποδείχθηκε, η υψηλή αγγειογένεση αποτελεί τον ισχυρότερο προγνωστικό δείκτη, ακολουθούμενη από τη διήθηση των αγγείων και την πυρηνική έκφραση της πρωτεΐνης p53. Η χρήση των τριών αυτών παραμέτρων είναι πιθανό να συμβάλλει στην απομόνωση ομάδας ασθενών με υψηλό κίνδυνο υποτροπών που θα μπορούσε να ωφεληθεί από συμπληρωματική ακτινο-χημειοθεραπεία.
5. Λαμπροπούλου Μ, **Γιατρομανωλάκη Α**, Παπαδόπουλος Ν, Αλεξιάδης Γ, Μανάβης Ι, Κουσκούκης Κ, Σιβρίδης Ε. Ενδομητρίωση του κοιλιακού τοιχώματος. Ιατρική Παιδεία 1999; 7: 61-64
Περιγράφεται μια σπάνια περίπτωση ενδομητρίωσης με εντόπιση στον υποδόριο ιστό του κοιλιακού τοιχώματος που αναπτύχθηκε σε έδαφος προηγηθείσας καισαρικής τομής. Η κατάσταση εκδηλώθηκε σε νέα γυναίκα, ηλικίας 21 ετών, με οξύ άλγος στο δεξιό λαγόνιο βόθρο, που οδήγησε την ασθενή σε επείγουσα χειρουργική επέμβαση.

6. Σιβρίδης Ε, **Γιατρομανωλάκη Α**, Μαχαίρα Ε, Γεωργίου Λ, Αναστασιάδης Π. Ανοσοϊστοχημικός φαινότυπος κοκκιοκυτταρικών όγκων ωοθήκης, ενηλίκου τύπου: η σημασία του στη διαφορική διάγνωση. Γαληνός 2000; 42: 298-305
 Η αναγνώριση ενός ανοσοϊστοχημικού φαινότυπου για τους κοκκιοκυτταρικούς όγκους της ωοθήκης, πέραν του θεωρητικού ενδιαφέροντος, είναι εξαιρετικά χρήσιμη στη διαφορική διάγνωση από άλλους όγκους του οργάνου με παρόμοια μορφολογικά χαρακτηριστικά. Για το λόγο αυτό διερευνήσαμε ανοσοϊστοχημικώς την αντιγονική σύσταση 27 κοκκιοκυτταρικών όγκων, ενηλίκου τύπου, με τη μέθοδο στρεπταβιδίνης-βιοτίνης. Τα αποτελέσματά μας έδειξαν ότι η θετικότητα της βιμεντίνης ή ακτίνης, σε συνδυασμό με την αρνητικότητα του EMA, συνηγορούν υπέρ κοκκιοκυτταρικού όγκου.
7. **Γιατρομανωλάκη Α**, Σιβρίδης Ε. Νεοπλασματική υποξία και παράγοντες επαγόμενοι από την υποξία. Ιατρική 2000; 78: 337-342
 Η συνεχής αύξηση και εξέλιξη ενός όγκου εξαρτάται από την ικανότητα των νεοπλασματικών κυττάρων να αναπτύσσουν μηχανισμούς αντίστασης στην υποξία (αναερόβιος μεταβολισμός) και αγγειογένεσης. Πράγματι, υπάρχουν εντός του κυτταροπλάσματος ειδικές πρωτεΐνες, ευαίσθητες σε συνθήκες υποξίας που, αντιλαμβανόμενες το υποξικό ερέθισμα, εμφανίζουν αύξηση της πυκνότητάς τους. Στη συνέχεια, οι πρωτεΐνες αυτές, γνωστές ως παράγοντες επαγόμενοι από την υποξία ή HIFs (hypoxia inducible factors), δεσμεύονται από στοιχεία του πυρήνα ανταποκρινόμενα στην υποξία ή HREs (hypoxia responsive elements). Ακολουθεί ενεργοποίηση ειδικών γονιδίων, που ρυθμίζουν τις διαδικασίες της αγγειογένεσης και αναερόβιας γλυκόλυσης. Συνεπώς, η ανοσοϊστοχημική ανίχνευση των παραγόντων HIFs αποτελεί αξιόπιστη μέθοδο αναγνώρισης της επιθετικότητας ενός όγκου.
8. Σιβρίδης Ε, **Γιατρομανωλάκη Α**. Ιστοπαθολογική αξιολόγηση της πλακουντικής ανεπάρκειας. Ιατρική 2000; 78: 179-186
 Η ιστοπαθολογική διάγνωση πλακουντικής ανεπάρκειας θα πρέπει να τίθεται με περίσκεψη, όχι μόνο γιατί οι υπάρχουσες ιστολογικές διαφορές μεταξύ φυσιολογικού και παθολογικού πλακούντα είναι απλώς ποσοτικές, αλλά και γιατί οι εφεδρικές λειτουργικές δυνατότητες του οργάνου είναι τεράστιες. Πράγματι, ο πλακούντας είναι σε θέση να αντιμετωπίσει απώλεια λειτουργικού παρεγχύματος 15-30% χωρίς να υποστεί λειτουργική κάμψη, εφόσον η κύηση δεν επιβαρύνεται από επιπλοκές.
9. Σιβρίδης Ε, **Γιατρομανωλάκη Α**. Αγγειογένεση, αγγειογενετικοί παράγοντες και καρκίνος: νέοι στόχοι, νέες προοπτικές. Ελληνική Ογκολογία 2000; 36; 73-80
 Το φαινόμενο της αγγειογένεσης εμφανίζει άρρηκτη σύνδεση με τη νεοπλασία. Ο ενδοογκικός σχηματισμός νέων αγγείων εξαρτάται από την ισορροπία μεταξύ παραγόντων που υποκινούν και παραγόντων που αναστέλλουν την αγγειογένεση. Κύριο ερέθισμα για την ενεργοποίηση των θετικών παραγόντων της αγγειογένεσης αποτελεί η υποξία. Οι αγγειοβριθέστεροι όγκοι εμφανίζουν με μεγαλύτερη συχνότητα μεταστάσεις από ότι οι λιγότερο αγγειοβριθείς, προφανώς λόγω της ευκολότερης πρόσβασης των κακοήθων κυττάρων στην κυκλοφορία του αίματος. Ο έλεγχος της εξέλιξης των όγκων με αγγειοστατικούς παράγοντες στόχο έχει τη συρρίκνωση του αγγειακού δικτύου. Η μέθοδος αυτή, φαίνεται να διανοίγει νέες θεραπευτικές προοπτικές στην κλινική ογκολογία.
10. **Γιατρομανωλάκη Α**. Ενδοογκική αγγειογένεση. Από την πρόγνωση στην πράξη. Ιατρική 2001; 79: 148-150
 Η διαδικασία παραγωγής νεόπλαστων αιμοφόρων αγγείων είναι πρωταρχικής σημασίας στην ανάπτυξη των όγκων. Η εκτίμηση της αγγειογενετικής πυκνότητας επιτυγχάνεται ανοσοϊστοχημικώς με τα αντισώματα CD31, CD34 και τον παράγοντα VIII που εντοπίζουν τα ενδοθηλιακά κύτταρα ή τα αντισώματα που ανιχνεύουν τους αγγειογενείς παράγοντες, όπως ο αυξητικός παράγοντας του αγγειακού ενδοθηλίου (vascular endothelial growth

factor, VEGF), και η φωσφορυλάση της θυμιδίνης (thymidine phosphorylase, TP). Τα τελευταία χρόνια, πληθώρα κλινικο-εργαστηριακών μελετών έδειξε ότι η υψηλή αγγειογενετική δραστηριότητα και η υπερέκφραση αγγειογενών παραγόντων συνδέεται με κακή πρόγνωση. Επιπλέον, η εκτίμηση της αγγειογενετικής ικανότητας των όγκων φαίνεται να έχει μεγάλη αξία και στην πρόβλεψη της ανταπόκρισης της νόσου στην ακτινοθεραπεία και χημειοθεραπεία. Ο συνδυασμός κυτταροτοξικής θεραπείας με αγγειογενείς παράγοντες αναμένεται να βελτιώσει σημαντικά την ποιότητα ζωής των ασθενών και το ελεύθερο νόσου διάστημα.

11. **Γιατρομανωλάκη Α**, Σιβρίδης Ε. Προγνωστικοί δείκτες στον καρκίνο του ενδομητρίου. Ιατρική 2001; 79: 343-349

Η πρόγνωση του καρκινώματος του ενδομητρίου αποτελεί συνάρτηση πληθώρας παραμέτρων, πολλές από τις οποίες καθορίζουν τη διηθητική και μεταστατική ικανότητα του όγκου και άλλες την αντοχή των καρκινικών κυττάρων στην ακτινοθεραπεία και χημειοθεραπεία. Παρά την καθιερωμένη αξία των αμιγώς ιστοπαθολογικών παραγόντων, το ενδιαφέρον των ερευνητών έχει τελευταίως στραφεί προς τους μοριακούς / ανοσοϊστοχημικούς δείκτες που εμφανίζουν μια πολλά υποσχόμενη δυναμική. Σε ό,τι αφορά στο θέμα αντοχής των κακαοήθων κυττάρων του ενδομητρίου στην ακτινο- και χημειοθεραπεία αυτό, με εξαίρεση τους υποδοχείς στεροειδών ορμονών, παραμένει αδιευκρίνιστο.

12. Σιβρίδης Ε, **Γιατρομανωλάκη Α**. Νεότερες απόψεις στην ταξινόμηση των υπερπλασιών του ενδομητρίου. Ιατρική 2001; 80: 56-60

Αναπτύσσεται η ιδέα μιας νέας ταξινόμησης των υπερπλασιών του ενδομητρίου, όπου ως μόνη μορφή υπερπλασίας αναγνωρίζεται η υπερπλασία χωρίς κυτταρική ατυπία (απλή και σύνθετη) και όπου οι ιστολογικά αδιαχώριστες αλλοιώσεις της άτυπης υπερπλασίας και του αδενοκαρκινώματος με ή χωρίς διήθηση του υποστρώματος συμπεριλαμβάνονται υπό τον ενιαίο όρο της «ενδομητριοειδούς νεοπλασίας».

13. Σιβρίδης Ε, **Γιατρομανωλάκη Α**. Η σημασία των μακροφάγων στην αγγειογένεση των όγκων. Ιατρική 2002; 81: 513-518.

Τα μακροφάγα αποτελούν εξόχως διαφοροποιημένα κύτταρα με πολλαπλές λειτουργίες, εν πολλοίς άγνωστες. Στα πλαίσια της νεοπλασματικής εξεργασίας, τα μακροφάγα επηρεάζουν την ανάπτυξη των όγκων επιτείνοντας, με τα εκκριτικά τους προϊόντα, τον πολλαπλασιασμό των νεοπλασματικών κυττάρων και υποκινώντας τη δημιουργία νέων αιμοφόρων αγγείων. Εκτός, όμως, από την παραγωγή αυξητικών και αγγειογενών παραγόντων, τα μακροφάγα επηρεάζουν άμεσα την αγγειογενετική και νεοπλασματική διαδικασία απελευθερώνοντας ένζυμα που αποδομούν την εξωκυττάρια ουσία. Λόγω του κεντρικού ρόλου των μακροφάγων στην εξέλιξη των όγκων, η αναχαίτιση της αγγειογενετικής / νεοπλασματικής δραστηριότητας των κυττάρων αυτών αποτελεί στόχο μελλοντικής θεραπείας.

14. **Γιατρομανωλάκη Α**, Σιβρίδης Ε, Σιμόπουλος Κ, Κουκουράκης Μ. Καρκίνος του στομάχου. Μοριακή Βιολογία. Ογκολογία Πεπτικού 2003; 2: 15-17.

Η μελέτη μοριακών παραμέτρων επιτρέπει την αναγνώριση συγκεκριμένων καρκινικών φαινοτύπων του στομάχου, με καλύτερη ή χειρότερη πρόγνωση, καθώς και τον καθορισμό βιολογικών και βιοχημικών χαρακτήρων που οδηγούν στην επιλογή κυτταροτοξικών παραγόντων με αποτελεσματικότερη δράση, ανάλογα με την περίπτωση. Η εξατομίκευση, εντούτοις, της θεραπείας παραμένει, τουλάχιστον προς το παρόν, μια θεωρητική άσκηση.

15. **Γιατρομανωλάκη Α**, Σιβρίδης Ε, Χαραλαμπίδης Χ, Μηνόπουλος Γ, Μανωλάς Κ, Κουκουράκης Μ. Ενδο-ογκική αγγειογένεση - δείκτης πρώιμης υποτροπής σε καρκίνωμα μαστού με αρνητικούς λεμφαδένες. Καρκινικοί δείκτες 2002; 83-86.

Η εκτίμηση της ενδο-ογκικής μικροαγγειακής πυκνότητας θα μπορούσε να χρησιμοποιηθεί ως προγνωστικός δείκτης στον καθορισμό υποομάδων ασθενών με ιδιαίτερη κακή

- πρόγνωση, παρά την απουσία ιστολογικής ένδειξης μετάστασης στους μασχαλιαίους λεμφαδένες.
16. **Γιατρομανωλάκη Α**, Σιβρίδης Ε. Καρκίνος του προστάτη αδένου – βιολογική συμπεριφορά. Αρχεία Παθολογικής Ανατομικής 2003; 17: Παράρτημα 4: 26-34.
Υπάρχουν τρεις, τουλάχιστον, τύποι καρκινώματος του προστάτη, κάθε τύπος με διαφορετική κλινική εκδήλωση και βιολογική συμπεριφορά. Σκοπός της εργαστηριακής έρευνας είναι η ανάδειξη των διαφόρων αυτών αδενοκαρκινωμάτων του προστάτη, χρησιμοποιώντας ιστολογικές και ανοσοϊστοχημικές τεχνικές, προκειμένου να εξασφαλισθεί η ακριβής πρόγνωση και η σωστή θεραπευτική αντιμετώπιση του ασθενούς.
17. Σιβρίδης Ε, **Γιατρομανωλάκη Α**. Αδενοκαρκίνωμα του ενδομητρίου. Αρχεία Παθολογικής Ανατομικής 2003; 17: Παράρτημα 6: 20-24.
Το αδενοκαρκίνωμα του ενδομητρίου, ως αντικείμενο παθολογοανατομικής ανάλυσης, είναι εξόχως ενδιαφέρον όσο και ανεξάντλητο και, ως εκ τούτου, η ανάπτυξη του θέματος επικεντρώνεται σε ορισμένες μόνον πτυχές της νόσου, όπως η συχνότητα, οι παθολογοανατομικοί τύποι, η διαφοροποίηση του όγκου, η σημασία των αντι-οιστρογονικών παραγόντων, η κληρονομικότητα και η λοίμωξη HPV.
18. Σιβρίδης Ε, **Γιατρομανωλάκη Α**, Κουκουράκης Μ. Καρκίνος οισοφάγου και προκαρκινωμάτωσης ή προδιαθεσικές καταστάσεις. Ογκολογία Πεπτικού 2003; 3: 9-16.
Ο καρκίνος του οισοφάγου, και συγκεκριμένα το αδενοκαρκίνωμα, εμφανίζει αύξηση της συχνότητάς του τα τελευταία έτη. Το ίδιο διάστημα, η συχνότητα του κατ' εξοχήν αντιπροσωπευτικού όγκου του οργάνου, του καρκινώματος από το πλακώδες επιθήλιο, παραμένει σταθερή. Τα αίτια μιας τέτοιας διαφοροποίησης είναι άγνωστα, αν και η ανάπτυξη κακοήθων νεοπλασμάτων μέσω της ακολουθίας «οισοφαγίτιδα από παλινδρόμηση – μεταπλασία Barrett - δυσπλασία Barrett – αδενοκαρκίνωμα» είναι πλέον σαφής. Εφόσον ο όγκος εκδηλωθεί επιβάλλεται ο προσδιορισμός των ιστολογικών και μοριακών παραγόντων που καθορίζουν τη πρόγνωση.
19. Ευθυμιάδου Α, Ασημακόπουλος Β, Νικολέττος Ν, **Γιατρομανωλάκη Α**, Σιβρίδης Ε, Λιαλιάρης Θ, Κοντολέων Ε. Ο αγγειογενετικός παράγοντας b-FGF και η άσκηση στην αγγείωση καρδιακού και γαστροκνημίου μυός. Ιατρική 2004; 86: 62-69.
Η ενδομυϊκή χορήγηση του παράγοντα b-FGF και η άσκηση αυξάνουν την αγγειογενετική δραστηριότητα στην καρδιά, ενώ η αγγειογένεση στους γαστροκνήμιους μυς, όπου γινόταν η έγχυση, είναι μόνον τοπική.
20. Καμπούρη Α, Γαρδίκης Σ, **Γιατρομανωλάκη Α**, Υψηλάντης Π, Μποταίτης Σ, Περεντέ Σ, Ευσταθίου Ε, Αντύπας Σ, Πολυχρονίδης Α, Σιβρίδης Ε, Σιμόπουλος Κ. Συγκριτική μελέτη της αγγειογενετικής δραστηριότητας ελευθέρων μοσχευμάτων στην αποκατάσταση πειραματικού ελλείμματος ουρήθρας σε κόνικλους. Αρχεία Ελληνικής Ιατρικής 2004; 21: 556-562.
Η βιωσιμότητα των βλεννογονικών μοσχευμάτων στόματος και ουροδόχου κύστης στην αποκατάσταση ελλείμματος ουρήθρας αποδεικνύεται να είναι καλύτερη από αυτή του ελεύθερου μοσχεύματος πόσθης, λόγω της υψηλότερης αγγειογενετικής δραστηριότητας.
ΕΠΑΘΛΟ “ΩΤΗΡΗΣ ΠΑΠΑΣΤΑΜΑΤΗΣ” 2004
21. **Γιατρομανωλάκη Α**, Σιβρίδης Ε, Κουσκούκης Κ, Καρούζης Α, Μπουνόβας Α, Κουκουράκης ΜΙ. Η υποξία ως προγνωστικός παράγοντας των κακοήθων μελανωμάτων του δέρματος: Πρόδρομη μελέτη. Ελληνική Ιατρική 2004; 70: 120-125.

Η υποξία, ως παράγων ενεργοποίησης της αγγειογένεσης, διαδραματίζει σημαντικό ρόλο στην ανάπτυξη και εξέλιξη των όγκων. Η ανίχνευσή της βασίζεται στην ενδοκυττάρια συσσώρευση ειδικών πρωτεϊνών, γνωστών ως παραγόντων επαγομένων από την υποξία 1α και 2α (hypoxia inducible factors 1α and 2α ή HIF-1α και HIF-2α). Στην εργασία μας, οι παράγοντες HIF-1α και HIF-2α ανιχνεύθηκαν, ανοσοϊστοχημικώς, σε 46 οξώδη μελανώματα του δέρματος, επιθηλιοειδούς τύπου, και η έκφρασή τους, χαμηλή ή υψηλή, συσχετίστηκε με διαφόρους ιστοπαθολογικούς παράγοντες εγνωσμένης αξίας, όπως το πάχος του μελανώματος κατά Breslow, τα επίπεδα διήθησης κατά Clark και η μιτωτική δραστηριότητα. Τα αποτελέσματά μας έδειξαν ότι η υπερέκφραση του παράγοντα HIF-2α, αλλά όχι του HIF-1α, συνδέεται με κακή πρόγνωση τόσο σε μονοπαραγοντική όσο και πολυπαραγοντική ανάλυση. Επιπλέον, επιβεβαιώθηκε η προγνωστική σημασία της αξιολόγησης του πάχους κατά Breslow και των επιπέδων διήθησης του όγκου κατά Clark, αν και μόνο σε επίπεδο μονοπαραγοντικής ανάλυσης. Συμπεραίνεται ότι ο παράγων HIF-2α και, σε μικρότερο βαθμό, οι δείκτες Breslow και Clark αποτελούν σημαντικούς παράγοντες πρόγνωσης των κακοήθων μελανωμάτων του δέρματος.

22. Καμπάκης ΓΠ, **Γιατρομανωλάκη Α**, Γαλανόπουλος ΝΓ, Σιβρίδης Ε. Η νόσος Henoch-Schonlein σε παιδιά και ενήλικες. Γαληνός 2005; 47: 382-399.

Η νόσος Henoch-Schonlein αποτελεί μια συστηματική οξεία νεκρωτική αγγειίτιδα, του τύπου της λευκοκυτταροκλαστικής αγγειίτιδας, που προσβάλλει τριχοειδή, προτριχοειδή αρτηρίδια και μετατριχοειδή φλεβίδια, συνήθως του δέρματος, των νεφρών, αρθρώσεων και του εντερικού τοιχώματος σε παιδιά και ενήλικες. Χαρακτηρίζεται από την, κατ' επικράτηση, εναπόθεση IgA στα μικρά αιμοφόρα αγγεία. Εκδηλώνεται με πληθώρα κλινικών συμπτωμάτων, όπως πυρετό, αρθραλγίες, μη-θρομβοκυτταροπενική πορφύρα, κοιλιακό πόνο, αίμα στα κόπρανα, αιματουρία και πρωτεϊνουρία. Η τυπική πορφύρα εμφανίζει χαρακτηριστική κατανομή στις εκτατικές επιφάνειες των κάτω άκρων, γλουτών και πηγμων. Το σύνδρομο συχνά έπεται μιας λοιμώδους νόσου, συνήθως του ανώτερου αναπνευστικού συστήματος. Συζητώνται τα παθολογοανατομικά και απεικονιστικά ευρήματα της νόσου, καθώς και η θεραπεία.

23. Τσαλκίδης Α, Γαρδίκης Σ, Καραπάντζος Η, Καμπούρη Κ, Δευτεραίος Σ, **Γιατρομανωλάκη Α**, Σιβρίδης Ε, Χατζημιχαήλ Α. Αυχενικό λιποβλάστωμα σε βρέφος: μία σπάνια κλινική οντότητα. Παιδιατρική 2006; 69: 313-316.

Το λιποβλάστωμα αποτελεί σπάνιο καλοήγη όγκο της παιδικής ηλικίας, ο οποίος προέρχεται από εμβρυϊκό λίπος. Στη διεθνή βιβλιογραφία έχουν καταγραφεί μόνο 14 περιπτώσεις τραχηλικού λιποβλαστώματος. Στην παρούσα εργασία παρουσιάζεται η περίπτωση βρέφους με λιποβλάστωμα στην αυχενική χώρα. Κορίτσι ηλικίας 9 μηνών παρουσίασε μαλθακή, ανώδυνη μάζα, κατά την οπίσθια τραχηλική χώρα. Το βρέφος, μετά από έλεγχο με US, CT και MRI, υποβλήθηκε σε πλήρη εκτομή της μάζας. Η ιστοπαθολογική εξέταση του όγκου έδειξε την τυπική εικόνα λιποβλαστώματος. Η μετεγχειρητική πορεία της ασθενούς υπήρξε ομαλή και παραμένει σε ύφεση μετά από 22 μήνες.

24. Σιβρίδης Ε, **Γιατρομανωλάκη Α**, Κουκουράκης ΜΙ. Στρωματογένεση και νεοπλασματική ανάπτυξη. Ελληνική Χειρουργική Ογκολογία 2006; 6: 5-11.

Στρωματογένεση είναι ο σχηματισμός νέου, ειδικού τύπου, στρώματος, αντιστοίχως προς τις θέσεις ενεργού νεοπλασματικής διήθησης, ως αναπόσπαστου μέρους της διηθητικής διαδικασίας. Το νέο στρώμα, παρεμβαλλόμενο ως σφήνα μεταξύ των μεσοκυττάρων χώρων, διασπά τη συνέχεια των φυσιολογικών δομών διανοίγοντας διόδους για τη διείσδυση των νεοπλασματικών κυττάρων (ενδοφυττικοί όγκοι). Λιγότερο συχνά, το νέο στρώμα αναπτύσσεται προς την ελεύθερη επιφάνεια ή τον αυλό ενός κοίλου οργάνου, μέσω ενός μηχανισμού εξέλκωσης, αιμορραγίας και σχηματισμού θρόμβου (εξωφυτικοί όγκοι). Πιστεύεται ότι η δημιουργία του νέου αυτού στρώματος υποκινείται και κατευθύνεται από τα ίδια τα «εν διηθήσει» νεοπλασματικά κύτταρα με την ανοχή και τη σύμπραξη των

παρακείμενων φυσιολογικών ινοβλαστών. Το νεόπλαστο στρώμα αν και, κατά βάση, αποτελείται από ατρακτοειδή κύτταρα και εξωκυττάρια ουσία είναι διαφορετικής ποιοτικής σύστασης από εκείνη της συνήθους αντιδραστικής ίνωσης. Έτσι, τα ατρακτοειδή κύτταρα του νέου στρώματος, σε αντίθεση με εκείνα του αντιδραστικού ινοβλαστικού ιστού, χαρακτηρίζονται για τη συχνή έκφραση της α-ακτίνης, την ιδιαίτερα συχνή έκφραση φωσφορυλάσης της θυμιδίνης και την αποκλειστική έκφραση της πρωτεΐνης SPARC (secreted protein acidic rich in cysteine). Ο δείκτης κυτταρικού πολλαπλασιασμού MIB1 είναι υψηλός. Σε ότι αφορά την μεσοκυττάρια ουσία, αυτή εμφανίζει περίσσεια κολλαγόνου, και αποκλειστική, όπως και τα ατρακτοειδή κύτταρα, έκφραση SPARC. Υπάρχει πλούσια αγγείωση. Οι ιδιότητες αυτές καθιστούν τη στρωματογένεση ευάλωτη σε νεοπλασματική διήθηση και, ως εκ τούτου, η παρουσία της αποτελεί δείκτη αρχόμενης διήθησης σε καρκινώματα *in situ* και δείκτη επιθετικότητας και κακής πρόγνωσης σε προχωρημένους όγκους.

25. Γιατρομανωλάκη Α, Βουρβουχάκη Α, Χαραλαμπίδης Χ, Λυμπέρης Β, Κουκουράκης ΜΙ, Σιβρίδης Ε. Η έκφραση του φωσφορυλιωμένου υποδοχέα VEGFR2/KDR στο φυσιολογικό και καρκινικό ενδομήτριο. *Ιατρική Επικαιρότητα* 2007: 3627-3629.

Με τη χρήση ανοσοϊστοχημικής μεθόδου και ενός μονοκλωνικού αντισώματος μελετήσαμε την έκφραση του υποδοχέα VEGFR2/KDR σε 20 φυσιολογικά ενδομήτρια και 70 αδενοκαρκινώματα του ενδομητρίου. Ο υποδοχέας ανιχνεύθηκε σε όλα τα φυσιολογικά ενδομήτρια, αλλά μόνο στο 30% των αδενοκαρκινωμάτων. Η έκφρασή του στα αδενοκαρκινώματα του ενδομητρίου συνδέθηκε με την έκφραση των παραγόντων VEGF και HIF1. Από τη μελέτη αυτή προκύπτει ο σημαντικός ρόλος του υποδοχέα στη λειτουργία του φυσιολογικού ενδομητρίου. Η ενεργοποίηση του υποδοχέα στο αδενοκαρκίνωμα του ενδομητρίου φαίνεται να σχετίζεται με την έκφραση μεταγραφικών παραγόντων επαγομένων από την υποξία και κακή πρόγνωση.

26. Γιατρομανωλάκη Α. Χοριοκαρκίνωμα της κύησης. *Αρχεία Παθολογικής Ανατομικής* 2009, 23(2-3):65-74.

Η ανασκόπηση αυτή περιγράφει τις τελευταίες εξελίξεις του χοριοκαρκινώματος της κύησης, ειδικότερα σε ότι αφορά την παθογένεια και τη θεραπεία. Επιπλέον, περιγράφονται οι λιγότερο συνήθεις μορφές της νόσου, όπως το ενδοπλακουντιακό, το λανθάνον και το χοριοκαρκίνωμα *in situ*.

27. Γιατρομανωλάκη Α, Σιβρίδης Ε. Αυτοφαγία / κυτταρικός αυτοκαταβολισμός και καρκίνος. *Ιατρική* 2009, 96 (6): 466-474

Πρόκειται για άρθρο ανασκόπησης που περιγράφει τα μηχανισμούς της αυτοφαγίας στα φυσιολογικά και στα καρκινικά κύτταρα, αναλύει τα στοιχειώδη γνωρίσματα του φαινομένου και εξετάζει τον προγνωστικό ρόλο που διαδραματίζει στην ανάπτυξη και εξέλιξη των κακοήθων όγκων.

184. ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΣΥΝΕΔΡΙΑ

1. O'Byrne KJ, Koukourakis M, **Giatromanolaki A**, Whitehouse R, Talbot DC, Gatter KC, Harris AL. Tumour angiogenesis in non small cell lung cancer. British Association for Cancer Research, Joint Winter Meeting, December 4-5, 1995
2. O'Byrne KJ, **Giatromanolaki A**, Koukourakis M, Comley M, Whitehouse RM, Talbot DC, Gatter KC, Harris AL. PD-ECGF expression correlates with tumour angiogenesis and

- prognosis in NSCLC. British Association for Cancer Research, Spring Joint Meeting, March 1996
3. O'Byrne KJ, Koukourakis MI, **Giatromanolaki A**, Whitehouse R, Talbot DC, Gatter KC, Harris AL. Bcl-2, c-erbB-2 and tumour angiogenesis in non-small cell lung cancer. Irish Association for Cancer Research, 33rd Annual Scientific Meeting, Limerick, April 1996
 4. O'Byrne KJ, Koukourakis MI, **Giatromanolaki A**, Whitehouse R, Talbot DC, Gatter KC, Harris AL. Correlation of bcl-2 expression with tumour angiogenesis in non-small cell lung cancer. ASCO Proceeding 1996; 15: 1146
Presented at the 32nd annual meeting, American Society of Clinical Oncology, USA, May 18-21, 1996
 5. **Giatromanolaki A**, Koukourakis M, O'Byrne K, Whitehouse R, Gatter KC, Harris AL. Plasma cell, macrophage and tumour infiltration neo-angiogenesis in non small cell lung cancer. 2nd International Congress on Lung Cancer, Iraklion - Crete, November 9-13, 1996
 6. **Giatromanolaki A**, Koukourakis M, O'Byrne K, Gatter KC, Kittas C, Veslemes M, Iordanoglou I. Prognostic role of EGFR and c-erbB-2 oncogene overexpression in non-small cell lung cancer.
2nd International Congress on Lung Cancer, Iraklion - Crete, November 9-13, 1996
 7. Koukourakis M, **Giatromanolaki A**, Gatter KC, Harris AL. Bcl-2 and c-erbB-2 gene products are involved in the regulation of thymidine phosphorylase (PD-ECGF) angiogenic activity in non-small cell lung cancer. 2nd International Congress on Lung Cancer, Iraklion - Crete, November 9-13, 1996
- BEST ORAL PRESENTATION AWARD**
8. Koukourakis M, Skarlatos J, **Giatromanolaki A**, Kosma L, Mperoukas K. Bcl-2 anti-apoptotic oncoprotein suppresses angiogenesis in non-small cell lung cancer. GR-I International Conference on New Laser, Ancient Olympia, June 1-4, 1997
 9. **Giatromanolaki A**, Koukourakis M, Kakolyris S, Haldeopoulos D, Varveris H, Georgoulas V. Angiogenesis is a significant prognostic marker in operable non small cell lung cancer. 7th European Interuniversity Symposium Organized by the "Aristoteles" Institute, Thessaloniki July 17-20, 1997
 10. **Giatromanolaki A**, Koukourakis M, Kaklamanis L, Whitehouse R, Gatter KC, Harris AL. Interleukin-4 receptor expression and metastasis in human breast cancer. 7th European Interuniversity Symposium Organized by the "Aristoteles" Institute, Thessaloniki July 17-20, 1997
 11. O'Byrne KJ, Koukourakis MI, **Giatromanolaki A**, Gatter KC, Harris AL. Angiogenesis, bcl-2 and platelet-derived endothelial cell growth factor (PD-ECGF) in non-small cell lung cancer (NSCLC). Lung Cancer 1997; 18 (Suppl 1): 149 Presented at the 8th World Conference on Lung Cancer, Dublin, August 10-15, 1997
 12. **Giatromanolaki A**, Koukourakis M, Harris AL, Gatter KC. Focal thymidine phosphorylase expression triggers local neo-angiogenesis in non small cell lung cancer. Pathol Res Pract 1997; 193/5-6: 406 Presented at the XVI European Congress of Pathology Maastricht, August 31 - September 4, 1997
 13. **Giatromanolaki A**, Koukourakis M, Kakolyris S, Georgoulas V, Fountzilas G. p53, bcl2 and response of locally advanced squamous cell head and neck cancer to platinum based chemotherapy and chemo-radiotherapy. Eur J Cancer 1998; 34 (Suppl 2): 32 Presented at the 3rd Educational Convention of the ESO, Turin, Italy, May 28-30, 1998
 14. Kakolyris S, **Giatromanolaki A**, Koukourakis M, Georgoulas V, Gatter KC, Harris AL. Human AP endonuclease 1 (HAP1) nuclear expression correlates with survival in operable non-small cell lung cancer. Eur J Cancer 1998; 34 (Suppl 2): 29 Presented at the 3rd Educational Convention of the ESO, Turin, Italy, May 28-30, 1998
 15. O'Byrne K, **Giatromanolaki A**, Koukourakis M, Turley H, Scott PAE, Pezzella F, Harris AL, Gatter KC. Vascular endothelial growth factor expression in lung cancer. Br J Cancer 1998 (Suppl 1); 78:47. Presented at the Joint British Association & Irish Association Cancer Research Meeting. Dublin, June 21-24, 1998

16. Koukourakis MI, **Giatromanolaki A**, Zois E, **Sivridis E**, Verettas D, Athanassou N, Maraygakis M, Koukourakis I. Immunohistochemical study of p53 and bcl-2 oncoprotein expression in osteoarthritis and rheumatoid arthritis. 54th Orthopedic Congress of E.E.X.O.T. 3 Griechisch-Deutscher Orthopaden Congress 1998, Athens, September 16-20, 1998. Abstract 159
17. **Giatromanolaki A**, Schiza S, Koukourakis MI, Kakolyris S, Bouros D, Siafakas N, Harris AL, Gatter KC. Vascular endothelial growth factor (VEGF) and angiogenesis in non-small cell lung cancer. *Eur Res J* 1998; 12 (Supp 128): 753 Presented at the ERS Annual Congress, Geneva, Switzerland, September 19-23, 1998
18. Koukourakis MI, **Giatromanolaki A**, Sivridis E, Gatter KC, Harris AL, Funtzilias G. The role of angiogenesis in the chemo-radiotherapy outcome of squamous cell head and neck cancer. *Radiotherapy & Oncology* 1998; 48 (Suppl. 1): 138 Presented at the ESTRO 17th Annual Meeting 1998, Edinburgh, September 20-24, 1998
19. Koukourakis MI, **Giatromanolaki A**, Koukouraki S, Sivridis E, Skarlatos J, Kosma L, O'Byrne KJ, Gatter KC, Harris AL. Patterns of non-small cell lung cancer vascularisation. Potential role in radiosensitisation and cytoprotection. *Radiother Oncol* 1998; 48 (Suppl 1): 139 Presented at the ESTRO 17th Annual Meeting 1998, Edinburgh, September 20-24, 1998
20. **Giatromanolaki A**, Koukourakis MI, Funtzilias G. p53, bcl-2 and radiotherapy for locally advanced head and neck cancer. *Radiother Oncol* 1998; 48 (Suppl 1): 277 Presented at the ESTRO 17th annual meeting 1998, Edinburgh, September 20-24, 1998
21. **Giatromanolaki A**, Trichia E, Koukourakis M, Arapantoni-Dadioti P. Angiogenesis in ductal breast carcinoma: comparison of microvessel score between primary tumour and metastasis to the lymph-nodes. *Anticancer Res* 1998; 17: 3845 Presented at the 22nd International breast cancer research congress of the HABCR, Athens, September 24-27, 1998
22. **Giatromanolaki A**, Koukourakis MI, Sivridis E, Gatter KC, Harris AL, Funtzilias G. The role of angiogenesis in the chemo-radiotherapy outcome of head and neck cancer. *Anticancer Res* 1998; 18:4869 Presented at the 6th International Conference of Anticancer Research, Halkidiki, October 21-25, 1998
23. Koukourakis MI, **Giatromanolaki A**, Sivridis E, O'Byrne K, Kakolyris S, Gatter K, Harris AL. Angiogenesis, thymidine phosphorylase and vascular endothelial growth factor (VEGF) in non-small cell lung carcinoma. *Anticancer Res* 1998; 18: 4901 Presented at the 6th International Conference of Anticancer Research, Halkidiki, October 21-25, 1998
24. Koukourakis MI, **Giatromanolaki A**, Guddo F, Kaklamanis L, Kakolyris S, Vignola M, Georgoulas V, Bonsignore G, Gatter KC, Harris AL. Episialin and c-erbB-2 challenge host immune response by HLA-class I expression in non small cell lung cancer. 3rd International Congress on Lung Cancer, Rhodes, October 31 - November 4, 1998
25. **Giatromanolaki A**, Koukourakis MI, Kakolyris S, Georgoulas V, Harris AL, Gatter KC. Vascular endothelial growth factor, p53 and angiogenesis in non small cell lung cancer. 3rd International Congress on Lung Cancer, Rhodes, October 31 - November 4, 1998
26. **Giatromanolaki A**, Stathopoulos G, Rigatos S, Koukourakis MI, Sivridis E. Angiogenesis, bcl-2/bax and p53 expression in locally advanced gastric cancer treated with paclitaxel and carboplatin chemotherapy. 9th International Congress on Anti-Cancer Treatment, Paris, February 2-5, 1999
27. **Giatromanolaki A**, Schiza SE, Koukourakis MI, Siafakas N, O'Byrne K, Harris AL, Gatter KC. Vascular endothelial growth factor expression is regulated by the p53 function in non-small cell lung cancer. *Am J Res Critical Care Med* 1999; 159: A209 Presented at the 1999 International Conference, American Thoracic Society, San Diego, USA, April 23-28, 1999
28. **Giatromanolaki A**, Stathopoulos GP, Koukourakis MI, Georgoulas V, Funtzilias G. Prognostic role of angiogenesis in colorectal cancer. *Proc Am Soc Clin Oncol* 1999; 18: 252 Presented at the 35th ASCO Annual Meeting, Atlanta USA, May 15-18, 1999
29. **Giatromanolaki A**, Koukourakis M, Sivridis E, O'Byrne K, Gatter KC, Harris AL. "Invading edge vs. inner" vascularisation: angio-genic and angio-preserving activity in non-small cell

- lung cancer (NSCLC). *Eur J Cancer* 1999; 35 (Suppl 4): 105 Presented at the ECCO 10, Vienna, September 12-16, 1999
30. Sivridis E, **Giatromanolaki A**, Koukourakis M, Harris AL, Gatter KC. Patterns of thymidine phosphorylase expression in endometrial carcinomas. *Virchows Arch* 1999; 435: 185 Presented at the 17th European Congress of Pathology, Barcelona, Spain, September 18-23, 1999
 31. **Giatromanolaki A**, Sivridis E, Lambropoulou M, Papadopoulos N, Agnantis N. Potential role of bcl-2 anti-apoptotic protein as a suppressor of angiogenesis in breast cancer. 4th International Congress of HSBCR Crete, November 4-7, 1999
 32. Koukourakis MI, **Giatromanolaki A**, Thorpe PE, Brekken RA, Sivridis E, Gatter KC, Harris AL. Antibodies to occupied VEGF receptor (VEGF/KDR complex) show neo-vascularization in the stroma of non-small cell lung cancer which correlates with VEGF expression by fibroblasts and CD31+ lymphocytic infiltration. *Proc Am Assoc Cancer Res* 2000; 558: 87 Presented at the AACR Congress, San Francisco, April 1-5, 2000
 33. **Giatromanolaki A**, Koukourakis MI, Sivridis E, Gatter KC, Harris AL. Up-regulation of angiogenesis and of the angiogenic factor thymidine phosphorylase is involved in cancer regeneration during radiotherapy for head and neck cancer: implications in the therapeutic outcome. *Patologia* 2000; 38: 39 Presented at the 1st Intercontinental Congress of Pathology, Madeira, Portugal, April 30-May 6, 2000
 34. Sivridis E, **Giatromanolaki A.**, Liberis V, Galazios G, Tsikouras P, Georgiou L, Anastasiadis P, Concavalin A (Con A) as a prognostic marker in endometrial adenocarcinomas. *Eur J Obst Gynecol* 2000; 91:S3 Presented at the 15th European Congress of Obstetrics and Gynecology, Basel, June 21-24, 2000
 35. Galazios G, **Giatromanolaki A**, Sivridis E, Liberis V, Tsikouras P, Anastasiadis P. The prognostic significance of angiogenesis in endometrial adenocarcinoma. *Int J Gynecol Obst* 2000; 73 Presented at the 16th FIGO world Congress of Gynecology and Obstetrics, Washington, September 3-8, 2000
 36. **Giatromanolaki A**, Sivridis E, Koukourakis M, Eleftherakis A, Anastasiadis P, Agnantis N. Inverse association of bcl-2 protein and microvessel density in breast cancer. *Archive Oncology* 2001; 9 (Suppl 1): 21
 37. Sivridis E, **Giatromanolaki A**, Koukourakis MI, Georgiou L, Galazios G, Anastasiadis P. MUC1 expression correlates with poor prognosis in endometrial carcinomas. *Virchows Archiv* 2001; 439: 247 Presented at the 18th European Congress of Pathology, Berlin, September 8-13, 2001
 38. **Giatromanolaki A**, Sivridis E, Gatter KC, Harris AL, Bougioukas G, Koukourakis MI. Patterns of expression of three hypoxia regulated proteins (HIF1 α , HIF2 α and Carbonic Anhydrase CA9) in squamous cell carcinoma of the lung. *Virchows Archiv* 2001; 439: 349 Presented at the 18th European Congress of Pathology, Berlin, September 8-13, 2001
 39. Koukourakis MI, **Giatromanolaki A**, Kontoleon E, Triantafilides K, Sivridis E. Loss of alkaline phosphatase expression in breast carcinoma: implications in the amifostine selective cytoprotection. *Eur J Cancer* 2001; 37: S200. Presented at the ECCO1, Lisbon, October 21-25, 2001
 40. Koukourakis MI, **Giatromanolaki A**, Kontoleon E, Triantafilides K, Sivridis E. Loss of alkaline phosphatase expression in breast carcinoma: implications in the amifostine selective cytoprotection. *Eur J Cancer* 2001; 37: S200 (734) ECCO1, Lisbon, October 21-25, 2001
 41. Koukourakis MI, Kouroussis C, Kakolyris S, **Giatromanolaki A**, Sivridis E, Frangiadaki C, Retalis G, Georgoulis V. Hypofractionated and accelerated radiotherapy with amifostine cytoprotection for high-risk breast cancer patients. *Eur J Cancer* 2001; 37: S173 (632) ECCO1, Lisbon, October 21-25, 2001
 42. Koukourakis M, **Giatromanolaki A**, Thorpe P, Brekken R, Sivridis E, Gatter K, Harris AL. Antibodies to occupied VEGF receptors (VEGF/KDR complex) show neo-vascularization in the stroma of non-small cell lung cancer which correlates with VEGF expression by

- fibroblasts and CD31+ lymphocytic infiltration. Proc Am Assoc Cancer Res 2002, Volume 41, (558, pp 87-88) 91st Annual Meeting of the American Association for Cancer Research, San Francisco CA, April 1-5, 2002
43. **Giatromanolaki A**, Romanidis K, Sivridis E, Simopoulos K, Manolas K, Minopoulos G, Liratzopoulos N, Pitiakoudis M, Koukourakis MI. Tumor angiogenesis and relapse in operable breast cancer. Eur J Surg Oncol 2002; 28: 338 (198) ESSO 2002 Advance Programme, 11th Congress of the European Society of Surgical Oncology 2002, Ville France, April 17-20, 2002
 44. Karpouzis A, **Giatromanolaki A**, Sivridis E, Kouskoukis C. Perifolliculitis capitis abscedens et suffodiens (dissecting cellulitis of the scalp). Ann Dermatol Venereol 2002; 129: 371 (767) 20th World Congress of Dermatology, Paris, July 1-5, 2002
 45. Karpouzis A, Kouskoukis C, **Giatromanolaki A**, Sivridis E. Solitary morphea profunda (solitary fibrosing paraspinal plaque). 1st International Spring Symposium of the European Academy of Dermatology & Venereology, Malta, February 27- March 1, 2003. Abstract 7-25, pp 83-84
 46. Ververidis A, Verettas D, **Giatromanolaki A**, Sivridis E, Boyatzis C, Yfantidis P. Repeated minor trauma of the knee as a causative factor of pigmented villonodular synovitis (PVNS). 6th Congress of the European Federation of National Associations of Orthopaedics and Traumatology, Helsinki, Finland, June 4-10, 2003. Abstract 7014
 47. **Giatromanolaki A**, Sivridis E, Koukourakis MI, Ritis C, Mimidis C, Kartalis G. Interferon regulatory factor 1 (IRF-1) suppression and derepression in endometrial carcinomas. Virchows Archiv 2003; 443:269-270 (075) 19th European Congress of Pathology, Ljubljana, Slovenia, September 6-11, 2003
 48. **Giatromanolaki A**, Sivridis E, Kouskoukis C, Gatter KC, Harris AL, Koukourakis MI. Hypoxia-inducible factors 1 α and 2 α in skin malignant melanomas. ECCO 12 Copenhagen, September 21-25, 2003. Abstract 839
 49. Karpouzis A, **Giatromanolaki A**, Sivridis E, Kouskoukis C. Extensive diabetic bullosis with postlesional atrophic scarring. J Eur Acad Dermatol Venereol 2003; 17: Suppl 3: 386 12th Congress of the European Academy of Dermatology and Venereology, Barcelona, Spain, October 15-18, 2003
 50. Gardikis S, **Giatromanolaki A**, Ipsilantis P, Kambouri E, Botaitis S, Perente S, Efstratiou E, Antypas S, Polychronidis A, Touloupidis S, Sivridis E, Simopoulos C. A comparative study in urethral reconstruction with autologous grafts in rabbits: preliminary results. European Urology 2004; Suppl 3: 183 (723) XXth Congress of the European Association of Urology, Vienna, March 24-27, 2004
 51. Karpouzis A, Polychronidis A, Sivridis E, **Giatromanolaki A**, Kouskoukis C, Simopoulos C. Adenoid squamocellular carcinoma of scrotum. J Eur Acad Dermatol Venereol 2004; 18 (Suppl 1): 61 Second International Spring Symposium of the European Academy of Dermatology & Venereology, Budapest, April 29-May 1, 2004
 52. Karpouzis A, Polychronidis A, Sivridis E, **Giatromanolaki A**, Kouskoukis C, Simopoulos C. Spiegler's tumour (dermal cylindroma). J Eur Acad Dermatol Venereol 2004; 18 (Suppl 1): 61-62 (107) Second International Spring Symposium of the European Academy of Dermatology & Venereology, Budapest, April 29-May 1, 2004
 53. Karpouzis A, Sivridis E, Kouskoukis C, **Giatromanolaki A**. Milian's white atrophy: improvement with onion extract topical application. J Eur Acad Dermatol Venereol 2004; 18 (Suppl 1): 62 (109) Second International Spring Symposium of the European Academy of Dermatology & Venereology, Budapest, April 29-May 1, 2004
 54. Karpouzis A, Kouskoukis C, **Giatromanolaki A**, Sivridis E. Sneddon-Wilkinson disease successfully treated with isotretinoin. J Eur Acad Dermatol Venereol 2004; 18 (Suppl 1): 62-63 (110) Second International Spring Symposium of the European Academy of Dermatology & Venereology, Budapest, April 29-May 1, 2004

55. Karpouzis A, Sivridis E, Kouskoukis C, **Giatromanolaki A**. Jessner's lymphocytic infiltrate successfully treated with hydroxychloroquine. *J Eur Acad Dermatol Venereol* 2004; 18 (Suppl 1): 63 (111) Second International Spring Symposium of the European Academy of Dermatology & Venereology, Budapest, April 29-May 1, 2004
56. Karpouzis A, Sivridis E, **Giatromanolaki A**, Kouskoukis C. Linear lupus erythematosus profundus in adulthood. *J Eur Acad Dermatol Venereol* 2004; 18 (Suppl 1): 63 (112) Second International Spring Symposium of the European Academy of Dermatology & Venereology, Budapest, April 29-May 1, 2004
57. Karpouzis A, Bounovas A, **Giatromanolaki A**, Sivridis E, Kouskoukis C, Simopoulos C. Pigmented nevi-like multiple trichoepitheliomas of the groin. *J Eur Acad Dermatol Venereol* 2004; 18 (Suppl 2): 301 13th Congress of the European Academy of Dermatology & Venereology, Florence, Italy, November 17-21, 2004
58. Karpouzis A, Sivridis E, Bounovas A, **Giatromanolaki A**, Kouskoukis C, Simopoulos C. Schamberg's disease successfully treated with topically applied pimecrolimus. *J Eur Acad Dermatol Venereol* 2004; 18 (Suppl 2): 475. 13th Congress of the European Academy of Dermatology & Venereology, Florence, Italy, November 17-21, 2004
59. Karpouzis A, **Giatromanolaki A**, Bounovas A, Sivridis E, Kouskoukis C, Simopoulos C. Inverted follicular keratosis of the buttock. *J Eur Acad Dermatol Venereol* 2004; 18 (Suppl 2): 541 13th Congress of the European Academy of Dermatology & Venereology, Florence, Italy, November 17-21, 2004
60. Karpouzis A, Sivridis E, Kouskoukis C, **Giatromanolaki A**. Morphee profonde solitaire (plaque paraspinale fibreuse solitaire) A propos d'un cas. *Les Nouvelles Dermatologiques* 2004; 23: 341-345
61. Gardikis S, **Giatromanolaki A**, Ypsilantis P, Botaitis S, Perente S, Kambouri A, Efstathiou E, Kalaitzis C, Antypas S, Polychronidis A, Touloupidis S, Sivridis E, Simopoulos C. Free grafts versus pedicle skin flap: an experimental study of angiogenesis in urethral reconstruction. *European Urology Suppl* 4 (2005) No.3: pp 99 (386) XXth Congress of the European Association of Urology, Istanbul, March 16-19, 2005
62. Karpouzis A, Sivridis E, Thomaidis V, **Giatromanolaki A**, Kouskoukis C. Malignant eccrine poroma of the head. 3th Symposium European Academy of Dermatology and Venereology (EADV), Sofia, May 19-22, 2005. Abstract 4.3.
63. Karpouzis A, Bounovas A, **Giatromanolaki A**, Sivridis E, Kouskoukis C, Simopoulos C. Buschke's scleredema: improvement with onion extract topical application. 3th Symposium European Academy of Dermatology and Venereology (EADV), Sofia, May 19-22, 2005. Abstract 6.3.
64. Karpouzis A, **Giatromanolaki A**, Sivridis E, Kouskoukis C. Spontaneously appeared dumb-bell keloid successfully treated with adapalene. 3th Symposium European Academy of Dermatology and Venereology (EADV), Sofia, May 19-22, 2005. Abstract 8.4.
65. Karpouzis A, **Giatromanolaki A**, Sivridis E, Bounovas A, Kouskoukis C, Simopoulos C. Recalcitrant Mucha-Haberman disease successfully treated with pentoxifylline. 3th Symposium European Academy of Dermatology and Venereology (EADV), Sofia, May 19-22, 2005 Abstract 14.6.
66. Eleftheria E, Gardikis S, **Giatromanolaki A**, Kambouri A, Ipsilantis P, Botaitis S, Perente S, Antypas S, Polychronidis A, Sivridis E, Simopoulos C. Comparison of angiogenic activity after urethral reconstruction 6th European Congress of Pediatric Surgery, Gdansk, Poland, May 25-28, 2005. Abstract 52.
67. **Giatromanolaki A**, Charalampidis CH, Koukourakis MI, Sivridis E. Tumor hypoxia and acidity drive stromatogenesis at the invading tumor edge of colorectal carcinomas. 20th European Congress of Pathology, Paris, September 3-8, 2005.
68. A .Karpouzis, E .Sivridis, A .Bounovas, A. **Giatromanolaki**, C. Kouskoukis, C. Simopoulos. Facial eccrine poroma. 14th Congress of the European Academy of Dermatology and Venereology, London, October 12-16, 2005. Abstract 4.25.

69. Karpouzis A, **Giatromanolaki A**, Samolis S, Bounovas A, Sivridis E, Kouskoukis C, Simopoulos C. Solitary giant leiomyoma. 14th Congress of the European Academy of Dermatology and Venereology, London, October 12-16, 2005. Abstract 4.26.
70. Karpouzis A, Thodis H, Giannatos E, **Giatromanolaki A**, Panagoutsos S, Mourvati E, Sivridis E, Kantartzi K, Passadakis P, Kouskoukis C, Vargemezis V. Acquired reactive perforating collagenosis associated with Vater's ampulla carcinoma and diabetes mellitus. 14th Congress of the European Academy of Dermatology and Venereology, London, October 12-16, 2005. Abstract 9.46.
71. Kemanetzi C, Kyrgialanis A, Karpouzis A, Sivridis E, **Giatromanolaki A**, Kouskoukis C. Hard palate peripheral giant cell granuloma associated with secondary hyperparathyroidism. 14th Congress of the European Academy of Dermatology and Venereology, London, October 12-16, 2005. Abstract 9.47.
72. Karpouzis A, Sivridis E, Kouskoukis C, **Giatromanolaki A**. Histiocytofibroma with epidermal acantholysis. 14th Congress of the European Academy of Dermatology and Venereology, London, October 12-16, 2005. Abstract 9.10.6
73. Karpouzis A, **Giatromanolaki A**, Bounovas A, Sivridis E, Kouskoukis C, Simopoulos C. Vascularized trichofolliculoma. 14th Congress of the European Academy of Dermatology and Venereology, London, October 12-16, 2005. Abstract 10.7
74. A. Karpouzis, **A. Giatromanolaki**, E. Sivridis, A. Bounovas, C. Kouskoukis, C. Simopoulos. Solitary erythema elevatum diutinum coexisting with metabolic syndrome. 4th EADV Spring Symposium, Saariselka, Lapland, Finland, February 9-12, 2006. Abstract 059.
75. A. Karpouzis, **A. Giatromanolaki**, E. Sivridis, A. Bounovas, C. Kouskoukis, C. Simopoulos. Low grade malignancy epithelioid hemangioendothelioma. 4th EADV Spring Symposium, Saariselka, Lapland, Finland, February 9-12, 2006. Abstract 063
76. A. Karpouzis, E. Sivridis, **A. Giatromanolaki**, E. A. Bounovas, C. Kouskoukis, C. Simopoulos. Trichoadenoma of Nikolowski. 4th EADV Spring Symposium, Saariselka, Lapland, Finland, February 9-12, 2006. Abstract 066.
77. A. Karpouzis, **A. Giatromanolaki**, V. Thomaidis, E. Sivridis, K. Seretis, C. Kouskoukis. Giant trichofolliculoma. 4th EADV Spring Symposium, Saariselka, Lapland, Finland, February 9-12, 2006. Abstract 067
78. A. Karpouzis, **A. Giatromanolaki**, E. Sivridis, M. Kirmanidis, C. Kouskoukis, C. Simopoulos. Glomus tumour of the abdomen skin appeared in adulthood. 4th EADV Spring Symposium, Saariselka, Lapland, Finland, February 9-12, 2006. Abstract 068
79. A. Karpouzis, **A. Giatromanolaki**, A. Bounovas, E. Sivridis, C. Kouskoukis, C. Simopoulos. Pinkus fibroepithelioma of the front. 4th EADV Spring Symposium, Saariselka, Lapland, Finland, February 9-12, 2006. Abstract 069.
80. **A. Giatromanolaki**, Ch. Charalampidiw, M. I. Koukourakis, E. Sivridis. Loss of FOX P1 is a common event in early endometrial cancer: relationship with estrogen receptors and HIF1a expression. 2nd Inter-congress of the European Society of Pathology, Ioannina 25-27 May 2006. Abstract P 165.
81. **A. Giatromanolaki**, Ch. Charalambidis, M. I. Koukourakis, E. Sivridis. PKDR expression in endometrial cancer cells related to HIF1a/VEGF factors. 2nd Inter-congress of the European Society of Pathology, Ioannina 25-27 May 2006. Abstract P 164.
- BEST POSTER AWARD**
82. A. Karpouzis, **A. Giatromanolaki**, E. Sivridis, A. Bounovas, C. Kouskoukis, C. Simopoulos. Nodular varicose aneurysm: About two cases. 15th Congress of the EADV, Rhodes 4-8 October 2006. Abstract PO29.15.
83. A. Karpouzis, **A. Giatromanolaki**, V. Thomaidis, A. Bounovas, E. Sivridis, C. Kouskoukis. Solitary benign neurinoma of the scalp. 15th Congress of the EADV, Rhodes 4-8 October 2006. Abstract PO29.14.
84. A. Karpouzis, **A. Giatromanolaki**, E. Sivridis, A. Bounovas, V. Thomaidis, C. Kouskoukis. Jadassohn's naevus of the nose. 15th Congress of the EADV, Rhodes 4-8 October 2006. Abstract PO29.16.

85. A. Karpouzis, **A. Giatromanolaki**, E. Sivridis, A. Bounovas, C. Kouskoukis, C. Simopoulos. Giant trichoadenoma of Sezary and Levy-Coblentz. 15th Congress of the EADV, Rhodes 4-8 October 2006. Abstract PO29.17.
86. A. Karpouzis, **A. Giatromanolaki**, E. Sivridis, A. Bounovas, C. Kouskoukis, C. Simopoulos. Tumidus lupus erythematosus successfully treated with topical metronidazole. 15th Congress of the EADV, Rhodes 4-8 October 2006. Abstract PO06.19.
87. A. Karpouzis, **A. Giatromanolaki**, A. Panagis, E. Sivridis, C. Kouskoukis. E. Hatzipaschalis. Malignant fibrous histiocytoma. 15th Congress of the EADV, Rhodes 4-8 October 2006. Abstract PO23.64
88. K. Kambouri, S. Gardikis, **A. Giatromanolaki**, S. Botaitis, M. Pitiakoudis, A. Polychronidis, E. Sivridis, C. Simopoulos. The role of VEGF on angiogenic activity after urethral reconstruction using free penile graft. An experimental study. VIth Congress of the Mediterranean Association of Paediatric Surgeons, Barcelona 19-21 October 2006. Abstract P3
89. M. I. Koukourakis, **A. Giatromanolaki**, E. Sivridis, K. C. Gatter, A. L. Harris, T. Trarbach, G. Folprecht, M. M. Shi, G. Meinhardt. Intratumoral lactate dehydrogenase 5 (LDH5) protein expression is associated with expression of angiogenesis markers and hypoxia in patients with colorectal cancer. 43rd ASCO Annual meeting, Chicago 1-5 June 2007. Abstract 4107
90. M. I. Koukourakis, **A. Giatromanolaki**, H. Stamos, V. Danielidis, E. Sivridis. Hypoxia inducible factors HIF1a and HIF2a are linked to poor response of head-neck cancer to radiotherapy. 21th European Congress of Pathology, Istanbul 8-13 September 2007, Abstract OP27-3
91. **A. Giatromanolaki**, M. I. Koukourakis, A. L. Harris, K. C. Gatter, H. Stamos, E. Sivridis. Expression of phosphorylated (activated) receptors of vascular endothelial growth factor (VEGFR2/KDR) in colorectal cancer. 21th European Congress of Pathology, Istanbul 8-13 September 2007, Abstract PP1-80
92. M. I. Koukourakis, **A. Giatromanolaki**, E. Sivridis, K. C. Gatter, A. L. Harris, M. M. Shi, T. Trarbach, G. Folprecht, G. Meinhardt. Expression of intratumoral lactate dehydrogenase 5 (LDH5) and expression of biomarkers for angiogenesis and hypoxia are linked in patients with colorectal cancer. ECCO 14, Barcelona 23-27 September 2007, Abstract 327
93. A. Karpouzis, **A. Giatromanolaki**, A. Bounovas, H. Stamos, K. Tsolaki, C. Koukoukis, E. Sivridis. Co-existence of discoid lupus erythematosus and psoriasis vulgaris. EADV, Paris 17-21 September 2008, Abstract FPO247
94. Karpouzis, **A. Giatromanolaki**, A. Bounovas, M. Karpouzis, C. Koukoukis, E. Sivridis. Facial eccrine poroma: about three cases. EADV, Paris 17-21 September 2008, Abstract FPO406
95. A. Karpouzis, **A. Giatromanolaki**, A. Bounovas, M. Karpouzis, H. Stamos, C. Koukoukis, E. Sivridis. Co-existence of venous and capillary malformation in form of unilateral pseudohidradenitis. EADV, Paris 17-21 September 2008, Abstract FPO407
96. A. Karpouzis, **A. Giatromanolaki**, A. Bounovas, M. Karpouzis, C. Koukoukis, E. Sivridis. Trichoadenoma of Sezary and Levy-Coblentz. EADV, Paris 17-21 September 2008, Abstract FPO408
97. A. Karpouzis, **A. Giatromanolaki**, H. Stamos, A. Bounovas, E. Sivridis, C. Koukoukis. Multi-focal inverted follicular keratosis successfully controlled with oral isotretinoin. EADV, Paris 17-21 September 2008, Abstract FP1602
98. A. Theodoropoulou, K. Konstantinidis, G. Tribonias, E. Vardas, P. Ieromonachou, E. Zois, M. Koukourakis, **A. Giatromanolaki**, E. Sivridis, G. Paspatis. Expression of factors induced under hypoxic conditions (HIF1 α /HIF2 α) in patients with Crohn's disease and ischaemic colitis. 4th Congress of ECCO, Hamburg February 5-7 2009 Abstract P311
99. Karpouzis A., Sivridis E., Bounovas A., Stamos H., Karpouzis M., Koukoukis C., **Giatromanolaki A.** Pityriasis rubra pilaris successfully controlled with oral pentoxifylline. EADV, Bucharest 23-26 April 2009, Abstract P34.2

100. Karpouzis A., Sivridis E., Bounovas A., Pitsiava D., Stamos H., Kouskoukis C., **Giatromanolaki A.** Linear porokeratosis of mibelli significantly improved with acitretin. EADV, Bucharest 23-26 April 2009, Abstract P34.3
101. Karpouzis A., Sivridis E., Bounovas A., Stamos H., Pitsiava D., Kouskoukis C., **Giatromanolaki A.** Chondrodermatitis nodularis chronica helices: beneficial role of colchicine. EADV, Bucharest 23-26 April 2009, Abstract P34.3
102. Karpouzis A., Sivridis E., Bounovas A., Glaros D., Karpouzis M., Kouskoukis C., **Giatromanolaki A.** Glabellad eccrine poroma. EADV, Bucharest 23-26 April 2009, Abstract P14.4
103. Karpouzis A., Sivridis E., Bounovas A., Karpouzis M., Kouskoukis C., **Giatromanolaki A.** Solitary localised acquired syringoma of the scalp. EADV, Bucharest 23-26 April 2009, Abstract P14.5
104. Karpouzis A., **Giatromanolaki A.**, Bounovas A., Karamanidis D., Sivridis E., Kouskoukis C. Benign conjunctive neoplasm of Abrikossov. EADV, Bucharest 23-26 April 2009, Abstract P14.6
105. N. Vasiliades, V. Tsirtsidis, A. Giatromanolaki, M.I. Koukourakis, T.C. Constantinidis, E. Sivridis. Importance of regional cancer registry in Greece. Public Health and Health Care in Greece and Bulgaria: The Challenge of the Cross-border Collaboration, Alexandroupolis May 8-10 2009
106. Stamos C., Koutsopoulos A., Pitsiava D., Fiska A., Nikolettos N., Sivridis E., Manolas K., Koukourakis M., **Giatromanolaki A.** Tumour angiogenesis and hypoxia in breast carcinomas: correlation with node metastasis and prognosis, 22th European Congress of Pathology, Florence 4-9 September 2009, Abstract P1.32
107. Sivridis E, Stamos C., Fiska A., Nikolettos N., Koutsopoulos A., Koukourakis M., **Giatromanolaki A.** C-erbB 2 and the < triple state > in early breast carcinomas, 22th European Congress of Pathology, Florence 4-9 September 2009, Abstract P2.23
108. A. Karpouzis, E. Sivridis, A. Bounovas, C. Kouskoukis, **A. Giatromanolaki.** Trichoepithelioma: two cases with unusual features, 18th Congress of the European Academy of Dermatology and Venereology, Berlin 7-11 October 2009, Abstract P687
109. A. Karpouzis, E. Sivridis, A. Bounovas, M. Karpouzis, C. Kouskoukis, **A. Giatromanolaki.** Solitary lichen planus pigmentosum, 18th Congress of the European Academy of Dermatology and Venereology, Berlin 7-11 October 2009, Abstract P360
110. A. Karpouzis, E. Sivridis, A. Bounovas, M. Koukourakis, C. Kouskoukis, **A. Giatromanolaki.** Malignant fibrous histiocytoma of the scalp, 18th Congress of the European Academy of Dermatology and Venereology, Berlin 7-11 October 2009, Abstract P866.
111. A. Karpouzis, E. Sivridis, A. Bounovas, H. Stamos, C. Kouskoukis, **A. Giatromanolaki.** Dermal cylindroma of the nose, 18th Congress of the European Academy of Dermatology and Venereology, Berlin 7-11 October 2009, Abstract P361.
112. A. Karpouzis, **A. Giatromanolaki**, E. Sivridis, A. Bounovas, H. Stamos, C. Kouskoukis. Benign nephroid nucleus cell infiltrate, 18th Congress of the European Academy of Dermatology and Venereology, Berlin 7-11 October 2009, Abstract P359.
113. A. Karpouzis, E. Sivridis, V. Thomaidis, A. Bounovas, C. Kouskoukis, **A. Giatromanolaki.** Epithelioid hemangioma of the oral mucosa, 18th Congress of the European Academy of Dermatology and Venereology, Berlin 7-11 October 2009, Abstract P792.
114. G. Drosos, E. Boubourda, E. Magnissalis, **A. Giatromanolaki**, K. Kazakos, A-D Verettas. Mechanical characterization of bone graft substitutes cements. 11th EFFORT Congress, Madrid 2-5 June 2010.
115. G. Karpathiou, **A. Giatromanolaki**, M. Koukourakis, M. Froudarakis, D. Mikroulis, D. Bouros, E. Sivridis. Prognostic significance of autophagy in non small cell lung cancer. International postgraduate symposium on lung cancer. Samos 10-13 June 2010, Abstract P13
116. C. Zois, **A. Giatromanolaki**, H. Kainulainen, S. Botaitis, S. Torvinen, C. Simopoulos, A. Kortsaris, E. Sivridis, M. Koukourakis. Radiation-induced LC3A protein in normal lung tissue:

- intensified or aberrant autophagy ? 7th European Workshop on Cell Death June 27-July 2 2010 , Denmark, Abstract P19
117. M Froudarakis, G Karpathiou, V. Mihailidis, **A Giatromanolaki**, M Koukourakis, G Kouliatsis, P Stropoulos, E Sivridis, D Bouros. Transbronchial biopsy is able to monitor lung damage in lung cancer patients after radiation therapy. 1st European Congress for Bronchology and Interventional Pulmonology. March 10-12, 2011. Marceille France. Abstr. 01-041
118. Karpathiou G, Mihailidis A, Giatromanolaki A, **Koukourakis M**, Steriopulos E, Sivridis E, Bouros D, Froudarakis M. Serial transbronchial biopsies in patients with lung cancer after radiation therapy. **European Respiratory Society, Amsterdam September 2011, P3683**
119. Gardikis S, Kampouri K, Giatromanolaki A, Agelidou M, Kalaitzis C, Giannakopoulos S, Touloupidis S, Vaos G. The use of perimeatal-based penile skin flaps for cover the repair of a TIP urethroplasty. From experimental surgery to clinical practice. **28th Annual EAU Congress**, Milan 15-19 March 2013
120. Zois CE, Singleton D, Giatromanolaki A, Sivridis E, Morten K, Roxanis I, Leek R, Koukourakis MI, Harris AL. Autophagy in breast cancer in normoxia and hypoxia: distinct characteristics between HER2 positive and HER2 negative cell lines. EMBO Conference. Autophagy: molecular mechanism, physiology and pathology. **Hurtigruten MS Trollfjord, NORWAY 5-9 May 2013**
121. D. Kalamida, A. Giatromanolaki, MI KOUKOURAKIS. Transcription factor EB (TFEB) sustains the migratory phenotype of lung cancer cell lines. **9th International Conference of Anticancer Research**, Sithonia, 6-10 October, 2014. Anticancer Research 2014; 34:5983
122. I.V. Karagounis, D. Kalamida, AG Mitrakas, MV Liousia, A. Giatromanolaki, MI Koukourakis, In vitro characterization of autophagy flux after exposure to ionizing radiation in Lung cancer. **9th International Conference of Anticancer Research, Sithonia, 6-10 October, 2014**. Anticancer Research 2014; 34:5986-87
123. AG Mitrakas, D. Kalamida, IV Karagounis, S. Pouliliou, A Giatromanolaki, MI Koukourakis. Silencing of LC3 autophagy proteins sensitizes glioblastoma cell lines to radiation. **9th International Conference of Anticancer Research, Sithonia, 6-10 October, 2014**. Anticancer Research 2014; 34:6062-6063
124. MI Koukourakis, D Kalamida, I. Karagounis, A. Giatromanolaki. Autophago-lysosomal flux following exposure of endothelial cells and fibroblasts to ionizing radiation. **ASTRO 2014 Annual Meeting**, San Francisco, USA. Proceeding of the American Society for Radiation Oncology. Int J Radiat Oncol Biol Phys 2014;90:Abstr 3423.
125. Drosos I, Chalikias G, Kareli D, Pavlaki M, Bougioukas G, Mikroulis D, Kostantinou F, Giatromanolaki A, Tziakas D, Konstantinidis S, Schaefer K. Analysis of inflammatory changes and adipokine expression of different perivascular adipose tissue depots in patients with established coronary atherosclerosis. **2nd European Spring School, The science and practice of venous thromboembolism**, Sithonia Chalkidiki, 4-10 May, 2015; Poster 104
126. Koukourakis M, Kalamida D, Kouloulis V, Balaska K, Sivridis E, **Giatromanolaki A**. The mitochondrial thermogenic Uncoupling Protein UCP1 is expressed in lung cancer and exhibits kinetics that parallel resistance to fever range hyperthermia and hypothermia. **ESHO 2017, June 21-23, Athens**, Abstr OP-32
127. **A. Giatromanolaki***, E. Kontomanolis, M. Sotiropoulou, A. Mitrakas, S. Pouliliou, M. Koukourakis. PD-L1 expression in cancer tissues vs. soluble sPD-L1 in the plasma of patients with ovarian epithelial carcinoma. PS-04-036. Virchows Archiv (2018) 473 (Suppl 1):S1–S340. 8–12 September 2018, Bilbao, Spain
128. **A. Giatromanolaki***, M. Kouroupi, E. Sivridis, I. Georgiou, M. Koukourakis. MAP1-LC3A expression in gastric cancer. PS-20-054. Virchows Archiv (2018) 473 (Suppl 1):S1–S340. 30th European Congress of Pathology. 8–12 September 2018, Bilbao, Spain
129. **A. Giatromanolaki***, V. Fasoulaki, D. Kalamida, E. Sivridis, M. Koukourakis. CYP17A1 expression in prostate cancer. E-PS-08-029. Virchows Archiv (2018) 473 (Suppl 1):S1–S340. 30th European Congress of Pathology. 8–12 September 2018, Bilbao, Spain

130. S. Arelaki*, A. Arampatzioglou, K. Kambas, E. Sivridis, K. Ritis, **A. Giatromanolaki**. Neutrophil extracellular traps in colorectal cancer and their crosstalk with mast cells. PS-20-068. Virchows Archiv (2018) 473 (Suppl 1):S1–S340. 30th European Congress of Pathology. 8–12 September 2018, Bilbao, Spain
131. S. Arelaki*, E. Apostolidou, S. Deftereos, K. Ritis, **A. Giatromanolaki**, P. Skendros. Histopathological investigation of non-secretory multiple myeloma. E-PS-10-035. Virchows Archiv (2018) 473 (Suppl 1):S1–S340. 30th European Congress of Pathology. 8–12 September 2018, Bilbao, Spain
132. **Giatromanolaki A**, Banham A, Harris AL, Koukourakis MI. Glycolytic anaerobic metabolism and PD-1+ infiltrating lymphocytic (PIL) density in non-small cell lung cancer. 4th Symposium Advances in Cancer Immunology and Immunotherapy. P4. Athens 29/11-1/12/2018
133. Xanthopoulou E, Koukourakis IM, Mitrakas A, Kakouratos C, **Giatromanolaki A**, Koukourakis MI. Down-regulation of PD-L1 in colon cancer cell surviving after irradiation. 4th Symposium Advances in Cancer Immunology and Immunotherapy. O1-7. Athens 29/11-1/12/2018
134. **Alexandra Giatromanolaki**, Alison H. Banham, Adrian L. Harris, Michael I. Koukourakis. FOXP3+ TUMOR INFILTRATING LYMPHOCYTE DENSITY (FIL-score) IS RELATED WITH EARLY STAGE OF DISEASE AND PD-L1 EXPRESSION IN NON-SMALL CELL LUNG CARCINOMA. . 5th Symposium on Thoracic and Upper Aerodigestive Malignancies”, Athens, May 17-18, 2019.
135. Avgi Tsolou, Ioannis Lamprou, Alexandra-Ourania Fortosi, Ioannis Koukourakis, Triantafyllos Alexiadis, **Alexandra Giatromanolaki**, Michael I. Koukourakis. *IN VITRO* EVIDENCE OF ENHANCED ‘STEMNESS’ IN NON-SMALL CELL LUNG CANCER CELLS SURVIVING AFTER IRRADIATION. 5th Symposium on Thoracic and Upper Aerodigestive Malignancies”, Athens, May 17 -18, 2019.
136. Michael I. Koukourakis, Dimitra Kalamida, Achilleas Mitrakas, Maria Liouisia, Stamatia Pouliliou, **Alexandra Giatromanolaki**. CANCER ASSOCIATED FIBROBLASTS SUSTAIN LUNG CANCER CELL GROWTH THROUGH METABOLIC CO-OPERATION. 5th Symposium on Thoracic and Upper Aerodigestive Malignancies”, Athens, May 17-18, 2019.
137. E. Xanthopoulou, I.M. Koukourakis, A. Mitrakas, **A. Giatromanolaki**, M.I. Koukourakis. EXPRESSION LEVELS OF PD-L1 IN HUMAN PROSTATE CANCER CELL LINES UNDER HYPOXIC AND ACIDIC CONDITIONS. 5th Symposium on Advances in Cancer Immunology and Immunotherapy. Athens 5-7 December 2019
138. **A. Giatromanolaki**, I.M. Koukourakis, T. Alexiadis, A.L. Harris, A.H. Banham, M.I. Koukourakis. Carbonic Anhydrase 9 (CA9) and immune tolerance in non-small cell lung cancer (NSCLC). 5th Symposium on Advances in Cancer Immunology and Immunotherapy. Athens 5-7 December 2019
139. **A. Giatromanolaki**, M Kouroupi, K Chliclia, MI Koukourakis. Arginase-2 and immune response in non-small cell lung cancer. 6th Symposium on Advances in Cancer Immunology and Immunotherapy. Athens 3-5/12/20. EP02 **POSTER AWARD**
140. I.M Koukourakis, P Chatzipantelis, M Kouroupi, K Balaska, MI Koukourakis, **A Giatromanolaki**. Documentation of regulatory T-cell phenotype in rectal cancer draining lymph nodes. 6th Symposium on Advances in Cancer Immunology and Immunotherapy. Athens 3-5/12/20. EP03
141. **A Giatromanolaki**, A. Mitrakas, I. Anestopoulos. Poor CD68+ macrophage infiltration of the tumor stroma relates with markers of anaerobic glycolysis, hypoxia and poor prognosis in non-small cell lung cancer. 6th Symposium on Advances in Cancer Immunology and Immunotherapy. Athens 3-5/12/20. EP04
142. M. Kouroupi, K Balaska, MI Koukourakis, **A Giatromanolaki**. A lipofuscin-detecting immunohistochemical marker of senescence relates with low proliferation and poor prognosis in non small cell lung cancer. 32o Congress of the European Society of

- Pathology, 6-8 December 2020, Virchows Archiv 477 (Suppl 1) December 2020, PS-11-019
143. Ioannis M. Koukourakis , **Alexandra Giatromanolaki**, Konstantinos V. Tsihrintzis, Paschalis Chatzipantelis, Michael I. Koukourakis. SIRP α expression by tumor associated macrophages (TAMs) is associated with poor prognosis in non-small cell lung cancer. Oral Presentation. Summer School on Immuno-oncology 2021, 1-3 July 2021, web scientific event **ORAL PRESENTATION AWARD**
 144. Stamatia Pouliliou, Achilleas Mitrakas, Ioannis M. Koukourakis, **Alexandra Giatromanolaki**, Christos E. Zois, Michael I. Koukourakis. HLA-class-I expression in breast cancer cell lines under simulated micro-environmental conditions. Oral Presentation. Summer School on Immuno-oncology 2021, 1-3 July 2021, web scientific event
 145. I. M. Koukourakis, A. Giaktzidis, P. Mamalis, A. Giatromanolaki, M. I. Koukourakis. O6-1 ULTRA-HYPOFRACTIONATED RE-IRRADIATION WITH anti-PD-1 IMMUNOTHERAPY FOR STAGE III RECURRENT NON-SMALL CELL LUNG CARCINOMA (NSCLC). Oral Presentation. 2nd International Meeting on Lung Cancer, Athens, 22-23 October, 2021
 146. A. Mitrakas, A. Giatromanolaki, M. I. Koukourakis. O6-2. HYPOXIA ENHANCES PD-L1 AND CD47 IMMUNE CHECKPOINT MOLECULES IN LUNG CANCER CELL-LINES. Oral Presentation. 2nd International Meeting on Lung Cancer, Athens, 22-23 October, 2021
 147. A. Giatromanolaki, I. M. Koukourakis, M. Kouroupi, M. I. Koukourakis. O1-2 HLA-CLASS-I EXPRESSION IS FREQUENTLY LOST IN NSCLC AND RELATES WITH LOW CD8+ LYMPHOCYTIC INFILTRATION AND POOR POSTOPERATIVE PROGNOSIS. Oral Presentation. 2nd International Meeting on Lung Cancer, Athens, 22-23 October, 2021
 148. E. Xanthopoulou, IM Koukourakis, C Kakouratos, A Giatromanolaki, MI Koukourakis. IFN γ , HIF1 α and PD-L1 expression in prostate androgen-dependent and independent cancer cell lines. 8th Symposium on Advances in Cancer Immunology and Immunotherapy. Athens 1-3 December 2022
 149. Ioannis Lamprou , Maria Nikou, Alexandra Gkrouzoudi, Ioannis Saitoglou, Anastasia Tsingotjidou, Alexandra Giatromanolaki, Apostolos Klinakis, Ioanna Maroulakou. Ablation of Arid1a affects mammary gland development. Διεθνές συνέδριο EMBO Workshop - Systems biology: Linking chromatin and epigenetics to disease and development. 25 – 28 May 2023 | Alexandroupoli, Greece
 150. E. Xanthopoulou, A Giatromanolaki, GD Michos, MI. Koukourakis. Microenvironmental conditions and HLA-class-I expression in breast cancer. 9th Symposium on Advances in Cancer Immunology and Immunotherapy. Athens 30/11-2/12 2023
 151. I.M. Koukourakis, E. Xanthopoulou, T.I. Sgouras, M. Kouroupi, A Giatromanolaki, V Kouloulis, D Tiniakos, A zygogianni. Neoadjuvant chemoradiotherapy of rectal cancer and HLA-class-I related molecules expression. 9th Symposium on Advances in Cancer Immunology and Immunotherapy. Athens 30/11-2/12 2023

18E. ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ ΣΕ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ

1. **Γιατρομανωλάκη Α**, Μπαρμπάτη Κ, Γοργούλης Β, Τσίκου-Παπαφράγκου Α, Σπανδίδος Δ. Έκφραση του υποδοχέα του επιδερμικού αυξητικού παράγοντα (EGFR) και της ογκοπρωτεΐνης c-erbB-2 στο καρκίνωμα εκ μεταβατικού επιθηλίου της ουροδόχου κύστεως. Ανοσοϊστοχημική μελέτη και μοριακή ανάλυση με τη μέθοδο της διαφορικής αλυσιδωτής αντίδρασης της πολυμεράσσης (D. PCR). 4ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κλινικής Ογκολογίας, Ηράκλειο 14-17 Απριλίου 1994
ΒΡΑΒΕΙΟ «ΚΑΤΣΑΡΑ» ΓΙΑ ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ
2. **Γιατρομανωλάκη Α**, Κουκουράκης Μ, Ο'Byrne Κ, Whitehouse R, Gatter ΚC, Harris AL. Η ενδο-ογκική αγγειογένεση σχετίζεται άμεσα με την επιβίωση στον πρώιμο εγχειρήσιμο καρκίνο του πνεύμονα. 5ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κλινικής Ογκολογίας, Αθήνα 14-16 Μαρτίου 1996
3. **Γιατρομανωλάκη Α**, Κουκουράκης Μ, Μπαχλιτζανάκης Ν, Καρατσής Π. Ενδο-ογκική αγγειογένεση. Κλινικά αποτελέσματα στον εγχειρήσιμο μη μικροκυτταρικό καρκίνο του πνεύμονα. 8ο Παγκρήτιο Ιατρικό Συνέδριο, Αγ. Νικόλαος 24-27 Οκτωβρίου 1996
4. Κουκουράκης Μ, **Γιατρομανωλάκη Α**, Καρατσής Π, Κακλαμάνης Λ. Συγκριτική μελέτη της απώλειας της «ΤΑΡ-1» πρωτεΐνης μεταφοράς και των αντιγόνων τάξης Ι του μείζονος συστήματος ιστοσυμβατότητας (HLA-class I molecules) στον πρωτοπαθή και μεταστατικό καρκίνο του μαστού. 6ο Πανελλήνιο Συνέδριο Μαστολογίας, Αλεξανδρούπολη 12-16 Ιουνίου 1997
ΒΡΑΒΕΙΟ «ΙΑΣΩ» ΓΙΑ ΕΛΕΥΘΕΡΗ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ
5. **Γιατρομανωλάκη Α**, Κουκουράκης Μ, Κακλαμάνης Λ, Καρατσής Π, Gatter ΚC, Harris AL. Loss of Interleukin-4 receptor expression in human breast cancer. 6ο Πανελλήνιο Συνέδριο Μαστολογίας, Αλεξανδρούπολη 12-16 Ιουνίου 1997
6. Κουκουράκης Μ, Σκαρλάτος Ι, **Γιατρομανωλάκη Α**, Κοσμά Λ, Αποστολίκας Ν, Βερούκας Κ. Bcl-2 anti-apoptotic oncoprotein suppresses angiogenesis in non-small cell lung cancer. Implications in resistance to PDT? 4ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ακτινοθεραπευτικής Ογκολογίας, Αθήνα 9-12 Οκτωβρίου 1997
7. Κουκουράκης Μ, **Γιατρομανωλάκη Α**, Σκαρλάτος Ι, Κοσμά Λ, Βαρβέρης Χ, Πισσάκας Γ, Ζαμπάτης Χ, Γιαννάκης Δ. Καρκίνος του ρινοφάρυγγα. Κίνδυνος από απομακρυσμένες μεταστάσεις. 4ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ακτινοθεραπευτικής Ογκολογίας, Αθήνα 9-12 Οκτωβρίου 1997
8. **Γιατρομανωλάκη Α**, Κουκουράκης Μ, Κακολύρης Σ, Χαλδεόπουλος Δ, Βαρβέρης Χ, Γεωργούλιας Β. Angiogenesis is the most significant prognostic marker in operable non small cell lung cancer. 4ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ακτινοθεραπευτικής Ογκολογίας, Αθήνα 9-12 Οκτωβρίου 1997
9. **Γιατρομανωλάκη Α**, Κουκουράκης Μ, Κακολύρης Σ, Γεωργούλιας Β, Gatter ΚC, Harris AL. Μελέτη του vascular endothelial growth factor (VEGF) στο μη μικροκυτταρικό καρκίνο του πνεύμονα και σχέση με την ενδοογκική αγγειογένεση. 9ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ογκολογίας 1997 (Περιοδικό Ελληνική Ογκολογία, Τόμος 33, Τεύχος 3)
10. Κακολύρης Σ, **Γιατρομανωλάκη Α**, Κουκουράκης Μ, Makris Α, Powels TJ, Γεωργούλιας Β, Harris AL. Μείωση της αγγειογένεσης μετά από χημειοθεραπεία επαγωγής σε χειρουργήσιμο καρκίνο του μαστού. 9ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ογκολογίας 1997 (Περιοδικό Ελληνική Ογκολογία, Τόμος 33, Τεύχος 3)
11. Κακολύρης Σ, Κουκουράκης Μ, **Γιατρομανωλάκη Α**, Γεωργούλιας Β, Gatter ΚC, Harris AL. Ο δείκτης ωρίμανσης των νεόπλαστων αγγείων καθοριζόμενος από το αντιγόνο LH39 της βασικής μεμβράνης σχετίζεται με τη λεμφαδενική διήθηση και την πρόγνωση στον καρκίνο του μαστού. 9ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ογκολογίας 1997 (Περιοδικό Ελληνική Ογκολογία, Τόμος 33, Τεύχος 3)

12. Κακολύρης Σ, Κακλαμάνης, **Γιατρομανωλάκη Α**, Κουκουράκης Μ, Γεωργούλιας Β, Gatter KC, Harris AL. Μελέτη της έκφρασης της ανθρώπινης απουρινικής / απυριμιδινικής ενδονουκλεάσης 1 (HAP1) στην αλλη- λουχία αδένωμα/καρκίνωμα του παχέος εντέρου. 9^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ογκολογίας 1997 (Περιοδικό Ελληνική Ογκολογία, Τόμος 33, Τεύχος 3)
13. Κουκουράκης Μ, **Γιατρομανωλάκη Α**, Κακολύρης Σ, Γεωργούλιας Β, Σκαρλάτος Ι, Αποστολίκας Ν, Gatter KC, Harris AL. Πιθανός ρόλος του bcl-2 στην καταστολή της αγγειογένεσης του μη μικροκυτταρικού καρκίνου του πνεύμονα. 9^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ογκολογίας 1997 (Περιοδικό Ελληνική Ογκολογία, Τόμος 33, Τεύχος 3)
14. **Γιατρομανωλάκη Α**, Κουκουράκης Μ, Κακολύρης Σ, Κουκουράκη Σ, Γεωργούλιας Β, Gatter KC, Harris AL. Η έκφραση του αγγειογενετικού παράγοντα θυμιδική φωσφορυλάση στο μη μικροκυτταρικό καρκίνο του πνεύμονα. 9^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ογκολογίας 1997 (Περιοδικό Ελληνική Ογκολογία, Τόμος 33, Τεύχος 3)
15. **Γιατρομανωλάκη Α**, Κουκουράκης Μ, Κακλαμάνης Α, Leek R, Riter M, Gatter KC, Harris AL. Απώλεια των υποδοχέων της ιντερλευκίνης-4 (GP200-MR6) στον καρκίνο του μαστού. Προγνωστικός ρόλος. 7^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Μαιευτικής και Γυναικολογίας, Ηράκλειο 14-17 Μαΐου 1997
16. **Γιατρομανωλάκη Α**, Κουκουράκης Μ, Ζααραμπούκας Θ, Σκορδαλάκη Α, Αραπαντόνη Π., Γεωργούλιας Β, Φούντζηλας Γ. Χημειοθεραπεία με παράγωγα πλατίνας και ακτινοθεραπεία στον τοπικά προχωρημένο καρκίνο της τραχηλοπροσωπικής χώρας: προγνωστικός ρόλος της έκφρασης p53 και bcl-2 ογκοπροτεϊνών. 7^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κλινικής Ογκολογίας, Αθήνα 2-4 Απριλίου 1998 (Περιοδικό Βήμα Κλινικής Ογκολογίας)
17. **Γιατρομανωλάκη Α**, Κουκουράκης Μ, Ζώης Ε, Σιβρίδης Ε, Βερέττας Δ, Athanassou N, Μαυραγάκης Μ. Μελέτη της ανοσοϊστοχημικής έκφρασης των ογκοπροτεϊνών p53 και bcl-2 στην οστεοαρθρίτιδα και ρευματοειδή αρθρίτιδα. 6^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής, Αλεξανδρούπολη 21-24 Μαΐου 1998
18. **Γιατρομανωλάκη Α**, Σιβρίδης Ε, Κουκουράκης Μ, Harris AL, Gatter KC. Μελέτη της έκφρασης των ογκοπροτεϊνών p53 και bcl-2 στον πρώιμο καρκίνο του ενδομητρίου (στάδιο Ι). 6^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής, Αλεξανδρούπολη 21-24 Μαΐου 1998
19. Κακολύρης Σ, **Γιατρομανωλάκη Α**, Κουκουράκης Μ, Κακλαμάνης Α, Gatter KC, Harris AL, Γεωργούλιας Β. Κατάδειξη της αγγειακής ωρίμανσης στο μη μικροκυτταρικό καρκίνο του πνεύμονα μέσω του συστατικού της βασικής μεμβράνης LH39. Συσχέτιση με το p53 και άλλους αγγειογενείς παράγοντες. 8^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κλινικής Ογκολογίας, Αθήνα 1-3 Απριλίου 1999
20. Σιβρίδης Ε, **Γιατρομανωλάκη Α**, Παπαδόπουλος Ν, Γεωργίου Λ, Λαμπροπούλου Μ, Τολπαρίδου Ε. Τα ενδοκρινικά κύτταρα του εντέρου στην νόσο Hirschsprung. 1^ο Συνέδριο Ιατρικής Εταιρείας Καβάλας, 7-9 Μαΐου 1999
21. Σιβρίδης Ε, **Γιατρομανωλάκη Α**, Λαμπροπούλου Μ, Παπαδόπουλος Ν, Τολπαρίδου Ε, Γεωργίου Λ. Καρκινοεμβρυικό αντιγόνο σε ενδομητρικούς ιστούς: δείκτης νεοπλασματικής εξαλλαγής. 1^ο Συνέδριο Ιατρικής Εταιρείας Καβάλας, 7-9 Μαΐου 1999
22. Σιβρίδης Ε, Λαμπροπούλου Μ, Παπαδόπουλος Ν, Γεωργίου Λ, **Γιατρομανωλάκη Α**. Η σημασία της ανίχνευσης κυττάρων της ενδιάμεσης τροφοβλάστης στη διάγνωση της κύησης. 1^ο Συνέδριο Ιατρικής Εταιρείας Καβάλας, 7-9 Μαΐου 1999
23. Παπαδόπουλος Ν, **Γιατρομανωλάκη Α**, Τολπαρίδου Ε, Λαμπροπούλου Μ, Γεωργίου Λ, Σιβρίδης Ε. Σηραγγώδες αιμαγγείωμα του σπληνός. 1^ο Συνέδριο Ιατρικής Εταιρείας Καβάλας, 7-9 Μαΐου 1999
24. Σιβρίδης Ε, **Γιατρομανωλάκη Α**, Παπαδόπουλος Ν, Λαμπροπούλου Μ, Γεωργίου Λ. Τύποι δέσμευσης λεκτινών σε φυσιολογικό, υπερπλαστικό και νεοπλασματικό

ενδομήτριο:η προγνωστική σημασία της Con A. 14^ο Βορειοελλαδικό Συνέδριο, Θεσσαλονίκη 22-24 Απριλίου 1999

25. **Γιατρομανωλάκη Α**, Σιβρίδης Ε, Παπαδόπουλος Ν, Λαμπροπούλου Μ, Τολπαρίδου Ε, Γεωργίου Λ. Η υπερέκφραση της πρωτεΐνης bcl-2 συνδέεται με χαμηλή ενδονεοπλασματική αγγειογένεση στον καρκίνο του μαστού. 14^ο Βορειοελλαδικό Συνέδριο, Θεσσαλονίκη 22-24 Απριλίου 1999

ΠΡΩΤΟ ΒΡΑΒΕΙΟ ΠΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗΣ

26. **Γιατρομανωλάκη Α**, Κουκουράκης Μ, Σιβρίδης Ε, Thorpe RE, Brekken RA, Gatter KC, Harris AL. VEGF/flk-1(KDR) ενεργοποιημένη αγγειακή πυκνότητα: προγνωστικός ρόλος στο μη-μικροκυτταρικό καρκίνωμα του πνεύμονα. 7^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής, Αθήνα 13-16 Απριλίου 2000
27. Σιβρίδης Ε, **Γιατρομανωλάκη Α**, Λαμπροπούλου Μ, Κουκουράκης Μ, Αναστασιάδης Π, Gatter KC, Harris AL. Η έκφραση της θυμιδικής φωσφορυλάσης σε φυσιολογικό και υπερπλαστικό ενδομήτριο. 7^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής, Αθήνα 13-16 Απριλίου 2000
28. **Γιατρομανωλάκη Α**, Σιβρίδης Ε, Γεωργίου Λ, Παπαδόπουλος Ν, Σιμόπουλος Κ. Ενδο-νεοπλασματική αγγειογένεση στον καρκίνο της χοληδόχου κύστης: ο προγνωστικός της ρόλος μετά από χολοκυστεκτομή. 7^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής, Αθήνα 13-16 Απριλίου 2000
29. Σιβρίδης Ε, **Γιατρομανωλάκη Α**, Παπαδόπουλος Ν, Λαμπροπούλου Μ, Αναστασιάδης Π. Οιστρογονικοί υποδοχείς και καρκίνος ενδομητρίου. 7^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής, Αθήνα 13-16 Απριλίου 2000
30. Παπαδόπουλος Η, Σιβρίδης Ε, **Γιατρομανωλάκη Α**, Κουκουράκης Μ. Αγγειογένεση, MUC1 και PSA – Δυνητικοί προγνωστικοί δείκτες του καρκίνου του προστάτη. 15^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ουρολογίας, Κέρκυρα Σεπτέμβριος 2000
31. Παπάζογλου Δ, **Γιατρομανωλάκη Α**, Μαλτέζος Ε, Δημητριάδης Κ, Σιβρίδης Ε, Γκότσης Ν. Εκτοπη έκκριση ACTH από μικροκυτταρικό καρκίνωμα του πνεύμονα. 15^ο Βορειοελλαδικό Συνέδριο, Θεσσαλονίκη 11-13 Μαΐου 2000
32. Λαμπροπούλου Μ, **Γιατρομανωλάκη Α**, Παπαδόπουλος Ν, Λίμας Χ, Σουλτανίδης Χ, Αργυροπούλου Π, Αλεξιάδης Γ, Μανάβης Ι, Σιβρίδης Ε. Εξωγεννητικός οπισθοπεριτοναϊκός όγκος του λεκιθικού ασκού. 15^ο Βορειοελλαδικό Συνέδριο, Θεσσαλονίκη 11-13 Μαΐου 2000
33. Λαμπροπούλου Μ, **Γιατρομανωλάκη Α**, Παπαδόπουλος Ν, Αλεξιάδης Γ, Αργυροπούλου Π, Μανάβης Ι, Σιβρίδης Ε. Νευριλείμωμα άνω άκρου με σχηματισμό κύστης: ιστολογικά και απεικονιστικά ευρήματα. 15^ο Βορειοελλαδικό Συνέδριο, Θεσσαλονίκη 11-13 Μαΐου 2000
34. Σιβρίδης Ε, **Γιατρομανωλάκη Α**, Λυμπέρης Β, Γαλάζιος Γ, Κουτλάκη Ν, Γεωργίου Λ, Αναστασιάδης Π. Η Concanavalin A (Con A) ως προγνωστικός δείκτης στα αδενοκαρκινώματα του ενδομητρίου. 8^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Μαιευτικής και Γυναικολογίας. Θεσσαλονίκη 25-28 Μαΐου 2000
35. **Γιατρομανωλάκη Α**, Σιβρίδης Ε, Γαλάζιος Γ, Λυμπέρης Β, Κουτλάκη Ν, Αναστασιάδης Π. Η προγνωστική αξία της αγγειογένεσης στο αδενοκαρκίνωμα του ενδομητρίου. 8^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Μαιευτικής και Γυναικολογίας. Θεσσαλονίκη 25-28 Μαΐου 2000
36. **Γιατρομανωλάκη Α**, Σιβρίδης Ε, Κουτλάκη Ν, Παπαδόπουλος Ν, Αναστασιάδης Π. Ανοσοϊστοχημική ανίχνευση του παράγοντα PD-ECGF στο φυσιολογικό ενδομήτριο και στις διάφορες μορφές ενδομητρίου υπερπλασίας. 8^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Μαιευτικής και Γυναικολογίας. Θεσσαλονίκη 25-28 Μαΐου 2000
37. Γαρδίκης Σ, Διδίλης Β, Καμπούρη Κ, **Γιατρομανωλάκη Α**, Σιγάλας Ι. Αυτόματος πνευμοθώρακας σαν πρώτη εκδήλωση της κύστηκής αδενοματωειδούς δυσπλασίας του πνεύμονα. 24^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Χειρουργικής Παιδίων. Αθήνα 27-30 Σεπτεμβρίου 2001

38. **Γιατρομανωλάκη Α**, Μαλτέζος Ε, Σιβρίδης Ε, Παπάζογλου Δ, Αντώνογλου Χ, Κουκουράκης ΜΙ. Ο ρόλος της υποξίας στην παθογένεση της ρευματοειδούς αρθρίτιδας και οστεοαρθρίτιδας. 8^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής. Βόλος 18-21 Απριλίου 2002
39. Σιβρίδης Ε, **Γιατρομανωλάκη Α**, Γαλάζιος Γ, Λυμπέρης Β, Κουκουράκης ΜΙ. Προγνωστική αξία της ενδοογκικής υποξίας στον καρκίνο του ενδομητρίου. 8^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής. Βόλος 18-21 Απριλίου 2002
40. **Γιατρομανωλάκη Α**. Εξαρτηματικός όγκος του θήλεος προφανούς προέλευσης από τους πόρους του Wolff. Αρχεία Παθολογικής Ανατομικής 2002; 16: 172-173 8^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής. Βόλος 18-21 Απριλίου 2002
41. **Γιατρομανωλάκη Α**, Κουκουράκης ΜΙ, Σιμόπουλος Κ, Πολυχρονίδης Α, Σιβρίδης Ε. Υπερέκφραση του VEGF στον καρκίνο της χοληδόχου κύστης σχετίζεται με υψηλή αγγειογενετική δραστηριότητα. 7^η Πανελλήνια Συνάντηση Χειρουργικής Ήπατος Χοληφόρων Παγκρέατος & Εναρκτήριο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Χειρουργικής Πεπτικού, Αλεξανδρούπολη 19-21 Σεπτεμβρίου 2002 (Περίληψη 64).
42. **Γιατρομανωλάκη Α**, Σιβρίδης Ε, Χαραλαμπίδης Χ, Μηνόπουλος Γ, Μανωλάς Κ, Κουκουράκης ΜΙ. Ενδοογκικής αγγειογένεση: δείκτης πρόωμης υποτροπής σε καρκίνωμα μαστού με αρνητικούς λεμφαδένες; 4^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Δεικτών Καρκίνου. Αθήνα 29-30 Νοεμβρίου 2002, 1 Δεκεμβρίου 2002
43. Βερβερίδης Α, Βερέττας Δ, **Γιατρομανωλάκη Α**, Σιβρίδης Ε, Μπογιατζής Χ, Τσιπολίτης Κ. Επαναλαμβανόμενος μικροτραυματισμός του γόνατος ως αιτιολογικός παράγοντας λαχνοοζώδους υμενίτιδας. 22^ο Ετήσιο Συνέδριο Ορθοπαιδικής και Τραυματολογικής Εταιρείας Μακεδονίας - Θράκης, Χαλκιδική 1-4 Μαΐου 2003 ("Ορθοπαιδική" Τόμος 16, Νο. 1, 2003, Περίληψη 26).
44. Ευθυμιάδου Α, Ασημακόπουλος Β, Νικολέττος Ν, **Γιατρομανωλάκη Α**, Σιβρίδης Ε, Κοντολέων Ε. Μελέτη της επίδρασης των αγγειογενετικών παραγόντων b-FGF και a-FGF στον καρδιακό μυ επιμύων. 18^ο Βορειοελλαδικό Ιατρικό Συνέδριο, Θεσσαλονίκη 14-17 Μαΐου 2003 (Περίληψη 275).
45. Ευθυμιάδου Α, Ασημακόπουλος Β, Νικολέττος Ν, **Γιατρομανωλάκη Α**, Σιβρίδης Ε, Λιαλιάρης Θ, Κοντολέων Ε. Μελέτη της επίδρασης των αγγειογενετικών παραγόντων a-FGF και b-FGF στο γραμμωτό μυ των επιμύων. 6^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Φυσικής Αγωγής, με διεθνή συμμετοχή, Θεσσαλονίκη 11-13 Απριλίου 2003 (Περίληψη 86).
46. Ευθυμιάδου Α, Ασημακόπουλος Β, Νικολέττος Ν, **Γιατρομανωλάκη Α**, Λιαλιάρης Θ, Κοντολέων Ε. Μελέτη της επίδρασης του αγγειογενετικού παράγοντα b-FGF και της άσκησης στον καρδιακό και γραμμωτό μυ των επιμύων. 29^ο Ετήσιο Πανελλήνιο Ιατρικό Συνέδριο. Αθήνα 20-24 Μαΐου 2003.
- ΕΠΑΙΝΟΣ ΚΑΛΥΤΕΡΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΒΑΣΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ**
47. Καρπούζης Α, Σιβρίδης Ε, Κουσκούκης Κ, **Γιατρομανωλάκη Α**. Λεμφοκυτταρική διήθηση των Jessner και Kanof: θεραπευτική αντιμετώπιση με υδροξυχλωροκίνη. 8^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Δερματολογίας - Αφροδισιολογίας, Θεσσαλονίκη 26-29 Ιουνίου 2003 (Περίληψη 75).
48. Καρπούζης Α, Κουσκούκης Κ, **Γιατρομανωλάκη Α**, Σιβρίδης Ε. Υποκεράτια φλυκταίνωση Sneddon - Wilkinson: θεραπευτική αντιμετώπιση με ισοτρετινοΐνη. 8^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Δερματολογίας - Αφροδισιολογίας, Θεσσαλονίκη 26-29 Ιουνίου 2003 (Περίληψη 76).
49. Γαρδίκης Σ, **Γιατρομανωλάκη Α**, Υψηλάντης Π, Καμπούρη Κ, Μποταΐτης Σ, Κρικρή Α, Αντύπας Σ, Λήμας Χ, Σουλτανίδης Χ, Σιβρίδης Ε, Σιμόπουλος Κ. Μελέτη της αγγειογένεσης ελευθέρου και μισχωτού μοσχεύματος πόσθης σε κονίκλους. Πρόδρομα αποτελέσματα. 25^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Χειρουργικής Παίδων, με Διεθνή Συμμετοχή, Αθήνα 31 Οκτωβρίου - 2 Νοεμβρίου 2003 (Περίληψη 63).
50. Καμπούρη Α, Γαρδίκης Σ, **Γιατρομανωλάκη Α**, Υψηλάντης Π, Μποταΐτης Σ, Περεντέ Σ, Ευσταθίου Ε, Αντύπας Σ, Πολυχρονίδης Α, Σιβρίδης Ε, Σιμόπουλος Κ. Συγκριτική

μελέτη της αγγειογενετικής δραστηριότητας ελευθέρων μοσχευμάτων στην αποκατάσταση πειραματικού ελλείμματος ουρήθρας σε κονίκλους. 25^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Χειρουργικής Παιδών, με Διεθνή Συμμετοχή, Αθήνα 31 Οκτωβρίου - 2 Νοεμβρίου 2003 (Περίληψη 43).

ΕΠΑΘΛΟ “ΣΩΤΗΡΗΣ ΠΑΠΑΣΤΑΜΑΤΗΣ”

51. Φατλές Γ, Τουλουπίδης Σ, Καλαϊτζής Χ, **Γιατρομανωλάκη Α**, Σιβρίδης Ε, Ρώμπης Β. Η έκφραση της σχετιζομένης με απόπτωση πρωτεΐνης bcl-2 στον καρκίνο της ουροδόχου κύστης. Συσχέτιση με άλλους γνωστούς προγνωστικούς δείκτες. 17^ο Πανελλήνιο Ουρολογικό Συνέδριο, Αλεξανδρούπολη 23-26 Ιουνίου 2004 (Περίληψη 11).
52. Μπουγιούκας Ι, Διδίλης Β, Υψηλάντης Π, Μικρούλης Δ, Σιβρίδης Ε, **Γιατρομανωλάκη Α**, Λιαλιάρης Θ, Σιμόπουλος Κ, Μπουγιούκας Γ. Είναι οι μικρές δόσεις του αγγειογενετικού παράγοντα VEGF ικανές να προκαλέσουν αγγειογένεση στο εμφραγματικό μυοκάρδιο του κουνελιού; Ε' Πανελλήνιο και Β' Βαλκανικό Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Χειρουργικής Θώρακος, Καρδιάς και Αγγείων, Αθήνα 21 Οκτωβρίου 2004 (Περίληψη).

Α' ΒΡΑΒΕΙΟ «ΣΤΑΘΑΤΟΥ»

53. Καρπούζης Α, Μπουνόβας Α, **Γιατρομανωλάκη Α**, Σιβρίδης Ε, Κουσκούκης Κ, Σιμόπουλος Κ. Σκληροίδημα Buschke: σαφής βελτίωση με τοπική εφαρμογή εκχυλίσματος κρομμύου. 3^ο Επιστημονικό Συνέδριο Ιατρικής Σχολής Α.Π.Θ., Θεσσαλονίκη 10-13 Απριλίου 2005 (Τόμος 32, Τεύχος 3, Περίληψη Π91, σελ 72).
54. Καρπούζης Α, Σιβρίδης Ε, Μπουνόβας Α, **Γιατρομανωλάκη Α**, Κουσκούκης Κ, Σιμόπουλος Κ. Έμμονη νόσος Mucha-Haberman επιτυχώς αντιμετωπισθείσα με πεντοξυφυλλίνη. 3^ο Επιστημονικό Συνέδριο Ιατρικής Σχολής Α.Π.Θ., Θεσσαλονίκη 10-13 Απριλίου 2005 (Τόμος 32, Τεύχος 3, Περίληψη Π92, σελ 73).
55. Καρπούζης Α, Σιβρίδης Ε, Θωμαΐδης Β, **Γιατρομανωλάκη Α**, Κουσκούκης Κ. Εκκρινές πόρωμα του προσώπου. 3^ο Επιστημονικό Συνέδριο Ιατρικής Σχολής Α.Π.Θ., Θεσσαλονίκη 10-13 Απριλίου 2005 (Τόμος 32, Τεύχος 3, Περίληψη Α111, σελ 166).
56. Καρπούζης Α, Σιβρίδης Ε, Θωμαΐδης Β, **Γιατρομανωλάκη Α**, Κουσκούκης Κ. Γιγάντιο τριχοθυλάκωμα. 3^ο Επιστημονικό Συνέδριο Ιατρικής Σχολής Α.Π.Θ., Θεσσαλονίκη 10-13 Απριλίου 2005 (Τόμος 32, Τεύχος 3, Περίληψη Α112, σελ 166).
57. Καρπούζης Α, Κακολύρης Σ, Σιβρίδης Ε, Μπουνόβας Α, **Γιατρομανωλάκη Α**, Κουσκούκης Κ, Σιμόπουλος Κ. Ακροχορδονώδες ακανθοκυτταρικό επιθηλίωμα της κνήμης επί εδάφους λεύκης. 3^ο Επιστημονικό Συνέδριο Ιατρικής Σχολής Α.Π.Θ., Θεσσαλονίκη 10-13 Απριλίου 2005 (Τόμος 32, Τεύχος 3, Περίληψη Α113, σελ 167).
58. Καρπούζης Α, Σιβρίδης Ε, Μπουνόβας Α, Κουσκούκης Κ, **Γιατρομανωλάκη Α**, Σιμόπουλος Κ. Ινοεπιθηλίωμα του Pinkus στη μετωπιαία χώρα. 3^ο Επιστημονικό Συνέδριο Ιατρικής Σχολής Α.Π.Θ., Θεσσαλονίκη 10-13 Απριλίου 2005 (Τόμος 32, Τεύχος 3, Περίληψη Α114, σελ 168).
59. Καρπούζης Α, **Γιατρομανωλάκη Α**, Σιβρίδης Ε, Κουσκούκης Κ. Αυτομάτως εμφανισθέν χηλοειδές: θεραπευτική αντιμετώπιση με τοπική εφαρμογή ανταπαλένης. 3^ο Επιστημονικό Συνέδριο Ιατρικής Σχολής Α.Π.Θ., Θεσσαλονίκη 10-13 Απριλίου 2005 (Τόμος 32, Τεύχος 3, Περίληψη Α115, σελ 168).
60. Γαρδίκης Σ, Καραπάτζος Η, Καμπούρη Κ, **Γιατρομανωλάκη Α**, Ρουπακιάς Σ, Ευσταθίου Ε, Λίμας Χ, Σουλτανίδης Χ, Σιβρίδης Ε. Λιποβλάστωμα οπισθίας τραχηλικής χώρας. 26^ο Συνέδριο Πανελλήνιο Συνέδριο Χειρουργικής Παιδών, Σαντορίνη 16-18 Σεπτεμβρίου 2005 (Περίληψη 59).
61. **Γιατρομανωλάκη Α**, Χαραλαμπίδης Χ, Στάμος Χ, Κουκουράκης ΜΙ, Σιβρίδης Ε. Η “δυναμική” των περιογκικών ινοβλαστών στη διήθηση των καρκινωμάτων του παχέος εντέρου. 3^ο Συνέδριο Ιατρικής Εταιρείας Καβάλας, Καβάλα 23-25 Σεπτεμβρίου 2005 (Περίληψη σελ 102).

Α' ΒΡΑΒΕΙΟ

62. Καραγιάννης Α, Ανάγνωστουλης Σ, Υψηλάντης Π, Πιτιακούδης Μ, **Γιατρομανωλάκη Α**, Σιβρίδης Ε, Σιμόπουλος Κ. Πειραματική μελέτη της απόπτωσης των ηπατοκυττάρων μετά από χολόσταση. 7^ο Συνέδριο Χειρουργικής Εταιρείας Βορείου Ελλάδος, Αλεξανδρούπολη 14-15 Οκτωβρίου 2005 (Περίληψη Ο96).
63. Γαβριηλίδης Π, Καραγιάννης Α, Λαφτσιδής Π, Τσαρούχα Α, **Γιατρομανωλάκη Α**, Σιβρίδης Ε, Σιμόπουλος Κ. Μελέτη των επιπέδων της κερατίνης 18 στη χολή και στο βλεννογόνο της χοληδόχου κύστης ως πρώιμο δείκτη κυτταρικής απόπτωσης. 7^ο Συνέδριο Χειρουργικής Εταιρείας Βορείου Ελλάδος, Αλεξανδρούπολη 14-15 Οκτωβρίου 2005 (Περίληψη Ο98).
64. Βαραδά Ε, Τζελέπη Κ, Μπολανάκη Ε, Φωτάκης Σ, Καραγιαννάκης Α, **Γιατρομανωλάκη Α**, Σιβρίδης Ε. Ιστική έκφραση της πρωτεΐνης metastin (πεπτιδίο kiss-1) και του υποδοχέα της (axor-12) στον καρκίνο του παγκρέατος και του φύματος του Vater. 7^ο Συνέδριο Χειρουργικής Εταιρείας Βορείου Ελλάδος, Αλεξανδρούπολη 14-15 Οκτωβρίου 2005 (Περίληψη Ο102).
65. **Γιατρομανωλάκη Α**, Κουκουράκης Μ, Λυρατζόπουλος Ν, Χαραλαμπίδης Χ, Φίσκα Α, Μηνόπουλος Γ, Μανωλάς Κ. Ι, Σιβρίδης Ε. Ταυτόχρονη ενεργοποίηση c-erbB-2 και HIFs στον καρκίνο του μαστού. 9^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Χειρουργικής Ογκολογίας, Αλεξανδρούπολη 11-13 Νοεμβρίου 2005 (Περίληψη 3).
66. **Γιατρομανωλάκη Α**, Κουκουράκης Μ, Χαραλαμπίδης Χ, Στάμος Χ, Γαλάζιος Γ, Λυρατζόπουλος Ν, Σιβρίδης Ε. Ιστοπαθολογικά γνωρίσματα/προγνωστικοί παράγοντες σε θετικούς λεμφαδένες καρκίνου του μαστού. 9^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Χειρουργικής Ογκολογίας, Αλεξανδρούπολη 11-13 Νοεμβρίου 2005 (Περίληψη 5).
67. Ρωμανίδης Κ, Κουκουράκης Μ, Λυρατζόπουλος Ν, **Γιατρομανωλάκη Α**, Εφραιμίδου Ε, Σιβρίδης Ε, Μηνόπουλος Γ, Μανωλάς Κ.Ι. Ο ρόλος της προεγχειρητικής επιταχυνόμενης και υποκλασματοποιημένης ακτινοχημειοθεραπείας της πυέλου στο μη εξαιρέσιμο καρκίνο του ορθού. 9^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Χειρουργικής Ογκολογίας, Αλεξανδρούπολη 11-13 Νοεμβρίου 2005 (Περίληψη 11]
68. **Γιατρομανωλάκη Α**, Καρπούζης Α, Κουκουράκης Μ, Μπουνόβας Α, Κουσκούκης Κ, Σιβρίδης Ε. Η προγνωστική σημασία της υποξίας και του VEGF στο κακόηθες μελάνωμα του δέρματος. 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Μελανώματος, Αθήνα 12-14 Ιανουαρίου 2006 [Περίληψη 9].
69. Καρπούζης Α, **Γιατρομανωλάκη Α**, Σιβρίδης Ε, Κιρμανίδης Μ, Κουσκούκης Κ, Σιμόπουλος Κ. Γλωμαγγείωμα του δέρματος της κοιλιακής χώρας πρωτοεμφανισθέν στον ενήλικα. 21^ο Βορειο-Ελλαδικό ιατρικό Συνέδριο, Θεσσαλονίκη 30 Μαρτίου – 1 Απριλίου 2006 [Περίληψη 237]
70. Καρπούζης Α, Σιβρίδης Ε, **Γιατρομανωλάκη Α**, Μπουνόβας Α, Κουσκούκης Κ, Σιμόπουλος Κ. Τριχοαδένωμα του Nikolowski. 21^ο Βορειο-Ελλαδικό ιατρικό Συνέδριο, Θεσσαλονίκη 30 Μαρτίου – 1 Απριλίου 2006 [Περίληψη 238]
71. Καρπούζης Α, **Γιατρομανωλάκη Α**, Σιβρίδης Ε, Μπουνόβας Α, Κουσκούκης Κ, Σιμόπουλος Κ. Επιθηλιοειδές αιμαγγειοενδοθηλίωμα. 21^ο Βορειο-Ελλαδικό ιατρικό Συνέδριο, Θεσσαλονίκη 30 Μαρτίου – 1 Απριλίου 2006 [Περίληψη 239]
72. Καρπούζης Α, **Γιατρομανωλάκη Α**, Σιβρίδης Ε, Μπουνόβας Α, Κουσκούκης Κ, Σιμόπουλος Κ. Συνύπαρξη μονήρους έμμουου επηρμένου ερυθήματος και μεταβολικού συνδρόμου. 21^ο Βορειο-Ελλαδικό ιατρικό Συνέδριο, Θεσσαλονίκη 30 Μαρτίου – 1 Απριλίου 2006 [Περίληψη 240]
73. **Γιατρομανωλάκη Α**, Χαραλαμπίδης Χ, Κουκουράκης Μ, Σιβρίδης Ε. Νέοι λεμφαδενικοί παράγοντες στην πρόγνωση του καρκίνου του μαστού. 21^ο Βορειο-Ελλαδικό ιατρικό Συνέδριο, Θεσσαλονίκη 30 Μαρτίου – 1 Απριλίου 2006 [Περίληψη 41]
74. **Γιατρομανωλάκη Α**, Χαραλαμπίδης Χ, Στάμος Χ, Κουκουράκης Μ, Σιβρίδης Ε. Μελέτη των πρωτεϊνών HIFs και του ογκογονιδίου c-erbB-2 στα νεοπλάσματα του μαστού. 10^ο Πανελλήνιο Παθολογοανατομικό Συνέδριο, Ιωάννινα 23-24 Μαΐου 2006 [Περίληψη 22]

75. **Γιατρομανωλάκη Α**, Χαραλαμπίδης Χ, Βλασίδου Α, Κουκουράκης Μ, Σιβρίδης Ε. Ο ρόλος της στρωματογένεσης στην εξέλιξη των καρκινωμάτων του παχέος εντέρου. 10^ο Πανελλήνιο Παθολογοανατομικό Συνέδριο, Ιωάννινα 23-24 Μαΐου 2006 [Περίληψη 23]
76. **Γιατρομανωλάκη Α**, Χαραλαμπίδης Χ, Κουρούπη Μ, Κουκουράκης Μ, Σιβρίδης Ε. Λεμφαδενικές μεταστάσεις με συνοδό στρωματογένεση και νέκρωση ως παράγοντες πρόγνωσης στον καρκίνο του μαστού. 6^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Δεικτών Καρκίνου και Στοχευμένης Θεραπείας, Αθήνα 23-25 Νοεμβρίου 2006 [Περίληψη P006]
77. Καρπούζης Α, **Γιατρομανωλάκη Α**, Σιβρίδης Ε, Μπουνόβας Α, Καρπούζη Μ, Κουσκούκης Κ. Σχισμοειδές ακάνθωμα. 23^ο Βορειοελλαδικό Ιατρικό Συνέδριο, Θεσσαλονίκη 27-29 Μαρτίου 2008
78. Καρπούζης Α, **Γιατρομανωλάκη Α**, Στάμος Χ, Μπουνόβας Α, Καρπούζη Μ, Σιβρίδης Ε, Κουσκούκης Κ. Πιλοματρικόμα: παρουσίαση δύο περιστατικών. 23^ο Βορειοελλαδικό Ιατρικό Συνέδριο, Θεσσαλονίκη 27-29 Μαρτίου 2008
79. Καρπούζης Α, **Γιατρομανωλάκη Α**, Στάμος Χ, Μπουνόβας Α, Σιβρίδης Ε, Κουσκούκης Κ. Δερματικό ελστοϊνώμα. 23^ο Βορειοελλαδικό Ιατρικό Συνέδριο, Θεσσαλονίκη 27-29 Μαρτίου 2008
80. Καρπούζης Α, **Γιατρομανωλάκη Α**, Σιβρίδης Ε, Μπουνόβας Α, Καρπούζη Μ, Κουσκούκης Κ. Νευροενδοκρινικός όγκος του δέρματος. 23^ο Βορειοελλαδικό Ιατρικό Συνέδριο, Θεσσαλονίκη 27-29 Μαρτίου 2008
81. **Γιατρομανωλάκη Α**, Pezzella F, Στάμος Χ, Turley H, Σιβρίδης Ε, Κουκουράκης Μ, Gatter K. Έκφραση των φωσφορυλιωμένων υποδοχέων VEGFR2/KDR στα μη Hodgkin λεμφώματα και συσχέτιση με τους παράγοντες HIF1α και HIF2α. 11ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής, Πάτρα 7-10 Μαΐου 2008, [Περίληψη P-076]
82. **Γιατρομανωλάκη Α**, Κουκουράκης Μ, Στάμος Χ, Bates G, Banham A, Σιβρίδης Ε. Σχέση FOXP3 λεμφοκυττάρων και αγγειογένεσης στα αδενοκαρινώματα ενδομητρίου. 11ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής, Πάτρα 7-10 Μαΐου 2008, [Περίληψη P-001]
83. Λυμπερακίδης Γ, **Γιατρομανωλάκη Α**, Λυρατζόπουλος Ν, Κουκουράκης Μ, Σιβρίδης Α, Μανωλάς Κ. 10^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Χειρουργικής Ογκολογίας, Ηράκλειο 9-11 Μαΐου 2008
84. Α. Θεοδωροπούλου, Κ. Κωνσταντινίδης, Γ. Τριμπόνιας, Ε. Βάρδας, Κ. Ιερομονάχου, Ε. Ζώης, Μ. Κουκουράκης, **Α. Γιατρομανωλάκη**, Ε. Σιβρίδης, Γ. Πασπάτης. Έκφραση των παραγόντων που επάγονται σε συνθήκες υποξίας (HIF1α/HIF2β) σε ασθενείς με νόσο Crohn και ασθενείς με ισχαιμική κολίτιδα. 28^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Γαστρεντερολογίας, Αθήνα 13-16 Νοεμβρίου 2008 [Περίληψη P040] **2^ο ΒΡΑΒΕΙΟ ΑΝΑΡΤΗΜΕΝΗΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗΣ**
85. Παυλίδης Π, Φίσκα Α, Κούβαρης Κ, **Γιατρομανωλάκη Α**, Σιβρίδης Ε. Θανατηφόρα εργατικά ατυχήματα 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Υγιεινή και Ασφάλεια της Εργασίας στους Τομείς της Υγείας, Αλεξανδρούπολη, 13-15 Νοεμβρίου 2009
86. Παυλίδης Π, Φίσκα Α, Κούβαρης Κ, **Γιατρομανωλάκη Α**, Σιβρίδης Ε. Διέλευση ηλεκτρικού ρεύματος στον άνθρωπο και θανατηφόρες επιπτώσεις. 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Υγιεινή και Ασφάλεια της Εργασίας στους Τομείς της Υγείας, Αλεξανδρούπολη, 13-15 Νοεμβρίου 2009
87. Καρπαθίου Γ, **Γιατρομανωλάκη Α**. Κίνδυνοι και μέτρα προστασίας των εργαζομένων στο Εργαστήριο Παθολογικής Ανατομικής 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Υγιεινή και Ασφάλεια της Εργασίας στους Τομείς της Υγείας, Αλεξανδρούπολη, 13-15 Νοεμβρίου 2009
88. Γ.Ι. Δρόσος, Ε.Χ. Μπαμπουρδά, Ε. Α. Μαγνησάλης, **Α. Γιατρομανωλάκη**, Κ. Καζάκος, Δ-Α. Βερέττας. Υποκατάστατα οστικών μοσχευμάτων σε μορφή τσιμέντου. Μηχανικά χαρακτηριστικά. 1^ο Κοινό Συνέδριο Ελληνικής Εταιρίας Βιολογικών Τμήματος Ορθοπαιδικής Ερευνας ΕΕΧΟΤ, Αθήνα, 27-29 Νοεμβρίου 2009

89. Γ.Ι. Δρόσος, Ε.Χ. Μπαμπουρδά, Ε. Α. Μαγνησάλης, **Α. Γιατρομανωλάκη**, Κ. Καζάκος, Δ-Α. Βερέττας. Υποκατάστατα οστικών μοσχευμάτων σε μορφή τσιμέντου. Μηχανικά χαρακτηριστικά. 29^ο Ετήσιο Συνέδρι ΟΤΕΜΑΘ, Αλεξανδρούπολη, 7-10 Απριλίου 2010
ΒΡΑΒΕΙΟ ΠΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗΣ
90. **Γιατρομανωλάκη Α**, Σιβρίδης Ε, Καρπαθίου Γ, Τζελεπη Β, Κουκουράκης Μ. Πρότπα αυτοφαγίας και η προγνωστική τους σημασία σε καρκινώματα μαστού. 12ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής, Θεσσαλονίκη 16-19 Ιουνίου 2010, [Περίληψη 13]
91. **Γιατρομανωλάκη Α**, Σιβρίδης Ε, Τζελεπη Β, Καρπαθίου Γ, Κουκουράκης Μ. Η προγνωστική αξία της γαλακτικής δευδρογενάσης σε ανεγχείρητα καρκινώματα κεφαλής και τραχήλου. 12ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής, Θεσσαλονίκη 16-19 Ιουνίου 2010, [Περίληψη P-287]
92. **Γιατρομανωλάκη Α**, Κουκουράκης Μ, Κουτσόπουλος Α, Harris AL, Gatter KC, Σιβρίδης Ε. Διερεύνηση του ρόλου της αυτοφαγίας και της υποξίας σε αδενώματα του παχέος εντέρου με η χωρίς στοιχεία κακοήθους εξαλλαγής. 13ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής. Καλαμάτα 13-16 Ιουνίου 2012.
93. **Γιατρομανωλάκη Α**, Κουκουράκης Μ, Κουτσόπουλος Α, Γωργίου Ι, Λυμπερης Β, Σιβρίδης Ε. Αυξημένη έκφραση της πρωτεϊνης beclin 1 συνδέεται με κακή πρόγνωση στα αδενοκαρκινώματα του ενδομητρίου. 13ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής. Καλαμάτα 13-16 Ιουνίου 2012. **ΕΠΑΙΝΟΣ ΚΑΛΥΤΕΡΗΣ ΑΝΑΡΤΗΜΕΝΗΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ**
94. **Γιατρομανωλάκη Α**, Κουκουράκης Μ, Πολυχρονίδης Α, Καρπαθίου Γ, Λυρατζοπουλος Ν, Σιμόπουλος Κ, Σιβρίδης Ε. Προγνωστική σημασία των προτύπων έκφρασης της δομικής αυτοφαγοσωμικής πρωτεΐνης MAP1-LC3A στο αδενοκαρκίνωμα του παχέος εντέρου. 5^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Χειρουργικής Παχέος Εντέρου και Πρωκτού. Αλεξανδρούπολη 11-13 Απριλίου 2013
95. Kalamida D, **Giatromanolaki A**, Koukourakis MI. Transcription factor EB (TFEB) promotes lung cancer migration and defines postoperative prognosis. 65ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Βιοχημείας και Μοριακής Βιολογίας. P207. Θεσσαλονίκη 28-30 Νοεμβρίου 2014.
96. Lioussia MV, Kalamida DE, Pouliliou SE, **Giatromanolaki A**, Koukourakis MI. Synergistic proliferation between fibroblasts and lung cancer cell. 65ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Βιοχημείας και Μοριακής Βιολογίας. P194. Θεσσαλονίκη 28-30 Νοεμβρίου 2014
97. Kakouratos X., Karapantzu I., Pemosoglou M., Chondroy P., **Giatromanolaki A.**, Koukourakis M. The role of cell metabolism in radiosensitivity of glioblastoma cell lines. 36ο ΕΤΗΣΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ. ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ 8-10 Μαΐου 2014, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
98. Mpampali Z , Mitrakas G. A , Kalamida D , **Giatromanolaki A**, Koukourakis MI. Autophagy and lysosomal related protein expression patterns in human normal brain and glioblastoma cell lines. 36ο ΕΤΗΣΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ. ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ 8-10 Μαΐου 2014, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
99. Chondrou B., Pouliliou S., **Giatromanolaki A.**, Koukourakis M. The role of lactate dehydrogenase ldh-5 in the resistance of prostate cancer cells to radiotherapy. 36ο ΕΤΗΣΙΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ. ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ 8-10 Μαΐου 2014, ΙΩΑΝΝΙΝΑ
100. Lioussia V. M, **Giatromanolaki A**, Koukourakis MI. CHARACTERIZATION OF THE METABOLIC PROFIL OF NORMAL AND CANCER LUNG CELL LINES UNDER CONDITIONS OF HYPOXIA, ACIDODIS AND THE COMBINATION OF THESE TWO. Proceedings of the 37th Scientific Conference of Hellenic Association for Biological Sciences, May 21-23, 2015, Volos, pp211
101. Karapantzu I, Kakouratos C, Pemosoglou M, Chondrou P, **Giatromanolaki A**, Koukourakis MI. THE ROLE OF CELL METABOLISM IN THE RADIOSENSITIVITY

- OF GLIOBLASTOMA CELL LINES. Proceedings of the 37th Scientific Conference of Hellenic Association for Biological Sciences Volos, May 21-23, 2015, pp151
102. Σπανοπούλου Ι, Αρελάκη Σ, Μπουντάκοβα-Εσεμπίδου Α, Γιατρομανωλάκη Α, Σκορδαλά-Ρίτη Μ. Συγγενής επουλίδα, ένας σπάνιος καλοήθης όγκος του νεογέννητου. 18^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Περιγεννητικής Ιατρικής, 16-19 Οκτωβρίου 2015, Αθήνα
 103. Pouliliou ES, Kalamida D, **Giatromanolaki A**, Koukourakis MI. Increased migration potential of lung cancer cells in coculture conditions with lung fibroblasts is metabolism dependent. 66th Congress of the Hellenic Society of Biochemistry and Molecular Biology. Athens 11-13 December 2015, P131.
 104. Χ. Κακουράτος, Δ. Καλαμίδα, Σ. Πουλiliού, Α. Μητράκας, Ε. Σιβρίδης, Α. **Γιατρομανωλάκη**, Μ.Ι. Κουκουράκης Ο ΑΝΑΕΡΟΒΙΟΣ ΜΕΤΑΒΟΛΙΣΜΟΣ ΤΩΝ ΚΑΡΚΙΝΙΚΩΝ ΚΥΤΤΑΡΩΝ ΜΕΙΩΝΕΙ ΤΗΝ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ ΤΗΣ ΑΚΤΙΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΣΤΟΝ ΚΑΡΚΙΝΟ ΤΗΣ ΟΥΡΟΔΟΧΟΥ ΚΥΣΤΗΣ. 15^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής, 8-11 Ιουνίου 2016, Ιωάννινα, Περίληψη EA19
 105. Α. Μητράκας, **Α. Γιατρομανωλάκη**, Σ. Πουλiliού, Δ. Καλαμίδα, Σ. Αρελάκη, Ε Σιβρίδης, Μ.Ι. Κουκουράκης. ΑΝΟΣΟΪΣΤΟΧΗΜΙΚΗ ΚΑΙ IN VITRO ΜΕΛΕΤΗ ΤΟΥ ΡΟΛΟΥ ΤΗΣ ΕΚΦΡΑΣΗΣ ΤΗΣ ΑΥΤΟΦΑΓΙΚΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ ΜΑΡ1-LC3Α ΣΤΟ ΓΛΟΙΟΒΛΑΣΤΩΜΑ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΟΥ. 15^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής, 8-11 Ιουνίου 2016, Ιωάννινα, Περίληψη EA21
 106. Σ. Πουλiliού, Μ. Κουκουράκης, Δ. Καλαμίδα, Σ. Αρελάκη, Α. Μητράκας, Χ. Κακουράτος, Ε. Σιβρίδης, **Α. Γιατρομανωλάκη**. Ο ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΤΗΣ ΛΥΣΟΣΩΜΙΚΗΣ ΒΙΟΓΕΝΕΣΗΣ, ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ ΜΕΤΑΓΡΑΦΗΣ ΕΒ (TFEB), ΚΑΘΟΡΙΖΕΙ ΤΗΝ ΕΠΙΘΕΤΙΚΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΜΗ-ΜΙΚΡΟΚΥΤΤΑΡΙΚΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΤΟΥ ΠΝΕΥΜΟΝΑ (ΜΜΚΠ). 15^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής, 8-11 Ιουνίου 2016, Ιωάννινα, Περίληψη EA30
 107. Σ. Αρελάκη, Α. Αραμπατζιόγλου, Κ. Καμπάς, Χ. Παπαγόρας, Π. Μιλτιάδη, Η. Αγγελίδου, Α. Μήτσιος, Ι. Κοτσιανίδης, Π. Σκένδρος, Ε. Σιβρίδης, Ι. Μαρουλάκου, Α. Γιατρομανωλάκη, Κ. Ρίτης. Η σημασία των εξωκυττάρων ουδετεροφιλικών δικτύων χρωματίνης (NETS) στη βιολογία του καρκίνου – μελέτη στο αδενοκαρκίνωμα του παχέος εντέρου. 15^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής, 8-11 Ιουνίου 2016, Ιωάννινα, Περίληψη EA12
 108. Mitrakas A.G.1, Kyranas R.1, Kakouratos C.1, Kalamida D.1, Pouliliou S.1, **Giatromanolaki A**, Koukourakis M.I. Study of the autophagic flux in the glioblastoma cell line u87mg, and radio-sensitization of the u87mg xenografts after suppression of the Icf3a gene. 38^ο Επιστημονικό Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών Καβάλα 26-28 Μαΐου 2016, σελίδα 147
 109. Kyranas R.1, Kakouratos C.1, Kalamida D.1, Sivridis E.2, **Giatromanolaki A.**, Koukourakis M.I. Intensified anaerobic metabolism is linked to high stem-cell content in bladder cancer. 38^ο Επιστημονικό Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών Καβάλα 26-28 Μαΐου 2016, σελίδα 123
 110. Β. Βαρλάμη, Ι. Σπανοπούλου, Σ. Αρελάκη, Ε. Τσουβαλά, Α. Μπουτάκοβα-Εσεμπίδου, **Α. Γιατρομανωλάκη**, Μ Σκορδαλά-Ρίτη. Νέκρωση υποδορίου λίπους νεογνού. Περιγραφή περίπτωσης. 6^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Νεογνολογίας, 20-22 Μαΐου Αθήνα 2016
 111. Πουλiliου Σ, **Γιατρομανωλάκη Α**, Τσόλου Α, Λάμπρου Ι, Παπαδοπούλου Μ, Ιλεμεσόγλου Μ, Κόστογλου Γ, Ανανιάδου Δ, Σιβρίδης Ε, Κουκουράκης Μ. Ο αποκλεισμός της γλυκολυτικής οδού της LDHA ευαισθητοποιεί τα κύτταρα του γλοιοβλαστώματος στην ακτινοβολία και την τεμοζολομίδη. Π571, 19^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ογκολογίας. Αθήνα, 3-5 Νοεμβρίου 2017
 112. Καλαμίδα Δ, **Γιατρομανωλάκη Α**, Μητράκας Α, Πουλiliου Σ, Καλαμίδα Σ, Κουκουράκης Μ. Αυτοφαγία και ανταπόκριση του καρκίνου του προστάτη στην

- Ακτινοθεραπεία. Α15, 19^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ογκολογίας. Αθήνα , 3-5 Νοεμβρίου 2017
113. Ιωαννίδου Ε, Πουλιλιού Σ, Κακουράτος Χ, **Γιατρομανωλάκη Α**, Κουκουράκης Ι. Μ. ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΕΠΙΔΡΑΣΗΣ ΤΗΣ ΑΜΙΦΟΣΤΙΝΗΣ ΣΤΗΝ ΑΥΤΟΦΑΓΙΚΗ ΡΟΗ ΣΕ ΙΣΤΟ ΗΠΑΤΟΣ ΠΟΝΤΙΚΟΥ. 39^ο Ετήσιο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών. Λαμία 25-27 Μαΐου 2017
 114. Ξανθοπούλου Ε, Πουλιλιού Σ, Κουκουράκης Μ, **Γιατρομανωλάκη Α**. Μελέτη της μεταναστευτικής ικανότητας ορμονοευσταθιστών και ορμονοανθεκτικών καρκινικών κυττάρων του προστάτη. 39^ο Ετήσιο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών. Λαμία 25-27 Μαΐου 2017
 115. Skeva Katerina, Korparanis Dimitris, Toufaki Vasia, Stathopoulou Marialena, Kakouratos Christos, Mitrakas G. Achilleas, Fylaktakidou Konstantina, **Giatromanolaki Alexandra**, Koukourakis I. Michael. SCREENING OF NOVEL CHEMICAL COMPOUNDS ENHANCER OF AUTOPHAGY AS POSSIBLE RADIOPROTECTIVE FACTORS. 40^ο Επιστημονικό Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών Βέροια 24-26 Μαΐου 2018, σελίδα 194
 116. Papadaki E, Moyses A, Kormentza E, Kyrka A, Kalamida D, Kakouratos C, **Giatromanolaki A**, Koukourakis M. Comparison of prostate cancer cell lines PC3, DU145 and 22RV1 before and after implantation of xenograft in scid mouse models. SCREENING OF NOVEL CHEMICAL COMPOUNDS ENHANCER OF AUTOPHAGY AS POSSIBLE RADIOPROTECTIVE FACTORS. 40^ο Επιστημονικό Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών Βέροια 24-26 Μαΐου 2018, σελίδα 179
 117. Fortosi AO, Tsolou A, Lambrou I, **Giatromanolaki A**, Koukourakis M. Comparative study of changes in the biological behavior and phenotype of A549 lung cancer cells surviving post multiple radiation. SCREENING OF NOVEL CHEMICAL COMPOUNDS ENHANCER OF AUTOPHAGY AS POSSIBLE RADIOPROTECTIVE FACTORS. 40^ο Επιστημονικό Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Βιολογικών Επιστημών Βέροια 24-26 Μαΐου 2018, σελίδα 230
 118. **Α. Γιατρομανωλάκη**, Ε. Κοντομανώλης, Μ. Σωτηροπούλου, Α. Μητράκας, Σ. Πουλιλιού, Μ.Ι. Κουκουράκης. ΕΚΦΡΑΣΗ ΤΗΣ PD-L1 ΣΤΟΝ ΝΕΟΠΛΑΣΜΑΤΙΚΟ ΙΣΤΟ ΚΑΙ ΣΤΟ ΠΛΑΣΜΑ ΤΩΝ ΑΣΘΕΝΩΝ ΜΕ ΟΡΩΔΕΣ ΑΔΕΝΟΚΑΡΚΙΝΩΜΑ ΤΩΝ ΩΟΘΗΚΩΝ, 16^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής, Θεσσαλονίκη 13-16 Ιουνίου 2018, EA11 119
 119. **Α. Γιατρομανωλάκη**, Β. Φασουλάκη, Δ. Καλαμίδα, Α. Μητράκας, Μ.Ι. Κουκουράκης. Η ΕΚΦΡΑΣΗ ΤΟΥ ΕΝΖΥΜΟΥ CYP17A1 ΣΤΟ ΑΔΕΝΟΚΑΡΚΙΝΩΜΑ ΤΟΥ ΠΡΟΣΤΑΤΗ ΑΔΕΝΑ, 16^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής, Θεσσαλονίκη 13-16 Ιουνίου 2018, EA14. 120
 120. **Α. Γιατρομανωλάκη**, Μ. Κουρούπη, Ι. Γεωργίου, Μ.Ι. Κουκουράκης, Ε. Σιβρίδης. ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΕΚΦΡΑΣΗΣ ΤΗΣ ΑΥΤΟΦΑΓΙΚΗΣ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ MAP1-LC3A ΣΤΟΝ ΚΑΡΚΙΝΟ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΧΟΥ 16^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής, Θεσσαλονίκη 13-16 Ιουνίου 2018, AA24 141
 121. Σ. Αρελάκη, Α. Αραμπατζιόγλου, Κ. Καμπάς, Ε. Σιβρίδης, Κ. Ρίτης, **Α. Γιατρομανωλάκη** ΣΙΤΕΥΤΙΚΑ ΚΥΤΤΑΡΑ ΠΟΥ ΣΥΝΕΚΦΡΑΖΟΥΝ CD68 ΚΑΙ ΑΝΟΡΓΑΝΑ ΠΟΛΥΦΩΣΦΟΡΙΚΑ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΚΑΡΚΙΝΟ ΠΑΧΕΟΣ ΕΝΤΕΡΟΥ 16^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής, Θεσσαλονίκη 13-16 Ιουνίου 2018, EA25. 127
 122. Μ. Κουρούπη, Δ. Παπάζογλου, **Α. Γιατρομανωλάκη**. ΑΝΟΣΟΪΣΤΟΧΗΜΙΚΗ ΕΚΦΡΑΣΗ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ ΠΟΥ ΕΠΑΓΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΗΝ ΥΠΟΞΕΙΑ 16^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής, Θεσσαλονίκη 13-16 Ιουνίου 2018, AA153. 206
 123. Γκέκα Α, Τσαγγαρή Β, Κουκουράκης Ι.Μ., Κουρούπη Μ, Κουκουράκη ΜΙ, **Γιατρομανωλάκη Α**. Η νεοπλασματική εκβλάστηση (tumor budding) ως δείκτης

- επιθετικής συμπεριφοράς στον καρκίνο του παχέος εντέρου. 5^ο Συνέδριο Εκπαίδευσης και Ερευνας, Αλεξανδρούπολη 17-18 Μαΐου 2019, 016
124. Ioannis Lamprou, Avgi Tsolou, **Alexandra Giatromanolaki**, Michael I.Koukourakis. The role of the lipophagy-related proteins Perilipin-3 (PLIN-3) and Lysosomal Acid Lipase (LAL), in the growth of Prostate Cancer (PCa) cell lines. 25^ο Επιστημονικό Συνέδριο Φοιτητών Ελλάδας, 10-12 Μαΐου 2019, Θεσσαλονίκη
125. Xiftou Kyriaki, Kakouratos Christol, Lamprou Ioannis, Kassela Katerina, Xanthopoulou Erasmia, Mitrakas Achilleas1, Karakasiliotis Ioannis, **Giatromanolaki Alexandra**, Koukourakis I. Michael. Establishment of a Lentivirus-transfected mCherry-expressing 22Rv1 Prostate Cancer cell line and monitoring of its growth in a SCID mouse model, using the IVIS-kinetic Imaging System. 41^ο Επιστημονικό Συνέδριο, Ελληνική Εταιρεία Βιολογικών Επιστημών, 9-11 Μαΐου 2019.
126. Μαρία Αγγελίδου, Μαρία Κουρούπη, Παναγούλα Οικονόμου, **Αλεξάνδρα Γιατρομανωλάκη**, Αικατερίνη Καμπούρη. Οξεία ηωσινοφιλική σκωληκοειδίτιδα ως αποτέλεσμα αλλεργικής αντίδρασης σε ένα εξάχρονο αγόρι. 32^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Χειρουργικής Παιδών με Διεθνή Συμμετοχή. Αθήνα 4-6 Οκτωβρίου 2019. PKa2
127. Αικατερίνη Καμπούρη, Μαρία Αγγελίδου, Μαρία Κουρούπη, Δημήτριος Κασίμος, Σουλτάνα Φουτζιτζή, Σάββας Δευτεραίος, Αγγελος Τσαλκίδης, **Αλεξάνδρα Γιατρομανωλάκη**. Οξεία ηωσινοφιλική σκωληκοειδίτιδα: αναδρομική μελέτη σε 300 περιστατικά οξείας σκωληκοειδίτιδας. 32^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Χειρουργικής Παιδών με Διεθνή Συμμετοχή. Αθήνα 4-6 Οκτωβρίου 2019. PKa3
128. Aikaterini Skeva, Stamatia Pouliliou, Achilleas Mitrakas, Erasmia Xanthopoulou, Vasiliki Toufaki, Koparanis Dimitrios, Alexandra Giatromanolaki, Michael I. Koukourakis. Immunological profile of the glioblastoma cell lines T98 and U87 under hypoxia and acidosis. 70^ο Συνέδριο της Ελληνική Εταιρείας Βιοχημείας και Μοριακής Βιολογίας, 29/11-1/12/19 Αθήνα. Π202, σελίδα 311.
129. Dimitrios Koparanis, Avgi Tsolou, Ioannis Lamprou, Vasiliki Toufaki, Axiotis G. Giakzidis, Alexandra Giatromanolaki and Michael I Koukourakis. COMPARATIVE STUDY OF THE EXPRESSION OF METABOLIC PROTEINS IN RADIORESISTANT LUNG CANCER CELL LINES. 70^ο Συνέδριο της Ελληνική Εταιρείας Βιοχημείας και Μοριακής Βιολογίας, 29/11-1/12/19 Αθήνα. Π233, σελίδα 342.
130. Vasiliki Toufaki, Avgi Tsolou, Ioannis Lamprou, Achilleas Mitrakas, Dimitris Koparanis, Aikaterini Skeva1, Erasmia Xanthopoulou, Mara Magdău, Alexandra Giatromanolaki, Michael I. Koukourakis. Expression of PD-L1 in two non-small cell lung cancer cell lines, A549 and H1299, under hypoxic and acidic conditions. 70^ο Συνέδριο της Ελληνική Εταιρείας Βιοχημείας και Μοριακής Βιολογίας, 29/11-1/12/19 Αθήνα. Π146, σελίδα 251.
131. Νουβάκης Δ, Βαδικόλιας Κ, Τερζούδη Α, Παπαγόρας Χ, Γιατρομανωλάκη Α., Χατζηπαντελής Π., Κιούρτ Σ., Ταρτανής Γ., Αργυροπούλου Π., Μαντατζής Μ., Ηλιόπουλος Ι. ΠΟΛΛΑΠΛΑ ΕΠΕΙΣΟΔΙΑ ΕΝΔΟΕΓΚΕΦΑΛΙΚΗΣ ΑΙΜΟΡΡΑΓΙΑΣ ΣΕ ΑΣΘΕΝΗ ΜΕ ΡΕΥΜΑΤΟΕΙΔΗ ΑΡΘΡΙΤΙΔΑ: ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΙΚΗΣ ΑΜΥΛΟΕΙΔΩΣΗΣ. 31^ο Πανελλήνιο e-Συνέδριο Νευρολογίας 3-6/9/2020
132. Γιατρομανωλάκη Α.1, Κουρούπη Μ.1, Μπαλάσκα Κ.1, Κουκουράκης Μ.Ι.2 eP183 ΑΝΟΣΟΪΣΤΟΧΗΜΙΚΗ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΔΕΙΚΤΩΝ ΚΥΤΤΑΡΙΚΗΣ ΓΗΡΑΝΣΗΣ (SENESCENCE) ΣΕ ΣΑΡΚΩΜΑΤΑ. 17^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής, Virtual Congress, 23-26 Ιουνίου 2021
133. Ξανθοπούλου Ε.1, Κουκουράκης Ι.Μ.2, Μητράκας Α.1, Γιατρομανωλάκη Α.3, Κουκουράκης Μ.Ι.1. eP043 Η ΥΠΟΞΙΑ ΕΠΑΓΕΙ ΤΗΝ ΕΚΦΡΑΣΗ ΤΟΥ PD-L1 ΣΤΟΝ ΚΑΡΚΙΝΟ ΤΟΥ ΠΡΟΣΤΑΤΗ. 17^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής, Virtual Congress, 23-26 Ιουνίου 2021
134. Χατζηπαντελής Π.1, Κουκουράκης Μ.Ι.2, Κουρούπη Μ.1, Γιατρομανωλάκη Α.1. eP083 ΑΝΙΧΝΕΥΣΗ ΤΟΥ P16 ΣΕ ΚΑΛΟΗΘΕΙΣ, ΠΡΟΔΙΗΘΗΤΙΚΕΣ ΑΛΛΟΙΩΣΕΙΣ

- ΚΑΙ ΚΑΡΚΙΝΩΜΑΤΑ ΤΗΣ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΚΕΦΑΛΗΣ – ΤΡΑΧΗΛΟΥ. 17^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής, Virtual Congress, 23-26 Ιουνίου 2021
135. Theologos Sgouras, Christos Kakouratos, Ioannis Lamprou, Erasmia Xanthopoulou, Alexandra Giatromanolaki, Michael I. Koukourakis. Expression of HLA-class-I antigens and immune checkpoint molecules in prostate cancer cell lines before and after their engraftment in immunodeficient SCID mice. 8^η ημερίδα νέων επιστημόνων, 25 Νοεμβρίου 2021, Αθήνα. **ΒΡΑΒΕΙΟ ΚΑΛΥΤΕΡΗΣ ΑΝΑΡΤΗΜΕΝΗΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗΣ «ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ ΔΗΜΟΖΗ».**
136. Οικονόμου Π, Νικολάου Χ, Μπαλάσκα Κ, Γιατρομανωλάκη Α, Τσαρούχα Α, Σιμόπουλος Κ, Πιτιακούδης Μ. Η ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΤΗΣ ΕΚΦΡΑΣΗΣ ΤΩΝ ΑΝΟΣΟΪΣΤΟΧΗΜΙΚΩΝ ΔΕΙΚΤΩΝ LNC3A, BECLIN1 ΚΑΙ KI-67 ΣΤΟ ΛΙΘΙΑΣΙΚΟ ΚΑΙ ΜΗ ΛΙΘΙΑΣΙΚΟ ΕΠΙΘΗΛΙΟΑΝΘΡΩΠΙΝΗΣ ΧΟΛΗΔΟΧΟΥ ΚΥΣΤΗΣ. 6^ο Συνέδριο Εκπαίδευσης και Έρευνας, 28-30 Ιανουαρίου 2022, Αλεξανδρούπολη
137. Κακουράτος Χ., Καλαμίδα Δ., Λάμπρου Ι., Ξανθοπούλου Ε., Νάνος Χ.Ι, Γιατρομανωλάκη Α., Κουκουράκης Μ. ΑΑ1. Η ΑΠΑΛΟΥΤΑΜΙΔΗ ΕΝΙΣΧΥΕΙ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΤΗ ΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΑΚΤΙΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΣΕ ΚΑΡΚΙΝΙΚΕΣ ΣΕΙΡΕΣ ΠΡΟΣΤΑΤΗ ΙΝ VITRO ΚΑΙ ΙΝ VIVO. 6^ο Ελληνικό Συνέδριο Ογκολογίας, Θεσσαλονίκη 4-7 Μαΐου 2022
138. Λάμπρου Ι., Κακουράτος Χ., Τσώλου Α., Ξανθοπούλου Ε., Σγούρας Θ., Νάνος Χ., Γιατρομανωλάκη Α., Κουκουράκης Ι. Μ.ΑΑ3. Η ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΗΣ ΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΗΣ ΜΕ ΤΗ ΛΙΠΟΦΑΓΙΑ ΠΡΩΤΕΪΝΗΣ PLIN3 (PERILIPIN-3) ΣΤΗΝ ΑΠΟΚΡΙΣΗ ΤΟΥ ΚΑΡΚΙΝΟΥ ΤΟΥ ΠΡΟΣΤΑΤΗ ΣΤΗΝ ΑΚΤΙΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑ. 6^ο Ελληνικό Συνέδριο Ογκολογίας, Θεσσαλονίκη 4-7 Μαΐου 2022
139. Ξανθοπούλου Ε., Κουκουράκης Μ. Ι., Κακουράτος Χ., Γιατρομανωλάκη Α., Κουκουράκης Ι. Μ. ΑΑ9. ΚΑΡΚΙΝΟΣ ΤΟΥ ΠΡΟΣΤΑΤΗ, ΑΚΤΙΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑ, ΥΠΟΞΙΑ ΚΑΙ ΑΝΟΣΟΒΙΟΛΟΓΙΚΗ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΣΗ. 6^ο Ελληνικό Συνέδριο Ογκολογίας, Θεσσαλονίκη 4-7 Μαΐου 2022
140. Lamprou Ioannis, Gkrouzoudi Alexandra, Nikou Maria, Saitoglou Ioannis, Giatromanolaki Alexandra, Kourla Michaela, Pavlidi Lydia, Ryakiotakis Ermis, Stamatakis Antonios, Maroulakou Ioanna. ANXIETY AND FEAR MEMORY RESPONSES ASSOCIATED WITH BREAST CANCER AND LAPATINIB ANTI-TUMOR THERAPY IN FEMALE MICE e 42nd Scientific Conference of Hellenic Association for Biological Sciences Thessaloniki May 18-20, 2023. **ΕΠΙΑΙΝΟΣ** καλύτερης αναρτημένης ανακοίνωσης.
141. Μαρία Τσώλου¹, Αυγή Τσώλου¹, Αλεξάνδρα Τσαρούχα², Αλεξάνδρα Γιατρομανωλάκη², Μιχαήλ Κουκουράκης². 055 ΠΟΣΟ ΣΗΜΑΝΤΙΚΗ ΕΙΝΑΙ Η ΕΝΣΥΝΑΙΣΘΗΣΗ ΣΤΗ ΣΧΕΣΗ ΤΟΥ ΙΑΤΡΟΥ ΜΕ ΤΟΝ ΑΣΘΕΝΗ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΤΟΥ ΙΑΤΡΙΚΟΥ ΛΑΘΟΥΣ; 8ο Συνέδριο Εκπαίδευσης και Έρευνας, Αλεξανδρούπολη 5-7 Απριλίου, 2024
154. Σάββας Δευτεραίος², Μαρία Κουρουπη³, Μαρία Αγγελίδου¹, Σουλτάνα Φουτζιτζή², Ιωάννης Γωγούλης¹, Αλεξάνδρα Γιατρομανωλάκη³, Αικατερίνη Καμπούρη¹ ΝΕΟΣ ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΣ ΠΡΟΒΛΕΨΗΣ ΟΞΕΙΑΣ ΣΚΩΛΗΚΟΕΙΔΙΤΙΔΑΣ ΣΤΑ ΠΑΙΔΙΑ (CLUSCORE). 8ο Συνέδριο Εκπαίδευσης και Έρευνας, Αλεξανδρούπολη 5-7 Απριλίου, 2024