

**ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ**

<b>Όνομα</b>	<b>Γεώργιος</b>
<b>Επίθετο</b>	<b>Νότας</b>
<b>Ημερομηνία και τόπος Γέννησης</b>	<b>5 Απριλίου 1973, Πτολεμαΐδα</b>
<b>Οικογενειακή κατάσταση</b>	<b>Έγγαμος</b>
<b>Μόνιμη διεύθυνση</b>	<b>Κάτω Καλέσα, Τ.Κ. 71500, Ηράκλειο Κρήτης</b>
<b>Τηλέφωνο</b>	<b>+306945583347</b> <b>+302810230201</b>
<b>E-mail</b>	<b><a href="mailto:gnotas@uoc.gr">gnotas@uoc.gr</a></b>

**1. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ**

1991 – 1993	Φοιτητής Τμήματος Ιατρικών Εργαστηρίων Σχολής Επαγγελματιών Υγείας Τ.Ε.Ι. Θεσσαλονίκης.
1993 – 1999	Τμήμα Ιατρικής, Σχολή Επιστημών Υγείας Πανεπιστημίου Κρήτης κατόπιν εισαγωγικών εξετάσεων, Πτυχίο: Ιούλιος 1999, Άριστα

**2. ΜΕΤΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ**

3/2000 – 6/2000	Μετεκπαιδευτικό πρόγραμμα του Κέντρου Επαγγελματικής Κατάρτισης του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Ηρακλείου στο αντικείμενο της « <i>Προνοσοκομειακής και Νοσοκομειακής Επείγουσας Ιατρικής</i> » διάρκειας 300 ωρών (148 ώρες θεωρία και 152 ώρες πρακτική άσκηση σε τμήμα επειγόντων, ΜΕΘ, αναισθησιολογία, μονάδα νεογνών, ασθενοφόρα ΕΚΑΒ, μαιευτήριο)
12/2004	Basic Life Support Automatique External Defibrillation Provider EU Certification
2/2005 (since)	Advanced Life Support provider EU Certification
11/2005 (since)	Basic Life Support Instructor EU Certification
9/2007-4/2008	Μεταδιδακτορικός ερευνητής (Post-doc) του εργαστηρίου του καθηγητή David Brenner στην Ιατρική Σχολή του University of California at San Diego (UCSD)

**3. ΠΤΥΧΙΑ**

1999	Πτυχίο Ιατρικού Τμήματος της Σχολής Επιστημών Υγείας του Πανεπιστημίου Κρήτης με βαθμό “Άριστα”
2004	Διδάκτορας Ιατρικού Τμήματος Πανεπιστημίου Κρήτης με θέμα «Ο ρόλος της Σωματοστατίνης και άλλων νευροπεπτιδίων στον καρκίνο του Ήπατος» με βαθμό “Άριστα”
10/2008	Τίτλος ειδικότητας Παθολογίας
4/2024	Τίτλος Εξειδίκευσης Επείγουσας Ιατρικής

**4. ΓΛΩΣΣΕΣ**

Ελληνική, Αγγλική

**5. ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ**

9/1999 – 12/1999	Έμμισθη τρίμηνη υποχρεωτική εκπαίδευση στο Βενιζέλειο – Πανάκειο Νοσοκομείο στις ειδικότητες Παθολογίας, Χειρουργικής, Καρδιολογίας.
12/1999 – 12/2000	Αγροτικός Ιατρός στο Π.Ι. Σίβας του Κ.Υ. Μοιρών.
3/2001 -- 7/2002	Στρατιωτική Θητεία (ΚΕΥΓ Άρτας, 747ΤΜΕ Χαλκηδόνα Θεσ/νίκης, 646Μ/Κ ΤΠ Κομοτηνή)
12/2002 - 2/2003	Συμβασιούχος ερευνητής της Γαστρεντερολογικής Κλινικής του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Ηρακλείου, στο πλαίσιο του προγράμματος του Κέντρου Ειδικών

	Λοιμώξεων (Κ.Ε.Ε.Λ.) «Καταγραφή της Ηπατίτιδας Β και C στην Περιφέρεια Κρήτης»
11/2003 - 8/2008	Ειδικευόμενος Παθολογίας στην Παθολογική Κλινική του Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου Ηρακλείου
8/2008 – 25/11/2008	Παράταση εργασίας ως Ειδικευόμενος Παθολογίας στην Παθολογική Κλινική του Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου Ηρακλείου
20/1/2009 – 16/2/2011	Επικουρικός Επιμελητής – Παθολόγος στο Τμήμα Επειγόντων Περιστατικών του Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου Ηρακλείου.
1/7/2009	Εκλογή στη θέση του Λέκτορα στο αντικείμενο της Εργαστηριακής Ενδοκρινολογίας στην Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Κρήτης
16/2/2011-3/2014	Λέκτορας Εργαστηριακής Ενδοκρινολογίας στην Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Κρήτης, με κλινικό έργο στα εργαστήρια Ανοσολογίας και Ορμονολογικό του ΠΑΓΝΗ καθώς και στο Τμήμα Επειγόντων Περιστατικών του ΠΑΓΝΗ.
3/2012-σήμερα	Συνεργαζόμενο μέλος του Ινστιτούτου Υπολογιστικών Μαθηματικών του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας
3/2014-8/2015	Επίκουρος καθηγητής Εργαστηριακής Ενδοκρινολογίας στην Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Κρήτης, με κλινικό έργο στα εργαστήρια Ανοσολογίας και Ορμονολογικό του ΠΑΓΝΗ καθώς και στο Τμήμα Επειγόντων Περιστατικών του ΠΑΓΝΗ.
9/2015-11/2019	Επίκουρος καθηγητής Εργαστηριακής Ενδοκρινολογίας στην Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Κρήτης, και Διευθυντής του Αιματολογικού Εργαστηρίου του ΠΑΓΝΗ. Κλινικό έργο στο Τμήμα Επειγόντων Περιστατικών του ΠΑΓΝΗ.
11/2019- 3/2020	Αναπληρωτής καθηγητής Εργαστηριακής Ενδοκρινολογίας στην Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Κρήτης και Διευθυντής του Αιματολογικού Εργαστηρίου του ΠΑΓΝΗ. Κλινικό έργο στο Τμήμα Επειγόντων Περιστατικών του ΠΑΓΝΗ.
3/2020- 9/2020	Αναπληρωτής καθηγητής Εργαστηριακής Ενδοκρινολογίας στην Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Κρήτης. Κλινικό έργο στο Τμήμα Επειγόντων Περιστατικών του ΠΑΓΝΗ.
9/2020-σήμερα	Αναπληρωτής καθηγητής Επείγουσας Ιατρικής στην Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Κρήτης και Διευθυντής του Τμήματος Επειγόντων Περιστατικών του ΠΑΓΝΗ.

## 6. ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

1996 – 2000	Συμμετοχή στην διδασκαλία του Μαθήματος της Νευροανατομίας στην Ιατρική Σχολή του Τμήματος Επιστημών Υγείας του Πανεπιστημίου Κρήτης (διάλεξη με θέμα : “Κλινικά σύνδρομα Νωτιαίου Μυελού και στελέχους από την Νευροανατομία μέχρι την κλινική εικόνα”), 4 ώρες/έτος
1997-1999	Συμμετοχή στην διδασκαλία του Μαθήματος της Μοριακής Βάσης Κληρονομικών Νοσημάτων και Μοριακής Ιατρικής στην Ιατρική Σχολή του Τμήματος Επιστημών Υγείας του Πανεπιστημίου Κρήτης (διάλεξη με θέμα : “Το μονοξείδιο του αζώτου και ο ρόλος του στη λειτουργία των ζωντανών οργανισμών”), 2 ώρες/έτος
2003-2008	Συμμετοχή στην διδασκαλία της κλινικής Παθολογίας στους φοιτητές του 5 <sup>ου</sup> έτος της Ιατρικής σχολής του Πανεπιστημίου Κρήτης στη διάρκεια της κλινικής τους εκπαίδευσης καθώς και μαθημάτων Παθολογίας στους νοσηλευτές της κλινικής Γενικής Παθολογίας του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Κρήτης

2007-2009	Συμμετοχή στην διδασκαλία της ειδικότητας της Παθολογίας σε νοσηλευτές του προγράμματος του Κέντρου Συνεχιζόμενης Εκπαίδευσης του Πανεπιστημιακού νοσοκομείου Ηρακλείου (ΠαΓΝΗ), (10 ώρες)
2008-2009	Μαθήματα Εργαστηριακής Ιατρικής, Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Κρήτης (Χειμερινό εξάμηνο, 16 ώρες) Μαθήματα Επείγουσας Προνοσοκομειακής και Νοσοκομειακής Ιατρικής του ΕΚΑΒ Ηρακλείου (1 ώρα)
2009-2010	Μαθήματα Εργαστηριακής Ιατρικής, Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Κρήτης (Χειμερινό εξάμηνο, 24 ώρες) Συμμετοχή στην διδασκαλία της ειδικότητας της Παθολογίας σε νοσηλευτές του προγράμματος του Κέντρου Συνεχιζόμενης Εκπαίδευσης του Πανεπιστημιακού νοσοκομείου Ηρακλείου (ΠαΓΝΗ), (8 ώρες) Συμμετοχή στην διδασκαλία της κλινικής Επείγουσας Ιατρικής στους φοιτητές του 6 <sup>ου</sup> έτος της Ιατρικής σχολής του Πανεπιστημίου Κρήτης στη διάρκεια της κλινικής τους εκπαίδευσης.
2010-2020	Εκπαιδευτικά μαθήματα ειδικευομένων Παθολογίας και Βιοπαθολογίας του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Ηρακλείου.
2013-2020	Συμμετοχή στην διδασκαλία της κλινικής Επείγουσας Ιατρικής στους φοιτητές του 6 <sup>ου</sup> έτος της Ιατρικής σχολής του Πανεπιστημίου Κρήτης καθώς και των φοιτητών που κάνουν την άσκηση στα πλαίσια του προγράμματος ERASMUS στη διάρκεια της κλινικής τους εκπαίδευσης.
2013-2020	Εκπαιδευτικά μαθήματα προσωπικού Εργαστηρίου Εργαστηριακής Ενδοκρινολογίας και Κλινικής Ανοσολογίας και Εργαστηρίου Αιματολογίας του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Ηρακλείου.
2016-2020	Διδάσκων στο μεταπτυχιακό πρόγραμμα «Επείγουσα και Εντατική Θεραπεία Παιδών και Εφήβων» της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Κρήτης
2010-σήμερα	Μαθήματα Εργαστηριακής Ιατρικής, Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Κρήτης (Συνυπεύθυνος μαθήματος από το ακαδημαϊκό έτος 2019-2020) Μαθήματα Επείγουσας Ιατρικής, Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Κρήτης (Συνυπεύθυνος μαθήματος από το ακαδημαϊκό έτος 2020-2021)
2012-σήμερα	Μάθημα: Κλινικοεργαστηριακή Διερεύνηση συχνών Κλινικών Προβλημάτων (Υπευθυνότητα κατ' επιλογήν μαθήματος) Μάθημα: Εισαγωγή στην Βασική Έρευνα (κατ' επιλογήν Μάθημα με υπεύθυνο τον αν. καθ. Κ. Τσατσάνη - συμμετοχή) Μάθημα Φαρμακολογία Α – Διδασκαλία Σεμιναρίου Συνταγογράφησης (υποχρεωτικό μάθημα με υπεύθυνο τον καθ. κ. Χαραλαμπίδου)
2014-σήμερα	Διδάσκων στο μεταπτυχιακό πρόγραμμα «Μοριακή Βάση των Νοσημάτων του Ανθρώπου» της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Κρήτης
2020-σήμερα	Υπεύθυνος κλινικής άσκησης Επείγουσας Ιατρικής για τους φοιτητές του 6 <sup>ου</sup> έτος της Ιατρικής σχολής του Πανεπιστημίου Κρήτης καθώς και των φοιτητών που κάνουν την άσκηση στα πλαίσια του προγράμματος ERASMUS στη διάρκεια της κλινικής τους εκπαίδευσης.
2020-σήμερα	Διδάσκων στο μεταπτυχιακό πρόγραμμα «Επείγουσα και Εντατική Θεραπεία Παιδών και Εφήβων» της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Κρήτης, Υπεύθυνος Μαθήματος «Επείγουσες Καταστάσεις Νέων και Εφήβων»

## 7. ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ

1995 – 1999	Προπτυχιακός Φοιτητής, έρευνα στο Εργαστήριο Γαστρεντερολογίας / Ηπατολογίας του Αναπληρωτή Καθηγητή Γαστρεντερολογίας της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Κρήτης κ. Ηλία Κουρούμαλη. Μελέτη του ρόλου του Μονοξειδίου του Αζώτου και των ελευθέρων ριζών οξυγόνου σε Ηπατοπάθειες.
-------------	---

1998 – 2003	Συνεργασία με το εργαστήριο εργαστηριακής ενδοκρινολογίας της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Κρήτης (καθηγητής κ Ηλίας Καστανάς) στη μελέτη της επίδρασης των πολυφαινολών από κρασί και λάδι και των οπιοειδών ουσιών στην παραγωγή μονοξειδίου του αζώτου και ελευθέρων ριζών οξυγόνου από καρκινικές κυτταρικές σειρές, καθώς και στη μελέτη της άμεσης επίδρασης των παραπάνω ουσιών άμεσα στο ένζυμο συνθάση του μονοξειδίου του αζώτου (NOS).
1999 - 2000	Μεταπτυχιακός Φοιτητής, (υποψήφιος διδάκτορας) έρευνα στο Εργαστήριο Γαστρεντερολογίας/ Ηπατολογίας του Καθηγητή Γαστρεντερολογίας της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Κρήτης κ. Ηλία Κουρούμαλη. Μελέτη του ρόλου του Μονοξειδίου του Αζώτου και των ελευθέρων ριζών οξυγόνου στα νοσήματα του Γαστρεντερικού συστήματος.
2000 - 2004	Μεταπτυχιακός Φοιτητής (υποψήφιος διδάκτορας), έρευνα στο εργαστήριο Γαστρεντερολογίας/ Ηπατολογίας του Καθηγητή Γαστρεντερολογίας της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Κρήτης κ. Ηλία Κουρούμαλη με αντικείμενο την μελέτη του ρόλου της Σωματοστατίνης και άλλων νευροπεπτιδίων στον Πρωτοπαθή καρκίνο του Ήπατος.
2004 -7/2009	Μεταδιδακτορικός συνεργάτης εργαστηρίων Α) Γαστρεντερολογίας/Ηπατολογίας του καθηγητή κ. Ηλία Κουρούμαλη Ηλία (Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Κρήτης) Β) Εργαστηριακής Ενδοκρινολογίας του καθηγητή κ. Ηλία Καστανά (Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Κρήτης)
9/2007-4/2008	Μεταδιδακτορικός ερευνητής του εργαστηρίου του καθηγητή David Brenner στην Ιατρική Σχολή του University of California at San Diego (UCSD)
7/2009- 10/2013	Λέκτορας Εργαστήριο Εργαστηριακής Ενδοκρινολογίας Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Κρήτης
2009 – 2018	Ερευνητική συνεργασία με το Εργαστήριο Ηπατολογίας της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Κρήτης και την Κλινική Γαστρεντερολογίας του ΠΑΓΝΗ (ομοτ. καθ. κ. Κουρούμαλης)
2009- 2020	Κλινική και ερευνητική συνεργασία με το Τμήμα Επειγόντων Περιστατικών του ΠΑΓΝΗ (επικ. καθ. κ. Αγγουριδάκης)
2011-2012	Συνεργασία με ερευνητές του Ινστιτούτου Υπολογιστικών Μαθηματικών του ΙΤΕ στα πλαίσια μεταφραστικής έρευνας σε μια σειρά από ερευνητικά πρωτόκολλα (Εργαστήριο Ν. Καμπάνη)
2012- σήμερα	Συνεργαζόμενο μέλος (Affiliated member) του Ινστιτούτου Υπολογιστικών Μαθηματικών του Ιδρύματος Τεχνολογίας και Έρευνας στα πλαίσια βιοϊατρικής μεταφραστικής έρευνας σε μια σειρά από ερευνητικά πρωτόκολλα (Εργαστήριο Ν. Καμπάνη)
10/2013- 11/2019	Επίκουρος Καθηγητής, Εργαστήριο Εργαστηριακής Ενδοκρινολογίας Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Κρήτης
11/2019 – 8/2020	Αναπληρωτής Καθηγητής, Εργαστήριο Εργαστηριακής Ενδοκρινολογίας Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Κρήτης
9/2020-σήμερα	Αναπληρωτής Καθηγητής Επείγουσας Ιατρικής και Εργαστήριο Εργαστηριακής Ενδοκρινολογίας (συνεργαζόμενο μέλος ΔΕΠ) Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Κρήτης

## 8. ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ / ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Πλήρεις ξενόγλωσσες δημοσιεύσεις	<b>109</b>
Ξενόγλωσσα Άρθρα υπό δημοσίευση	<b>0</b>
Υποβληθείσες ξενόγλωσσες δημοσιεύσεις	<b>8</b>

Ξενόγλωσσα abstracts δημοσιευμένα σε περιοδικά	75
Πλήρεις δημοσιεύσεις στα Ελληνικά	1
Εργασίες σε διεθνή συνέδρια που δημοσιεύτηκαν σε τόμους περιλήψεων	49
Εργασίες σε Ελληνικά συνέδρια	120
Συμμετοχές σε κεφάλαια ξενόγλωσσων βιβλίων	4
Συμμετοχές σε κεφάλαια Ελληνικών βιβλίων	1
Μεταφράσεις ξενόγλωσσων βιβλίων	1

**Συνολικά citations (23/07/2024 Scopus) 3530 σε 3102 άρθρα, h-index 30**

A) Ξενόγλωσσες Δημοσιεύσεις σε περιοδικά με κριτές (peer reviewed)

1. Kampa M, Hatzoglou A, **Notas G**, Damianaki A, Bakogeorgou E, Gemetzi C, Kouroumalis E, Martin P, Castanas E. Wine polyphenols inhibit prostate cancer cell lines. *J Cell Biochem* 2000 Jun 6;78(3):429-41.
2. Damianaki A., Bakogeorgou E., Kampa M., **Notas G.**, Hatzoglou A., Panagiotou S., Gemetzi C., Kouroumalis E., Martin P., Castanas E. : Potent inhibitory action of red wine polyphenols on human breast cancer cells. *Nutrition and Cancer* 2000 37(2), 105-115)
3. **Notas G.**, Xidakis C., Valatas V., Kouroumalis A., Kouroumalis E. : Levels of circulating Endothelin-1 and Nitrates/Nitrites in patients with virus-related Hepatocellular carcinoma. *J Viral Hepat.* 2001 Jan;8(1):63-9.
4. Matrella E, Valatas V, **Notas G**, Roumpaki H., Xidakis C., Hadzidakis A., Mouzas I., Kouroumalis E. Bolus somatostatin but not octreotide reduces hepatic sinusoidal pressure by a NO-independent mechanism in chronic liver disease *Aliment Pharmacol Ther* 2001 Jun; 15(6): 857-64.
5. Kampa M, Hatzoglou A, **Notas G**, Niniraki, Kouroumalis E, Castanas E : Opioids are non-competitive inhibitors of Nitric Oxide Synthase in T47D human breast cancer cells. *Cell Death Differ.* 2001 Sep;8(9):943-52
6. Papakyriakou P, Tzardi M, Valatas V, Kanavaros P, Karydi E, **Notas G**, Xidakis C, Kouroumalis E. Apoptosis and apoptosis related proteins in chronic viral liver disease. *Apoptosis.* 2002 Apr;7(2):133-41.
7. Kampa M, Nistikaki A, Tsaousis V, Maliaraki N, **Notas G**, Castanas E. A new automated method for the determination of the Total Antioxidant Capacity (TAC) of human plasma, based on the crocin bleaching assay. *BMC Clin Pathol.* 2002 Aug 28;2(1):3.
8. Chatzicostas C, Roussomoustakaki M, Vlachonikolis IG, **Notas G**, Mouzas I, Samonakis D, Kouroumalis EA Comparison of Ranson, APACHE II and APACHE III scoring systems in acute pancreatitis. *Pancreas* 2002 Nov;25(4):331-5
9. Chatzicostas C, Roussomoustakaki M, **Notas G**, Vlachonikolis IG, Samonakis D, Romanos J, Vardas E, Kouroumalis EA. A comparison of Child-Pugh, APACHE II and APACHE III scoring systems in predicting hospital mortality of patients with liver cirrhosis *BMC GASTROENTEROLOGY* 3: art. no. 7 MAY 8 2003
10. Valatas V., Kolios G., **Notas G.**, Xidakis C., Diamantis I., Kouroumalis E. Octreotide regulates CC but not CXC LPS-induced chemokine secretion in rat Kupffer cells. (*Br J Pharmacol.* 2004 Feb;141(3):477-87)
11. Kampa M., Alexaki I., **Notas G.**, Nifli AP., Nistikaki A., Hatzoglou A., Bakogeorgou E., Kouimtzooglou E., Blekas G., Boskou D., Gravanis A., Castanas E. Antiproliferative and apoptotic effects of selective phenolic acids on T47D human breast cancer cells: potential mechanisms of action. (*Breast Cancer Res* 2004, **6**:R63-R74)
12. Oekonomaki E, **Notas G**, Valatas V, Xidakis C, Kouroumalis EA. Binge Drinking And Nitric Oxide In Chronic Viral Liver Disease E. (*Alcohol Alcoholism.* 2004 Mar-Apr;39(2):106-9)
13. **Notas G**, Kolios G, Mastrodimitou N, Kampa M, Vasilaki A, Xidakis C, Castanas E, Thermos K, Kouroumalis E. Cortistatin production by HepG2 human hepatocellular carcinoma cell line and distribution of Somatostatin receptors (*J Hepatol.* 2004 May;40(5):792-8)

14. Xidakis C., Kolios G. Valatas V., **Notas G.**, Mouzas I., Kouroumalis E. Effect of octreotide on apoptosis related proteins in rat Kupffer cells: A possible anti-tumour mechanism. (*Anticancer Res.* 2004 Mar-Apr;24(2B):833-41)
15. Koulentaki M, **Notas G**, Petinaki E, Valatas V, Mouzas I, Castanas E, Kouroumalis EA. Nitric Oxide and pro-inflammatory cytokines in Acute Hepatitis B (*Eur J Intern Med.* 2004 Feb;15(1):35-38)
16. Vasilaki A, Papadaki T, **Notas G**, Kolios G, Hoyer D, Tsilimbaris M, Kouroumalis E, Pallikaris I, Thermos K. Effect of somatostatin on nitric oxide production in human retinal pigment epithelium cell cultures (*Invest Ophthalmol Vis Sci.* 2004 May;45(5):1499-506)
17. Valatas V, Kolios G, Manousou P, **Notas G**, Xidakis C, and Kouroumalis E. Secretion of inflammatory mediators by isolated rat Kupffer cells: The effect of octreotide (*Regul Pept.* 2004 Aug 15;120(1-3):215-25)
18. Koutroubakis IE., Theodoropoulou A., Xidakis C., Sfiridaki A., **Notas G.**, Kolios G., Kouroumalis EA Association between enhanced soluble CD40L and prothrombotic state in inflammatory bowel disease. (*Eur J Gastroenterol Hepatol.* 2004 Nov;16(11):1147-52.)
19. Papageorgiou M., Stiakaki E., Malliaraki N., Dimitriou H., **Notas G.**, Castanas E., Kalmanti M. Cancer chemotherapy reduces plasma total antioxidant capacity in children with malignancies (*Leuk Res.* 2005 Jan;29(1):11-6).
20. Dimoulios P., Kolios G., **Notas G.**, Xidakis C., Koulentaki M., Tsagarakis N., Kouroumalis A., Kouroumalis E. Ursodeoxycholic acid reduces increased circulating endothelin 2 in primary biliary cirrhosis. *Aliment Pharmacol Ther.* 2005 Feb 1;21(3):227-34
21. Xidakis C, Ljumovic D, Manousou P, **Notas G**, Valatas V, Kolios G, Kouroumalis E. Production of pro- and anti-fibrotic agents by rat Kupffer cells; the effect of octreotide. *Dig Dis Sci.* 2005 May;50(5):935-41.
22. Nifli AP, Kampa M, Alexaki VI, **Notas G**, Castanas E. Polyphenol interaction with the T47D human breast cancer cell line. *Journal of Dairy Research* (2005) 72(S1):44-50.
23. **Notas G**, Miliaraki M, Kampa M, Dimoulios F, Matrella E, Castanas E, Kouroumalis E. Patients with Primary Biliary Cirrhosis have increased serum total antioxidant capacity. *World J Gastroenterol.* 2005 Jul 21;11(27):4194-8. @
24. Nifli AP\*, **Notas G\***, Mamoulaki M\*, Niniraki M, Ampartzaki V, Theodoropoulos PA, Kopnitsky MJ, Castanas E. Comparison of a multiplex, bead-based fluorescent assay and immunofluorescence methods for the detection of ANA and ANCA autoantibodies in human serum. *J Immunol Methods.* 2006 Apr 20;311(1-2):189-97.
25. Kouroumalis E, **Notas G**. Pathogenesis of Primary Biliary Cirrhosis: a Unifying Model. *World Journal of Gastroenterology.* *World J Gastroenterol.* 2006 Apr 21;12(15):2320-7
26. Dimitriou H., Bakogeorgou E., Kampa M., **Notas G.**, Stiakaki E., Kouroumalis E., Kalmanti M., Castanas E.  $\kappa$ - opioids induce a reversible inhibition of CFU-GM from CD133<sup>+</sup> cord blood cells. *Cytotherapy* (2006) Vol. 8(4), 367-374
27. Kolios G, Manousou P, Bourikas L, **Notas G**, Tsagarakis N, Mouzas I, and Kouroumalis E. Ciprofloxacin inhibits cytokine induced nitric oxide production in human colonic epithelium. *Eur J Clin Invest.* 2006 Oct;36(10):720-9
28. **Notas G**, Nifli AP, Kampa M, Vercauteren J, Kouroumalis E, Castanas E. Resveratrol exerts its antiproliferative effect on HepG2 hepatocellular carcinoma cells, by inducing cell cycle arrest, and NOS activation. *Biochimica et Biophysica Acta – General Subjects* 1760 (2006) 1657–1666
29. Charalampopoulos I, Androulidaki A, Minas V, Chatzaki E, Tsatsanis C, **Notas G**, Xidakis C, Kolios G, Kouroumalis E, Margioris AN, Gravanis A. Neuropeptide Urocortin and Its Receptors Are Expressed in Rat Kupffer Cells. *Neuroendocrinology.* 2006;84(1):49-57.
30. **Notas G**, Kampa M, Nifli AP, Xidakis C, Papasava D, Thermos K, Kouroumalis E and Castanas E. The inhibitory effect of opioids on HepG2 cells is mediated via interaction with somatostatin receptors *Eur J Pharmacol.* 2007 Jan 19;555(1):1-7.
31. Kampa M, Nifli AP, **Notas G**, Castanas E. Polyphenols and cancer cell growth. *Rev Physiol Biochem Pharmacol* (2007) 159:79 –113G

32. Kolios G, Kotzampassi K, Manousou P, Papanastasiou E, Drygiannakis I, **Notas G**, Tsagarakis N, Eleftheriadis E, Kouroumalis E. Enteral Nutrition Affects Nitric Oxide Production in Both Peripheral Blood And Liver in an Experimental Model of Postoperative Sepsis; submitted. *Nutrition*. 2007 Jul-Aug;23(7-8):575-81.
33. Xidakis C, Mastrodimou N, **Notas G**, Valatas V, Vasilaki A, Kolios G, Thermos K, Kouroumalis E. RT-PCR and immunocytochemistry studies support the presence of somatostatin, cortistatin and somatostatin receptor subtypes in rat Kupffer cells. *Regul Pept*. 2007 Oct 4;143(1-3):76-82.
34. Samonakis DN, **Notas G**, Christodoulakis N, Kouroumalis EA. Mechanisms of Action and Resistance of Somatostatin Analogues for the Treatment of Hepatocellular Carcinoma: A message not well taken. *Digestive Diseases and Science* 2008 Sep;53(9):2359-65
35. **Notas G**, Kisseleva T and Brenner D. NK and NKT cells in liver injury and fibrosis. *Clin Immunol*. 2008 Sep 25
36. Kolios G, Valatas V, Manousou P, Xidakis C, **Notas G**, Kouroumalis E.. Nitric oxide and MCP-1 regulation in LPS activated rat Kupffer cells. *Mol Cell Biochem*. 2008 Dec;319(1-2):91-8
37. Kofteridis DP, **Notas G**, Maraki S, Anastasopoulos T, Papazoglou G, Zisiou AT, Mantadakis E, Samonis G. Antimicrobial Susceptibilities of 930 Haemophilus influenzae Clinical Strains Isolated from the Island of Crete, Greece. *Chemotherapy*. 2008;54(6):492-8.
38. Bourikas LA, Kolios G, Valatas V, Drygiannakis I, **Notas G**, Manousou P, Mouzas IA, Kouroumalis E. A differential effect of 5-ASA and NSAIDs on colonic epithelial cell proliferation. *Annals of Gastroenterology* 2009, 22(2):97-101
39. Bourikas L, Kolios G, **Notas G**, Klironomos S, Pelagiadis I, Drygiannakis I, Manousou P and Kouroumalis E. Ciprofloxacin suppresses the proliferation of colonic epithelial cells via TGF- $\beta$ 1 and enhances the antiproliferative effect of 5-fluorouracil. *British Journal of Pharmacology*. 2009 Jun;157(3):362-70
40. **Notas G**, Xylouri H, Kritikos H, Stavroulaki E, Roditakis G, Boumpas DT. A Rare Case of Angioimmunoblastic T-cell Lymphoma Presenting with Fever and Late Polyarthritits. *Rheumatology* 2009 Jul;48(7):859-60. @
41. Alexaki VI, **Notas G**, Pelekanou V, Kampa M, Theodoropoulos P, Stathopoulos EN, Tsapis A, Castanas E. Adipocytes as immune cells: Differential expression of TWEAK, BAFF and APRIL and their receptors (Fn14, BAFF-R, TACI and BCMA) at different stages of normal and pathological adipose tissue development. *(J Immunol)*. 2009 Nov 1;183(9):5948-56)
42. Pelekanou V, **Notas G**, Sanidas E, Tsapis A, Castanas E, Kampa M. Testosterone membrane-initiated action in breast cancer cells: Interaction with the androgen signaling pathway and EPOR. *Mol Oncol*. 2010 Apr;4(2):135-49. Epub 2010 Feb 2.
43. **Notas G**, Pelekanou V, Castanas E, Kampa M. Conjugated and non-conjugated androgen differentially modulate specific early gene transcription in breast cancer in a cell-specific manner *Steroids*. 2010 Aug-Sep;75(8-9):611-8
44. Voumvouraki A, Koulentaki M, Tzardi M, Sfakianaki O, Manousou P, **Notas G**, Kouroumalis EA. Increased Transforming Growth Factor- $\beta$ 3 (TGF  $\beta$ 3) in Primary Biliary Cirrhosis (PBC). An abnormality related to pathogenesis? *World Journal of Gastroenterology* 2010 Oct 28;16(40):5057-64.
45. Voumvouraki A, Koulentaki M, **Notas G**, Sfakianaki R, Kouroumalis E. Serum surrogate markers of liver fibrosis in Primary Biliary Cirrhosis. Effect of treatment. *Eur J Intern Med*. 2011 Feb;22(1):77-83.
46. Pelekanou V, Kampa M, Gallo D, **Notas G**, Troullinaki M, Duvillier H, Jacquot Y, Stathopoulos EN, Castanas E, Leclercq G. The estrogen receptor alpha-derived peptide ER $\alpha$ 17p (P(295)-T(311)) exerts pro-apoptotic actions in breast cancer cells in vitro and in vivo, independently from their ER $\alpha$  status. *Mol Oncol*. 2011 Feb;5(1):36-47.
47. Kampa M, Theodoropoulou K, Mavromati F, Pelekanou V, **Notas G**, Lagoudaki H, Nifli AP, Stathopoulos EN, Morel-Salmi C, Vercauteren J, Castanas E. Novel oligomeric proanthocyanidin analogs with specific affinity for membrane androgen receptors and a specific regressive effect in hormone-independent prostate cancer. *The Journal of Pharmacology and Experimental Therapeutics (JPET)* 2011 337(1):24-32.

48. Georgiadou M, **Notas G**, Xidakis C, Drygiannakis I, Sfakianaki O, Klironomos S, Valatas V, Kouroumalis E. TNF Receptors in Kupffer Cells. *J Recept Signal Transduct Res*. 2011 Aug;31(4):291-8
49. Vassou D, **Notas G**, Hatzoglou A, Castanas E, Kampa M. Opioids increase bladder cancer cell migration via bradykinin B2 receptors. *Int J Oncol*. 2011 Sep;39(3):697-707
50. Pelekanou V, **Notas G**, Theodoropoulou K, Kampa M, Takos D, Alexaki VI, Sofras F, Tsapis A, Stathopoulos EN, Castanas E. Detection of the TNFSF members BAFF, APRIL, TWEAK and their receptors in normal kidney and renal cell carcinomas. *Anal Cell Pathol (Amst)*. 2011;34(1):49-60
51. Kampa M, Pelekanou V, Gallo D, **Notas G**, Troullinaki M, Jacquot Y, Stathopoulos EN, Leclercq G, Castanas E. ER $\alpha$ 17p, an ER $\alpha$  P295-T311 fragment, modifies the migration of breast cancer cells, through actin cytoskeleton rearrangements. *J Cell Biochem*. 2011 Dec;112(12):3786-96.
52. Alexaki VI, Pelekanou V, **Notas G**, Venihaki M, Kampa M, Dessirier V, Sabour-Alaoui S, Stathopoulos EN, Tsapis A, Castanas E. B-cell maturation antigen (BCMA) activation exerts specific proinflammatory effects in normal human keratinocytes and is preferentially expressed in inflammatory skin pathologies. *Endocrinology*. 2012 Feb;153(2):739-49.
53. **Notas G**, Nifli AP, Kampa M, Pelekanou V, Vercauteren J, Castanas E. Quercetin accumulates in nuclear structures and triggers specific gene expression in epithelial cells. *J Nutr Biochem*. 2012 Jun;23(6):656-66.
54. **George Notas**, Marilena Kampa, Vassiliki Pelekanou, Elias Castanas. Interplay of estrogen receptors and GPR30 for the regulation of early membrane initiated transcriptional effects: a pharmacological approach. *Steroids*. 2012 Aug;77(10):943-50. @
55. Voumvouraki A, **Notas G**, Koulentaki M, Georgiadou M, Klironomow S, Kouroumalis E. Increased serum Activin A differentiates Alcoholic from Cirrhosis of other etiologies. *Eur J Clin Invest*. 2012 Aug;42(8):815-22.
56. Vassiliki Pelekanou\*, **George Notas\***, Marilena Kampa, Eleutheria Tsentelierou, Jelena Radojicic, Guy Leclercq, Elias Castanas, Efstathios N. Stathopoulos. ER $\alpha$ 36, a new variant of the ER $\alpha$  is expressed in triple negative breast carcinomas and has a specific transcriptomic signature in breast cancer cell lines. *Steroids*. 2012 Aug;77(10):928-34.
57. Marilena Kampa, **George Notas**, Vassiliki Pelekanou, Elias Castanas. Early Membrane Initiated Transcriptional; Effects of Estrogens in Breast Cancer: Pharmacological Evidence for a novel Membrane Receptor Element (ERx). *Steroids*. 2012 Aug;77(10):959-67.
58. **Notas G**, Alexaki VI, Kampa M, Pelekanou V, Charalampopoulos I, Sabour-Alaoui S, Padiaditakis I, Dessirier V, Gravanis A, Stathopoulos EN, Tsapis A, Castanas E. APRIL Binding to BCMA Activates a JNK2-FOXO3-GADD45 Pathway and Induces a G2/M Cell Growth Arrest in Liver Cells. *J Immunol*. 2012 Nov 15;189(10):4748-58
59. Manousou P, Kolios G, Koulentaki M, Drygiannakis I, Pyrovolaki K, **Notas G**, Voumvouraki A, Bourikas L, Papadaki H, Kouroumalis E. CXCR3 axis in patients with Primary Biliary Cirrhosis. The effect of Ursodeoxycholic Acid. *Clin Exp Immunol*. 2013 Apr;172(1):9-15.
60. Marilena Kampa, Vassiliki Pelekanou, **George Notas**, Efstathios N. Stathopoulos, Elias Castanas. The estrogen receptor: two or more molecules, multiple variants, diverse localizations, signaling and functions. Are we ready for a paradigm-shift of their significance in breast cancer? *Hormones (Athens)*. 2013 Jan-Mar;12(1):69-85.
61. Vassiliki Pelekanou, **George Notas**, Efstathios N. Stathopoulos, Elias Castanas, Marilena Kampa. Androgen receptors in early and castration resistant prostate cancer: friend or foe? *Hormones (Athens)*. 2013 Apr-Jun;12(2):224-35.
62. **G Notas**, M Kampa, V Pelekanou, M Troullinaki, Y Jacquot, G Leclercq and E Castanas. Whole transcriptome analysis of the ER $\alpha$  synthetic fragment P295-T311 (ER $\alpha$ 17p) identifies specific ER $\alpha$ -isoform (ER $\alpha$ , ER $\alpha$ 36) -dependent and - independent actions in breast cancer cells. *Mol Oncol*. 2013 Jun;7(3):595-610
63. Pelekanou V., **Notas G**, Kampa M, Tsentelierou E., Stathopoulos E.N., Tsapis A., Castanas E. BAFF, APRIL, TWEAK, BCMA, TACI and Fn14 proteins are related to human glioma tumor grade: immunohistochemistry and public microarray data meta-analysis. *PLoS One*. 2013 Dec 20;8(12):e83250



64. Klironomos S., **Notas G.**, Sfakianaki O., Kiagiadaki F., Xidakis C., Kouroumalis E. Octreotide modulates the effects on fibrosis of TNF- $\alpha$ , TGF- $\beta$  and PDGF in activated rat hepatic stellate cells. *Regul Pept.* 2013 Nov 26;188C:5-12
65. G.D. Ayiomamitis, **G. Notas**, A. Zaravinos, I. Drygiannakis, M. Georgiadou, O Sfakianaki, Niki Mastrodimou, Kyriaki Thermos, E. Kouroumallis: Effects of octreotide and insulin on colon cancer cellular proliferation and correlation with hTERT activity. *Oncoscience* 2014, Vol.1, No.6:457-467
66. Ayiomamitis GD, **Notas G**, Zaravins A, Zizi A, Georgiadou M, Kouroumalis E. Differences in telomerase activity between colon and rectal cancer. *Can J Surg.* 2014 Jun;57(3):199-208
67. **George Notas**, Michail Bariotakis, Vaios Kalogrias, Maria Andrianaki, Kalliopi Azariadis, Errika Kampouri, Katerina Theodoropoulou, Katerina Lavrentaki, Stelios Kastrinakis, Marilena Kampa, Panagiotis Agouridakis, Stergios Pirintsos, Elias Castanas. Accurate Prediction of Severe Allergic Reactions by a Small Set of Environmental Parameters (NDVI, Temperature). *PLoS One.* 2015 Mar 20;10(3):e0121475. @
68. **Notas G**, Pelekanou V, Kampa M, Alexakis K, Sfakianakis S, Laliotis A, Askoxilakis J, Tsentelierou E, Tzardi M, Tsapis A, Castanas E. Tamoxifen induces a pluripotency signature in breast cancer cells and human tumors. *Mol Oncol.* 2015 Jun 5. pii: S1574-7891(15)00123-4. doi: 10.1016/j.molonc.2015.05.008. @
69. Kouroumalis E and **Notas G**. Primary Biliary Cirrhosis : From Bench to Bedside *World J Gastrointest Pharmacol Ther.* 2015 Aug 6;6(3):32-58
70. Pelekanou V, Kampa M, Kiagiadaki F, Deli A, Theodoropoulos P, Agrogiannis G, Patsouris E, Tsapis A, Castanas E, **Notas G**. Estrogen anti-inflammatory activity on human monocytes is mediated through cross-talk between estrogen receptor ER $\alpha$ 36 and GPR30/GPER1. *J Leukoc Biol.* 2016 Feb;99(2):333-47. @
71. Kalyvianaki K, Gebhart V, Peroulis N, Panagiotopoulou C, Kiagiadaki F, Pediaditakis I, Aivaliotis M, Moustou E, Tzardi M, **Notas G**, Castanas E, Kampa M. Antagonizing effects of membrane-acting androgens on the eicosanoid receptor OXER1 in prostate cancer. *Sci Rep.* 2017 Mar 14;7:44418.
72. Spyridon A. Karageorgos, Soultana Stratakou, Mairi Koulentaki, Argyro Voumvouraki, Aikaterini Mantaka, Dimitrios Samonakis, **George Notas**, Elias Kouroumalis. Long-term change in incidence and risk factors of cirrhosis and hepatocellular carcinoma in Crete, Greece: a 25 year study. *Ann Gastroenterol.* 2017;30(3):357-363. @
73. Kampa M, **Notas G**, Castanas E. Natural extranuclear androgen receptor ligands as endocrine disruptors of cancer cell growth. *Mol Cell Endocrinol.* 2017 Dec 5;457:43-48.
74. Kiagiadaki F, Kampa M, Voumvouraki A, Castanas E, Kouroumalis E, **Notas G**. Activin-A causes Hepatic stellate cell activation via the induction of TNF $\alpha$  and TGF $\beta$  in Kupffer cells. *Biochim Biophys Acta.* 2017 Dec 26;1864(3):891-899. @
75. Azariadis K, Kiagiadaki F, Pelekanou V, Bempi V, Alexakis K, Kampa M, Tsapis A, Castanas E, **Notas G**. Androgen Triggers the Pro-Migratory CXCL12/CXCR4 Axis in AR-Positive Breast Cancer Cell Lines: Underlying Mechanism and Possible Implications for the Use of Aromatase Inhibitors in Breast Cancer. *Cell Physiol Biochem.* 2017;44(1):66-84. @
76. Vasiliki Pelekanou, Eleftheria Anastasiou, Efstathia Bakogeorgou, **George Notas**, Marilena Kampa, Rolando Garcia-Milian, Katerina Lavredaki, Eleni Moustou, Georgia Chinari, Petroula Arapantoni, Anthony O'Grady, Vassilios Georgoulas, Andreas Tsapis, Efstathios N. Stathopoulos and Elias Castanas. Estrogen receptor-alpha isoforms are the main estrogen receptors expressed in Non-Small Cell Lung Carcinoma. *Steroids.* 2018 Feb 15. pii: S0039-128X(18)30016-3
77. E. Kouroumalis, D. Samonakis, **G. Notas**. Somatostatin in hepatocellular carcinoma: Experimental and therapeutic implications *Hepatoma Res* 2018;4:34. @
78. **George Notas**, Marilena Kampa, Niki Malliaraki, Stathis Papavasileiou, Elias Castanas. Implementation of thyroid function tests algorithms by clinical laboratories: A four-year experience of good clinical and diagnostic practice in a tertiary hospital in Greece.. *Eur J Intern Med.* 2018 Mar 28. pii: S0953-6205(18)30128-6. @

79. Karageorgos SA, Tzardi M, Stratakou S, Voumvouraki A, **Notas G**, Kouroumalis E. Favourable long term effect of ursodeoxycholic acid treatment on congenital vanishing bile duct syndromes. *Acta Gastroenterol Belg*. 2018 Apr-Jun;81(2):330-332.
80. Pelekanou V, **Notas G**, Athanasouli P, Alexakis K, Kiagiadaki F, Peroulis N, Kalyvianaki K, Kampouri E, Polioudaki H, Theodoropoulos P, Tsapis A, Castanas E, Kampa M. BCMA (TNFRSF17) Induces APRIL and BAFF Mediated Breast Cancer Cell Stemness. *Front Oncol*. 2018 Aug 7;8:301.
81. Haridimos Kondylakis, Santiago Hors-Fraile, Lefteris Koumakis, Angelina Kouroubali, **George Notas**, Alejandro Rivero-Rodriguez, Prodromos Sidiropoulos, Panagiotis Simos, Dimitrios G. Katehakis. An Innovative, Information and Communication Technology Supported Approach, Towards Effective Chronic Pain Management. *International Journal of Reliable and Quality E-Healthcare* January-March 2019, volume 8(1):23-39.
82. Peroulis N, Androutopoulos VP, **Notas G**, Koinaki S, Giakoumaki E, Spyros A, Manolopoulou E, Kargaki S, Tzardi M, Moustou E, Stephanou EG, Bakogeorgou E, Malliaraki N, Niniraki M, Lionis C, Castanas E, Kampa M. Significant metabolic improvement by a water extract of olives: animal and human evidence. (*Eur J Nutr* (2018). <https://doi.org/10.1007/s00394-018-1807-x>)
83. Hara Polioudaki, Amanda Chantziou, Konstantina Kalyvianaki, Panagiotis Malamos, **George Notas**, Dimitris Mavroudis, Marilena Kampa, Elias Castanas, Panayiotis A. Theodoropoulos. Nuclear localization of PD-L1: artifact or reality? (*Cell Oncol (Dordr)*. 2019 Jan 25. doi: 10.1007/s13402-018-00419-7)
84. Konstantina Kalyvianaki, Athanasios A. Panagiotopoulos, Panagiotis Malamos, Eleni Moustou, Maria Tzardi, Efstathios N. Stathopoulos, Georgios S. Ioannidis, Kostas Marias, **George Notas**, Panayiotis A. Theodoropoulos, Elias Castanas, Marilena Kampa. Membrane androgen receptors (OXER1, GPRC6A AND ZIP9) in prostate and breast cancer: A comparative study of their expression (*Steroids*. 2019 Feb;142:100-108. doi: 10.1016/j.steroids.2019.01.006.)
85. Christina Lorentzou, Giorgos Kouvarakis, Georgios V. Kozyrakis, Nikolaos A. Kampanis, Eirini Trahanatzi, Othon Fraidakis, Nikolaos Tzanakis, Maria Kanakidou, Panagiotis Agouridakis, **George Notas**. Effect of extreme desert dust particles outbreaks in the island of Crete on emergency department overloading due to respiratory compromise. *Int J Chron Obstruct Pulmon Dis*. 2019 Aug 6;14:1763-1768 @
86. Georgios D. Ayiomamitis, **George Notas**, Thivi Vasilakaki, Aikaterini Tsavari, Styliani Vederaki, Theodosios Theodosopoulos, Elias Kouroumalis, Apostolos Zaravinos. Understanding the interplay between COX-2 and hTERT in colorectal cancer using a multi-omics analysis (*Cancers (Basel)*. 2019 Oct 11;11(10):1536)
87. Niki Malliaraki, Kleanthi Lakiotaki, Rodanthi Vamvoukaki, **George Notas**, Ioannis Tsamardinis, Marilena Kampa, Elias Castanas. Translating vitamin D transcriptomics to clinical evidence: analysis of data in asthma and chronic obstructive pulmonary disease, followed by clinical data meta-analysis. *J Steroid Biochem Mol Biol*. 2020 Mar;197:105505.
88. Spanakis EK, Singh LG, Siddiqui T, Sorkin JD, **Notas G**, Magee MF, Fink JC, Zhan M, Umpierrez GE. Association of glucose variability at the last day of hospitalization with 30-day readmission in adults with diabetes. *BMJ Open Diabetes Res Care*. 2020 May;8(1):e000990.
89. Marilena Kampa, **George Notas**, Efstathios N. Stathopoulos, Andreas Tsapis, Elias Castanas. The TNFSF members APRIL and BAFF and their receptors TACI, BCMA and BAFFR in oncology, with a special focus in breast cancer. *Front Oncol*. 2020 Jun 16;10:827.
90. Athanasios A. Panagiotopoulos, Christina Papachristofi, Konstantina Kalyvianaki, Panagiotis Malamos, Panayiotis A. Theodoropoulos, **George Notas**, Theodora Calogeropoulou, Elias Castanas, Marilena Kampa. A simple open source bio-informatic methodology for initial exploration of GPCR ligands' agonistic/antagonistic properties *Pharmacol Res Perspect*. 2020 Aug;8(4):e00600.
91. Konstantina Kalyvianaki, Panagiotis Malamos, Niki Mastrodimou, Ioanna Manoura, Rodanthi Vamvoukaki, **George Notas**, Niki Malliaraki, Eleni Moustou, Maria Tzardi, Stergios Pirintsos, Christos Lionis, George Sourvinos, Elias Castanas and Marilena Kampa. Toxicity evaluation of an essential oil mixture from the Cretan herbs thyme, Greek sage and Cretan dittany. *NPJ Sci Food*. 2020 Nov 9;4(1):20

92. **George Notas**, Marilena Kampa, Elias Castanas. G protein-coupled estrogen receptor (GPER) in immune cells and its role in immune-related diseases. *Front Endocrinol (Lausanne)*. 2020 Oct 2;11:579420
93. Nikolaos Androulakis, Nikolaos Koundourakis, Christos Tsiakiris, **George Notas**. Age-related and training-induced changes in morphological characteristics of young elite male soccer players. *J Sports Med Phys Fitness*. 2020 Dec;60(12):1544-1550
94. Athanasios Panagiotopoulos, Chara Polioudaki, Sotirios G. Ntallis, Dimitris Dellis, **George Notas**, Christos A. Panagiotidis, Panayiotis Theodoropoulos, Elias Castanas, Marilena Kampa. The sequence [EKRKI(E/R)(K/L/R/S/T)] is a nuclear localization signal for importin 7 binding (NLS7). *Biochim Biophys Acta Gen Subj*. 2021 May;1865(5):129851
95. Panagiotopoulos, Athanasios; Tseliou, Melpomeni; Karakasiliotis, Ioannis; Kotzampasi, Danai-Maria; Daskalakis, Vangelis; Kesesisidis, Nikolaos; **Notas, George**; Lionis, Christos; Kampa, Marilena; Pirintsos, Stergios; Sourvinos, George; Castanas, Elias. p-cymene impairs SARS-CoV-2 and Influenza A (H1N1) viral replication: in silico predicted interaction with SARS-CoV-2 nucleocapsid protein and H1N1 nucleoprotein. *Pharmacol Res Perspect*. 2021 Aug;9(4):e00798.
96. **George Notas**, Athanasios Panagiotopoulos, Rodanthi Vamvoukaki, Konstantina Kalyvianaki, Foteini Kiagiadaki, Alexandra Deli, Marilena Kampa, Elias Castanas. ER $\alpha$ 36 - GPER1 collaboration inhibits TLR4-NF $\kappa$ B-induced pro-inflammatory activity in breast cancer cells. *Int J Mol Sci*. 2021 Jul 16;22(14):7603. doi: 10.3390/ijms22147603.
97. Athanasios A. Panagiotopoulos, Konstantina Kalyvianaki, Bourcin Serifoglou, Evangelia Konstantinou, **George Notas**, Elias Castanas, Marilena Kampa. OXER1 mediates testosterone induced calcium responses in prostate cancer cells. *Mol Cell Endocrinol*. 2022 Jan 1;539:111487.
98. Konstantina Kalyvianaki, Irene Drosou, **George Notas**, Elias Castanas, Marilena Kampa. Enhanced OXER1 expression is indispensable for human cancer cell migration. *Biochem Biophys Res Commun*. 2021 Dec 20;584:95-100
99. Panagiotopoulos AA, Kalyvianaki K, **Notas G**, Pirintsos SA, Castanas E, Kampa M. New Antagonists of the Membrane Androgen Receptor OXER1 from the ZINC Natural Product Database. *ACS Omega*. 2021 Oct 28;6(44):29664-29674
100. Daskalaki A.; Xenaki S.; Lasithiotakis K.; Chrysos A.; Kampa M.; **Notas G.**; Chrysos E. Early postoperative Parathormone and Calcium as Prognostic Factors for postoperative hypocalcemia. *J Clin Med*. 2022 Apr 24;11(9):2389.
101. Alexandra Monteiro, Sara Basart, Antonis Gkikas, Ashraf Zaakey, Athanasios Votsis, Aurelio Tobias, Carla Gama, Carlos Pérez García-Pando, Enric Tarradellas, **George Notas**; Hesham El-Askary, Jonilda Kushta, Kostas Lagouvardos, Klaus Sievers, Nicolas Middleton, Lucia Mona, Marcus Hirtl, Maria Kanakidou, Nikos Mihalopoulos, Nikos Kalivitis, Paul Skomorowski, Pavla Waldhauserová, P. Kosmopoulos, Slobodan Nickovic, Sophie Vandebussche, Stelios Kazadzis, T. Giannaros, Timo H. Virtanen, Theodoros Christoudias, Vasiliki Kotroni, Vassilis Amiridis. Multi-Sectorial Impact Assessment of an extreme African Dust Episode in the Eastern Mediterranean in March 2018. *Sci Total Environ*. 2022 Oct 15;843:156861.
102. Athanasios A. Panagiotopoulos, Konstantina Kalyvianaki, Paraskevi K. Tsodoulou, Maria N. Darivianaki, Dimitris Dellis, **George Notas**, Vangelis Daskalakis, Panayiotis A. Theodoropoulos, Christos A. Panagiotidis, Elias Castanas, Marilena Kampa. Recognition motifs for Importin 4 [(L)PPRS(G/P)P] and Importin 5 [KP(K/Y)LV] binding, identified by bio-informatic simulation and experimental in vitro validation. *Comput Struct Biotechnol J*. 2022 Oct 26;20:5952-5961.
103. Ioannis Tsomidis; **George Notas**; Costas Xidakis; Argyro Voumvouraki; Dimitrios N Samonakis; Mairi Koulentaki; Elias Kouroumalis. Enzymes of fibrosis in chronic liver disease. *Biomedicines*. 2022 Dec 8;10(12):3179
104. **George Notas**. Hepatic Activin A: An Exciting Target for Cardiometabolic Health! *Arterioscler Thromb Vasc Biol*. 2023 Feb;43(2):350-351@
105. Ioannis Tsomidis, **George Notas**, Argyro Voumvouraki, Dimitrios Samonakis, Mairi Koulentaki, Elias Kouroumalis. Hepatic Lysosomal Enzyme Activity in Primary Biliary Cholangitis. *Fibrosis* 2023, 1, 10005

106. Kalyvianaki K, Salampasi EM, Katsoulieris E, Boukla E, Vogiatzoglou AP, Notas G, Castanas E, Kampa M. 5-oxo-EETE/OXER1 a link between tumor cells and macrophages leading to regulation of migration. *Molecules*. 2023 Dec 31;29(1):224.
107. Dimitrios Tsiftsis, **George Notas**, Andrew Ulrich, Eleanor Anderson Reid. The State of Emergency Medicine in Greece: at critical momentum. *Int J Emerg Med*. 2024 Apr 3;17(1):46
108. Despoina Boura, Marios Spanakis, George Markakis, **George Notas**, Christos Lionis, Nikolaos Tzanakis, Emmanouil Paraskakis. Exploring the relationship between wind patterns and hospital admissions due to respiratory symptoms in children. *Children (Basel)* 2024 Jun 12;11(6):717
109. Maria Georgiadou, **George Notas**, Ioannis Tsomidis, Argyro Voumbouraki, Ioannis Drygiannakis, George Emmanouil and Elias Kouroumalis. Differential Effects of Somatostatin on TNF Receptors and Apoptosis in Hepatocellular Carcinoma Cell Lines. *Gastroenterol. Insights* 2024, 15(3), 614-631

Με @ σημειώνονται τα άρθρα στα οποία είμαι corresponding author

\* equal contributors

#### B) Ξενόγλωσσα Άρθρα υπό δημοσίευση

##### Γ) Υποβληθείσες ξενόγλωσσες δημοσιεύσεις

1. Georgia Sifaki, Dimitris Tsiftsis, Markella Charalampatou, Stavroula Ilia1, George Briassoulis, **George Notas**. Feasibility Study on whether Greek Emergency Departments can reliably measure modern quality indicators. @
2. Valentina Masoutoti, Iro Tsourou Athena Kounetaki, Zoe Kanelli, Georgia Sifaki, Ioanna Giakoumaki, Stavroula Ilia, George Briassoulis, **George Notas**. Observational Prospective Study of Predictive Factors for Difficult Peripheral Vascular Access in Emergency Department Patients. @
3. Vasiliki Koutsouroumbi1, Stavroula Ilia1,2, Dimitra Stafilaki3, George Briassoulis1, George Chamilis3, George Notas. Single Center retrospective Study of Changes in Antimicrobial Resistance in Urine Cultures from the Emergency Department of a Tertiary Greek Hospital Between 2018 and 2022 @
4. Iro Tsourou, Stavroula Ilia, Eleni Peitsidou, George Briassoulis, **George Notas**. Study of Self-reported work-life balance among emergency medicine and nursing professionals in Greece.@
5. George Briassoulis, Mina Argyrakopoulou1, Dafni Korela, Sotiria Labrinaki, Artemis Nikiforou, Antonios Papoutsakis, Panagiotis Briassoulis, **George Notasa**, Stavroula Ilia. Continuous and up-to-date lifelong training is critically necessary in the field of emergency medicine: A cross-sectional survey study.
6. Manuela Sestayo-Fernández, Leoni Chondromatidou, **Georgios Notas**, Dimitris Gatsios, Vassilis Tsakanikas, Kostas Marias, DI. Fotiadis, Carlos Peña-Gil, Frank C Mooren, and Boris Schmitz for the TIMELY Consortium. Taking Cardiac Rehabilitation to the Doctor's Office: A Guideline-Based Decision Support System for Exercise Prescription in Phase III Cardiac Rehabilitation
7. Panagiotis Malamos, Konstantina Kalyvianaki, Athanasios Panagiotopoulos, Amalia Vogiatzoglou, Artemis Tsikalaki, Hara Polioudaki, Maria Darivianaki, Panayiotis Theodoropoulos, Christos Panagiotidis, **George Notas**, Elias Castanas, Marilena Kampa. Evidence for nuclear translocation of the membrane androgen receptor, OXER1: mechanisms involved.
8. Mina Argyrakopoulou, Dafni Korela, Sotiria Labrinaki, Artemis Nikiforou, Antonios Papoutsakis, Panagiotis Briassoulis, **George Notas**, Stavroula Ilia. Continuous and up-to-date lifelong training is critically necessary in the field of emergency medicine nursing: A cross-sectional survey study.

Με @ σημειώνονται τα άρθρα στα οποία είμαι corresponding author

#### Δ) Ξενόγλωσσα abstracts δημοσιευμένα σε περιοδικά

1. **Notas G**, Valatas V, Xidakis C, Kouroumalis A, Koulentaki M, Kouroumalis E (1999) : Circulating Endothelin 1 and Nitric Oxide in Primary Biliary Cirrhosis. *Gut* 44(suppl 1):A61
2. Kouroumalis E, Matrella E, Valatas V, **Notas G**, Roumpaki H, Xidakis C, Hatzidakis A, Mouzas I (2001): Bolus somatostatin but not octreotide reduces hepatic sinusoidal pressure by a NO-independent mechanism in chronic liver disease. *J Hepatol* 34 (suppl 1): 195
3. Chatzikostas C, **Notas G**, Roussomoustakaki M, Mouzas I, Koutroubakis I, Skordilis P, Matrella E, Dimoulios F, Theodoropoulou A, Samonakis D, Vardas E, Antoniou P, Kouroumalis E Prediction of severity in acute pancreatitis: A comparative study of Ranson's score and 24 and 48 hours APACHE II and III scoring systems *Gut* 50: 153 Suppl. 2 APR 2002
4. Chatzikostas C, Roussomoustakaki M, **Notas G**, Vlachonikolis GI, Matrella E, Samonakis D, Vardas E, Kouroumalis E Prognostic accuracy of APACHE III scoring system is greater than that of the conventional Child-Pugh's score in predicting short-term hospital mortality of non intensive care unit patients with liver cirrhosis *Gut* 50: 418 Suppl. 2 APR 2002
5. Chatzikostas C, Roussomoustakaki M, Mouzas I, Samonakis D, Vardas E, **Notas G**, Koutroubakis I, Skordilis P, Matrella E, Dimoulios P, Theodoropoulou A, Antoniou P, Colios G, Kouroumalis E. Prediction of outcome in acute pancreatitis: a comparative study of Ranson criteria, APACHE II and III scores, and Balthazar's computed-tomography severity index. *Gut* 2002; 51 (Suppl III), A60.
6. **Notas G**, Kampa M, Xidakis C, Valatas V, Kolios G, Castanas E, Kouroumalis E. Octreotide and opioids inhibit the proliferation of human hepatocellular carcinoma (HCC) cell line HepG2, with concurrent increase of nitric oxide (NO) production. *Eur J Endocrinol.* 2003 Jan;148 Suppl 1:50 pages
7. Valatas V, Kolios G, **Notas G**, Xidakis C, Kouroumalis EA Octreotide regulates CC but not CXC LPS-induced chemokine secretion in rat Kupffer cells. *J Hepatol* 38: 725 Suppl. 2 APR 2003
8. **Notas G**, Kampa M, Vasilaki A, Xidakis C, Valatas V, Thermos K, Kolios G, Castanas E, Kouroumalis E Octreotide and opioids reduce the rate of proliferation of human hepatocellular carcinoma (HCC) cell line HepG2, with parallel increase of nitric oxide (NO) production. *J Hepatol* 38: 345 Suppl. 2 APR 2003 **YOUNG INVESTIGATOR AWARD.**
9. Diamantis I, Karamitopoulou E, Christodoulopoulos G, Valatas V, **Notas G**, Tsirogianni I HNF-1alpha and vHNF genes are up regulated in livers of CCL4 treated rats. *J Hepatol* 38: 247 Suppl. 2 APR 2003
10. Chatzikostas C, Roussomoustakaki M, **Notas G**, Mouzas I, Koutroubakis I, Spanoudakia S, Romanos J, Kouroumalis H. Prediction of severity, organ failure and gland necrosis development in acute pancreatitis: A prospective comparison of four prognostic scoring systems. *Gastroenterology* 124 (4): A398-A399 Suppl. S APR 2003
11. **Notas G**, Kolios G, Mastrodinou N, Kampa M, Xidakis C, Thermos K, Castanas E, Kouroumalis E. Cortistatin production by HepG2 hepatocellular carcinoma cell line and distribution of Somatostatin receptors. *Gut* 52 (suppl VI) A72 NOV 2003
12. Kolios G., Bourikas L., Manousou P., Tsagarakis N., **Notas G.**, Xidakis C., Mouzas I., Kouroumalis E. Ciprofloxacin inhibits cytokine induced nitric oxide production in a human colonic epithelial cell line HT-29. *Gut* 52 (suppl VI) A59 NOV 2003
13. Dimoulios P.D., **Notas G**, Xidakis C, Tsangarakis N, Koulentaki M, Chatzikostas C, Kolios G, Kouroumalis E. Plasma levels of circulating Endothelins and Nitrates/Nitrites in patients with Primary Biliary Cirrhosis. *Gut* 52 (suppl VI) A163 NOV 2003
14. Kolios G, Kotzampassi K, **Notas G**, Papanastasiou E, Manousou P, Tsagarakis N, Kouroumalis E, Eleftheriadis E. Nitric Oxide production in postoperative sepsis - The influence of enteral nutrition. *Gut* 52 (suppl VI) A229 NOV 2003
15. Kotzampassi K, Kolios G, Manousou P, **Notas G**, Tsagarakis N, Kouroumalis E, Eleftheriadis E. Enteral nutrition affects nitric oxide levels in peripheral blood and liver after a postoperative sepsis. *SHOCK* 21: 375 Suppl. 1 2004
16. Dimoulios F, Kolios G, **Notas G**, Xidakis C, Tsagarakis N, Kouroumalis A, Kouroumalis E Increased circulating endothelin-2 may be a fundamental abnormality in primary biliary cirrhosis. *J Hepatol* 40: 545 Suppl. 1 APR 2004
17. Valatas V, Kolios G, **Notas G**, Xidakis C, Manousou P, Tsagarakis N, Kouroumalis E. Nitric oxide and MCP-1 regulation in LPS activated rat Kupffer cells. *J Hepatol* 40: 535 Suppl. 1 APR 2004

18. Manousou P, **Notas G**, Valatas V, Xidakis C, Kolios G, Kouroumalis E Kupffer cells production of nitric oxide (NO) is modulated by octreotide. *J Hepatol* 40: 531 Suppl. 1 APR 2004
19. Manousou P, **Notas G**, Xidakis C, Valatas V, Vasilaki A, Mastrodimou N, Kolios G, Thermos K, Kouroumalis E. Somatostatin Receptors and Somatostatinergic peptides expressed by Kupffer cells *Regulatory Peptides* 122 (2004) p29
20. Manousou P, Antoniou P, **Notas G**, Xidakis C, Kolios G, and Kouroumalis E. The effect of somatostatin on stem cell factor production by rat Kupffer cells. *Regulatory Peptides* 122 (2004) p29
21. Dimitriou H, Kampa M, **Notas G**, Kouroumalis E, Castanas E, Kalmanti M Opioids induce a reversible inhibition of haemopoietic progenitor cell growth *Bone Marrow Transplantation* 33: S307-S307 Suppl. 1 MAR 2004
22. Kotzampassi K, Kolios G, Manousou P, **Notas G**, Tsagarakis N, Kouroumalis E, Eleftheriadis E Enteral nutrition affects nitric oxide levels in peripheral blood and liver after a postoperative sepsis. *SHOCK* 21: 375 Suppl. 1 2004
23. Papageorgiou M, Stiakaki E, Dimitriou H, Malliaraki N, **Notas G**, Castanas E, Kalmanti M Cancer chemotherapy reduces plasma total antioxidant capacity in children with malignancies. *Blood* 102 (11): 4690 Part 2 NOV 16 2003
24. Koutroubakis IE, Theodoropoulou A, Xidakis C, Sfridaki A, **Notas G**, Kolios G, Kouroumalis E Association between enhanced soluble CD40 ligand and prothrombotic state in inflammatory bowel disease. *Gastroenterology* 126 (4): A206-A206 Suppl. 2 APR 2004
25. Manousou P, Antoniou P, **Notas G**, Xidakis C, Kolios G, Kouroumalis E. Production of stem cell factor by rat Kupffer cells. The effect of somatostatin. *GUT* 53 (suppl I) A92 SEP 2004.
26. Manousou P, Kouroumalis A, Valatas V, Tampakakis M, **Notas G**, Xidakis C, Kolios G, Kouroumalis E. Proinflammatory cytokines induce a differential expression of CC, CXC, C and CX3C chemokines in human colonic epithelial cell lines. *GUT* 53 (suppl I) A131 SEP 2004.
27. **Notas G**, Kampa M, Kolios G, Mastrodimou N, Vasilaki A, Xidakis C, Thermos K, Castanas E, Kouroumalis E. Opioids bind to Somatostatin Receptors on HepG2 Hepatocellular Carcinoma Cells and Inhibit Cellular Proliferation via a Protein Tyrosine Phosphatases dependent pathway. *GUT* 53 (suppl I) A182 SEP 2004.
28. **Notas G**, Xidakis C, Mastrodimou N, Manousou P, Valatas V, Kolios G, Thermos K, Kouroumalis E. Proinflammatory cytokines modulate the expression and distribution of somatostatin receptors on HepG2 hepatocellular carcinoma cells. *GUT* 53 (suppl I) A182 SEP 2004.
29. **Notas G**, Kampa M, Nifli AP, Hatzoglou A, Vercauteren J, Kouroumalis E, Castanas E. Wine polyphenols exert an antiproliferative effect on HepG2 human hepatocyte-derived carcinoma cell line, possibly mediated by nitric oxide. *GUT* 53 (suppl I) A183 SEP 2004.
30. Manousou P, Valatas V, Tampakakis M, **Notas G**, Xidakis C, Agiomomitis G, Kolios G, Kouroumalis E. Differential effect of ciprofloxacin on cytokine production in a human colonic epithelial cell line, HT-29. *GUT* 53 (suppl I) A309 SEP 2004.
31. Manousou P, Kouroumalis A, Tampakakis M, **Notas G**, Ward SG, Kolios G, Kouroumalis E. Modulation of nitric oxide production and nitric oxide synthases expression by proinflammatory cytokines in colonic epithelial cell lines. *GUT* 53 (suppl I) A309 SEP 2004.
32. Kotzampassi K, Kolios G, Manousou P, **Notas G**, Tsagarakis N, Kazamias P, Grosomanidis V, Kouroumalis E, Eleftheriadis E. Postoperative sepsis-induced nitric oxide and CC chemokines production in rat liver. The role of enteral nutrition. *SHOCK* 23: 140 Suppl. 2 2005
33. **Notas G**, Xidakis C, Mastrodiniou N, Thermos K, Kouroumalis E. Proinflammatory cytokines modulate the expression and accumulation of somatostatin receptors in HEPG2 hepatocellular carcinoma cells. *European Journal of Endocrinology* 152: U57-U57 Suppl. 1 FEB 2005
34. Xidakis C, **Notas G**, Manousou P, Valatas V, Kolios G, Kouroumalis EA. Production of pro- and anti-fibrotic agents by rat kupffer cells: the effect of octreotide. *European Journal of Endocrinology* 152: U52-U52 Suppl. 1 FEB 2005
35. **Notas G**, Xidakis C, Valatas V, Vasilaki A, Mastrodimou N, Kolios G, Thermos K, Kouroumalis E. Somatostatin receptors and somatostatinergic peptides expressed by kupffer cells. *European Journal of Endocrinology* 152: U51-U51 Suppl. 1 FEB 2005

36. **Notas G**, Xidakis C, Valatas V, Vasilaki A, Mastrodimou N, Manousou P, Kolios G, Thermos K, Kouroumalis E. LPS Modifies the expression and accumulation of Somatostatin receptors in rat Kupffer cells. *J Hepatol* 42:232 Suppl. 2 APR 2005. **YOUNG INVESTIGATOR AWARD - BEST POSTER NOMINATION.**
37. Xidakis C, **Notas G**, Charalampopoulos I, Androulidaki A, Chatzaki E, Minas V, Tsatsanis C, Kolios G, Margioris AN, Gravanis A, Kouroumalis E. Rat Kupffer cells express neuropeptide Urocortin and its receptors: Autocrine effects on inflammatory cytokines. *J Hepatol* 42:233 Suppl. 2 APR 2005
38. **Notas G**, Nifli AP, Mamoulaki M, Niniraki M, Ampatzaki M, Theodoropoulos PA, Kopnitsky MJ, Castanas E. Comparison of A multiplex, bead-based fluorescent assay and immunofluorescence methods for the detection of ANA autoantibodies *Clin Exp Rheumatol* 23(5):593
39. Kolios G, Batistakis A, Manousou P, **Notas G**, Thermos K, Kouroumalis E. Cannabinoid receptor expression and regulation in colonic epithelial cell lines. *Gut* 2005; Suppl VII; A253
40. Manousou P, **Notas G**, Kolios G, Xidakis C, Bourikas L, Drygiannakis I, Kouroumalis E. FoxP3 Expression in the colonic epithelium of patients with Crohn's disease. *Gut* 2005; Suppl VII; A259
41. Manousou P, Kolios G, Drygiannakis I, **Notas G**, Bourikas L, Kouroumalis E. The role of chemokines IP-10, MIG and ITAC in the colonic epithelium of patients with Crohn's disease. A possible inhibitory effect of the Th2 derived cytokines. *Gut* 2005; Suppl VII; A261
42. Manousou P, Kolios G, Drygiannakis I, **Notas G**, Bourikas L, Kouroumalis E. I-309 and eotaxins production by human colonic epithelium and the expression of their receptors CCR8 and CCR3 by CD3+ peripheral blood cells in IBD. *Gut* 2005; Suppl VII; A262
43. Manousou P, Kolios G, Drygiannakis I, **Notas G**, Bourikas L, Kouroumalis E. TECK and BRAK production by human colonic epithelium, an interplay between colonic epithelial cells and T lymphocytes in IBD. *Gut* 2005; Suppl VII; A262
44. **Notas G**, Drygiannakis J, Xidakis C, Manousou P, Kouroumalis E. Ethanol and Acetaldehyde induce the expression of CXC chemokines in HepG2 cells. *Journal of Hepatology, Supplement No 2, Volume 44, April 2006, Page S259*
45. Manousou P, Kolios G, Bourikas L, Pyrovolaki K, Drygiannakis I, **Notas G**, Papadaki H, Kouroumalis E. The expression of CXCR3-binding chemokines in liver biopsies of primary biliary cirrhosis patients. *Gut* 2006; 55 (Suppl V) A143
46. Drygiannakis I, Manousou P, Bourikas L, **Notas G**, Kolios G, Kouroumalis E. Octreotide suppresses the TGF-beta pathway in CaCO2 colonic epithelial cells. *Gut* 2006; 55 (Suppl V) A205
47. Bourikas L, **Notas G**, Manousou P, Drygiannakis I, Georgiadou M, Kolios G, Kouroumalis E. Proapoptotic and antiproliferative effect of CAY 10404, a highly specific COX2 inhibitor in colonic cancer cell lines; a synergistic antiproliferative effect with 5-FU. *Gut* 2006; 55 (Suppl V) A180
48. Bourikas L, Kolios G, Drygiannakis I, **Notas G**, Manousou P, Mouzas I, Kouroumalis E. Ciprofloxacin decreases proliferation and increases TGF- $\beta$ 1 in a colonic cancer cell line HT-29. *Gut* 2006; 55 (Suppl V) A180
49. Kofteridis D, **Notas G**, Maraki S, Samonis, G. Antimicrobial susceptibility among clinical isolates of *Haemophilus influenzae* in a tertiary hospital in Greece. *International Journal of Antimicrobial Agents* 2007; 29:S183-S184 (Suppl. 2)
50. Kisseleva T, **Notas G**, Taura K, Kodama Y, De Minicis S, Kramer M, Hesson DP, Pelura T, Brenner DA. Human serum amyloid P (Hsap) inhibits bile duct ligation induced liver fibrosis in mice. *Gastroenterology* 2008;134(4): A768-A768 (Suppl. 1)
51. Kampa M, Pelekanou V, **Notas G**, Castanas E. Membrane steroid receptors as potential diagnostic and therapeutic targets in breast and prostate cancer. *Anticancer Research* 2008;28(5C):3232-3.
52. **Notas G**, Nifli AP, Kampa M, Pelekanou V, Vercauteren J, Castanas E. Transcriptome analysis of quercetin effect in hepatocellular cancer cells. *J Hepatol* 2009;50:S197-198 (Suppl. 1)
53. Voumvouraki A, Tsardi M, Koulentaki M, Sfakianaki O, Fragaki M, **Notas G**, Kouroumalis E. Increased TGF-b3 production in Primary Biliary Cirrhosis. *J Hepatol.* 2010 ;52:S433 (Suppl 1.)
54. P Manoussou, M Koulentaki, A Voumvouraki, I Drygiannakis, H A Papadaki, **G Notas**, G Kolios, E Kouroumalis. BSG liver section and basl symposium: 'hepatic encephalopathy': CXCR3 axis in patients with primary biliary cirrhosis: a novel mechanism of action of ursodeoxycholic acid *Gut* 2011;60:A38

55. M Georgiadou, **G Notas**, I Drigiannakis, O Sfakianaki, M Frangaki, E Kouroumalis. Somatostatin effect on TNFA receptors in Kupffer cells. *Gut* 2011;60:A56-A57
56. G D Ayiomamitis, **G Notas**, A Zaravinos, M Georgiadou, E Kouroumalis. Colorectal/anorectal: Differences in telomerase activity between colon and rectal cancer. *Gut* 2011;60:A71
57. A Voumvouraki, **G Notas**, M Koulentaki, M Georgiadou, S Klironomos, C Coucoutsis, E Kouroumalis. Liver: Increased serum activin a differentiates alcoholic from cirrhosis of other aetiologies. *Gut* 2011;60:A236-A237
58. M Georgiadou, **G Notas**, I Drigiannakis, O Sfakianaki, S Klironomos, M Frangaki, E Kouroumalis. Differential effects of somatostatin on tnf receptors and apoptosis in hepatocellular carcinoma cell lines. *Gut* 2011;60:A241-A242
59. S Klironomos, **G Notas**, O Sfakianaki, I Drigiannakis, M Frangaki, E Kouroumalis. Differential effect of somatostatinergetic signaling on collagen type i production and the proliferation of cytokine primed rat hepatic stellate cells. *Gut* 2011;60:A242
60. P. Manousou, M. Koulentaki, A. Voumvouraki, I. Drygiannakis, K. Pyrovolaki, H.A. Papadaki, **G. Notas**, G. Kolios, E. Kouroumalis. CXCR3 axis in patients with primary biliary cirrhosis. A novel mechanism of action of ursodeoxycholic acid. *Eur J Clin Inv* 2011;41(Suppl 1):p13
61. G.D. Ayiomamitis, **G. Notas**, A. Zaravinos, O. Sfakianaki, M. Georgiadou, E. Kouroumalis Differences in telomerase activity between colon and rectal cancer. *Eur J Clin Inv* 2011;41(Suppl 1):p13
62. S. Klironomos, **G. Notas**, O. Sfakianaki, I. Drygiannakis, M. Fragaki, E. Kouroumalis. Differential effect of somatostatinergetic signaling on collagen type I production and the proliferation of cytokine primed rat hepatic stellate cells. *Eur J Clin Inv* 2011;41(Suppl 1):p12
63. M. Georgiadou, **G. Notas**, I. Drygiannakis, O. Sfakianaki, M. Fragaki, E. Kouroumalis. Somatostatin effect on TNFa receptors in Kupffer cells. *Eur J Clin Inv* 2011;41(Suppl 1):p12
64. M. Georgiadou, **G. Notas**, I. Dygiannakis, O. Sfakianaki, S. Klironomos, M. Fragaki, E. Kouroumalis. Differential effects of somatostatin on TNF receptors and apoptosis in hepatocellular carcinoma cell lines. *Eur J Clin Inv* 2011;41(Suppl 1):p13
65. Pelekanou, V **Notas G.**, Theodoropoulou K, Kampa M, Takos D, Alexaki VI, Radojicic J, Sofras F, Tsapis A, Stathopoulos EN, Castanas E.. Detection of the TNFSF Members BAFF, APRIL, TWEAK and their Receptors in Normal Kidney and Renal Cell Carcinomas: Correlation with Clinical and Histological Development of the Disease. *Journal of Pathology* 2011 224(Supplement: 2): S5-S5
66. Alexaki, V.-I., Pelekanou, V., **Notas, G.** Panayiotopoulou M., Kampa M., Stathopoulos E.N.Tsapis A., Castanas E. Expression of TNF superfamily members BAFF, APRIL, TWEAK, and their receptors in human normal and pathological skin. *European Journal of Clinical Investigation* 2011 41(Supplement: 1): 76-77
67. Pelekanou V., Alexaki V.I., **Notas G**, Kampa M, Stathopoulos E.N., Tsapis A., Castanas E. The TNF-superfamily members APRIL and BAFF and their receptors (BAFFR, BCMA, TACI) are differentially expressed in tumors and normal tissues and exert specific effects related to cell fate and differentiation. *Virchows Archiv* 2012 461(Suppl 1):S32-33
68. A. G. Bleta, P. T. Nastos, **G. Notas**, N. A. Kampanis, Saharan dust outbreaks associated with incidence of respiratory diseases in Crete Island, Greece. *EMS Annual Meeting Abstracts Vol. 9, EMS2012-116, 12th EMS & 9th ECAC, 2012, Lodz, Poland.*
69. Pelakanou V., **Notas G.**, Kampa M., Alexaki V.E., Stathopoulos E.N., Tsapis A., Castanas E. The TNF-superfamily members APRIL and BAFF and their receptors (BAFFR, BCMA, TACI) are differentially expressed in a tissue and disease-specific manner in human solid tumors: relation to cell fate and differentiation. *Int J Molecul Med* 2013 Vol 32; Suppl 1:S60
70. Kampa M., Pelekanou V., **Notas G.**, Stathopoulos E.N., Castanas E. Estrogen and Androgen membrane receptors: Identification, signaling, transcription and pre-clinical pharmacology in breast and prostate cancer. *Int J Molecul Med* 2013 Vol 32; Suppl 1:S60
71. Deli A., Pelekanou V., Kampa M., Kiagiadaki F., Theodoropoulos P., Michalodimitrakis M., Tsapis A., Castanas E., **Notas G.** The anti-inflammatory effect of estrogens on human peripheral monocytes is mediated through ER $\alpha$ 36. *Int J Molecul Med* 2013 Vol 32; Suppl 1:S60



72. A. G. Bleta, P. T. Nastos, P. Agouridakis, **G. Notas**, N. A. Kampanis, Weather patterns associated with respiratory and cardiovascular hospital admissions in Heraklion, Crete Island, Greece, EMS Annual Meeting Abstracts Vol. 10, EMS2013-48-1, 13th EMS & 11th ECAM 2013, Reading UK.
73. A. G. Bleta, P. T. Nastos, P. Agouridakis, **G. Notas**, N. A. Kampanis, Human thermal bioclimatic conditions associated with respiratory diseases in Crete Island, Greece, EMS Annual Meeting Abstracts Vol. 11, 14th EMS & 10th ECAC, 06-10/10/2014, Prague, Czech Republic.
74. G Christodoulakis, K. Marias, **G. Notas**, N. Kampanis, S. Sfakianakis. A Technological Platform to Support Education in Regional Anaesthesia with Patient-Specific Virtual Physiological Human (VPH)-Based Models. XIV Mediterranean Conference on Medical and Biological Engineering and Computing 2016. MEDICON 2016, March 31st–April 2nd 2016, Paphos, Cyprus. IFMBE Proceedings Volume 57 2016
75. **G. Notas**, D. Samonakis, M. Koulentaki, I. Voumvouraki, E. Kouroumalis. Autophagy-related liver enzymes in chronic liver disease. Journal of Hepatology, Vol. 68, S615–S616

E) Πλήρεις δημοσιεύσεις στα Ελληνικά

1. Λιονής Χ, Κούτης Α, Αναστασίου Φ, Βλαχάκης Ι, Μιχαλόπουλος Γ, Ναθαναηλίδης Ε, **Νότας Γ**, Παπαδημητριάδης Δ, Σαρουλάκης Ν, Φιορέτος Μ. Νέες εκπαιδευτικές μέθοδοι για τη σχέση γιατρού-ασθενούς στην προπτυχιακή ιατρική εκπαίδευση. Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας Τόμος 6, Τεύχος 2, 93-96, 1994 (παρουσιάστηκε ως εργασία στο Πανελλήνιο συνέδριο Γενικής Ιατρικής, Πόρτο Καρράς Χαλκιδικής 1994)

ΣΤ) Εργασίες σε Διεθνή Συνέδρια που δημοσιεύτηκαν σε τόμους περιλήψεων

1. Lionis C, Koutis A, Anastasiou F, Vlahakis J, Dimitrakaki A, **Notas G**, Papadimitriadis D, Saroulakis N, Fioretos M. New Methods for Teaching Postgraduate Medical Students in Doctor-Patient Relationship. (“Changing medical Education in Europe”, Athens 4-7 September 1994, abstract No 2C1)
2. Vasilaki A, **Notas G**, Schulz S, Kouroumalis E, Thermos K. Mapping of Somatostatin receptors in the rat retina and colocalization with NADPH-Diaphorase. Effect of Somatostatin on Nitric Oxide production. (31<sup>st</sup> Annual Meeting of the Society for Neuroscience’s San Diego, CA, November 10 - 15, 2001)
3. Valatas V, Kolios G, **Notas G**, Xidakis C, Kouroumalis EA. Octreotide inhibits inflammatory mediators production in rat Kupffer cells. (Somatostatin receptor physiology and targets for somatostatin analogue therapy. Barcelona 2002 )
4. Papageorgiou M, Stiakaki E, Dimitriou H, Malliaraki N, **Notas G**, Castanas E, Kalmanti M Cancer chemotherapy reduces plasma total antioxidant capacity in children with malignancies. 45th Annual Meeting of the American Society of Hematology San Diego 2003
5. Kampa M, Malliaraki N, **Notas G**, Mpliamplias D, Tsaoussis V, Castanas E. Variations of plasma total antioxidant capacity (TAC) and corrected TAC, in different physiological and pathological conditions assayed with a new automated method. 15<sup>th</sup> European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine, Barcelona, Spain, 2003.
6. **Notas G**, Xidakis C, Valatas V, Vasilaki A, Mastrodimitrou N, Manousou P, Kolios G, Thermos K, Kouroumalis E Somatostatin receptors and somatostatinergic peptides expressed by Kupffer cells. 12<sup>th</sup> International Symposium on Cells of the Hepatic Sinusoids, Bilbao 2004
7. Manoussou P, Antoniou P, **Notas G**, Xidakis C, Kolios G, Kouroumalis E. Production of Stem Cell Factor by rat Kupffer cells. The effect of somatostatin. 12<sup>th</sup> International Symposium on Cells of the Hepatic Sinusoids, Bilbao 2004
8. Manousou P, **Notas G**, Valatas V, Xidakis C, Kolios G, Kouroumalis E. Kupffer cells production of Nitric Oxide (NO) is modulated by octreotide. 12<sup>th</sup> International Symposium on Cells of the Hepatic Sinusoids, Bilbao 2004.
9. M. Zeaki, K. Papadaki, S. Loulaki, M. Zervopoulos, **G. Notas** and P. Agouridakis. Car accidents in Crete: comparison between seasons / days of the week and hours of the day. 5th Mediterranean Emergency Medicine Congress in collaboration with AAEM, Valenthia Spain 2009

10. Sbyrakis N, Tsagaraki A, Fraidakis O, Katsogridakis K, **Notas G**, Panteri M, Agouridakis P. Workload and life-saving procedures carried out daily in a tertiary Hospital Emergency Department. 6<sup>th</sup> European Congress on Emergency Medicine - EuSEM 2010, 11-14 October 2010, Stockholm, Sweden.
11. Pelekanou V, Kampa M, Gallo D, Notas G, Jacquot Y, Castanas E, Leclercq G. ER17p, a peptide corresponding to the regulatory platform P295-T311 of er-alpha: role in actin cytoskeleton, migration and apoptosis. 14<sup>th</sup> World Congress of Gynecological Endocrinology 2010, March 4-7, Firenze, Italy.
12. Kampa M., **Notas G.**, Troulinaki M., Pelekanou V., Alexaki V.I., Castanas E. Transcriptional signature of membrane acting steroids in breast cancer. 7<sup>th</sup> International meeting on Rapid Responses to steroid hormones, Enagron, Axos, Crete, Greece, Sep 14-17 2011.
13. Pelekanou V., **Notas G.**, Kampa M., Tsenteliero E., Leclercq G., Castanas E., Stathopoulos E.N. ER $\alpha$ 36, a new variant of ER $\alpha$ : expression in breast cancer cell lines and triple negative breast carcinomas 7<sup>th</sup> International meeting on Rapid Responses to steroid hormones, Enagron, Axos, Crete, Greece, Sep 14-17 2011.
14. Andranaki M., Azariadis K., Kampouri E., Pelekanou V., **Notas G.**, Kampa M., Stathopoulos E.N., Tsapis A., Castanas E. Membrane acting testosterone interplay with the TNF superfamily members BAFF and APRIL in breast cancer cells. 7<sup>th</sup> International meeting on Rapid Responses to steroid hormones, Enagron, Axos, Crete, Greece, Sep 14-17 2011.
15. **Notas G.**, Kampa M., Pelekanou V., Castanas E. GREP1 (GPR30) exerts its early transcriptional effects in breast cancer cells through an ER-Dependent and ER-independent manner. 7<sup>th</sup> International meeting on Rapid Responses to steroid hormones, Enagron, Axos, Crete, Greece, Sep 14-17 2011.
16. Troulinaki M., Pelekanou V., **Notas G.**, Leclercq G., Castanas E., Jacquot Y., Kampa M. Peptides from ER $\alpha$  degradation can affect breast cancer cell migration. 7<sup>th</sup> International meeting on Rapid Responses to steroid hormones, Enagron, Axos, Crete, Greece, Sep 14-17 2011.
17. A. G. Bleta, P. T. Nastos, P. Agouridakis, **G. Notas**, N. A. Kampanis, Weather patterns associated with respiratory and cardiovascular hospital admissions in Heraklion, Crete Island, Greece, EMS Annual Meeting Abstracts Vol. 10, EMS2013-48-1, 13th EMS & 11th ECAM 2013, Reading UK.
18. A. G. Bleta, P. T. Nastos, P. Agouridakis, **G. Notas**, N. A. Kampanis, Human thermal bioclimatic conditions associated with respiratory diseases in Crete Island, Greece, 14th EMS & 10th ECAC, 06-10/10/2014, Prague, Czech Republic.
19. A. G. Bleta, P. T. Nastos, P. Agouridakis, G. Notas, N. A. Kampanis, Weather impacts on human's health in a Mediterranean coastal city, COMECAL 2014 e-proceedings ISBN 978-960-524-430-9 Vol. 1, 143-148.
20. Nikolaos Androulakis, Nikolaos Tzenakis, Eleni Nioti, Paraskevi Spatharaki, Despina Hatzisymeon, **George Notas**. The value of screening hemodialysis patients with the Activated protein C-resistance assay in populations with high prevalence of Factor V Leiden. XXIX International Symposium on Technical Innovations in Laboratory Hematology. May 12-14, 2016, Milan, Italy
21. V. Pelekanou, K. Kalyvianaki, V.I. Alexaki, **G. Notas**, M. Kampa, E.N. Stathopoulos, A. Tsapis, E. Castanas. Differential Expression and Function of the TNF-Superfamily Members APRIL and BAFF and their Receptors (BAFFR, BCMA, TACI) in Epithelial Tumors. 10<sup>th</sup> Frontiers in Immunology Research International Conference. Crete, Greece, July 1-4, 2017
22. F. Kiagiadaki, K. Kalyvianaki, M. Kampa, E. Castanas, E. Kouroumalis, **G. Notas**. Activin-A induces Hepatic stellate cell activation via the induction of TNF $\alpha$  and TGF $\beta$  in Kupffer cells. 10<sup>th</sup> Frontiers in Immunology Research International Conference. Crete, Greece, July 1-4, 2017
23. John Papadakis, Papadaki Emmanouella, Nikolaos Matthaïou, Georgios Kalarakis, Helen Nioti, Paraskevi Spatharaki, Apostolos Karantanas, Sofia Koukouraki, Panagiotis Agouridakis, **George Notas**. Application Of A Formal Protocol For D-Dimer Testing Leads To Protection Of Resources And A Significant Reduction In The Need For Further Imaging Studies, Without Significant Reduction In The Diagnosis Of Pulmonary Embolism Cases. XXXIst International Symposium on Technological Innovations in Laboratory Hematology, May 10-12, 2018, Brussels, Belgium.
24. Nikolaos Androulakis, Eleni Nioti, Paraskevi Spatharaki, Despina Chatzisyemeon, **George Notas**. The Effects Of Interval Training To Exhaustion On Specific Coagulation Parameters. XXXIst International Symposium on Technological Innovations in Laboratory Hematology, May 10-12, 2018, Brussels, Belgium.

25. **George Notas**, Christina Lorentzou, Giorgos Kouvarakis, Georgios V. Kozyrakis, Nikolaos A. Kampanis, Maria Kanakidou, Panagiotis Agouridakis. Effect of extreme desert dust particles outbreaks in the island of Crete on emergency department overloading. EUSEM 2018, September 8-12, 2018 Glasgow.
26. Nikolaos Androulakis, Eleni Nioti, Paraskevi Spatharaki, Antonios Dilintas, Evangelia Chatzidospyridaki, **George Notas**. The effects of acute and chronic exercise on Factor VIII and von Willebrand antigen plasma levels in well trained athletes. 3rd European Congress on Thrombosis and Haemostasis, (Glasgow, United Kingdom 2-4 October 2019)
27. Nikolaos Androulakis, Maria Marketou, Paraskevi Spatharaki, Eleni Nioti, Ioannis Anastasiou, George Kochiadakis, Fragiskos Parthenakis, **George Notas**. Correlation of spontaneous platelet aggregation with stent length in patients undergoing percutaneous coronary intervention. 3rd European Congress on Thrombosis and Haemostasis, (Glasgow, United Kingdom 2-4 October 2019)
28. Maria PETRODASKALAKI, Stylianos STAVROULAKIS, Panagiotis AGOURIDAKIS, **George NOTAS**. Lack of non-cognitive skills training is a major drawback for patient satisfaction in a tertiary emergency department in Greece. EUSEM 2020, virtual congress
29. Maria PLAITI, Grigoriou ANNA, Margherita ANTONA, Iosif KLIRONOMOS, Panagiotis AGOURIDAKIS, Constantinos STEFANIDIS, **George NOTAS**. Pneumonia severity index class III pneumonia. Evaluation of safety and applicability of an android application for home monitoring of patients needing short term observation. EUSEM 2020, virtual congress
30. Stylianos KASTRINAKIS, Despoina SPENTZOURI, Christina LORENTZOU, Apostolis FOURTRIS, Kalina ZERVAKI, Dafne CHRISTIDOU, Dimitrios TSIFTSIS, Panagiotis AGOURIDAKIS, **George NOTAS**. The clinical importance of laboratory tests for therapeutic decision making in uncomplicated urinary tract infections in women (TUTIC study). EUSEM 2020, virtual congress
31. Danai PAPADOGIANNI, Nikolaos SPERNOVASILIS, Panagiotis AGOURIDAKIS, Achilleas GIKAS, **George NOTAS**. Culture results from the Emergency Department of a tertiary hospital in Greece. Superbugs and proper choice of broad-spectrum antibiotics for initial empiric treatment. EUSEM 2020, virtual congress
32. Emmanouil - Fanourios MARKAKIS, Panagiotis AGOURIDAKIS, **George NOTAS**. Compliance of Greek emergency departments with the European Society for Emergency Medicine Guidelines for end of life care. EUSEM 2020, virtual congress
33. Vaggelis Chaniotakis, Lefteris Koumakis, Haridimos Kondylakis, **George Notas**, Dimitris Plexousakis, Manolis Tsiknakis. Predictive Analytics Based on Open Source Technologies for Acute Respiratory Distress Syndrome. 2021 IEEE 34th International Symposium on Computer-Based Medical Systems (CBMS). Aveiro, Portugal, 7-9 June 2021. DOI: 10.1109/CBMS52027.2021.00019
34. The broken heart of a sexual assault victim: a case report. Anastasia Spartinou, Emmanouil Petrakis, Eirini Trachanatzi, Michalis Papapanagiotou, George Notas. 3rd South East European Emergency and Disaster Medicine Congress, Thessaloniki, June 2-5, 2022
35. Soft tissue infection in a patient with critical limb ischemia and first diagnosed Diabetes Mellitus: a case report Emmanouil Petrakis, Anastasia Spartinou, Christoforos Hondos, Ioanna Papakitsou, Stella Lioudaki, Stamatis Karakonstantis, George Notas. 3rd South East European Emergency and Disaster Medicine Congress, Thessaloniki, June 2-5, 2022
36. Septic arthritis in a patient with multiple myeloma: a case report Emmanouil Petrakis, Angelos Matheakakis, Anastasia Spartinou, Vassos Grantzidis, Vasiliki Mavrikaki, Petros Ioannou, George Notas. 3rd South East European Emergency and Disaster Medicine Congress, Thessaloniki, June 2-5, 2022
37. Eleni Clapsa, Maria Petrodaskalaki, Stylianos Kteniadakis, Stavrina Elias, Georgios Briasoulis, George Notas. The effect of the first year of the Covid-19 pandemic on emergency admissions from the emergency department in a tertiary hospital. EuSEM Congress, Berlin, 15-19 October 2022.
38. Panayiota-Hell Kalemou, Stavrina Elias, Georgios Briasoulis, George Notas. Web Search Vs ED Doctors, an observation study: How the Internet affects parents' expectations in ED pediatric trauma cases visiting the Emergency Department of a Tertiary Hospital. EuSEM Congress, Berlin, 15-19 October 2022.
39. Niki Gryllou, Stavrina Ilia, Georgios Briasoulis, Georgios Notas. Potentially Inappropriate Medications in the elderly. How do they affect the risk of fractures after falls in a secondary hospital in Greece? EuSEM Congress, Berlin, 15-19 October 2022.

40. D. Papagiannaki, S. Iliia, G. Briassoulis, G. Notas. Experience from the development of a Trauma Registry in the ED of a Tertiary Hospital in Greece. SEEEDMC-4: 4<sup>th</sup> South-Eastern European Emergency and Disaster Medicine Congress, May 26-28, Tirana, Albania.
41. A. Roumeliotis, A. Tsiavos, K. Savvidis, V. Eleftheriadis, D. Tsiftsis, G. Notas. Factors related to functional decline after minor trauma in older adults. SEEEDMC-4: 4<sup>th</sup> South-Eastern European Emergency and Disaster Medicine Congress, May 26-28, Tirana, Albania.
42. D. Psoma, S. Iliia, G. Briassoulis, G. Notas. Use of the CHIRPI questionnaire for the evaluation of parental use of the Internet as a source of information for acute pediatric conditions. SEEEDMC-4: 4<sup>th</sup> South-Eastern European Emergency and Disaster Medicine Congress, May 26-28, Tirana, Albania.
43. A. Roumeliotis, A. Tsiavos, K. Savvidis, V. Eleftheriadis, D. Tsiftsis, G. Notas. Factors related to functional decline after minor trauma in older adults. EuSEM Congress 2023, Barcelona 16-20/9/2023
44. D. Psoma, S. Iliia, G. Briassoulis, G. Notas. Use of the CHIRPI questionnaire for the evaluation of parental use of the Internet as a source of information for acute pediatric conditions. EuSEM Congress 2023, Barcelona 16-20/9/2023
45. Athanasios A. Panagiotopoulos, Konstantina Kalyvianaki, Evangelia K. Konstantinou, George Notas, Stergios A. Pirintzos, Elias Castanas, Marilena Kampa. Identification of specific antagonists for the membrane receptor of androgens, OXER1 from the zinc natural product database. 9th International Electronic Conference on Medicinal Chemistry. 1-30 November 2023
46. Valentina Masoutoti, Iro Tsourou, Athena Kounetaki, Zoe Kanelli, Georgia Sifaki, Ioanna Giakoumaki, Stavroula Iliia, George Briassoulis, **George Notas**. Observational prospective study of predictive factors for difficult peripheral vascular access in emergency department patients. 5th South-Eastern European Emergency Medicine and Disaster Congress (SEEEMDC), Bucharest Romania, May 29th – June 1st, 2024.
47. Vasiliki Koutsouroumbi, Stavroula Iliia, Dimitra Stafilaki, George Briassoulis, George Chamilis, **George Notas**. Single-center retrospective study of changes in antimicrobial resistance in urine cultures ordered from the emergency department of a tertiary GREEK hospital between 2018 and 2022. 5th South-Eastern European Emergency Medicine and Disaster Congress (SEEEMDC), Bucharest Romania, May 29th – June 1st, 2024. **BEST ORAL PAPER AWARD**
48. Georgia Sifaki, Dimitris Tsiftsis, Markella Charalampatou, Stavroula Iliia, George Briassoulis, **George Notas**. Feasibility study on whether Greek emergency departments can reliably measure modern quality indicators. 5th South-Eastern European Emergency Medicine and Disaster Congress (SEEEMDC), Bucharest Romania, May 29th – June 1st, 2024.
49. Iro Tsourou, Stavroula Iliia, Eleni Peitsidou, George Briassoulis, **George Notas**. Study of self-reported work-life balance among emergency medicine and nursing professionals in Greece. 5th South-Eastern European Emergency Medicine and Disaster Congress (SEEEMDC), Bucharest Romania, May 29th – June 1st, 2024.

#### Z) Εργασίες σε Ελληνικά Συνέδρια

1. **Νότας Γ**, Κουρούμαλης Α, Ξυδάκης Κ, Βαλάτας Β, Αλεξανδράκης Γ, Ματρέλλα Ε, Κουρούμαλης Η (1999) Επίπεδα ενδοθληλίνης-1 και νιτρικού οξειδίου σε χρόνια ενεργό ηπατίτιδα C προ και μετά θεραπεία με ντερφερόνη Περιλήψεις 6<sup>οο</sup> Ηπατολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη. Ελληνική Ιατρική 65 (suppl. 1): 29: σελ. 258
2. Βαλάτας Β, Ξυδάκης Κ, Κουρούμαλης Α, Αλεξανδράκης Γ, Ματρέλλα Ε, **Νότας Γ**, Κουρούμαλης Η (1999). Λευκοτριένες του ορρού στην χρόνια ενεργό ηπατίτιδα (XEH). Επίδραση της θεραπείας με ντερφερόνη Περιλήψεις 6<sup>οο</sup> Ηπατολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη. Ελληνική Ιατρική 65 (suppl. 1): 41: σελ. 261
3. **Νότας Γ**, Κουλεντάκη Μ, Ξυδάκης Κ, Βαλάτας Β, Κουρούμαλης Η (1999). Επίπεδα Νιτρικού Οξειδίου ορρού (NO) σε οξεία ιογενή ηπατίτιδα. Περιλήψεις 6<sup>οο</sup> Ηπατολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη. Ελληνική Ιατρική 65 (suppl. 1): 42: σελ. 258
4. **Νότας Γ**, Κουρούμαλης Α, Βαλάτας Β, Ξυδάκης Κ, Κουλεντάκη Μ, Κουρούμαλης Η (1999). Επίπεδα ενδοθληλίνης-1 και νιτρικού οξειδίου σε πρωτοπαθή χολική κίρρωση. Περιλήψεις 6<sup>οο</sup> Ηπατολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη. Ελληνική Ιατρική 65 (suppl. 1): 73: σελ. 269
5. **Νότας Γ**, Κουρούμαλης Α, Ξυδάκης Κ, Βαλάτας Β, Οικονομάκη Ε, Ματρέλλα Ε, Αλεξανδράκης Γ, Κουρούμαλης Η (1999). Επίπεδα ενδοθληλίνης-1 και νιτρικού οξειδίου σε κίρρωση και σε ηπατοκυτταρικό

- καρκίνωμα (HK) Περιλήψεις 6<sup>ο</sup> Ηπατολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη. Ελληνική Ιατρική 65 (suppl. 1): 74: σελ. 269
6. Βαλάτας Β, Ξυδάκης Κ, Κουρούμαλης Α, **Νότας Γ**, Αλεξανδράκης Γ, Λεοντίδης Χ, Κουρούμαλης Η (1999). Μεταλλοπρωτεΐνάσες και αναστολείς τους στον ορρό ασθενών με ηπατοκυτταρικό καρκίνωμα (ΗΠΚ). Περιλήψεις 6<sup>ο</sup> Ηπατολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη. Ελληνική Ιατρική 65 (suppl. 1): 81: σελ. 271
  7. Οικονομάκη Ε, **Νότας Γ**, Ξυδάκης Κ, Βαλάτας Β, Κουρούμαλης Η (1999). Η οξεία χορήγηση αιθανόλης επηρεάζει την παραγωγή μονοξειδίου του αζώτου (NO) στην χρόνια ηπατοπάθεια Περιλήψεις 6<sup>ο</sup> Ηπατολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη. Ελληνική Ιατρική 65 (suppl. 1): 94: σελ. 274
  8. Οικονομάκη Ε, Κουρούμαλης Α, Ξυδάκης Κ, Βαλάτας Β, **Νότας Γ**, Κουρούμαλης Η (1999). Η οξεία χορήγηση αιθανόλης στις χημειοκίνες RANTES και MIP-1a επί χρόνιας ηπατοπάθειας. Περιλήψεις 6<sup>ο</sup> Ηπατολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη. Ελληνική Ιατρική 65 (suppl. 1): 95: σελ. 274
  9. Ξυδάκης Κ, Οικονομάκη Ε, Βαλάτας Β, **Νότας Γ**, Ματρέλλα Ε, Παπακυριακού Π, Κουρούμαλης Η (1999). Διαχρονική μεταβολή των μεταλλοπρωτεασών MMP-2 και MMP-9 στη χρόνια ηπατοπάθεια μετά από οξεία χορήγηση αιθανόλης. Περιλήψεις 6<sup>ο</sup> Ηπατολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη. Ελληνική Ιατρική 65 (suppl. 1): 96: σελ. 274
  10. Ξυδάκης Κ, Κουρούμαλης Α, Βαλάτας Β, **Νότας Γ**, Κουρούμαλης Η (1999). Σύγκριση δύο μεθόδων προσδιορισμού γελατινασών (MMP2-MMP9) σε ηπατοπάθειες. Περιλήψεις 6<sup>ο</sup> Ηπατολογικού Συνεδρίου, Θεσσαλονίκη. Ελληνική Ιατρική 65 (suppl. 1): 102: σελ. 276
  11. Χατζηκόστας Κ, **Νότας Γ**, Ρουσομουστακάκη Μ, Κουτρομπάκης Ι, Ματρέλλα Ε, Μουζάς Ι, Κουρούμαλης Η.(2000): Τα κριτήρια Ranson, Apache II και III ως προγνωστικοί δείκτες της διάρκειας νοσηλείας ασθενών με οξεία παγκρεατίτιδα. Annals of Gastroenterology : 13(Suppl 2): 60
  12. Kampa M, **Notas G**, Hatzoglou A, Bakogeorgou E, Damianaki A, Kouroumalis E, Castanas E. (2000) Opioids inhibit Nitric Oxide Synthase in T47D human breast cancer cells. 52<sup>η</sup> Συνεδρίαση της Ελληνικής Εταιρείας Βιοχημείας και Μοριακής Βιολογίας, Θεσσαλονίκη, HSBMB Newsletter Vol 47: 254-259
  13. Βαλάτας Β, Κουλεντάκη Μ, Ξυδάκης Κ, **Νότας Γ**, Παπακυριάκου Π, Μουζάς Ι, Κουρούμαλης Η (2001). Μεταλλοπρωτεάσες και αναστολείς τους στην οξεία ιογενή ηπατίτιδα. Περιλήψεις 7<sup>ο</sup> Ηπατολογικού Συνεδρίου, Αθήνα Ελληνική Ιατρική
  14. Ξυδάκης Κ, Βαλάτας Β, Ματρέλλα Μ, **Νότας Γ**, Παπακυριάκου Π, Αλεξανδράκης Γ, Κουρούμαλης Η (2001). Η οξεία επίδραση της σωματοστατίνης στις μεταλλοπρωτεάσες και τους αναστολείς τους επί χρόνιας ιογενούς ηπατοπάθειας. Περιλήψεις 7<sup>ο</sup> Ηπατολογικού Συνεδρίου, Αθήνα. Ελληνική Ιατρική
  15. Βαλάτας Β, Ματρέλλα Ε, **Νότας Γ**, Ρουμπάκη Χ, Ξυδάκης Κ, Χατζηδακής Α, Παπακυριάκου Π, Κουρούμαλης Η (2001). Η φυσική σωματοστατίνη αλλά όχι η οκτρεοτιδίνη μειώνει την πίεση των κολλοειδίων στην κίρρωση με μηχανισμό ανεξάρτητο του NO. Περιλήψεις 7<sup>ο</sup> Ηπατολογικού Συνεδρίου, Αθήνα. Ελληνική Ιατρική
  16. Ξυδάκης Κ, Βαλάτας Β, **Νότας Γ**, Παπακυριάκου Π, Αλεξανδράκης Γ, Οικονομάκη Ε, Κουρούμαλης Η (2001). Επίδραση της ιντερφερόνης στις μεταλλοπρωτεάσες και τους αναστολείς τους επί χρόνιας ηπατίτιδος C. Περιλήψεις 7<sup>ο</sup> Ηπατολογικού Συνεδρίου, Αθήνα. Ελληνική Ιατρική
  17. Χατζηκόστας Κ, Ρουσομουστακάκη Μ, **Νότας Γ**, Κουτρομπάκης Ι, Σαμωνάκης Δ, Κουρούμαλης Ε Child-Pugh και Apache-III προγνωστική αξία σε νοσηλεύμενους Κίρρωτικούς. Περιλήψεις 7<sup>ο</sup> Ηπατολογικού Συνεδρίου, Αθήνα. Ελληνική Ιατρική
  18. Καμπά Μ, Νιστικάκη Ν, Τσαούσης Β, Μαλιάρη Ν, **Νότας Γ**, Καστανάς Η. Η Διορθωμένη Αντιοξειδωτική Ικανότητα του Πλάσματος σαν νέα παράμετρος υπολογισμού της οξειδοαναγωγικής στάθμης του οργανισμού : Μεθοδολογική και Κλινική προσέγγιση. Πανελλήνιο Συνέδριο Κλινικής Χημείας Αθήνα 2002
  19. Νιφλή ΑΦ, Καμπά Μ, Αλεξάκη ΒΙ, **Νότας Γ**, Νιστικάκη Α, Χατζόγλου Α, Μπακογιώργου Ε, Κουϊμτζόγλου Ε, Μπλέκας Γ, Μπόσκου Δ, Γραβάνης Α και Καστανάς Η. Μηχανισμοί Μετάδοσης Σήματος των φαινολικών οξέων σε ανθρώπινα καρκινικά κύτταρα μαστού σειράς T47D.55<sup>ο</sup> συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Βιοχημείας και Μοριακής Βιολογίας – Αθήνα 11/2003. HSBMB Newsletter Vol 50 439-442
  20. **Νότας Γ**, Καμπά Μ, Νιφλή ΑΦ, Vercauteren J, Κουρούμαλης Η, Καστανάς Η. Οι πολυφαινόλες του κόκκινου κρασιού είναι ισχυροί αναστολείς του πολλαπλασιασμού της ανθρώπινης κυτταρικής σειράς

- ηπατοκυτταρικού καρκινώματος HepG2. 55<sup>ο</sup> συνέδριο της Ελληνικής Εταιρίας Βιοχημείας και Μοριακής Βιολογίας – Αθήνα 11/2003. HSBMB Newsletter Vol 50 454-460
21. Μανούσου Π, Κουρούμαλης Α, Ταμπακάκης Μ, **Νότας Γ**, Ward SG, Κολιός Γ, Κουρούμαλης Η. Η ρύθμιση της παραγωγής του μονοξειδίου του αζώτου και της έκφρασης των συνθασών του από φλεγμονώδεις κυτταροκίνες σε κολονικές επιθηλιακές κυτταροσειρές. Περιλήψεις 24<sup>ου</sup> Πανελληνίου Γαστρεντερολογικού Συνεδρίου – Αθήνα 6-9/11/2004. *Annals of Gastroenterology 2004; Volume 17 Supplement:p13*
  22. Κουτρομπάκης ΙΕ, Θεοδοροπούλου Α, Ξυδάκης Κ, Σφυριδάκη Α, **Νότας Γ**, Κολιός Γ, Κουρούμαλης Η. Ο Διαλυτός ισότοπος του CD40 είναι αυξημένος και σχετιζόμενος με την θρομβοφιλική προδιάθεση στις ιδιοπαθείς φλεγμονώδεις εντερικές νόσους. Περιλήψεις 24<sup>ου</sup> Πανελληνίου Γαστρεντερολογικού Συνεδρίου – Αθήνα 6-9/11/2004. *Annals of Gastroenterology 2004; Volume 17 Supplement:p14*.
  23. Μανούσου Π, Βαλάτας Β, Ταμπακάκης Μ, **Νότας Γ**, Ξυδάκης Κ, Αγιομαμίτης Γ, Κολιός Γ, Κουρούμαλης Η. Η δράση της σιπροφλοξασίνης στην επαγόμενη από κυτταροκίνες παραγωγή χημειοκινών στα κολονικά επιθηλιακά κύτταρα HT-29. Περιλήψεις 24<sup>ου</sup> Πανελληνίου Γαστρεντερολογικού Συνεδρίου – Αθήνα 6-9/11/2005. *Annals of Gastroenterology 2004; Volume 17 Supplement:p14*
  24. **Νότας Γ**, Ξυδάκης Κ, Μαστροδήμου Ν, Μανούσου Π, Βαλάτας Β, Κολιός Γ, Θερμού Κ, Κουρούμαλης Η. Οι προφλεγμονώδεις κυτταροκίνες τροποποιούν την έκφραση και κατανομή των υποδοχέων σωματοστατίνης στην κυτταρική σειρά ηπατοκυτταρικού καρκινώματος HepG2. Περιλήψεις 24<sup>ου</sup> Πανελληνίου Γαστρεντερολογικού Συνεδρίου – Αθήνα 6-9/11/2004. *Annals of Gastroenterology 2004; Volume 17 Supplement:p15*
  25. Κολιός Γ, Μανούσου Π, **Νότας Γ**, Ξυδάκης Κ, Μπουρίκας Λ, Τσαγκαρικής Ν, Μουζάς Ι, Κουρούμαλης Η. Η Σιπροφλοξασίνη αναστέλλει την επαγόμενη από κυτταροκίνες παραγωγή μονοξειδίου του αζώτου στα κολονικά επιθηλιακά κύτταρα HT-29. Περιλήψεις 24<sup>ου</sup> Πανελληνίου Γαστρεντερολογικού Συνεδρίου – Αθήνα 6-9/11/2004. *Annals of Gastroenterology 2004; Volume 17 Supplement:p41*
  26. Μανούσου Π, Κουρούμαλης Α, Βαλάτας Β, Ταμπακάκης Μ, **Νότας Γ**, Ward SG, Κολιός Γ, Κουρούμαλης Η. Οι φλεγμονώδεις κυτταροκίνες προκαλούν διαφορετική έκφραση των CC, CXC, C και CX3C χημειοκινών σε κολονικές επιθηλιακές κυτταροσειρές. Περιλήψεις 24<sup>ου</sup> Πανελληνίου Γαστρεντερολογικού Συνεδρίου – Αθήνα 6-9/11/2004. *Annals of Gastroenterology 2004; Volume 17 Supplement:p43*
  27. **Νότας Γ**, Κολιός Γ, Καμπά Μ, Μαστροδήμου Ν, Βασιλάκη Α, Ξυδάκης Κ, Θερμού Κ, Καστανάς Η, Κουρούμαλης Η. Τα οπιοειδή προσδένονται στους υποδοχείς σωματοστατίνης στα κύτταρα HepG2 και αναστέλλουν τον πολλαπλασιασμό τους μέσω τυροσινικών φωσφατασών. Περιλήψεις 24<sup>ου</sup> Πανελληνίου Γαστρεντερολογικού Συνεδρίου – Αθήνα 6-9/11/2004. *Annals of Gastroenterology 2004; Volume 17 Supplement:p63*
  28. **Νότας Γ**, Ξυδάκης Κ, Βαλάτας Β, Βασιλάκη Α, Μαστροδήμου Ν, Μανούσου Π, Κολιός Γ, Θερμού Κ, Κουρούμαλης Η. Υποδοχείς σωματοστατίνης και σωματοστατινεργικά πεπτίδια που εκφράζονται από τα κύτταρα του Kupffer. Περιλήψεις 24<sup>ου</sup> Πανελληνίου Γαστρεντερολογικού Συνεδρίου – Αθήνα 6-9/11/2004. *Annals of Gastroenterology 2004; Volume 17 Supplement:p68*
  29. **Νότας Γ**, Μαλλιαράκη Ν, Δημουλιός Φ, Καμπά Μ, Ματρέλλα Ε, Καστανάς Η, Κουρούμαλης Η. Οι ασθενές με πρωτοπαθή χολική κίρρωση παρουσιάζουν αυξημένη αντιοξειδωτική ικανότητα ορού. Περιλήψεις 24<sup>ου</sup> Πανελληνίου Γαστρεντερολογικού Συνεδρίου – Αθήνα 6-9/11/2004. *Annals of Gastroenterology 2004; Volume 17 Supplement:p68*
  30. **Νότας Γ**, Καμπά Μ, Νιφλή ΑΦ, Χατζόγλου Α, Vercauteren J, Καστανάς Η, Κουρούμαλης Η. Οι πολεφαινόλες του κρασιού αναστάλλουν τον πολλαπλασιασμό των κυττάρων HepG2. Ο ρόλος του συστήματος του νιτρικού οξειδίου. Περιλήψεις 24<sup>ου</sup> Πανελληνίου Γαστρεντερολογικού Συνεδρίου – Αθήνα 6-9/11/2004. *Annals of Gastroenterology 2004; Volume 17 Supplement:p69*
  31. **Νότας Γ**, Δημουλιός Φ, Κολιός Γ, Ξυδάκης Κ, Κουλεντάκη Μ, Τσαγκαρικής Ν, Κουρούμαλης Α, Κουρούμαλης Α. Αυξημένα επίπεδα ενδοθηλίνης-2 σε ασθενείς με πρωτοπαθή χολική κίρρωση (PBC). Η PBC μπορεί να είναι μια ασθένεια του ενδοθηλίου. Περιλήψεις 24<sup>ου</sup> Πανελληνίου Γαστρεντερολογικού Συνεδρίου – Αθήνα 6-9/11/2004. *Annals of Gastroenterology 2004; Volume 17 Supplement:p69*
  32. Κολιός Γ, Κοτζαμπάση Κ, Μανούσου Π, **Νότας Γ**, Τσαγκαρικής Ν, Ελευθεριάδης Ε, Κουρούμαλης Η. Η εντερική διατροφή επηρεάζει την παραγωγή μονοξειδίου του αζώτου και CC χημειοκινών σε ήπαρ αρουραίων μετά από μετεγχειρητική σήψη. Περιλήψεις 24<sup>ου</sup> Πανελληνίου Γαστρεντερολογικού Συνεδρίου – Αθήνα 6-9/11/2004. *Annals of Gastroenterology 2004; Volume 17 Supplement:p70*

33. Μανούσου Π, Αντωνίου Π, **Νότας Γ**, Ξυδάκης Κ, Κολιός Γ, Κουρούμαλης Η. Παραγωγή του stem cell factor από κύτταρα Kupffer αρουραίου. Η δράση της σωματοστατίνης. Περίληψεις 24<sup>ου</sup> Πανελληνίου Γαστρεντερολογικού Συνεδρίου – Αθήνα 6-9/11/2004. Annals of Gastroenterology 2004;Volume 17 Supplement:p75
34. Charalampopoulos I, Androulidaki A, Chatzaki E, Minas V, Tsatsanis C, **Notas G**, Xidakis C, Kollios G, Kouroumalis E, Margioris AN and Gravanis A. Rat Kupffer cells express neuropeptide Urocortin (UCN) and its receptors: autocrine effects on inflammatory cytokines. 56<sup>ο</sup> συνέδριο της Ελληνικής Εταιρίας Βιοχημείας και Μορικής Βιολογίας – Λάρισα 2005
35. Μανούσου Π, **Νότας Γ**, Ξυδάκης Κ, Δρυγιαννάκης Ι, Κολιός Γ και Κουρούμαλης Η. Η Οκτρεοτίδη επάγει τις δύο ισομορφές του υποδοχέα του TNF-α στα κύτταρα Kupffer. 9<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Ηπατολογικό Συνέδριο, Μύκονος 2005.
36. Μανούσου Ρ, Κοτζάμπαση Κ, Κολιός Γ, **Νότας Γ**, Τσαγκαράκης Ν, Καζαμίας Π, Ελευθεριάδης Ε, Κουρούμαλης Η. Η επαγωγή του μονοξειδίου του αζώτου και η παραγωγή CC χημειοκινών από ήπαρ αρουραίου κατά τη διάρκεια μετεγχειρητικής σήψης. Ο ρόλος της εντερικής διατροφής. 9<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Ηπατολογικό Συνέδριο, Μύκονος 2005.
37. Μανούσου Π, **Νότας Γ**, Βαλάτας Β, Ξυδάκης Κ, Δρυγιαννάκης Ι, Κολιός Γ και Κουρούμαλης Η. Η παραγωγή του μονοξειδίου του αζώτου και η έκφραση των συνθετασών του από τα κύτταρα Kupffer τροποποιείται από την οκτρεοτίδη. 9<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Ηπατολογικό Συνέδριο, Μύκονος 2005.
38. Μανούσου Π, **Νότας Γ**, Ξυδάκης Κ, Μπουρίκας Λ, Δρυγιαννάκης Ι, Κολιός Γ και Κουρούμαλης Η. Η FOXP3 εκφράζεται στο επιθήλιο του παχέως εντέρου ασθενών με νόσο του Crohn. 25<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Γαστρεντερολογικό Συνέδριο, Θεσσαλονίκη 2005
39. Μανούσου Π, Κολιός Γ, Δρυγιαννάκης Ι, Μπουρίκας Λ, **Νότας Γ**, Ξυδάκης Κ, Κουρούμαλης Η. Η παραγωγή TECK και BRAK από το επιθήλιο του παχέως εντέρου υποδεικνύει αλληλεπίδραση μεταξύ επιθηλιακών κυττάρων και Τ-λεμφοκυττάρων στις ΙΦΕΝ. 25<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Γαστρεντερολογικό Συνέδριο, Θεσσαλονίκη 2005
40. Μανούσου Π, Κολιός Γ, Δρυγιαννάκης Ι, **Νότας Γ**, Μπουρίκας Λ, Ξυδάκης Κ και Κουρούμαλης Η. Η παραγωγή των χημειοκινών I-309 και EOTAXINS από το κολονικό επιθήλιο και η έκφραση των υποδοχέων τους CCR8 και CCR3 στο περιφερικό αίμα ασθενών με ΙΦΕΝ. 25<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Γαστρεντερολογικό Συνέδριο, Θεσσαλονίκη 2005
41. Μανούσου Π, Κολιός Γ, Δρυγιαννάκης Ι, **Νότας Γ**, Μπουρίκας Λ, Ξυδάκης Κ και Κουρούμαλης Η. Ο ρόλος των χημειοκινών MIG, IP-10 και I-TAC στο κολονικό επιθήλιο ασθενών με Crohn κολίτιδα. Πιθανή ανασταλτική δράση των Th2 κυτταροκινών. 25<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Γαστρεντερολογικό Συνέδριο, Θεσσαλονίκη 2005
42. Μπουρίκας Λ, **Νότας Γ**, Μανούσου Π, Δρυγιαννάκης Ι, Γεωργιάδου Μ, Κολιός Γ, Κουρούμαλης Η. Προαποπτωτική και αντιπολλαπλασιαστική δράση του υπερεκλεκτικού COX-2 αναστολέα, CAY 10404, σε καρκινικές σειρές παχέως εντέρου. Συνεργική αντιπολλαπλασιαστική δράση με την 5-FU. Περίληψεις 26<sup>ου</sup> Πανελληνίου Γαστρεντερολογικού Συνεδρίου. Annals of Gastroenterology 2006; 19 (Suppl): A14, Αθήνα 2006
43. Μπουρίκας Λ, Κολιός Γ, Δρυγιαννάκης Ι, **Νότας Γ**, Μανούσου Π, Μουζάς Ι, Κουρούμαλης Η. Η σιπροφλοξασίνη μειώνει την επιβίωση και επάγει τον TGF-β1 στην ανθρώπινο καρκινική σειρά παχέως εντέρου HT-29. Περίληψεις 26<sup>ου</sup> Πανελληνίου Γαστρεντερολογικού Συνεδρίου. Annals of Gastroenterology 2006; 19 (Suppl): A17, Αθήνα 2006
44. Μανούσου Π, Κολιός Γ, Δρυγιαννάκης Ι, Μπουρίκας Λ, Πυροβολάκη Κ, **Νότας Γ**, Ξυδάκης Κ, Παπαδάκη Ε, Κουρούμαλης Η. Διαφορετική έκφραση του γονιδίου του CXCR3 υποδοχέα χημειοκινών σε ασθενείς με Crohn και ελκώδη κολίτιδα. Περίληψεις 26<sup>ου</sup> Πανελληνίου Γαστρεντερολογικού Συνεδρίου. Annals of Gastroenterology 2006; 19 (Suppl): A75, Αθήνα 2006
45. Κουρμπέτη Ε, **Νότας Γ**, Πατριανάκος Α, Μπούμπας ΔΤ. Ενδοκαρδίτιδα από Staphylococcus Epidermidis σε ΦΥΣΙΚΗ μιτροειδική βαλβίδα σε HIV θετικό ασθενή. Παγκρήτιο Ιατρικό Συνέδριο 2006 9-12/11 Ηράκλειο.
46. Νότας Γ, Ροδιτάκης Γ, Ξυλούρη Ε, Παπαδάκη Θ, Γεωργόπουλος Δ, Κρητικός Η, Μπούμπας Δ. Τ-Αγγειοανοσοβλαστικό Λέμφωμα εμφανιζόμενο με συμμετρική πολυαρθρίτιδα. Επιτυχής θεραπεία με αντι-C20 αντίσωμα. Παγκρήτιο Ιατρικό Συνέδριο 2006 9-12/11 Ηράκλειο.

47. Δρυγιαννάκης Ι, Μανούσου Π, Μπουρίκας Α, **Νότας Γ**, Κολιός Γ, Κουρούμαλης Η. Η οκτρεοτίδη καταστέλλει την οδό των ισομορφών TGF-β στην κολονική επιθηλιακή κυτταρική σειρά CACO-2. Περιλήψεις 26<sup>ου</sup> Πανελληνίου Γαστρεντερολογικού Συνεδρίου- Αθήνα 2006. *Annals of Gastroenterology* 2006; 19 (Suppl): A92, Αθήνα 2006
48. Γεωργιάδου Μ, **Νότας Γ**, Δρυγιαννάκης Ι, Βαλάτας Β, Ξυδάκης Κ, Κληρονόμος Σ, Σφακιανάκη Ρ, Κουρούμαλης Η. Μελέτη της επίδρασης της οκτρεοτίδης στην έκφραση των TNFR1 TNFR2 και TNFα στα κύτταρα Kurpffer αρουραίων. 10<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Ηπατολογικό Συνέδριο 26-29 Απριλίου 2007, Βιβλίο περιλήψεων σελ. 13.
49. Μανούσου Π, Κολιός Γ, Μπουρίκας Α, Πυροβολάκη Κ, Δρυγιαννάκης Ι, **Νότας Γ**, Παπαδάκη Ε, Κουρούμαλης Η. Μελέτη του ρόλου του υποδοχέα των χημειοκινών CXCR3 και των χημειοκινών που προσδέονται σε αυτόν στην Πρωτοπαθή Χολική Κίρρωση. 10<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Ηπατολογικό Συνέδριο 26-29 Απριλίου 2007, Βιβλίο περιλήψεων σελ. 66.
50. **Νότας Γ**, Δρυγιαννάκης Ι, Ξυδάκης Κ, Μανούσου Π, Κουρούμαλης Η. Η Αιθανόλη και η Ακτελαδεϋδη επάγουν την έκφραση των CXC Χημειοκινών στα κύτταρα HepG2. 10<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Ηπατολογικό Συνέδριο 26-29 Απριλίου 2007, Βιβλίο περιλήψεων σελ. 78
51. **Νότας Γ**, Μαστροδήμου Ν, Πανουτσόπουλος Δ, Ξυδάκης Κ, Δρυγιαννάκης Ι, Μανούσου Π, Θερού Κ, Κουρούμαλης Η. Μελέτη της αλληλεπίδρασης προφλεγμονωδών κυτταροκινών με το ανοσορυθμιστικό πεπτίδιο κορτιστατίνη και της επίδρασής της στον πολλαπλασιασμό των κυττάρων HepG2. 10<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Ηπατολογικό Συνέδριο 26-29 Απριλίου 2007, Βιβλίο περιλήψεων σελ. 78
52. Κοκκίνη Σ, **Νότας Γ**, Κουρμπέτη Ε, Μπαρμπουνάκης Ε, Γκίκας Α. Ασθενής HIV(+) με ασκτική Συλλογή και γαλακτική οξέωση. Παγκρήτιο Ιατρικό Συνέδριο 2008 29/10-1/11 Γεωργιούπολη Ρέθυμνο.
53. Μανούσου Π, Κολιός Γ, Κουλεντάκη Μ, Πυροβολάκη Κ, Βουμβουράκη Α, **Νότας Γ**, Παπαδάκη Ε, Κουρούμαλης Η. Η έκφραση των δεσμευόμενων από τον CXCR3- Χημειοκινών και του υποδοχέα τους σε ασθενείς με Πρωτοπαθή Χολική Κίρρωση. Νέος μηχανισμός δράσεως ουρσοδεοξυχολικού οξέως. Πανελλήνιο Ηπατολογικό Συνέδριο 7-10 Μαΐου 2009, Βιβλίο περιλήψεων σελ. 76.
54. Βουμβουράκη Α, Τζαρδή Μ, Κουλεντάκη Μ, Σφακιανάκη Ο, **Νότας Γ**, Κουρούμαλης Η. Η εύξηση του TGFβ3 είναι χαρακτηριστικό της Πρωτογενούς Χολικής Κιρρώσεως (ΠΧΚ). Πανελλήνιο Ηπατολογικό Συνέδριο 7-10 Μαΐου 2009, Βιβλίο περιλήψεων σελ. 78.
55. Τσαγκαράκης Ν, Δρυγιαννάκης Ι, **Νότας Γ**, Κουρούμαλης Η. Η οκτρεοτίδη αυξάνει την απόπτωση κυττάρων ηπατοκυτταρικού καρκινώματος (ΗΚΚ) μέσω μηχανισμών κασπασών. Πανελλήνιο Ηπατολογικό Συνέδριο 7-10 Μαΐου 2009, Βιβλίο περιλήψεων σελ. 39.
56. Βουμβουράκη Α, Κουλεντάκη Μ, Σφακιανάκη Ο, **Νότας Γ**, Κουρούμαλης Η. Βιοχημικοί δείκτες ηπατικής ίνωσης στον ορρό ασθενών με πρωτοπαθή χολική κίρρωση. Αποέλεσμα θεραπείας. Πανελλήνιο Ηπατολογικό Συνέδριο 7-10 Μαΐου 2009, Βιβλίο περιλήψεων σελ. 43.
57. Κληρονόμος Σ, **Νότας Γ**, Σφακιανάκη Ο, Δρυγιαννάκης Ι, Κουρούμαλης Η. Το σωματοστατινεργικό σύστημα τροποποιεί την παραγωγή προκολαγόνου και των κυτταρικών πολλαπλασιασμού διεγερμένων από κυτταροκίνες αστεροειδών κυττάρων του ήπατος. Πανελλήνιο Ηπατολογικό Συνέδριο 7-10 Μαΐου 2009, Βιβλίο περιλήψεων σελ. 52.
58. Notas G, Nifli A.P., Lampa M., Pelekanou V., Vercauteren J., Castanas E. Quercetin modifies cancer related gene expression in HepG2 hepatocellular cancer cells. 60<sup>ο</sup> Πανελλήνιο συνέδριο Ελληνικής Εταιρίας Βιοχημείας και Μοριακής Βιολογίας, Αθήνα 20-22 Νοεμβρίου 2009. Βιβλίο περιλήψεων σελ. 21.
59. Kampa M., Pelekanou V., Gallo D., Notas G., Jacquot Y., Leclercq G., Castanas E. Era17p, A peptide corresponding to the regulatory platform P295-T311 of ER-alpha: Role in actin cytoskeleton, migration and apoptosis of breast cancer cells. 60<sup>ο</sup> Πανελλήνιο συνέδριο Ελληνικής Εταιρίας Βιοχημείας και Μοριακής Βιολογίας, Αθήνα 20-22 Νοεμβρίου 2009. Βιβλίο περιλήψεων σελ. 23.
60. Alexaki V.I., Notas G., Panagiotopoulou M., Pelekanou V., Kampa M., Petraki P., Stathopoulos E.N., Tsapis A., Castanas E. Expression of TNF Superfamily members BAFF, APRIL, TWEAK and their receptors in human normal and pathological skin. 60<sup>ο</sup> Πανελλήνιο συνέδριο Ελληνικής Εταιρίας Βιοχημείας και Μοριακής Βιολογίας, Αθήνα 20-22 Νοεμβρίου 2009. Βιβλίο περιλήψεων σελ. 33.
61. Γεωργιάδου Μ., Νότας Γ., Δρυγιαννάκης Γ., Σφακιανάκη Ο., Κληρονόμος Σ., Κουρούμαλης Η. Διαφορική Επίδραση της σωματοστατίνης επί των υποδοχέων TNF και της αποπτώσεως κυτταρικών σειρών



- ηπατοκυτταρικού καρκινώματος (ΗΚΚ). 12<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Ηπατολογικό Συνέδριο 12-15 Μαΐου 2011, Βιβλίο περιλήψεων σελ. 13
62. Νότας Γ., Ξυδάκης Κ., Μαστροδήμου Ν., Μανούσου Π., Βαλάτας Β., Βουμβουράκη Α., Κολιός Γ., Θερμού Κ., Κουρούμαλης Η. Έκφραση και κατανομή των υποδοχέων Σωματοστατίνης στα κύτταρα HepG2 ηπατοκυτταρικού καρκινώματος (ΗΚΚ). 12<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Ηπατολογικό Συνέδριο 12-15 Μαΐου 2011, Βιβλίο περιλήψεων σελ. 19
  63. Βουμβουράκη Α., Νότας Γ., Κουλέντακη Μ., Γεωργιάδου Μ., Κληρονόμος Σ., Κουκούτση Κ., Κουρούμαλης Η. Ηυξημένη ακτιβίνη Α ορρού διαφορίζει την αλκοολική από κηρώσεις άλλης αιτιολογίας. 12<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Ηπατολογικό Συνέδριο 12-15 Μαΐου 2011, Βιβλίο περιλήψεων σελ. 21
  64. Γεωργιάδου Μ., Νότας Γ., Δρυγιαννάκης Γ., Σφακιανάκη Ο., Ξυδάκης Κ., Κουρούμαλης Η. Η επίδραση τα σωματοστατίνης επί των υποδοχέων του TNFα και της αποπτώσεως των κυττάρων Kupffer. 12<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Ηπατολογικό Συνέδριο 12-15 Μαΐου 2011, Βιβλίο περιλήψεων σελ. 21
  65. Αγιωματίτης Γ., Νότας Γ., Ζαραβίνος Α., Γεωργιάδου Μ., Κορούμαλης Η. Η έκφραση του p53 και όχι της τελομεράσης σχετίζεται με την επιβίωση ασθενών με καρκίνο του παχέως εντέρου. 31<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Γαστρεντερολογικό Συνέδριο, 6-8 Οκτωβρίου 2011, Θεσσαλονίκη, *Annals of Gastroenterology* 2011;24:S1:13
  66. Κληρονόμος Σ., Νότας Γ., Σφακιανάκη Ο., Κορούμαλης Η. Η σωματοστατίνη τροποποιεί την βιολογική συμπεριφορά των αστεροειδών κυττάρων (ΙΤΟ) του ήπατος. 31<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Γαστρεντερολογικό Συνέδριο, 6-8 Οκτωβρίου 2011, Θεσσαλονίκη, *Annals of Gastroenterology* 2011;24:S1:22
  67. Πελεκάνου Β, **Νότας Γ.**, Καμπά Μ., Τσεντελιέρου Ε., J. Radojicic, Λαυρεντάκη Κ., Αναστασίου Ε., G. Leclercq, Καστανάς Η., Σταθόπουλος Ε.Ν. ERα36, μια εναλλακτική μορφή του υποδοχέα των οιστρογόνων με έκφραση σε τριπλά αρνητικά καρκινώματα μαστού και ειδική μεταγραφική υπογραφή. 13<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Παθολογικής Ανατομικής, Ελληνική Εταιρία Παθολογικής Ανατομικής, 13-16 Ιουνίου 2012, Καλαμάτα, Ελλάδα
  68. Kampa M., **Notas G.**, Pelekanou V., Troullinaki M., Lavredaki K., Stathopoulos E.N., Castanas E. Transcriptional signature and signaling of membrane acting estrogens in breast cancer. 63<sup>ο</sup> Συνέδριο Ελληνικής Εταιρίας Βιοχημείας και Μοριακής Βιολογίας. Ηράκλειο, Κρήτη, Ελλάδα, 9-11 Νοεμβρίου 2012.
  69. **Notas G.**, Alexaki V.I., Kampa M., Pelekanou V., Charalampopoulos I., Sabour-Alaoui S., Padiaditakis I., Dessirier V., Gravanis A., Stathopoulos E.N., Tsapis A., Castanas E. APRIL binding to BCMA activates a JNK2-FOXO3-GADD45 pathway and induces a G2/M cell growth arrest in liver cells. 63<sup>ο</sup> Συνέδριο Ελληνικής Εταιρίας Βιοχημείας και Μοριακής Βιολογίας. Ηράκλειο, Κρήτη, Ελλάδα, 9-11 Νοεμβρίου 2012.
  70. Deli A., Pelekanou V., Kampa M., Kiagiadaki F., Stathopoulos E.N., Castanas E., **Notas G.** ERα36 inhibits LPS induced IL-6 production in monocytes via inhibition of NFκB activation in a GPR30 dependent manner. 63<sup>ο</sup> Συνέδριο Ελληνικής Εταιρίας Βιοχημείας και Μοριακής Βιολογίας. Ηράκλειο, Κρήτη, Ελλάδα, 9-11 Νοεμβρίου 2012
  71. Alexandra Deli, Vasiliki Pelekanou, Marilena Kampa, Foteini Kiagiadaki, Panayiotis Theodoropoulos, George Agrogianis, Efstratios Patsouris, Andreas Tsapis, Elias Castanas, **George Notas**. Estrogen anti-inflammatory activity on human monocytes is mediated through estrogen receptor ERα36. 65<sup>ο</sup> Συνέδριο Ελληνικής Εταιρίας Βιοχημείας και Μοριακής Βιολογίας. Θεσσαλονίκη, Ελλάδα, 28-30 Νοεμβρίου 2014
  72. **George Notas**, Vassiliki Pelekanou, Marilena Kampa, Konstantinos Alexakis, Stelios Sfakianakis, Aggelos Laliotis, John Askoxilakis, Eleftheria Tsenteliero, Maria Tzardi, Andreas Tsapis, Elias Castanas. Tamoxifen induces a pluripotency signature in breast cancer cells and human tumors. 65<sup>ο</sup> Συνέδριο Ελληνικής Εταιρίας Βιοχημείας και Μοριακής Βιολογίας. Θεσσαλονίκη, Ελλάδα, 28-30 Νοεμβρίου 2014
  73. Nikolaos Peroulis, Vasilis Androutopoulos, **George Notas**, Apostolos Spyros, Efstathia Manolopoulou, Sophia Kargaki, Maria Tzardi, Euripides Stefanou, Niki Malliaraki, Elias Castanas, Marilena Kampa. Total polyphenol fraction from olive mills waste waters (OMWW) has a beneficial effect in high fat diet induced metabolic changes in rats. 65<sup>ο</sup> Συνέδριο Ελληνικής Εταιρίας Βιοχημείας και Μοριακής Βιολογίας. Θεσσαλονίκη, Ελλάδα, 28-30 Νοεμβρίου 2014
  74. Azariadis Kalioppi, Kampa Marilena, Kiagiadaki Foteini, Alexakis Konstantinos, Pelekanou Vasiliki, Castanas Elias, **Notas George**. Androgen and membrane acting androgen induce CXCL12 expression in

- T47D cells by an effect on its promoter via different mechanisms. The role of NCOA1 in mediating unliganded activation of androgen receptors. *Endocrine Aspects in Andrology*. 13-15 March 2015, Heraklion, Greece.
75. Φ. Κιαγιαδάκη, **Γ. Νότας**, Η. Κουρούμαλης. Μελέτη εκφράσεως και επιδράσεως της ακτιβίνης A και των υποδοχέων της στα κύτταρα του ήπατος. 14<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Ηπατολογικό Συνέδριο 7-10 Μαΐου 2015, Κως
  76. Φ. Κιαγιαδάκη, **Γ. Νότας**, Η. Κουρούμαλης. Μελέτη της εκφράσεως των υποδοχέων των οπιοειδών στα κύτταρα των ηπατικών κολποειδών και του ρόλου τους στην ίνωση. 14<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Ηπατολογικό Συνέδριο 7-10 Μαΐου 2015, Κως
  77. Ν. Τσουμάνη, Α. Γιαουζάκη, Μ. Απονα, Ν. Καμπάνης, Γ. Κοχιαδάκης, **Γ. Νότας**. Συμπεριφορά των ασθενών μετά από έμφραγμα του μυοκαρδίου στην προοπτική απομακρυσμένης παρακολούθησης των βιοσημάτων τους και ηλεκτρονικής υποστήριξης της ρύθμισης των παραγόντων κινδύνου για αποφυγή υποτροπή της νόσου τους. 41<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Ιατρικό Συνέδριο 10-13 Ιουνίου 2015, Αθήνα.
  78. Ε. Μωραϊτάκη, Σ. Κολυβάκη, Ν. Μαλλιαράκη, Μ. Κατρινάκη, Ε. Φαρσαράκη, Φ. θουσάκη-Νεονάκη, **Γ. Νότας**, Μ. Καμπά, Η. Καστανάς. Σύγκριση Νεφελομετρίας και Θολοσιμετρίας για τον προσδιορισμό κοινά μετρούμενων ειδικών πρωτεϊνών. 13<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Κλινικής Χημείας. Ηράκλειο Κρήτης 29-31 Οκτωβρίου 2015.
  79. Φ. Κιαγιαδάκη, Μ. Καμπά, Η. Καστανάς, Η. Κουρούμαλης, **Γ. Νότας**. Μελέτη της έκφρασης των υποδοχέων των οπιοειδών στα κύτταρα του ήπατος και του μηχανισμού δράσης τους στην ίνωση. 13<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Κλινικής Χημείας. Ηράκλειο Κρήτης 29-31 Οκτωβρίου 2015.
  80. Φ. Κιαγιαδάκη, Μ. Καμπά, Η. Καστανάς, Η. Κουρούμαλης, **Γ. Νότας**. Μελέτη έκφρασης και της επίδρασης της ακτιβίνης A και των υποδοχέων στο ήπαρ. 13<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Κλινικής Χημείας. Ηράκλειο Κρήτης 29-31 Οκτωβρίου 2015.
  81. Ν. Ανδρουλάκης, Ν. Τζενάκης, Ε. Νιώτη, Π. Σπαθαράκη, Δ. Χατζησυμεών, **Γ. Νότας**. Η αξία του ελέγχου των αιμοκαθαρόμενων ασθενών (screening) με τη δοκιμασία αντίστασης στην ενεργοποιημένη πρωτεΐνη C σε πληθυσμό πύς με υψηλό επιπολασμό του παράγοντα V Leiden. 9<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ιατρικής Βιοπαθολογίας, Αθήνα 2-4 Ιουνίου 2016.
  82. **Γ. Νότας**, Δ. Σαμωνάκης, Μ. Κουλεντάκη, Α. Βουμβουράκη, Η. Κουρούμαλης. Μελέτη Ενζύμων αυτοφαγίας στην Αλκοολική Ηπατοπάθεια. 15<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Ηπατολογικό Συνέδριο 25-27 Μαΐου 2017, Λάρισα.
  83. Σπαθαράκη Π., Νιώτη Ε., Τζεδάκη Σ., Ανδρουλάκης Ν., Παπαδάκης Ι., Φασουλάκης Ε., **Νότας Γ.** Ευρήματα από τη δοκιμασία τιτλοποίησης ψυχοσυγκολλητών στον ορό σθενών κατά την πενταετία 2013-2017. 10<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ιατρικής Βιοπαθολογίας, 26-28 Απριλίου 2018, Αθήνα.
  84. Σπαθαράκη Π., Σουνδουλουνάκη Σ., Νιώτη Ε., Ανδρουλάκης Ν., Γουρνιζάκη Γ., Μαλλιαράκης Ν., Μαυρομανωλάκης Γ., Παπαδοπούλου Α., **Νότας Γ.** Μια σπάνια περίπτωση θρόμβωσης με θετικά αντισώματα για σύνδρομο HIT απουσία θρομβοκυτταροπενίας. Μια ιδιαίτερη μορφή συνδρόμου HIT. 10<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ιατρικής Βιοπαθολογίας, 26-28 Απριλίου 2018, Αθήνα.
  85. Νιώτη Ε., Ανδρουλάκης Ν., Σπαθαράκη Π., Παπαδάκης Ι., Παπαδοπούλου Α., **Νότας Γ.** Κλινικά και εργαστηριακά χαρακτηριστικά ασθενών με θετικό αντιπηκτικό λύκου (LA). 10<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ιατρικής Βιοπαθολογίας, 26-28 Απριλίου 2018, Αθήνα.
  86. Νιώτη Ε., Σπαθαράκη Π., Παπαδάκης Ι., Παπαδάκη Ε., Χαλαμπαλάκη Ν., Καραντάνας Α., Κουκουράκη Σ., Αγγουριδάκης Π., **Νότας Γ.** Η εφαρμογή ενός τυποποιημένου πρωτοκόλλου για την παραγγελία της εξέτασης δ-διμερών οδηγεί σε εξοικονόμηση πόρων και μειωμένη ανάγκη περαιτέρω απεικονίσεων, χωρίς να μειώνεται ο αριθμός των διαγνωσμένων πνευμονικών έμβολών. 10<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ιατρικής Βιοπαθολογίας, 26-28 Απριλίου 2018, Αθήνα.
  87. **Νότας Γ.**, Καμπά Μ., Μαλλιαράκη Ν., Παπαβασιλείου Σ., Καστανάς Η. Εφαρμογή αλγορίθμου για την εκτέλεση εξετάσεων θυρεοειδικών ορμονών από το κλινικό εργαστήριο: Τετραετής εμπειρία κλινικής και διαγνωστικής πρακτικής σε ένα τριτοβάθμιο νοσοκομείο στην Ελλάδα. 10<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ιατρικής Βιοπαθολογίας, 26-28 Απριλίου 2018, Αθήνα.
  88. Χριστίνα Λορέντζου, Γιώργος Κουβαράκης, Γιώργος Β. Κοζυράκης, Νικόλαος Α. Καμπάνης, Μαρία Κανακίδου, Παναγιώτης Αγγουριδάκης, **Γιώργος Νότας**. Επίδραση των ακραίων αυξήσεων σωματιδίων Αφρικανικής σκόνης στο νησί της Κρήτης στην υπερφόρτωση του συστήματος υγείας και των μονάδων επείγουσας ιατρικής. 4<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Επείγουσας Ιατρικής, Αθήνα 19-21 Οκτωβρίου 2018.

89. Θεόδωρος Νικολάου, Γεωργία Πυρπυρή, Παναγιώτης Αγγουριδάκης, **Γεώργιος Νότας**. Χρησιμότητα της Point-Of-Care τροπονίνης στα NSTEMI εμφράγματα. 4<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Επείγουσας Ιατρικής, Αθήνα 19-21 Οκτωβρίου 2018.
90. Παπαδάκης Γ, Παπαδάκης Ε, Ματθαίου Ν, Καλαράκης Γ, Νιώτη Η, Σπαθαράκη Π, Καραντάνας Α, Κουκουράκη Σ Αγουριδάκης Π, **Νότας Γ**. Η εφαρμογή ενός τυποποιημένου πρωτοκόλλου για την παραγγελία της εξέτασης δ-διμερών προστατεύει τους ασθενείς χαμηλής κλινικής υποψίας από κλινικά μη χρήσιμες απεικονιστικές εξετάσεις. 4<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Επείγουσας Ιατρικής, Αθήνα 19-21 Οκτωβρίου 2018.  
**ΒΡΑΒΕΙΟ ΚΑΛΥΤΕΡΗΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗΣ**
91. Malamos P., Panagiotopoulos A., Kalyvianaki K., Polioudaki H., Theodoropoulos P., **Notas G.**, Castanas E., Kampa M. Evidence for nuclear translocation of the membrane androgen receptor, OXER1. 69<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρίας Μοριακής Βιολογίας και Βιοχημείας, 23-25 Νοεμβρίου 2018, Λάρισα.
92. Kalyvianaki K., Malamos P., Panagiotopoulos A., Moustou M., Tzardi M., Stathopoulos EN., **Notas G.**, Castanas E., Kampa M. A comparative study of the membrane androgenreceptors OXER1, GPRC6A and ZIP9.. 69<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρίας Μοριακής Βιολογίας και Βιοχημείας, 23-25 Νοεμβρίου 2018, Λάρισα.
93. Panagiotopoulos A., Polioudaki H., **Notas G.**, Castanas E., Kampa M., Theodoropoulos P. An in silico method for the identification of nuclear localization signal of cargo proteins. 69<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρίας Μοριακής Βιολογίας και Βιοχημείας, 23-25 Νοεμβρίου 2018, Λάρισα.
94. Αναστασίου Ι., Κοχιάδάκης Γ., Σκαλίδης Γ., Χαμηλός Μ., Μαρκέτου Μ., Ζάχαρης Ε., Πετούσης Σ., Σπαθαράκη Π., Νιώτη Ε., Ανδρουλάκης Ν., Κωνσταντίνου Σ., **Νότας Γ.**, Παρθενάκης Φ., Λουλακάκης Μ., Ρούφας Κ. Η συσχέτιση της συσσώρευσης των αιμοπεταλίων με το μήκος της στεφανιαίας ενδοπρόσθεσης σε ασθενείς που υποβάλλονται σε διαδερμική ενδοστεφανιαία παρέμβαση. Η επίδραση του ΣΔ τύπου 2. Πανελλήνιο Καρδιολογικό Συνέδριο, 18-20 Οκτωβρίου 2018, Αθήνα.
95. Διλιντάς Α., Σπαθαράκη Π., Νιώτη Ε., Παπαδάκης Ι., Ανδρουλάκης Ν., Παπαδοπούλου Α., Φασουλάκη Ε., **Νότας Γ**. Ανίχνευση του Plasmodium με τη χρήση αυτόματου αιματολογικού αναλυτή. Πανελλήνιο Συνέδριο Κλινικής Μικροβιολογίας 2019, 21-23 Φεβρουαρίου 2019, Αθήνα.
96. Ανδρουλάκης Ν., Νιώτη Ε., Κουνδουράκης Ν., Πλεσίτης Β., **Νότας Γ**. Η έντονη διαλειματική άσκηση αυξάνει τα επίπεδα των παραγόντων VIII και von Willebrand σε καλά προπονημένους νεαρούς αθλητές. 3<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Αθλητιατρικό συνέδριο, 1-2 Μαρτίου 2019, Αθήνα.
97. Διλιντάς Α., Σπαθαράκη Π., Νιώτη Ε., Παπαδάκης Ι., Ανδρουλάκης Ν., Παπαδοπούλου Α., Φασουλάκη Ε., **Νότας Γ**. Η συμβολή του Αιματολογικού Εργαστηρίου στην Έγκαιρη διάγνωση της Ελονοσίας: Παρουσίαση Περιστατικών. 12<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρίας Ελέγχου Λοιμώξεων, 6-8 Νοεμβρίου 2019, Αθήνα.
98. Συσχέτιση της αυτόματης συσσώρευσης αιμοπεταλίων με το μήκος του στεντ σε ασθενείς που υποβάλλονται σε διαδερμική στεφανιαία παράκαμψη. Ανδουλάκης Ν., Μαρκέτου Μ., Σπαθαράκη Π., Νιώτη Ε., Αναστασίου Ι., Κοχιάδάκης Γ., Παρθενάκης Φ., Νότας Γ. 30<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Αιματολογικό Συνέδριο, 7-10 Νοεμβρίου 2019.
99. Επιδημιολογικά Δεδομένα των μεταλλάξεων των παραγόντων Factor V Leiden και Factor II (G20210A) την τελευταία τετραετία σε τριτοβάθμιο νοσοκομείο. Νιώτη Ε., Διλιντάς Α., Ανδουλάκης Ν., Σπαθαράκη Π., Παπαδοπούλου Α., Φασουλάκη Ε., Χαρωνίτη Ζ., Νότας Γ. 30<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Αιματολογικό Συνέδριο, 7-10 Νοεμβρίου 2019.
100. Έλλειψη του ενζύμου G-6-PD σε παιδιά και ενήλικες σε νοσοκομείο της Κρήτης: Δεδομένα τελευταίας Πενταετίας. Σπαθαράκη Π., Διλιντάς Α., Νιώτη Ε., Παπαδοπούλου Α., Φασουλάκη Ε., Ανδουλάκης Ν., Τζεδάκη Σ., Νότας Γ. 30<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Αιματολογικό Συνέδριο, 7-10 Νοεμβρίου 2019.
101. Ενζυμικοί μηχανισμοί ινώσεως στην πρωτογενή χολική χολαγγειίτιδα. Τσομίδης Ι, **Νότας Γ**, Ξυδάκης Κ, Κουλεντάκη Μ, Σαμωνάκης Δ, Βουμβουράκη Α, Κουρούμαλης Η. 20<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Ηπατολογικό Συνέδριο, 26-29 Μαΐου 2022, Θεσσαλονίκη.
102. Φλόρα Χουζούρη, Μαρία Πετροδασκαλάκη, Άννα Γρηγορίου, Ειρήνη Τραχανατζή, Αναστασία Σπαρτινού, Στυλιανός Κτενιαδάκης, Παναγιώτης Αγγουριδάκης, **Γεώργιος Νότας**. Ανάλυση της αναγκαιότητας για εισαγωγή και της θνητότητας ασθενών που επανέρχονται στο τμήμα επειγόντων περιστατικών ενός

- τριτοβάθμιου νοσοκομείου μετά από μια πρόσφατη επίσκεψη. 5ο Πανελλήνιο Συνέδριο Επείγουσας Ιατρικής, Θεσσαλονίκη 2-5 Ιουνίου 2022
103. Νίκη Γρύλλου, Σταυρίνα Ηλία, Γεώργιος Μπριασούλης, **Γεώργιος Νότας**. Μελέτη της συχνότητας χρήσης Δυνητικά Ακατάλληλης Φαρμακευτικής Αγωγής στους υπερήλικες και της επίδρασης που έχει η χρήση των φαρμάκων αυτών στην προσέλευση στο ΤΕΠ με συγκεκριμένες διαγνώσεις. **ΒΡΑΒΕΙΟ ΕΛΕΥΘΕΡΗΣ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗΣ**. 5ο Πανελλήνιο Συνέδριο Επείγουσας Ιατρικής, Θεσσαλονίκη 2-5 Ιουνίου 2022
  104. Παναγιώτα-Ελπίδα Καλέμου, Σταυρίνα Ηλία, Γεώργιος Μπριασούλης, **Γεώργιος Νότας**. Μελέτη παρατήρησης web search vs ER doctors: Πώς το διαδίκτυο επηρεάζει τις προσδοκίες των γονέων παιδιών με τραύμα στο ΤΕΠ ενός τριτοβάθμιου νοσοκομείου. 5ο Πανελλήνιο Συνέδριο Επείγουσας Ιατρικής, Θεσσαλονίκη 2-5 Ιουνίου 2022
  105. Ελένη Κλάμα, Μαρία Πετροδασκαλάκη, Στυλιανός Κτενιαδάκης, Σταυρίνα Ηλία, Γεώργιος Μπριασούλης, **Γεώργιος Νότας**. Επίδραση του πρώτου έτους της πανδημίας του COVID-19 στις επείγουσες εισαγωγές ασθενών από το Τμήμα Επειγόντων Περιστατικών σε ένα τριτοβάθμιο νοσοκομείο. 5ο Πανελλήνιο Συνέδριο Επείγουσας Ιατρικής, Θεσσαλονίκη 2-5 Ιουνίου 2022
  106. Εμμανουήλ-Φανούριος Μαρκακης, Σταυρίνα Ηλία, Γεώργιος Μπριασούλης, Παναγιώτης Αγγουριδάκης, **Γεώργιος Νότας**. Συμμόρφωση των Ελληνικών Τμημάτων Επειγόντων Περιστατικών με τις συστάσεις της Ευρωπαϊκής Εταιρείας Επείγουσας Ιατρικής για την φροντίδα στο τέλος της ζωής. 5ο Πανελλήνιο Συνέδριο Επείγουσας Ιατρικής, Θεσσαλονίκη 2-5 Ιουνίου 2022
  107. Δανάη Παπαδογιάννη, Νικόλαος Σπερνοβασίλης, Γεώργιος Αλεξάκης, Παναγιώτης Αγγουριδάκης, Αχιλλέας Γκίκας, **Γεώργιος Νότας**. Τι συμπεράσματα βγάζουμε από όλες τις καλλιέργειες που ελήφθησαν από το Τμήμα Επειγόντων Περιστατικών ενός τριτοβάθμιου νοσοκομείου στην Ελλάδα. Υπερβακτηρίδια και η σωστή επιλογή αντιβιοτικών ευρέος φάσματος για αρχική εμπειρική θεραπεία. 5ο Πανελλήνιο Συνέδριο Επείγουσας Ιατρικής, Θεσσαλονίκη 2-5 Ιουνίου 2022
  108. Μαρία Πετροδασκαλάκη, Στυλιανός Σταυρουλάκης, Παναγιώτης Αγγουριδάκης, Στυλιανός Κτενιαδάκης, **Γεώργιος Νότας**. Δείκτες ικανοποίησης ασθενών στο ΤΕΠ του ΠΑΓΝΗ. Σύγκριση με το σύστημα υγείας του Ηνωμένου Βασιλείου και επιδράσεις της πανδημίας. 5ο Πανελλήνιο Συνέδριο Επείγουσας Ιατρικής, Θεσσαλονίκη 2-5 Ιουνίου 2022
  109. Μαρία Πλαίτη, Άννα Γργορίου, Στυλιανός Σταυρουλάκης, Σταυρίνα Ηλία, Γεώργιος Μπριασούλης, Σίφης Κληρονόμος, Margherita Antona, Κωνσταντίνος Στεφανίδης, Παναγιώτης Αγγουριδάκης, **Γεώργιος Νότας**. Εικονική Εκτίμηση της δυνατότητας για κατ οίκον νοσηλεία ασθενών με πνευμονία κοινότητας (PORT Risk Class III) με την χρήση ηλεκτρονικής πλατφόρμας επικοινωνίας με τοπικό Τμήμα Επειγόντων Περιστατικών. 5ο Πανελλήνιο Συνέδριο Επείγουσας Ιατρικής, Θεσσαλονίκη 2-5 Ιουνίου 2022
  110. Σπετζούρη Δέσποινα, Καστρινάκης Στυλιανός, Λορέντζου Χριστίνα, Φούτρης Αποστόλης, Ζερβάκη Καλίνα, Χρηστίδου Δάφνη, Τσιφτσής Δημήτρης, Αγγουριδάκης Παναγιώτης, **Νότας Γεώργιος**. Η κλινική σημασία του παρακλινικού ελέγχου στην λήψη θεραπευτικών αποφάσεων στις μη επιπεπλεγμένες ουρολοιμώξεις στις γυναίκες (The Utility of Tests In Cystitis study - TUTIC study). 5ο Πανελλήνιο Συνέδριο Επείγουσας Ιατρικής, Θεσσαλονίκη 2-5 Ιουνίου 2022
  111. Δανάη Μαρία Ψωμά, **Γεώργιος Νότας**, Γεώργιος Μπριασούλης, Σταυρούλα Ηλία, Antonia Barke, Bettina K. Doering Μετάφραση και στάθμιση του ερωτηματολογίου CHIRPI στην ελληνική γλώσσα για την εκτίμηση του ρόλου του διαδικτύου ως πηγή πληροφοριών των γονέων για την υγεία των νοσηλευόμενων παιδιών τους. 1ο Πανελλήνιο Συνέδριο Παιδιατρικής Νοσηλευτικής, Αθήνα 8-10 Ιουνίου 2023
  112. Στυλιανός Κτενιαδάκης, Μαρία Πετροδασκαλάκη, **Γεώργιος Νότας**, Νικόλαος Βουλελάκης. Εκτίμηση λειτουργικού κόστους στο τμήμα επειγόντων περιστατικών του Πα.Γ.Ν.Η. 1ο Συμπόσιο της Ελληνικής Εταιρείας Επείγουσας Ιατρικής, Λάρισα 15-18 Ιουνίου 2023
  113. Δέσποινα Παπαγιαννάκη, Σταυρούλα Ηλία, Γεώργιος Μπριασούλης, **Γεώργιος Νότας**. Εμπειρία από την ανάπτυξη ενός μητρώου τραύματος στο ΤΕΠ ενός τριτοβάθμιου νοσοκομείου στην Ελλάδα. 1ο Συμπόσιο της Ελληνικής Εταιρείας Επείγουσας Ιατρικής, Λάρισα 15-18 Ιουνίου 2023
  114. Αναστάσιος Ρουμेलιώτης, Αλέξανδρος Τσιάβος, Κλεάνθης Σαββίδης, Βασίλης Ελευθεριάδης, **Γεώργιος Νότας**. Μελέτη των παραγόντων που σχετίζονται με τη επιδείνωση της λειτουργικής κατάστασης των ηλικιωμένων μετά από έλασσο τραύμα. 1ο Συμπόσιο της Ελληνικής Εταιρείας Επείγουσας Ιατρικής, Λάρισα 15-18 Ιουνίου 2023. **Βραβευμένη Εργασία**

115. Δανάη Ψώμα, Σταυρούλα Ηλία, Antonia Barke, Bettina K. Doering, Γιώργος Μπριασούλης, **Γιώργος Νότας**. Χρήση του ερωτηματολογίου CHIRPI για την αξιολόγηση της γονικής χρήσης του διαδικτύου ως πηγής πληροφόρησης για επείγοντα παιδιατρικά προβλήματα. 1<sup>ο</sup> Συμπόσιο της Ελληνικής Εταιρείας Επείγουσας Ιατρικής, Λάρισα 15-18 Ιουνίου 2023.
116. Τσούρου Ειρ., Ηλία Στ., Μπριασούλης Γ., **Νότας Γ.** «Μελέτη της αυτοαναφερόμενης ισορροπίας επαγγελματικής και ιδιωτικής ζωής των επαγγελματιών υγείας με έμφαση στον χώρο της επείγουσας ιατρικής». SIMA 23, 1<sup>ο</sup> Πολυθεματικό Συνέδριο Ιατρικού Συλλόγου Ηρακλείου, Ηράκλειο, 3-5 Νοεμβρίου 2023.
117. Βασιλική Κουτσουρούμπη, Σταυρίνα Ηλία, Δήμητρα Σταφυλάκη, Γεώργιος Μπριασούλης, Γεώργιος Χαμηλός, **Γεώργιος Νότας**. Μονοκεντρική αναδρομική μελέτη των μεταβολών της αντοχής των μικροβίων που απομονώθηκαν από τις καλλιέργειες ούρων του τμήματος επειγόντων περιστατικών ενός τριτοβάθμιου νοσοκομείου την πενταετία 2018-202. 6ο Πανελλήνιο της Ελληνικής Εταιρείας Επείγουσας Ιατρικής, Αθήνα 23-16 Μαΐου 2024. **Βραβευμένη Εργασία**
118. Γεωργία Σηφάκη, Δημήτρης Τσιφτσής, Μαρκέλλα Χαραλαμπίτου, Σταυρίνα Ηλία, Γεώργιος Μπριασούλης, **Γεώργιος Νότας**. Μελέτη δυνατότητας των ελληνικών ΤΕΠ να μετρήσουν με αξιόπιστο τρόπο σύγχρονους δείκτες ποιότητας. 6ο Πανελλήνιο της Ελληνικής Εταιρείας Επείγουσας Ιατρικής, Αθήνα 23-16 Μαΐου 2024.
119. Βαλεντίνη Μασαούτη, Ηρώ Τσούρου, Αθηνά Κουνετακη, Ζωή Κανέλλη, Γεωργία Σηφάκη, Ιωάννα Γιακουμάκη, Σταυρίνα Ηλία, Γεώργιος Μπριασούλης, **Γεώργιος Νότας**. Προοπτική μελέτη παρατήρησης των προγνωστικών παραγόντων για δύσκολη περιφερική αγγειακή προσπέλαση σε ασθενείς στο τμήμα επειγόντων περιστατικών. 6ο Πανελλήνιο της Ελληνικής Εταιρείας Επείγουσας Ιατρικής, Αθήνα 23-16 Μαΐου 2024. **Βραβευμένη Εργασία**
120. Ηρώ Τσούρου, Σταυρίνα Ηλία, Ελένη Πεϊτσίδου, Γεώργιος Μπριασούλης, **Γεώργιος Νότας**. Μελέτη της αυτοαναφερόμενης Ισορροπίας επαγγελματικής και ιδιωτικής ζωής των επαγγελματιών υγείας στο χώρο της επείγουσας ιατρικής και νοσηλευτικής. 6ο Πανελλήνιο της Ελληνικής Εταιρείας Επείγουσας Ιατρικής, Αθήνα 23-16 Μαΐου 2024.

#### Η) Συμμετοχές σε κεφάλαια ξενόγλωσσων βιβλίων

1. Kampa M, Nifli AP, **Notas G**, Alexaki VI, Hatzoglou A, Castanas E. Antioxidant plant phenols and cancer cell growth. Chapter 9 in NATURAL ANTIOXIDANT PHENOLS. Sources, Structure-Activity Relationship. Current Trends in Analysis and Characterization, 2006: 195-242. ISBN:81-308-0029-2. Editors: Boskou, Gerathanasis, Kefalas. Research Singpost, Kerala, India.
2. **Notas G**, Koutroubakis I, Kouroumalis EA. Oxidants and Antioxidants in Liver Disease. Chapter 1 in ANTIOXIDANTS: NEW RESEARCH, 2006. ISBN:1-59454-999-0. Editor HV Panglossi. Nova Science Publishers, Hauppauge NY, USA.
3. Kampa M, Pelekanou V, **Notas G**, Castanas E. Olive Oil Phenols, basic cell mechanisms and cancer in *OLIVE OIL: Minor constituents and health*. ISBN: 1-42005-993-9. Editor D Boskou. Taylor and Francis Editions, London, UK.
4. Kampa M, **Notas G**, Hatzoglou A, Bakogeorgou E, Damianaki A, Kouroumalis E, Castanas E. Opioids inhibit Nitric Oxide Synthase in T47D human breast cancer cells. HSBMB Newsletters 47, 254-259, 2000.

#### Θ) Συμμετοχές σε κεφάλαια Ελληνικών βιβλίων

1. Χαρακτηριστικά των ασθενών που προσέρχονται στο ΤΕΠ με διαταραχές του νατρίου. Διαγνωστική προσέγγιση και αντιμετώπιση. **Γιώργος Νότας**, Ελένη Πεϊτσίδου, Δημήτριος Μπαμπαλής. 26<sup>ος</sup> τόμος Εντατική Θεραπεία και Επείγουσα Ιατρική του Ινστιτούτου Μελέτης της Βαρειάς Νόσου.

#### Ι) Μεταφράσεις ξενόγλωσσων βιβλίων στα Ελληνικά

1. Απεικονιστική ανατομία του ανθρώπου. Weir Jamie, Abrahams Peter H. Μετάφραση: Σιατίτσας Γιάννης, **Νότας Γιώργος**, Σκόνδρα Δήμητρα, Τουτουδάκης Ηλίας. Ιατρικές Εκδόσεις Π. Χ. Πασχαλίδης. ISBN: 9603990280

## IA) Άλλες Δημοσιεύσεις

1. Kouroubali A, Kavlentakis G, Petrakis I, Tselas N, **Notas G.** FORTH and University of Crete win the first prize at Hacking Health in Athens! (Invited paper). HL7 Europe newsletter Volume 9, May 2019. <http://hl7.eu/download/eun-09-2019.pdf>
2. **George Notas** and Dimitios Tsiftsis. Filling the Gaps in Emergency Medicine: A Transformative Journey at the ACEP Congress. ACEP International Emergency Medicine Section. <https://www.acep.org/intl/november-2023/filling-the-gaps-in-emergency-medicine>

## 9. ΠΡΟΣΚΕΚΑΗΜΕΝΕΣ ΔΙΑΛΕΞΕΙΣ/ΟΜΙΛΙΕΣ - ΠΡΟΕΔΡΕΙΑ ΣΕ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΣ ΤΡΑΠΕΖΕΣ - ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ

### ΔΙΑΛΕΞΕΙΣ

1. «Ο ρόλος της σωματοστατίνης στη θεραπεία του Ηπατοκυτταρικού καρκίνου». 1<sup>ο</sup> Εαρινό Συμπόσιο Γαστρεντερολογίας Κεντρικής Ελλάδας, Λάρισα 4/2005
2. “Deciphering the Molecular Mechanisms of Olive Oil Effects in Cancer” 6<sup>th</sup> Euro Fed Lipid Congress, Athens 9/2008 (Invited Lecture)
3. “Olive oil polyphenols and Randomized Clinical trials. A lot of work to be done”. Seminar of the Mediterranean Agronomical Institute of Chania. 11/2008.
4. «Βασικός και Εστιασμένος Παρακλινικός Έλεγχος στο ΤΕΠ». 2<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Επείγουσας Ιατρικής. Αθήνα 19-21/10/2012
5. «Παγίδες από την παραγγελία και ερμηνεία παρακλινικών εξετάσεων». Κλινικό Φροντιστήριο: ΤΕΠ: Βασικές αρχές ασφαλούς λειτουργίας. 14<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Εντατικής Θεραπείας. Αθήνα 9-11/11/2012.
6. Στοχευμένος εργαστηριακός έλεγχος ανά κατηγορία ασθενών στο ΤΕΠ. Στρογγυλή Τράπεζα Επείγουσας Ιατρικής. 39<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Ιατρικό Συνέδριο, Αθήνα 2012
7. Η έγκυος με οξεία δύσπνοια. Συζήτηση κλινικών περιπτώσεων Επείγουσας Ιατρικής. 39<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Ιατρικό Συνέδριο, Αθήνα 2012
8. Επιστημονικά τεκμηριωμένες παρεμβάσεις για την μείωση του κόστους των εργαστηριακών εξετάσεων στο Εθνικό Σύστημα Υγείας. Ένα πρόβλημα ποιότητας ή μια αναγκαιότητα της κρίσης; Ευαισθητοποίηση των λειτουργών υγείας σε στρατηγικές δράσεις και συστήματα βελτίωσης ποιότητας. Ρόδος 9-10/4/2013
9. Εξορθολογισμός Χρήσης Εξετάσεων Θυρεοειδή Αδένα στο Εργαστήριο Εργαστηριακής Ενδοκρινολογίας του ΠΑΓΝΗ, Ένα πρόβλημα ποιότητας ή μια αναγκαιότητα της Κρίσης. Εκπαιδευτικό Εργαστήριο 7<sup>ης</sup> ΥΠΕ Κρήτης, Χανιά 25/9/2013
10. Sex steroid Receptors in Breast Cancer. Πολυθεματική Ημερίδα Μαστού Ομάδας Μαστού Γενικού Νοσοκομείου Λευκωσίας. «Κληρονομικός Καρκίνος Μαστού – Η Σύγχρονη Πραγματικότητα» Λευκωσία 12/10/2013
11. Στοχευμένος εργαστηριακός έλεγχος στην Επείγουσα Ιατρική. 2<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Σεμινάριο Επείγουσας Ιατρικής Καβάλα, 4-5 Απριλίου 2014
12. Κληρονομικό Αγγειοίδημα. Επιστημονική Ημερίδα Σπάνιων Παθήσεων & Ορφανών Φαρμάκων στην καθημερινή κλινική πράξη. Επιστημονική Εταιρεία Σπάνιων Παθήσεων & Ορφανών Φαρμάκων. Ηράκλειο 7 Μαΐου 2014
13. Αντιμετώπιση ασθενούς με Αναφυλαξία – Αγγειοίδημα. 3<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Σεμινάριο Επείγουσας Ιατρικής, 17-19 Απριλίου 2015, Πάτρα
14. Ο ρόλος του Εργαστηρίου στην ορθή χρήση των Εργαστηριακών Εξετάσεων. 13<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Κλινικής Χημείας. Ηράκλειο Κρήτης 29-31 Οκτωβρίου 2015.
15. Επιλέγοντας Σοφά στην επείγουσα Ιατρική. 3<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Επείγουσας Ιατρικής, Αθήνα 4-6 Δεκεμβρίου 2015.
16. Νέα πεδία δράσεων του Εργαστηριακού Ιατρού: Ορθή χρήση των εργαστηριακών εξετάσεων από τον κλινικό ιατρό. 9<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ιατρικής Βιοπαθολογίας, Αθήνα 2-4 Ιουνίου 2016.
17. Έγκυος με οξεία δύσπνοια, 4<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Σεμινάριο Επείγουσας Ιατρικής, 9-10 Δεκεμβρίου 2016, Αθήνα
18. Απειλητικές για την Ζωή καταστάσεις στον αιμοκαθαίρομενο ασθενή 4<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Σεμινάριο Επείγουσας Ιατρικής, 9-10 Δεκεμβρίου 2016, Αθήνα

19. Ασθενής με κεφαλαλγία στο ΤΕΠ: Διαχείριση – Κόκκινες Σημείες. 4<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Σεμινάριο Επείγουσας Ιατρικής, 9-10 Δεκεμβρίου 2016, Αθήνα
20. Παρακλίνιες Διαγνωστικές Εξετάσεις, Προσδοκίες, προκλήσεις και ευκαιρίες για την Επείγουσα Ιατρική – 7<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ιατρικής Βιοχημείας και 3<sup>ο</sup> Συμπόσιο Εργαστηριακής Αιματολογίας, 4-6 Μαΐου 2017, Αθήνα.
21. Laboratory tests in the ED: Sometimes ‘Less is More’. XI European Congress of Emergency Medicine (23-27 September 2017, Athens, Greece). Session: Choosing wisely in the ED.
22. POCT στην Επείγουσα Ιατρική - Πως οι διαφορετικές μας ανάγκες προσδιορίζουν τις διαφορετικές χρήσεις. 1<sup>ο</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Παρακλίνιου Διαγνωστικού Ελέγχου» 30 & 31 Μαρτίου 2018, Αμφιθέατρο Νοσοκομείου ΕΡΡΙΚΟΣ ΝΤΥΝΑΝ, Αθήνα
23. Καταστάσεις που μιμούνται αλλεργικές αντιδράσεις. 4<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Επείγουσας Ιατρικής, Αθήνα 19-21 Οκτωβρίου 2018.
24. Η φιλοσοφία της Επείγουσας Ιατρικής» Στρογγυλό Τραπέζι. «Επείγουσα Ιατρική στην Ελλάδα – Αλλαγή σελίδας: Προκλήσεις και προοπτικές. 3<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Επείγουσας Προνοσοκομειακής Φροντίδας, Αθήνα 4-6 Απριλίου 2019.
25. Παρακλίνια διαγνωστικά συστήματα στο χώρο του Νοσοκομείου. Υποκαθιστούν το κεντρικό εργαστήριο Κλινικό Φροντιστήριο «Παρακλίνιος διαγνωστικός έλεγχος: Ο ρόλος των εργαστηριακών στην αναδυόμενη πρόκληση». 8<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ιατρικής Βιοχημείας/4<sup>ο</sup> Συμπόσιο Εργαστηριακής Αιματολογίας και Αιμοδοσίας. Αθήνα 11-13 Απριλίου 2019.
26. Για ποιο λόγο δεν χρησιμοποιώ POCTs. Στρογγυλό Τραπέζι: ΕΠΕΙΓΟΝΤΑ και POC. 2<sup>ο</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Παρακλίνιου Διαγνωστικού Ελέγχου (ΕΕΠαΔΕ), Αθήνα 19 – 20 Απριλίου 2019.
27. Η ανάγκη για συντεταγμένη και εξατομικευμένη εξέλιξη από το ΤΕΠ του σήμερα στο ΤΕΠ του αύριο. 3<sup>ο</sup> Ετήσιο Σεμινάριο Επείγουσας Ιατρικής ΤΕΠ Γενικού Νοσοκομείου Νίκαιας, Πειραιάς, 14 Δεκεμβρίου 2019
28. Point of care τροπονίνη σε απομακρυσμένες μονάδες υγείας. Σύγχρονες προκλήσεις. 3<sup>ο</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Παρακλίνιου Διαγνωστικού Ελέγχου (ΕΕΠαΔΕ), Αθήνα 11-12 Σεπτεμβρίου 2020.
29. Πως η πανδημία της COVID-19 επηρέασε τη λειτουργία των Ελληνικών ΤΕΠ; 5<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Αναζωογόνησης και Αντιμετώπισης Επείγοντος Περιστατικού, Αθήνα 7-9 Οκτωβρίου 2021
30. Όταν δεν υπάρχει εργαστήριο: Παρακλίνιος εργαστηριακός και απεικονιστικός έλεγχος. 5<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Επείγουσας Ιατρικής, Θεσσαλονίκη 2-5 Ιουνίου 2022
31. ID-NOW. Τι μπορεί να κερδίσει ένα ΤΕΠ και κυρίως οι ασθενείς μας όταν μπορούμε να έχουμε αξιόπιστη μοριακή διάγνωση σε 15 λεπτά. Ομιλία στο πλαίσιο δορυφορική τράπεζας με θέμα “Τα συστήματα μοριακής διάγνωσης Point of Care και η συμβολή τους στην Επείγουσα Ιατρική”, 5<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Επείγουσας Ιατρικής, Θεσσαλονίκη 2-5 Ιουνίου 2022
32. Η επείγουσα ιατρική παρόν και μέλλον. Πανελλήνιο Συνέδριο Εταιρείας Διατροφής, Εκπαιδευτικές Ημερίδες, Πρωτοβάθμιας Φροντίδας Υγείας, 10-14 Οκτωβρίου 2022, Αθήνα
33. Ο σηπτικός ασθενής στην πρωτοβάθμια φροντίδα υγείας. Πανελλήνιο Συνέδριο Εταιρείας Διατροφής, Εκπαιδευτικές Ημερίδες, Πρωτοβάθμιας Φροντίδας Υγείας, 10-14 Οκτωβρίου 2022, Αθήνα
34. Εφαρμογές τεχνητής νοημοσύνη στην επείγουσα και στην εντατική ιατρική. Πανελλήνιο Συμπόσιο «Αμφιλεγόμενα θέματα στην Εντατική» της Ελληνικής Εταιρείας Εντατικής Θεραπείας, Καλαμάτα, 18-20 Νοεμβρίου 2022.
35. Τεχνητή νοημοσύνη στα ΤΕΠ των νοσοκομείων της Κρήτης, 1<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Ψηφιακής Ιατρικής, Καλάβρυτα 19 - 21 Μαΐου 2023.
36. End of Life Care in the Emergency Department. SEEEDMC-4: 4<sup>th</sup> South-Eastern European Emergency and Disaster Medicine Congress, May 26-28, Tirana, Albania.
37. Ο ασθενής με συγκοπή. 1<sup>ο</sup> Συμπόσιο της Ελληνικής Εταιρείας Επείγουσας Ιατρικής, Λάρισα 15-18 Ιουνίου 2023
38. Simulation of Gestalt- AI in emergency decision making. EuSEM Congress 2023, Barcelona 16-20/9/2023
39. Ο Ασθενής με ζάλη. Περιφερικό Συμπόσιο Κρήτης «Ιπποκράτης» – Ημέρες ΠΦΥ, Ηράκλειο Κρήτης 29/9 - 1/10/2023.
40. Οξεία κοιλία: ενδείξεις απεικόνισης στο Τμήμα Επείγοντων Περιστατικών.SIMA 23, 1<sup>ο</sup> Πολυθεματικό Συνέδριο Ιατρικού Συλλόγου Ηρακλείου, Ηράκλειο, 3-5 Νοεμβρίου 2023.

41. Opportunities and Limitations of AI in EM decision support tools: The eCREAM Project. 9<sup>th</sup> Eurasian Congress on Emergency Medicine. Antalya Turkiye, 9-12/11/2023
42. Αγγειακά εγκεφαλικά επεισόδια. Διαχείριση στο ΤΕΠ. Από την έναρξη των συμπτωμάτων μέχρι και τον αξονικό τομογράφο. Επιστημονική Εκδήλωση της Ελληνικής Εταιρείας Εσωτερικής Παθολογίας. Ηράκλειο 15-16 Δεκεμβρίου 2023.
43. Αναγνώριση και αξιολόγηση της κακοποίησης και της παραμέλησης του γηριατρικού ασθενούς. 1<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Επειγόντων Περιστατικών και Τραυματολογίας. Ηράκλειο 29-31 Μαρτίου 2024.
44. Εθνικό σύστημα Διαλογής στα ΤΕΠ – Η πρόταση της Ε.Ε.Ε.Ι. 50<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Ιατρικό Συνέδριο, Αθήνα 25-27 Απριλίου 2024.
45. Οργάνωση και λειτουργία Εθνικού Συστήματος Διαλογής. 6<sup>ο</sup> Πανελλήνιο της Ελληνικής Εταιρείας Επείγουσας Ιατρικής, Αθήνα 23-16 Μαΐου 2024.
46. Πόσο πρέπει να φοβόμαστε την νεφροπάθεια από σκιαγραφικό στα επείγοντα περιστατικά; Η άποψη του ιατρού στο ΤΕΠ. Κλινικό Debate στο 6<sup>ο</sup> Πανελλήνιο της Ελληνικής Εταιρείας Επείγουσας Ιατρικής, Αθήνα 23-16 Μαΐου 2024.
47. Beyond Bruises: Unveiling Elder Abuse and Neglect in the Emergency Department. 5<sup>th</sup> South-Eastern European Emergency Medicine and Disaster Congress (SEEEMDC), Bucharest Romania, May 29<sup>th</sup> – June 1<sup>st</sup>, 2024.
48. Πέρα από τις «μελανιές» και τα «καρούμπαλα». Αναζητώντας τις υποκείμενες αιτίες μιας πτώσης στον υπερήλικα. Ημερίδα: Διαχείριση πτώσεων των ασθενών στα νοσοκομεία, Ρέθυμνο 7&8 Ιουνίου 2024.

#### ΠΡΟΕΔΡΕΙΟ ΣΕ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΣ ΤΡΑΠΕΖΕΣ

1. Ανάπτυξη Πρωτοκόλλων από την ομάδα ΗΑΕΜΕ III – Παρουσίαση Περιπτώσεων, 2<sup>η</sup> Δημερίδα Επείγουσας Ιατρικής της Ελληνικής Εταιρείας Επείγουσας Ιατρικής, «Η Συμβολή της Εκπαίδευσης στη Βελτίωση των Παρεχόμενων Φροντίδων Επείγουσας Ιατρικής – Η συνεισφορά του προγράμματος ΗΑΕΜΕ» Χανιά 19-20/9/2014
2. Καρδιοπνευμονικά επείγοντα. 3<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Σεμινάριο Επείγουσας Ιατρικής, 17-19 Απριλίου 2015, Πάτρα
3. Έρευνα στην Επείγουσα Ιατρική. 3<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Σεμινάριο Επείγουσας Ιατρικής, 17-19 Απριλίου 2015, Πάτρα
4. Σύγχρονα Θέματα Εργαστηριακής Αιματολογίας. 13<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Κλινικής Χημείας. Ηράκλειο Κρήτης 29-31 Οκτωβρίου 2015.
5. Αντιμετώπιση ασθενών με διαταραχές από το ΚΝΣ. 3<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Επείγουσας Ιατρικής, Αθήνα 4-6 Δεκεμβρίου 2015
6. Περιστατικά Εφημερίας. 4<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Σεμινάριο Επείγουσας Ιατρικής, 9-10 Δεκεμβρίου 2016, Αθήνα
7. Choosing wisely in the ED. XI European Congress of Emergency Medicine (23-27 September 2017, Athens, Greece).
8. Τοξικολογία στην Επείγουσα Ιατρική. 4<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Επείγουσας Ιατρικής, Αθήνα 19-21 Οκτωβρίου 2018.
9. ΕΠΕΙΓΟΝΤΑ και POC. 2<sup>ο</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Παρακλίνιου Διαγνωστικού Ελέγχου (ΕΕΠαΔΕ), Αθήνα 19 – 20 Απριλίου 2019.
10. Point of Care εξετάσεις σε απομακρυσμένες μονάδες υγείας. 3<sup>ο</sup> Συνέδριο της Ελληνικής Εταιρείας Παρακλίνιου Διαγνωστικού Ελέγχου (ΕΕΠαΔΕ), Αθήνα 11-12 Σεπτεμβρίου 2020.
11. Σήψη – Η πρώτη ώρα. 1<sup>ο</sup> Συμπόσιο της Ελληνικής Εταιρείας Επείγουσας Ιατρικής, Λάρισα 15-18 Ιουνίου 2023
12. Δείκτες βαρύτητας και οξύτητας στο ΤΕΠ. 1<sup>η</sup> Πανκρήτια Επιστημονική Συνάντηση νοσηλευτών. Ηράκλειο 16-17 Οκτωβρίου 2023
13. Πρόσφατες εξελίξεις στην επείγουσα ιατρική. 20<sup>ο</sup> Παγκρήτιο Ιατρικό Συνέδριο, Άγιος Νικόλαος, 27-29 Οκτωβρίου 2023.
14. Γηριατρικά Επείγοντα στο ΤΕΠ. 1<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Επειγόντων Περιστατικών και Τραυματολογίας. Ηράκλειο 29-31 Μαρτίου 2024.
15. Νομοθεσία και Επείγουσα Ιατρική. 1<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Επειγόντων Περιστατικών και Τραυματολογίας. Ηράκλειο 29-31 Μαρτίου 2024.



16. Αξιολόγηση των Πτώσεων σε ηλικιωμένους στο Τμήμα Επείγοντων Περιστατικών (ΤΕΠ). Ημερίδα: Διαχείριση πτώσεων των ασθενών στα νοσοκομεία, Ρέθυμνο 7&8 Ιουνίου 2024.

#### ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ/ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑ

1. Προσυνεδριακό Φροντιστήριο στο 6<sup>ο</sup> Πανελλήνιο της Ελληνικής Εταιρείας Επείγουσας Ιατρικής (Αθήνα 23/5/2024): Διαλογή για γιατρούς και νοσηλευτές με το εθνικό σύστημα διαλογής. (Συντονιστής: Γεώργιος Νότας)

### 10. ΟΡΓΑΝΩΣΕΙΣ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ/ΣΕΜΙΝΑΡΙΩΝ

#### Οργανωτική Επιτροπή

1. 2<sup>η</sup> Δημερίδα Επείγουσας Ιατρικής της Ελληνικής Εταιρείας Επείγουσας Ιατρικής, «Η Συμβολή της Εκπαίδευσης στη Βελτίωση των Παρεχόμενων Φροντίδων Επείγουσας Ιατρικής – Η συνεισφορά του προγράμματος ΗΑΕΜΕ» Χανιά 19-20/9/2014
2. 3<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Σεμινάριο Επείγουσας Ιατρικής, 17-19 Απριλίου 2015, Πάτρα
3. 5<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Επείγουσας Ιατρικής, Θεσσαλονίκη 2-5 Ιουνίου 2022

#### Επιστημονική Επιτροπή

1. 13<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Κλινικής Χημείας. 29-31 Οκτωβρίου 2015, Ηράκλειο Κρήτης
2. 3<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Επείγουσας Ιατρικής, Αθήνα 4-6 Δεκεμβρίου 2015
3. 4<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Σεμινάριο Επείγουσας Ιατρικής, 9-10 Δεκεμβρίου 2016, Αθήνα
4. 11th European Congress of Emergency Medicine, 23-27 September 2017, Athens
5. 4<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Επείγουσας Ιατρικής, Αθήνα 19-21 Οκτωβρίου 2018.
6. 1<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συμπόσιο Επείγουσας Ιατρικής, Λάρισα 15-18 Ιουνίου 2023.
7. 1<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Επείγοντων Περιστατικών και Τραυματολογίας. Ηράκλειο 29-31 Μαρτίου 2024. (Πρόεδρος της επιστημονικής επιτροπής)
8. 6<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Επείγουσας Ιατρικής, Αθήνα 26-29 Μαΐου 2024 (Πρόεδρος της επιστημονικής επιτροπής)
9. Διαχείριση πτώσεων των ασθενών στα νοσοκομεία, Ρέθυμνο 7&8 Ιουνίου 2024.
10. 29<sup>ο</sup> Ιατρικό Συνέδριο Ενόπλων Δυνάμεων, 28/11/2024 - 1/12/2024, Θεσσαλονίκη

### 11. ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΕΙΣ

- A.1. Ολοκληρωμένα προγράμματα ως κύριος ερευνητής: 6
2. Institut Européen Vin et Santé des Régions Viticoles (IEVSRV) 2001-3 Research Funds (Co-PI M Kampa). Title: Nitric Oxide/Nitric Oxide Synthases system in breast, prostate, and hepatocellular cancer. Source of funding: IEVSRV. Budget: 13.000,00 €. Related publications: (A.5 & A.11)
3. 2012 University of Crete Type B research Grants (Effect of Androgens in the expression of CXCL12 in breast cancer, 2500€, ELKE code 3505) (A.75)
4. 2011 University of Crete Type A research Grants (The role of APRIL and BAFF in regulating innate immunity functions, 15.000€, ELKE code 3442) (A.52 & A.58)
5. REGPOT 2011 EU funding => Enhancing University of Crete Medical School Scientific Excellence and Translational Research Potential in Human Diseases (TransPOT), Several PIs (Head PI Aris Eliopoulos) 3.040.726,00€, ELKE code 3478. Received for my participation 61.200€ as salaries for a post doctorate researcher currently working in my lab after approval of a research protocol via a competitive process (A.64, A.70, A.71, A.74, A.75, A.80)
6. Ελληνική Εταιρία Μελέτης Ήπατος. 10.000€ για την μελέτη «Ο Ρόλος της Ακτιβίνης Α στην Παθοφυσιολογία της Αλκοολικής και Μη αλκοολικής Λιπώδους Νόσου του Ήπατος και η χρησιμότητά της στην διάγνωση της κίρρωσης» (1/2016-6/2017) (A.74)

7. The Intracellular circulation and the significance of G Protein-Coupled Es-trogen Receptor 1 (GPERS1) in the regulation of estrogen signaling via their classical nuclear receptors and their isoforms. Special Account for Research-University of Crete Type B Funding (10.000€) 2019-2021

#### A.2. Ολοκληρωμένα προγράμματα ως συμμετέχων ερευνητής: 5

1. Pythagoras (PI George Kolios, ELKE code 2095). Title: “The effect of chemokines on the fibrotic process in Crohn’s disease. The role of myofibroblasts”. Source of funding: Greek Ministry of Education. Budget: 48.019,69 €. Role: Collaborating Investigator. Duration: 1/1/2005 - 31/12/2007 (A.38, A.39)
2. Pythagoras (PI Kiki Thermos, ELKE code 1933). Title: “Study of the role of somatostatin in the treatment of diseases such as retinal ischemia and hepatocellular carcinoma”. Source of funding: Greek Ministry of Education. Budget: 85.000,00 €. Role: Collaborating Investigator. Duration: 1/3/2004 - 31/8/2008 (A.16)
3. ECO Innovation OMIWAT Grant 2010-2012, (PI Elias Castanas, ELKE code 2982). Title: “Demonstration of the flocculation/absorption of oil mill waste water”. Source of funding: Greek Ministry of development, competitiveness and shipping, eea grants, Norway grants. Budget: 44.700,00 €. Role: Collaborating Investigator. Duration: 1/10/2009 - 30/4/2012 (A.82)
4. EU-CRAFT Grant (COOP-CT-2003-508649) (PI Elias Castanas, ELKE code 1929). Title: “Frence Paradox - Red Wine extract food additives”. Source of funding: EU FP5. Budget: 250.073,75 €. Role: Collaborating Investigator. Duration: 15/2/2004 - 15/2/2006 (A.22, A.31)
5. KESY 128926/30/2005 (PI E Sanidas, ELKE code 2779). Title: “The expression of epoetin receptors as prognostic features in breast cancer: correlation with the expression of other prognostic markers”. Source of funding: Greek Ministry of Health. Budget: 24.000,00 €. Role: Collaborating Investigator. Duration: 2005-2007 (A.42)

#### A.3. Ολοκληρωμένα προγράμματα ως συμμετέχων μέλος ΔΕΠ (Παν. Κρήτης): 7

1. PRIVATE FUNDING (PI Elias Castanas, ELKE code 2990). Title: “Changes in the incidence of allergies in the population covered by the University Hospital of Heraklion”. Source of funding: Siemens. Budget: 20.000,00 €. Role: Collaborating Investigator. Duration: 1/6/2010 - 30/6/2011 (A.67)
2. 2009 University of Crete Type A research Grants (PI Marilena Kampa, ELKE code 2868). Title: “Study of the role of the peptide ERα17p that corresponds to the regulatory platform of ERα in breast cancer cell lines”. Source of funding: University of Crete Research Committee. Budget: 2.500,00€ Role: Collaborating Investigator. Duration: 4/12/2009 - 30/4/2010 (A.46,A.51,A.62)
3. 2012 University of Crete Type B research Grants (PI Elias Kouroumalis, ELKE code 3501). The role of Activin-A in liver fibrosis (2.500,00€) (A.55, A74)
4. 2012 University of Crete Type B research Grants (PI Marilena Kampa, ELKE code 3380). Study of the role of TNF suerfamily members BAFF and APRIL in breast cancer cells (2500,00€) (A.63, A80)
5. PRIVATE FUNDING (PI Elias Castanas, ELKE code 2722). High Technology Diagnostic Procedures (112.000,00€)
6. Συνεργασία 2011-Συμπράξεις Παραγωγικών και Ερευνητικών Φορέων σε Εστιασμένους Ερευνητικούς και Τεχνολογικούς Τομείς. «Development of Functional Food Products with Encapsulated Active Ingredients». (Σε συνεργασία με την εταιρία CretaFarm 646.270,00€) (A.82)
7. Προγράμματα Χρηματοδότησης ΕΛΚΕ Πανεπιστημίου Κρήτης Τύπου Α (15.000€), Ε.Υ. Αν. Καθ. Μαριλένα Καμπα.. «Novel Membrane androgen receptors in prostate cancer» (A.84)

#### A.4. Ολοκληρωμένα προγράμματα ως συμμετέχων μέλος ΔΕΠ (Τδρμα Τεχνολογίας και Έρευνας): 4

1. Αναπτυξιακές Προτάσεις Ερευνητικών Φορέων – ΚΡΗΠΙΣ. «Ποιότητα Ζωής αξιοποίηση Προηγμένων Τεχνολογιών για την βελτίωση της ποιότητας ζωής μέσω της παροχής κατ’ οίκον ιατρικής

παρακολούθησης και υποβοήθησης καθημερινών δραστηριοτήτων» (Ινστιτούτο Πληροφορικής – ΙΤΕ, 618.902,00€) (Ζ.77)

2. Regional Anesthesia Simulation Assistant RASIMAS (EU-FP7) (Ινστιτούτο Πληροφορικής – ΙΤΕ, 3.220.000,00 €) (Δ.74)
3. SpeechXrays – EU Horizon 2020 Research and Innovation Programme (Grant Agreement no 653386) (Ινστιτούτο Πληροφορικής – ΙΤΕ, 4.102.467,00 €)
4. Αξιοποίηση νέων τεχνολογιών για την κατ' οίκον παρακολούθηση, υποστήριξη και βελτίωση της ποιότητας ζωής ασθενών και άλλων ευπαθών ομάδων του πληθυσμού (Ινστιτούτο Υπολογιστικών Μαθηματικών και Ινστιτούτο Πληροφορικής – ΙΤΕ, ΕΣΠΑ 2013-2020, 429.681,00€)

**B. Τρέχοντα προγράμματα:**

**B.1. Ως κύριος ερευνητής: 1**

1. eCREAM. HORIZONS 2022-2027. 455.000€ (8.000.000€ συνολική χρηματοδότηση). Ανάπτυξη συστήματος τεχνητής νοημοσύνης για την συλλογή στοιχείων και την έξυπνη καταγραφή ηλεκτρονικού φακέλου υγείας ασθενών στην επείγουσα ιατρική

**B.3. Ως συμμετέχων μέλος ΔΕΠ (Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Κρήτης):1**

1. Πρόγραμμα Χρηματοδότησης ΕΛΙΔΕΚ (200.000€), Ε.Υ. Αν. Καθ. Μαριλένα Καμπά. Τίτλος: "Deciphering the actions and pharmacological selectivity of the novel lipid/steroid GPCR, OXER1 in inflammation and cancer."

**B.4. Ως συμμετέχων μέλος ΔΕΠ (Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας): 1**

1. TIMELY (Patient-centered eHealth tools (apps, medical devices, communication), for patient empowerment and guidance during behavioral change interventions and healthy living, to manage heart health.) (Ινστιτούτο Πληροφορικής – ΙΤΕ, HORIZON 2020, 5.740.000,00€, 2/2021-1/2025)

## **12. ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ**

### **A. Βραβεία**

1. 1<sup>ο</sup> Βραβείο ελεύθερης ανακοίνωσης, 6<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Γενικής Ιατρικής, 1994 Χαλκιδική, (βλέπε 8.E.1)
2. 2<sup>ο</sup> Βραβείο ελεύθερης ανακοίνωσης στο 7<sup>ο</sup> Ηπατολογικό συνέδριο, 2001 Αθήνα (βλέπε 8.Z.14)
3. Travel Grant για την συμμετοχή στη συνάντηση νέων ερευνητών Somatostatin receptor physiology and targets for somatostatin analogue therapy. Βαρκελώνη 2002.
4. Abstract Award και Travel Grant νέων ερευνητών UEGW 2003 Madrid (βλέπε 8.ΣΤ.14)
5. 1<sup>ο</sup> Βραβείο ελεύθερης ανακοίνωσης, 24<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Γαστρεντερολογικό Συνέδριο, 2004 Αθήνα, (βλέπε 8.Z.23)
6. 1<sup>ο</sup> Βραβείο ελεύθερης ανακοίνωσης, 56<sup>ο</sup> συνέδριο της Ελληνικής Εταιρίας Βιοχημείας και Μοριακής Βιολογίας – Λάρισα 2005, (βλέπε 8.Z.34)
7. Travel Grant για την συμμετοχή στη 2<sup>η</sup> συνάντηση νέων ερευνητών Somatostatin receptor physiology and targets for somatostatin analogue therapy. Βαρκελώνη 2005.
8. Bursary νέων ερευνητών EASL 2005 Paris (βλέπε 8.ΣΤ.38) και υποψηφιότητα για βράβευση ως καλύτερο πόστερ του συνεδρίου.
9. 1<sup>ο</sup> Βραβείο ελεύθερης ανακοίνωσης, 9<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Ηπατολογικό Συνέδριο, 2005 Μύκονος, (βλέπε 8.Z.35)
10. 1<sup>ο</sup> Βραβείο ελεύθερης ανακοίνωσης, 25<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Γαστρεντερολογικό Συνέδριο, 2005 Θεσ/νίκη, (βλέπε 8.Z.41)
11. 2<sup>ο</sup> Βραβείο ελεύθερης ανακοίνωσης, 10<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Ηπατολογικό Συνέδριο, 2007 Αθήνα, (βλέπε 8.Z.47)
12. 1<sup>ο</sup> Βραβείο ελεύθερης ανακοίνωσης, 60<sup>ο</sup> συνέδριο της Ελληνικής Εταιρίας Βιοχημείας και Μοριακής Βιολογίας – Αθήνα 2009, (βλέπε 8.Z.60)

13. 2<sup>ο</sup> Βραβείο ελεύθερης ανακοίνωσης, 14<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Ηπατολογικό Συνέδριο, 2015, Κως (βλέπε 8.Z.75)
14. 2<sup>ο</sup> Βραβείο ελεύθερης ανακοίνωσης, 15<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Ηπατολογικό Συνέδριο, 2017, Λάρισα (βλέπε 8.Z.81)
15. Βραβείο ελεύθερης ανακοίνωσης,, 4<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Επείγουσας Ιατρικής, 2018, Αθήνα (βλέπε 8.Z.89)
16. 1<sup>ο</sup> Βραβείο στο Διαγωνισμό Hacking Health Athens 8-10 Φεβρουαρίου 2019 για την κατασκευή εφαρμογής με το πρότυπο IPS για την προνοσοκομειακή και ενδονοσοκομειακή ταχύτερη διαχείριση των περιστατικών αγγειακών εγκεφαλικών επεισοδίων.
17. 1<sup>ο</sup> Βραβείο «Αντίκτυπου στη Βελτίωση Υπηρεσιών Υγείας» στο Διαγωνισμό Athens Health Datathon 16-18 Μαΐου 2019 υπό της αιγίδα της Ιατρικής Εταιρίας Αθηνών, της Ελληνικής ταιρίας Μελέτης Εφαρμογών Πληροφορικής Υγείας και Ελληνικού Οργανισμού Ανοιχτών Τεχνολογιών για την μελέτη στα δεδομένα του εθνικού συστήματος συνταγογράφησης με θέμα «Δυνητικά Ακατάλληλη Συνταγογράφηση Φαρμάκων στους Ηλικιωμένους – MedIcatioN mIsuse iN old aGe [MINING]»
18. 4ο Βραβείο (και 4.000€) στον 11ο Διαγωνισμό Καινοτομίας και Τεχνολογίας της Εθνικής Τράπεζας (NBBG Business Seeds 2021) για την καινοτόμο ψηφιακή πλατφόρμα Time is Brain
19. Βραβείο ελεύθερης ανακοίνωσης στο 5ο Πανελλήνιο Συνέδριο Επείγουσας Ιατρικής, Θεσσαλονίκη 2-5 Ιουνίου 2022 (βλέπε 8.Z.103)
20. Βραβείο ερευνητικής εργασίας στο 1ο Πανελλήνιο Συμπόσιο Επείγουσας Ιατρικής, Λάρισα 15-18 Ιουνίου 2023 (βλέπε 8.Z.104)
21. Βραβείο ελεύθερης ανακοίνωσης στο 6ο Πανελλήνιο Συνέδριο Επείγουσας Ιατρικής, Αθήνα 23-26 Μαΐου 2024 (βλέπε 8.Z.117)
22. Βραβείο ελεύθερης ανακοίνωσης στο 6ο Πανελλήνιο Συνέδριο Επείγουσας Ιατρικής, Αθήνα 23-26 Μαΐου 2024 (βλέπε 8.Z.119)
23. Βραβείο ελεύθερης ανακοίνωσης στο 5th South-Eastern European Emergency Medicine and Disaster Congress (SEEEMDC), Bucharest Romania, May 29th – June 1st, 2024. (βλέπε 8.ΣΤ.47)

#### **Β. Υποτροφίες**

1. Υποτροφία Μανασάκη για Μεταπτυχιακούς φοιτητές του Πανεπιστημίου Κρήτης 2002-2003 (7.200 Ευρώ)
2. Υποτροφία Ελληνικής Εταιρίας Μελέτης Ήπατος (ΕΕΜΗ) 2007-8 (12.000 Ευρώ)

#### **Γ. Διοικητικές Θέσεις**

1. Μέλος του Δ.Σ της Ελληνικής Εταιρίας Επείγουσας Ιατρικής (2019-2021).
2. Αντιπρόεδρος του Δ.Σ της Ελληνικής Εταιρίας Επείγουσας Ιατρικής (2022-2024).

### **13. ΚΛΙΝΙΚΟ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ ΕΡΓΟ (ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΧΟΛΗ ΠΚ, ΠΑΓΝΗ, ΕΚΑΒ)**

#### **ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ**

- A. Μέλος υγειονομικής επιτροπής COVID-19 Πανεπιστημίου Κρήτης 2020-σήμερα
- B. Αναπληρωματικό μέλος Επιτροπής Ισότητας των Φύλων Πανεπιστημίου Κρήτης 2021-2023
- Γ. Αντιπρόεδρος Επιτροπής Ισότητας των Φύλων Πανεπιστημίου Κρήτης 2023-σήμερα
- Δ. Μέλος της Επιτροπής Βιώσιμης Ανάπτυξης Πανεπιστημίου Κρήτης 2022-σήμερα

#### **ΙΑΤΡΙΚΗ ΣΧΟΛΗ**

- A. Μέλος επιτροπής μεταπτυχιακών (2013-σήμερα)
- B. Μέλος επιτροπής Φοιτητικής Μέριμνας (2012-2014, 2021 - σήμερα)
- Γ. Μέλος επιτροπής Χωροταξίας (2014-2020)
- Δ. Μέλος επιτροπής Ποιότητας στην φροντίδα των ασθενών (2014-2016)
- E. Συντονιστής επιτροπής Διασύνδεσης Ιατρικής – Γραφείο Αποφοίτων (2017 – σήμερα)
- ΣΤ. Μέλος επιτροπής Δικτύων και Ιστοτόπου Ιατρικής Σχολής (2021 – σήμερα)
- Z. Chief Editor Περιοδικού Newsletter Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Κρήτης (2018- σήμερα)

**ΠΑΓΝΗ****A. Εργαστήριο Κλινικής Ανοσολογίας-Εργαστηριακής Ενδοκρινολογίας ΠΑΓΝΗ**

Ουσιαστικά από τον διορισμό μου ως λέκτορας αποτέλεσα μέλος αυτού του εργαστηρίου από το οποίο μετακινήθηκα προσωρινά στο Αιματολογικό εργαστήριο τον 9<sup>ο</sup> του 2015. Η εμπλοκή μου μέχρι το 2015 ήταν τόσο διοικητική (διαμόρφωση διαγωνισμών, έλεγχος ποιότητας, αλληλεπίδραση με λοιπά κλινικά τμήματα του ΠΑΓΝΗ) όσο και κλινική.

**B. Αιματολογικό Εργαστήριο ΠΑΓΝΗ**

Διευθυντής με προσωρινή ανάθεση (από τον 9ο 2015-3/2020)

**Γ. Τμήμα Επειγόντων Περιστατικών**

Από τον διορισμό μου στο Πανεπιστήμιο Κρήτης τον 2<sup>ο</sup> του 2011 μέχρι και τον 3<sup>ο</sup> του 2020 ασκούσα κλινικό έργο στο ΤΕΠ, τόσο με εφημερίες όσο και με ιατρείο επανεξέτασης (τακτικό ιατρείο Δ, παρακάτω), όσο και αντικαθιστώντας τον Διευθυντή του τμήματος κ. Αγγουριδάκη σε όλες τις απουσίες του.

Από τον 3<sup>ο</sup> του 2020 ανέλαβα μετά από εισήγηση του τότε Διευθυντή του ΤΕΠ κ. Αγγουριδάκη, την ευθύνη διαχείρισης του ΤΕΠ COVID-19 του ΠΑΓΝΗ, μετά και από την ψήφιση από την Γ.Σ. της Ιατρικής Σχολής του Π.Κ. της αλλαγής του γνωστικού μου αντικειμένου.

Από το 9<sup>ο</sup> του 2020 και μέχρι την 1/1/2023 κατείχα την Διεύθυνση του ΤΕΠ

**Δ. Τακτικά Ιατρεία**

Μέχρι τον 3<sup>ο</sup> του 2020 εκτελούσα Παθολογικό Τακτικό Ιατρείο την εβδομάδα τις ημέρες μη εφημερίας του Πα.Γ.Ν.Η. στο οποίο

ι) Κάλυπτα τις ανάγκες για ασθενών που χρήζουν Παθολογικής εκτίμησης και Παρακολούθησης σε τακτική βάση

ιι) Κάλυπτα τις ανάγκες σύντομης επανεξέτασης ασθενών που είχαν προσέλθει στο ΤΕΠ με προβλήματα που έρχονταν σύντομης επανεξέτασης

**E. Αναπληρωτής Διευθυντής Εργαστηριακού Τομέα ΠΑΓΝΗ (2015-18)**

Υπεύθυνος για τα ζητήματα του πρώην Β' Εργαστηριακού Τομέα και αναπλήρωνα τον Διευθυντή του Τομέα σε απουσία του

**ΣΤ. Επιτροπές**

2014-2015 Μέλος του Επιστημονικού Συμβουλίου του ΠΑΓΝΗ

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΠΕΙΓΟΥΣΑΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ**

2018-2021 Μέλος Δ.Σ.

2022-2025 Αντιπρόεδρος της Εταιρείας

Συντονιστής Εκπαίδευσης

Συντονιστής Επιστημονικής Επιτροπής Οδηγιών και Συστάσεων

Υπεύθυνος σύνταξης των παρακάτω κειμένων

- Συστάσεις ΕΕΕΙ για καίρια ζητήματα διαχείρισης ασθενών στην νέα φάση της πανδημίας COVID-19 (<https://www.hesem.gr/συστάσεις-εεει-για-καίρια-ζητήματα-δν/>)
- Εθνικό Σύστημα Διαλογής (σε τελική φάση ολοκλήρωσης)
- Εκτίμηση δυνατότητας καταγραφής δεικτών ποιότητας από τα Ελληνικά ΤΕΠ (σε φάση ανάλυσης)

**7<sup>Η</sup> ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΙΑ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ**

2019-σήμερα

Συντονιστής για θέματα COVID-19 των ΤΕΠ όλων των νοσοκομείων της 7<sup>ης</sup> Υγειονομικής Περιφέρειας Κρήτης.

**ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΜΕΣΗΣ ΒΟΗΘΕΙΑΣ (ΕΚΑΒ)**

Μέλος Επιστημονικού Συμβουλίου ΕΚΑΒ 3/2022 – 3/2025

**Οργανισμός Διασφάλισης της Ποιότητας στην Υγεία - Ο.ΔΙ.Π.Υ**

2022-σήμερα Μέλος ομάδας εργασίας αναφορικά με με την προτυποποίηση λειτουργίας των ΤΕΠ, στο πλαίσιο της παροχής αξιόπιστων και τεκμηριωμένων υπηρεσιών επείγουσας ιατρικής.

#### 14. ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ – ΔΙΑΤΡΙΒΕΣ – ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ

##### 1. Επιβλέπων σε Διδακτορικές Διατριβές

- i) Ολοκληρωμένες
  - a. Γεώργιος Εμμανουήλ «Ο ρόλος των αγγειογενών και αγγειοστατικών C-X-C χημειοκινών στην ανάπτυξη του καρκίνου του παχέως εντέρου». Ολοκλήρωση 7/2018
  - b. Ηλίας Σπανάκης «Η Συσχέτιση της δυσγλυκαιμίας κατά την ημέρα εξαγωγής από το νοσοκομείο με τους δείκτες θνησιμότητας και επανα-εισαγωγής στο νοσοκομείο.». Έναρξη 2017
- ii) Υπό εκτέλεση
  - a. Μαρία Πετροδασκαλάκη. «Μέτρηση του βαθμού ικανοποίησης των ασθενών και των επαγγελματιών υγείας στα τμήματα επειγόντων περιστατικών της περιφέρειας Κρήτης»
  - b. Ναταλία Τσουμάνη. «Πilotική μελέτη της επίδρασης της συνεχούς καταγραφής βιοσημάτων ασθενών με καρδιαγγειακές παθήσεις στην ποιότητα ζωής και στους δείκτες υγείας.»
  - c. Παρασκευή Σπαθαράκη «Μελέτη της Κλινικής αξίας των εξετάσεων πηξολογικού ελέγχου, λειτουργικότητας αιμοπεταλίων και Δ-διμερών στις αιμορραγικές και θρομβωτικές επιπλοκές των ασθενών με κίρρωση ήπατος».
  - d. Τσομίδης Ιωάννης. Ίνωση και αυτοφαγία σε χρόνιες ηπατοπάθειες

##### 2. Μέλος Τριμελών Επιτροπών σε διδακτορικές διατριβές

- i. Άννα Δασκαλάκη «Προγνωστικοί παράγοντες εμφάνισης και δυνατότητα πρόληψης του μετεγχειρητικού υποπαραθυρεοειδισμού» (Ολοκλήρωση 6/2023)

##### 3. Επταμελείς επιτροπές Διδακτορικών Διατριβών

- i. Δρυγιαννάκης Ιωάννης «Ο ρόλος των μυοϊνοβλαστών στην ινωτική διεργασία στη νόσο του Crohn» (2013)
- ii. Κληρονόμος Στέφανος «Επίδραση της Σωματοστατίνης επί των Αστεροειδών Κυττάρων του Ήπατος» (2014)
- iii. Λαλιώτης Άγγελος «Οδοί ενεργοποίησης του κυτταρικού πολλαπλασιασμού στα καρκινώματα του μαστού. Συσχέτιση με το κλινικο-παθολογοανατομικό στάδιο της νόσου» (2016)
- iv. Παππάς-Γώγος Γεώργιος, « Μελέτη του οξειδωτικού στρες σε ανοιχτή και λαπαροσκοπική κολεκτομή για καρκίνο παχέως εντέρου και ορθού» (2017).
- v. Ελισάβετ Κοδέλα «Ο ρόλος του ανοσοποιητικού συστήματος στην ανάπτυξη λιπώδους διήθησης του ήπατος εξαιτίας υπερθερμιδικής διαίτας» (2018)
- vi. Λυρώνη Κωνσταντίνα. «Μηχανισμοί ρύθμισης της φλεγμονής κατά την παχυσαρκία» (2018)
- vii. Πετράκη Ζωή «Μελέτη φαινοτύπου (συμπεριφορική και μορφολογική) διαγονιδιακών μυών που εκφράζουν την αγρίου τύπου hGDH2 (WT-hGDH2)» (2019)
- viii. Ana Teresa Rubio Tomas «Ο ρόλος της πρωτεΐνης SMYD5 στην κυτταρική διαφοροποίηση και καθορισμό στο ήπαρ και το έντερο» (2021)

##### 4. Μεταπτυχιακά προγράμματα

- i. Μοριακή Βάση των Νοσημάτων του Ανθρώπου . (Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Κρήτης)
  1. Διδάσκων (2014-σήμερα)
  2. Επιβλέπων Ροδάνθη Βαμβουκάκη ««The intracellular trafficking of G protein-coupled estrogen receptor 1, GPER1» (2019)
- ii. Επείγουσα και Εντατική Θεραπεία Παιδών και Εφήβων. (Ιατρική Σχολή Πανεπιστημίου Κρήτης)

1. Διδάσκων (2016-2020) και υπεύθυνος (2020-σήμερα) μαθήματος «Επείγουσα και Εντατική Φροντίδα Εφήβων και Ενηλίκων»
  2. Επιβλέπων Πτυχιακών
    - a. Στερεή Ιωάννα Μακράκη: Συσχέτιση του χρόνου παραμονής στο ΤΕΠ μέχρι την εισαγωγή στο νοσοκομείο με τα χαρακτηριστικά των ασθενών και την πρόγνωση (2024-2025)
  3. Ολοκληρωμένες Πτυχιακές εργασίες
    - a. Εμμανουήλ-Φανούριος Μαρκακης. Συμμόρφωση των Ελληνικών Τμημάτων Επειγόντων Περιστατικών με τις συστάσεις της Ευρωπαϊκής Εταιρίας Επείγουσας Ιατρικής για την φροντίδα στο τέλος της ζωής. 2019
    - b. Μαρία Πλαίτη. Εκτίμηση της δυνατότητας για κατ' οίκον νοσηλεία ασθενών με πνευμονία κοινότητας (PORT Risk Class III) με την χρήση ηλεκτρονικής πλατφόρμας επικοινωνίας με τοπικό Τμήμα Επειγόντων Περιστατικών. 2019
    - c. Ελένη Κλάβα. Επίδραση του πρώτου έτους της πανδημίας του COVID-19 στις επείγουσες εισαγωγές ασθενών από το Τμήμα Επειγόντων Περιστατικών σε ένα τριτοβάθμιο νοσοκομείο. 2020
    - d. Νίκη Γρύλλου. Μελέτη της συχνότητας χρήσης Δυνητικά Ακατάλληλης Φαρμακευτικής Αγωγής στους υπερήλικες και της επίδρασης που έχει η χρήση των φαρμάκων αυτών στην προσέλευση στο ΤΕΠ με συγκεκριμένες διαγνώσεις. 2020
    - e. Δέσποινα Παπαγιαννάκη. Η καταγραφή του σοβαρού τραύματος σε τμήμα επειγόντων Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου και η εκτίμηση της προβλεπτικής ικανότητας των GAP, MGAP, RTS και ISS σκορ βαρύτητας στην έκβαση ασθενών με μείζον τραύμα 2021
    - f. Δανάη Ψωμά. Μετάφραση και Στάθμιση του ερωτηματολογίου CHIPRI στην Ελληνική Γλώσσα για την εκτίμηση του ρόλου του διαδικτύου ως πηγή πληροφοριών των γονέων για την υγεία των νοσηλευόμενων παιδιών τους 2022
    - g. Παναγιώτα-Ελπίδα Καλέμου. Μελέτη παρατήρησης web search vs ER doctors: Πώς το διαδίκτυο επηρεάζει τις προσδοκίες των γονέων παιδιών με τραύμα στο ΤΕΠ ενός τριτοβάθμιου νοσοκομείου. 2022
    - h. Γεωργία Σηφάκη. Δείκτες Ποιότητας και απόδοσης στα Ελληνικά ΤΕΠ 2023
    - i. Βαλεντίνη Μασαούτη. Δείκτες αναγνώρισης της δύσκολης αγγειακής πρόσβασης των ασθενών στο ΤΕΠ 2023
    - j. Βασιλική Κουτσορούμπη. Αλλαγές στη μικροβιακή χλωρίδα των ασθενών που προσέρχονται στο ΤΕΠ ενός τριτοβάθμιου νοσοκομείου 2023
    - k. Ηρώ Τσούρου. Ισορροπία εργασίας και ζωής σε εργαζόμενους των Ελληνικών ΤΕΠ. 2023
  - iii. Εφαρμοσμένες Επιστήμες και Τεχνολογίας. (Πολυτεχνείο Κρήτης)
    1. Ζμελής Επιτροπή Διπλωματικής Διατριβής Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδίκευσης με Κατεύθυνση «Εφαρμοσμένα και Υπολογιστικά Μαθηματικά» κ. Κωνσταντίνου Σπανάκη με Θέμα «Μια Διευρυμένη Μέθοδος Ταύτισης Εικόνων» (2014)
- 5. Διδασκαλία σε Εκπαιδευτικά Προγράμματα**
- i. «Διαβητική Κετοξέωση, Υπεροσμωτικό Υπεργλυκαιμικό Κώμα, Υπογλυκαιμία» και «Θυρεοτοξική Κρίση, Υποφυσιακή Αποπληξία, Οξεία Επινεφριδιακή Ανεπάρκεια» εκπαιδευτικό πρόγραμμα «Επείγουσα Ιατρική & Αναζωογόνηση», Κέντρο Επιμόρφωσης και Δια Βίου Μάθησης (ΚΕΔΙΒΙΜ) του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (6/2023).

## **15. ΑΞΙΟΛΟΓΗΤΗΣ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΙΚΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΩΝ ΜΕ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΤΗΣ ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΈΝΩΣΗΣ**

### **A. Αξιολογητής σε Προσκλήσεις χρηματοδότησης**

- Personalized early risk prediction, prevention and intervention based on Artificial Intelligence and Big Data technologies. H2020-SC1-DTH-02-2020

- Clinical validation of artificial intelligence (AI) solutions for treatment and care. HORIZON-HLTH-2021-DISEASE-04
- Trustworthy artificial intelligence (AI) tools to predict the risk of chronic non-communicable diseases and/or their progression. HORIZON-HLTH-2022-STAYHLTH-01-04-two-stage
- EIC Accelerator Challenge: Technologies for Open Strategic Autonomy. HORIZON-EIC-2022-ACCELERATOR-01
- EIC Accelerator Challenge: Technologies for Open Strategic Autonomy. HORIZON-EIC-2023-ACCELERATOR-01
- EIC Accelerator Challenge: Technologies for Open Strategic Autonomy. HORIZON-EIC-2024-ACCELERATOR-02

B. Έλεγχος αποτελεσματικής εκτέλεσης έργων με ευρωπαϊκή χρηματοδότηση

- 2023-2024
  - MICROB-PREDICT H2020 – HADEA - SC1-BHC-03-2018

## 16. ΆΛΛΑ

- Reviewer υποβληθέντων προτάσεων για
  - Oesterreichische Nationalbank Anniversary Fund (Το επίσημο πρόγραμμα χρηματοδότησης βιοϊατρικής έρευνας της Εθνικής Τράπεζας της Αυστρίας) • 2005
  - Croatian Science Foundation (HRZZ) • 2013-2014
  - Czech Health Research Council –Ministry of Health of the Czech Republic • 2014, 2022
  - “la Caixa” Foundation Call for Health Research. • 2018  
• 2023
  - Ερευνητικές Προτάσεις στο πλαίσιο της Πράξης «Υποστήριξη ερευνητών με έμφαση στους νέους ερευνητές – κύκλος Β’» ΕΠ ΑΝΑΔ-ΕΔΒΜ • 2019
  - Υποτροφίες ΙΚΥ «Ενίσχυση Μεταδιδακτορικών ερευνητών/ερευνητριών – Β κύκλος» • 2019
- Μέλος Editorial Board περιοδικών
  - Experimental and Therapeutic Medicine
  - Antibiotics (Basel)
  - Emergency Care and Medicine
  - Artificial Intelligence in Health

Associate editor περιοδικών

  - BMC cancer
- Reviewer σε περιοδικά
  - Frontiers in Disaster and Emergency Medicine
  - Internal and Emergency Medicine
  - Arterioscler Thromb Vasc Biol
  - Endocrinology
  - Clinical and Translational Medicine
  - Cellular Physiology and Biochemistry
  - Breast Cancer: Targets and Therapy
  - International Immunopharmacology
  - TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES
  - Hormones
  - Steroids
  - Nutrients



- Clinical Chemistry and Laboratory Medicine
- PLOS One
- British Journal of Cancer
- Journal of Cellular Biochemistry
- Scientific Reports
- Cell Death and Disease
- BMC CANCER
- BBA Molecular Cell Research
- Biomedicine & Pharmacotherapy
- International Journal of Molecular Medicine
- International Journal of Molecular Sciences
- Journal of Interferon and Cytokines Research
- Molecular Medicine Reports
- Journal of Proteome Research
- Frontiers of Medicine
- European Journal of Inflammation
- Journal of Clinical Medicine
- Sustainability
- Nanomedicine
- Microorganisms
- Biochemical Pharmacology
- BMC GASTROENTEROLOGY
- Oncology Reports
- World Journal of Gastroenterology
- Digestive Diseases and Sciences
- Annals of Hepatology
- Expert Review of Gastroenterology & Hepatology
- Cellular Immunology
- European Journal of Gastroenterology and Hepatology
- Experimental and Therapeutic Medicine
- Current Computer-Aided Drug Design
- Food and Chemical Toxicology
- World Journal of Hepatology
- OncoTargets and Therapy
- Medical Science Monitor
- Journal of Functional Foods
- Food Technology and Biotechnology
- Archives of Medical Research
- Medical Matrix
- Current Neuropharmacology
- Case Reports and Clinical Practice Review

4. Συμμετοχές:

EASL clinical school of Hepatology

- Course 4. Acute Hepatic Injury Copenhagen, Denmark 17-18/6/2005
- Course 5. Hepatitis C & B. Milano, Italy 9-10/12/2005
- Course 6. Clinical Hepatology. Dublin, Ireland 23-24/6/2006

- Course 7. Autoimmune liver diseases. Hannover, Germany 7-8/12/2006
- EASL basic school of Hepatology
- Course 1. Spineto, Tuscany, Italy 27-29/1/2006
5. Μέλος
- Ελληνική Εταιρία Επείγουσας Ιατρικής
  - Ευρωπαϊκή Εταιρία Επείγουσας Ιατρικής (European Society for Emergency Medicine, EuSEM)
  - Ελληνική Εταιρεία Αλγολογίας
  - Ελληνική Εταιρεία Εσωτερικής Παθολογίας
  - Ελληνική Εταιρία Παρακλίνιου Διαγνωστικού Ελέγχου (Ιδρυτικό Μέλος)
  - Σύλλογος αποφοίτων Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Κρήτης (Ιδρυτικό Μέλος)
  -
6. Μη ιατρικές εκδόσεις
- «Η Τσικουδιά. Κρήτης Πνεύμα» Λεύκωμα (Εισαγωγικό κεφάλαιο σχετικά με την ιστορία της απόσταξης της τσικουδιάς στην Κρήτη) [**3ο Παγκόσμιο Βραβείο στην κατηγορία Best Spirits Books, Gourmand World Cookbook Awards 2011**]
7. Κοινωνικές Δράσεις
- Ιδρυτικό Μέλος του Δικτύου Κοινωνικής Αλληλεγγύης Ηρακλείου Κρήτης (2012)
  - Εθελοντική Προσφορά Ιατρικών Υπηρεσιών σε άπορους και ανασφάλιστους του νομού Ηρακλείου στο πλαίσιο του Ιατρείου Κοινωνικής Αλληλεγγύης Ηρακλείου (από την έναρξή του το 2012 έως σήμερα)
  - Πρόεδρος (2016-2020) και αντιπρόεδρος (2024-σήμερα) Δικτύου Κοινωνικής Αλληλεγγύης Ηρακλείου και συντονιστής Παθολογικού Ιατρείου
8. Ομιλίες για το κοινό
- «Ο γιατρός μου είναι κακός γιατί δεν μου γράφει εξετάσεις και φάρμακα.» Κύκλος ομιλιών Κοινοφελούς Δημοτικής Επιχείρησης Πολιτισμού-Περιβάλλοντος-Κοινωνικής Πρόνοιας Δήμου Ηρακλείου. 9/7/2015 Ηράκλειο Κρήτης