

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

ΚΑΛΛΙΟΠΗ Β. ΖΑΧΟΥ
Ιατρός Παθολόγος

Λάρισα, 2012

A square image showing a handwritten signature in black ink on a light-colored background. The signature is written in a cursive style and appears to read 'K Zachou'.

09/07/2012

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Α

I. ΣΥΝΟΠΤΙΚΟ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

ΟΝΟΜΑ:	Καλλιόπη
ΕΠΩΝΥΜΟ:	Ζάχου
ΟΝΟΜΑ ΠΑΤΕΡΑ:	Βασίλειος
ΟΝΟΜΑ ΜΗΤΕΡΑΣ:	Βασιλική
ΤΟΠΟΣ ΓΕΝΝΗΣΗΣ:	Λάρισα
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΓΕΝΝΗΣΗΣ:	25-5-1969
ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΑΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ:	Έγγαμη, μητέρα δύο παιδιών
ΥΠΗΚΟΟΤΗΤΑ:	Ελληνική
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΤΟΙΚΙΑΣ:	Σπ. Λούη & Μ. Κατράκη, Νέα Πολιτεία, Λάρισα
ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ:	Αγγλική, Γαλλική

I_α. ΣΤΑΔΙΟΔΡΟΜΙΑ

06/1987	Απολυτήριο Λυκείου από το 4 ^ο Λύκειο Λάρισας.
09/1987	Εισαγωγή στην Ιατρική Σχολή Παν/μίου Θεσσαλονίκης.
12/1993	Πτυχίο Ιατρικής Σχολής Παν/μίου Θεσσαλονίκης.
04/1994 – 10/1995	Ιατρός υπόχρεος υπηρεσίας υπαίθρου στο Κ.Υ. Γόννων του «Κουτλιμπάνειου» Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας.
10/1995 – 02/1998	Ειδικευόμενη ιατρός στην Παθολογική Κλινική του Α' Γενικού Νοσοκομείου Θεσσαλονίκης «Άγιος Παύλος» (Δ/ντης: Δρ. Ν. Στίγγας).
03/1998 – 03/1999	Παρακολούθηση μεταπτυχιακού προγράμματος του ΕΚΑΒ με θέμα «Επείγουσα Προνοσοκομειακή Ιατρική (Ε.Π.Ι)» και απόκτηση πιστοποιητικού επάρκειας μετά από εξετάσεις.
11/1999 – 06/2000	Ειδικευόμενη ιατρός στον Ογκολογικό σταθμό του «Κουτλιμπάνειου» Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας (Δ/ντης: κ. Ν. Αρχοντώνης).

- 06/2000 – 11/2002** Ειδικευόμενη ιατρός στην Παθολογική Κλινική του «Κουτλιμπάνειου» Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας (Δ/ντης: κ. Κ. Καραμήτσος).
- 01/2003** Τίτλος Ειδικότητας Παθολογίας (Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Ιωαννίνων).
- 11/1998 – 06/2003** Μεταπτυχιακή φοιτήτρια για την απόκτηση διδακτορικού διπλώματος στο Ερευνητικό Εργαστήριο της Παθολογικής Κλινικής της Ιατρικής Σχολής του Παν/μίου Θεσσαλίας (Δ/ντής: Καθηγητής Ν. Σταθάκης, Επιβλέπων: Επ. Καθηγητής Γ. Ν. Νταλέκος).
- 07/2003** Αναγόρευση διδάκτορος της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.
- 01/2003 – 05/2006** Επιστημονικός συνεργάτης του Ηπατολογικού Ιατρείου της Παθολογικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (Δ/ντης: Καθηγητής Ν. Σταθάκης, Επιστημονικός Υπεύθυνος: Αν. Καθηγητής Γ. Ν. Νταλέκος).
- 07/2003 – 08/2005** Μεταδιδακτορική Ερευνήτρια στο Ερευνητικό Εργαστήριο της Παθολογικής Κλινικής της Ιατρικής Σχολής του Παν/μίου Θεσσαλίας (Δ/ντής: Καθηγητής Ν. Σταθάκης, Επιστημονικός Υπεύθυνος: Αν. Καθηγητής Γ. Ν. Νταλέκος) εκτελώντας και εκπαιδευτικά καθήκοντα σε φοιτητές Γ', Δ' και ΣΤ' έτους της Ιατρικής Σχολής του πανεπιστημίου Θεσσαλίας.
- 08/2005 – 08/2006** Μεταδιδακτορική Υπότροφος της Ελληνικής Εταιρείας Μελέτης του Ήπατος για μετεκπαίδευση ενός έτους στα αυτοάνοσα νοσήματα του ήπατος και την ανοσολογική απόκριση στις χρόνιες ιογενείς ηπατίτιδες (University of Hannover, Medical School, Dept of Gastroenterology and Hepatology,

Director: Prof. Dr. M.P. Manns,
Scientific supervisor: Dr. H.
Wedemeyer).

05/2006 – Σήμερα

Επιμελήτρια Β' Παθολογίας στην Παθολογική Κλινική του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (Δ/ντής: Καθηγητής Ν. Σταθάκης έως 08/2008 και από 09/2009 Δ/ντης: Καθηγητής Γ.Ν. Νταλέκος) ασκώντας εκπαιδευτικό, κλινικό (Παθολογική Κλινική Πανεπιστημίου Θεσσαλίας) και ερευνητικό έργο και κάνοντας Ηπατολογικό Εξωτερικό Ιατρείο μία φορά την εβδομάδα.

05/2007 – 06/2011

Μέλος της Ομάδας Ερευνητικής Παθολογίας του Ινστιτούτου Βιοϊατρικής Έρευνας και Τεχνολογίας του ΚΕΤΕΑΘ και Υπεύθυνη του Εργαστηριακού Τμήματος Διάγνωσης Αυτοανόσων Νοσημάτων Ήπατος της ίδιας Ομάδας (Δ/ντής Ερευνητικής Ομάδας: Καθηγητής Γ.Ν. Νταλέκος).

05/2011 – Σήμερα

Υπεύθυνη του Εργαστηριακού Τμήματος Διάγνωσης Αυτοανόσων Νοσημάτων Ήπατος της Ερευνητικής Ομάδας Παθολογίας του Παν/μίου Θεσσαλίας (Δ/ντής Ερευνητικής Ομάδας: Καθηγητής Γ.Ν. Νταλέκος).

Ιούλιος 2010

Εκλογή στη θέση της Επίκουρου Καθηγήτριας Παθολογίας στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.

Ιβ. ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΑΝΑΦΟΡΑ ΜΕΤΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΝ

03/1998 – 03/1999

Μεταπτυχιακή φοιτήτρια σε μεταπτυχιακό πρόγραμμα του ΕΚΑΒ με θέμα: «*Επείγουσα Προνοσοκομειακή Ιατρική (ΕΠΙ)*» και απόκτηση πιστοποιητικού επάρκειας μετά από εξετάσεις

11/1998 – 06/2003

Μεταπτυχιακή φοιτήτρια στο Ερευνητικό εργαστήριο της Παθολογικής

07/2003 – 08/2005	κλινικής της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας για την απόκτηση διδακτορικού διπλώματος Μεταδιδακτορική Ερευνήτρια στο Ερευνητικό εργαστήριο της Παθολογικής κλινικής της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας
08/2005 – 08/2006	Μεταδιδακτορική Υπότροφος της Ελληνικής Εταιρείας Μελέτης του Ήπατος για μετεκπαίδευση ενός έτους στα αυτοάνοσα νοσήματα του ήπατος και την ανοσολογική απόκριση στις χρόνιες ιογενείς ηπατίτιδες (University of Hannover, Medical School, Dept of Gastroenterology and Hepatology, Director: Prof. Dr. M.P. Manns)
09/2009	Εκπαίδευση στο Τμήμα Ελαστογραφίας της Παθολογικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

Iγ. ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΤΗΣ ΣΤΑΔΙΟΔΡΟΜΙΑΣ

Απεφοίτησα από το 4^ο Λύκειο Λάρισας το**1987** και το Σεπτέμβριο του ίδιου έτους πέτυχα την εισαγωγή μου στην Ιατρική Σχολή του Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης, ένατη κατά σειρά προτεραιότητας. Το **Δεκέμβριο του 1993** πήρα το πτυχίο της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης με το βαθμό “Άριστα”.

Από τον **Απρίλιο του 1994** μέχρι και τον **Οκτώβριο του 1995** εκπλήρωσα την υποχρεωτική υπηρεσία υπαίθρου στο Κέντρο Υγείας Γόννων Λάρισας με εφημερίες στο Κέντρο αυτό (4-6 ανά μήνα).

Από τον **Οκτώβριο του 1995** μέχρι το **Φεβρουάριο του 1998** υπηρέτησα στην Παθολογική κλινική του Α΄ Γενικού Νοσοκομείου Θεσσαλονίκης “Άγιος Παύλος” ασκούμενη στην ειδικότητα της Παθολογίας (Δ/ντής: Δρ. Ν. Στίγγας).

Από τον **Μάρτιο 1998** μέχρι τον **Μάρτιο του 1999** παρακολούθησα στη Θεσσαλονίκη Μεταπτυχιακό πρόγραμμα του ΕΚΑΒ με θέμα Επείγουσα Προνοσοκομειακή Ιατρική (Ε.Π.Ι) και απόκτηση πιστοποιητικού επάρκειας μετά από εξετάσεις. Επιπλέον, από τον **Φεβρουάριο του 1999** έως τον **Ιούνιο του 1999** δίδαξα το μάθημα «Φαρμακολογία» στους σπουδαστές του Δ΄ εξαμήνου της ειδικότητας «Ειδικός Εφαρμογών Διαιτητικής» του 2^{ου} Ι.Ε.Κ. Λάρισας.

Από τον **Νοέμβριο του 1999** μέχρι τον **Ιούνιο του 2000** συνέχισα την ειδικότητα της Παθολογίας στον Ογκολογικό Σταθμό του Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας (Δ/ντής: κ. Ν. Αρχοντώνης), όπου εξοικειώθηκα με την παρακολούθηση των Ογκολογικών ασθενών σε επίπεδο Εξωτερικού Ιατρείου και κλινικής, την θεραπευτική τους αντιμετώπιση, τη χορήγηση

χημειοθεραπευτικών σχημάτων καθώς και την αντιμετώπιση επειγόντων ογκολογικών περιστατικών.

Από τον **Ιούνιο του 2000** μέχρι τον **Νοέμβριο του 2002** συνέχισα την ειδικότητα της Παθολογίας στην Παθολογική κλινική του Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας (Δ/ντής: κ. Κ. Καραμήτσος).

Κατά τη διάρκεια της ειδικότητας στις δύο Παθολογικές Κλινικές που εκπαιδεύτηκα και στον Ογκολογικό Σταθμό του Γ.Ν.Λάρισας:

(α) Συμμετείχα στη διαγνωστική προσπέλαση και στη θεραπευτική αντιμετώπιση των εσωτερικών (νοσηλεύομενων) και εξωτερικών ασθενών της Κλινικής.

(β) Συμμετείχα ενεργά στο πρόγραμμα εφημεριών της Κλινικής τόσο ως εσωτερικός όσο και στο Τμήμα Επείγοντων περιστατικών (Τ.Ε.Π.) της Κλινικής (μέσος όρος 7-9 εφημερίες ανά μήνα).

(γ) Εκπαιδεύτηκα και εκτέλεσα πληθώρα διαγνωστικών επεμβάσεων (παρακεντήσεις θώρακος – κοιλίας, στερνικές παρακεντήσεις, οστεομυελικές βιοψίες, βιοψίες ήπατος, μαστού, δέρματος, χείλους, τοποθέτηση σφαγιτιδικών καθετήρων κλπ).

Τον **Ιανουάριο του 2003**, μετά από εξετάσεις (**Δεκέμβριος του 2002**), μου χορηγήθηκε από τη Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Ιωαννίνων (Δ/νση Δημόσιας Υγείας) άδεια χρησιμοποίησης του τίτλου **«Ιατρικής Ειδικότητας Παθολογίας»**.

Παράλληλα από τον **Νοέμβριο του 1998** έως τον **Ιούνιο του 2003** εργάσθηκα ως Μεταπτυχιακή Φοιτήτρια στο Ερευνητικό Εργαστήριο Παθολογίας της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (Δ/ντής: Καθηγητής Ν. Σταθάκης), όπου εκπαιδεύτηκα στην εκμάθηση ανοσολογικών τεχνικών (έμμεσος ανοσοφθορισμός, ELISA) και τεχνικών της Μοριακής Βιολογίας (PCR, υβριδισμό). Επιπλέον, συμμετείχα ενεργά στην οργάνωση του εν λόγω Εργαστηρίου το οποίο έχει «χαρακτηριστεί» και υποστηρίζεται οικονομικά από το Κέντρο Ελέγχου Ειδικών Λοιμώξεων του Υπουργείου Υγείας και Πρόνοιας ως «Εργαστήριο Επαγρύπνησης για τις Ιογενείς Ηπατίτιδες-Δημόσια Υγεία» στην Περιφέρεια Θεσσαλίας. Τα ερευνητικά μου ενδιαφέροντα στράφηκαν κυρίως στη μελέτη των μη οργανοειδικών αυτοαντισωμάτων στις ιογενείς ηπατίτιδες καθώς και στα αυτοάνοσα νοσήματα του ήπατος. Ταυτόχρονα, εκπόνησα Διδακτορική Διατριβή με θέμα: **«Επιπολασμός αντισωμάτων κατά μικροσωμίων ήπατος-νεφρών (αντι-LKM) και άλλων μη οργανοειδικών αυτοαντισωμάτων σε ασθενείς με χρόνια ηπατίτιδα C»**. Το ερευνητικό αυτό έργο χρηματοδοτήθηκε από την Επιτροπή Ερευνών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (Επιστημονικός Υπεύθυνος του έργου: Αναπλ. Καθηγητής Γ.Ν. Νταλέκος). Τον **Ιούλιο του 2003**, μετά την κατά νόμο διαδικασία για διδακτορία, εγκρίθηκα στους διδάκτορες της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας με το βαθμό «Άριστα» (αναγόρευση Διδάκτορος τον **Ιούλιο του 2003**).

Από τον **Ιανουάριο του 2003** έως τον **Αύγουστο του 2005** τέλεσα Επιστημονικός Συνεργάτης του Ηπατολογικού Ιατρείου της Πανεπιστημιακής Παθολογικής Κλινικής του Περιφερειακού Παν/κού Γενικού Νοσοκομείου Λάρισας (Υπεύθυνος: Αναπληρωτής Καθηγητής Γ. Ν. Νταλέκος) και του Ερευνητικού Εργαστηρίου του τομέα Παθολογίας της Ιατρικής Σχολής του Παν/μίου Θεσσαλίας (Δ/ντής: Καθηγητής Ν. Σταθάκης), μελετώντας ανοσολογικά φαινόμενα, τη διάγνωση, την επιδημιολογία και την κλινική πορεία, θεραπεία και έκβαση των χρόνιων ιογενών ηπατιτίδων και των

αυτοανόσων νοσημάτων του ήπατος και συμμετέχοντας τόσο στα επιστημονικά δρώμενα του Ηπατολογικού Ιατρείου όσο και τα ερευνητικά πρωτόκολλα του Εργαστηρίου.

Επιπλέον, από το **Σεπτέμβριο του 2003** έως τον **Αύγουστο του 2005**, για το Ακαδημαϊκό έτος 2003-2004 και για το Ακαδημαϊκό έτος 2004-2005, προσλήφθηκα, κατόπιν αποφάσεως του Πρυτανικού Συμβουλίου του Παν/μίου Θεσσαλίας (Απόφαση με αρ. συνεδρίασης 96/22-10-2003, 104/18-2-2004, 117/16-11-2004, 120/18-1-2005 και 129/17-5-2005) και μετά από σχετική απόφαση-πρόταση της Γενικής Συνέλευσης του Τμήματος Ιατρικής (Απόφαση με αρ. συνεδρίασης 8/24-9-2003, 1/4-2-2004, 9/7-7-2004, 12/24-11-2004 και 2/9-2-2005) και εξετέλεσα τα καθήκοντά μου ως διδάσκουσα το μάθημα της «Παθολογίας» στους φοιτητές του Τμήματος Ιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

Στις **9-6-2005** μου χορηγήθηκε από την Ελληνική Εταιρεία Μελέτης Ήπατος υποτροφία ενός έτους για μετεκπαίδευσή μου στην ανοσολογική απόκριση στις χρόνιες ιογενείς ηπατίτιδες και τα αυτοάνοσα νοσήματα του ήπατος στο εξωτερικό (Medizinische Hochschule Hanover, Dept of Gastroenterology and Hepatology, Director: Prof. Dr. M.P. Manns). Από τον **Αύγουστο του 2005** έως τον **Αύγουστο του 2006** μετεκκεκπαιδεύτηκα στο ανωτέρω τμήμα σε μοριακές τεχνικές ανίχνευσης ιογενών ηπατίτιδων καθώς και ανοσολογικές τεχνικές (έμμεσος ανοσοφθοπισμός, ELISA, ανοσοαποτύπωση, κυτταροκαλλιέργειες, κυτταρομετρία ροής, ELISPOT, ανοσοϊστοχημεία) μελέτης της ανοσολογικής απόκρισης στις χρόνιες ιογενείς ηπατίτιδες.

Από τον **Μάιο του 2006** έως **σήμερα** τελώ τα καθήκοντά μου ως επιμελήτρια Β' Παθολογίας στην Πανεπιστημιακή Παθολογική κλινική του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας (έως 08/2008: Δ/ντής Καθηγητής Ν. Σταθάκης, από 09/2009: Δ/ντης Καθηγητής Γ.Ν. Νταλέκος) μετά από διορισμό μου στην θέση αυτή σύμφωνα με την Υ10α/Γ.Π 18192/2006 απόφαση που δημοσιεύτηκε στο ΦΕΚ 110/2006. Τα χρόνια αυτά συμμετέχω στη διαγνωστική προσπέλαση και θεραπευτική αντιμετώπιση των εσωτερικών (νοσηλευομένων) και εξωτερικών ασθενών (Ειδικό Ηπατολογικό Ιατρείο) της Πανεπιστημιακής Παθολογικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας καθώς και στο πρόγραμμα εφημεριών της κλινικής τόσο ως εσωτερική επικεφαλής ιατρός όσο και ως επικεφαλής Παθολόγος στο Τμήμα Επειγόντων Περιστατικών (μέσος όρος 6-7 εφημερίες ανά μήνα). Επιπλέον, στα πλαίσια των προπτυχιακών μαθημάτων του Τομέα Παθολογίας της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, διδάσκω στους φοιτητές του 3^{ου}, 4^{ου} και 6^{ου} έτους τη λήψη ιστορικού και την κλινική άσκηση, ενώ στο πλαίσιο της μετεκπαίδευσης των ειδικευόμενων και ειδικευμένων ιατρών του Τομέα Παθολογίας, διδάσκω θέματα Παθολογίας.

Παράλληλα, για το διάστημα **Μάιος 2006** έως **Ιούνιος 2011**, ήμουν μέλος της Ομάδας Ερευνητικής Παθολογίας του Ινστιτούτου Βιοϊατρικής Έρευνας και Τεχνολογίας του ΚΕΤΕΑΘ, ενώ από τον **Μάιο 2006** έως **σήμερα** είμαι υπεύθυνη του Εργαστηριακού Τμήματος Διάγνωσης Αυτοανόσων Νοσημάτων Ήπατος της ίδιας Ομάδας (Δ/ντής Ερευνητικής Ομάδας: Καθηγητής Γ.Ν. Νταλέκος).

Τον **Οκτώβριο του 2009** εκπαιδεύτηκα στην ελαστογραφία με υπερήχους (FibroScan). Η τεχνική του FibroScan χρησιμοποιείται για την ποσοτική μη επεμβατική εκτίμηση της ηπατικής ίνωσης, ενώ επιπλέον δίνει τη

δυνατότητα παρακολούθησης της εξέλιξης της ηπατικής ίνωσης με επαναλαμβανόμενες μετρήσεις, καθώς δεν υπάρχουν αντενδείξεις συχνής χρήσης στους ασθενείς.

Τέλος, **στο διάστημα 2003 έως σήμερα** έχω λάβει μέρος ως ερευνήτρια σε διάφορα διεθνή και ελληνικά ερευνητικά και θεραπευτικά πρωτόκολλα στα πλαίσια του Ερευνητικού έργου της Πανεπιστημιακής Παθολογικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

Τον **Ιούλιο 2010** εκλέχθηκα Επίκουρος Καθηγήτρια Παθολογίας στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.

Iδ. ΤΙΤΛΟΙ ΣΠΟΥΔΩΝ

1. Απολυτήριο Λυκείου (4^ο Λύκειο Λάρισας), **1987**.
2. Certificat pratique de langue Francaise (1er degre) (Université de Sorbonne), **1991**.
3. Πτυχίο Ιατρικής, Τμήμα Ιατρικής, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης, **1993**.
4. Certificate of Proficiency in English (University of Cambridge), **1995**.
5. Διδάκτωρ της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, **2003**.

Iε. ΑΔΕΙΑ ΑΣΚΗΣΗΣ ΙΑΤΡΙΚΟΥ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΟΣ

Άδεια άσκησης Ιατρικού Επαγγέλματος, **13 Δεκεμβρίου 1993**.

Iστ. ΤΙΤΛΟΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ

Τίτλος Ιατρικής Ειδικότητας Παθολογίας, **15 Ιανουαρίου 2003**.

II. ΜΕΛΟΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ

Ελληνική Εταιρεία Μελέτης Ήπατος, **2002**.

European Association for the Study of the Liver, **2009**

Εταιρεία Παθολογίας Βορείου Ελλάδας, **2009**

III. ΟΜΙΛΙΕΣ, ΔΙΑΛΕΞΕΙΣ

1. Αμφιθέατρο Ιατρικής Σχολής Λάρισας, 14 Οκτωβρίου 2000. Στρογγυλή τράπεζα με θέμα: “Ήπατίτιδα Β τρέχουσες απόψεις για τη διάσταση του προβλήματος και τους τρόπους προφύλαξης” (Συντονιστής: Επίκουρος Καθηγητής Γ.Ν. Νταλέκος). Ομιλία με θέμα: «**Εργαστηριακή διάγνωση της οξείας και χρόνιας ηπατίτιδας Β**».
2. Αμφιθέατρο Περιφερειακού Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας, 15 Σεπτεμβρίου 2001. Εκπαιδευτική ημερίδα του Ηπατολογικού Ιατρείου του Τομέα Παθολογίας του Παν/μίου Θεσσαλίας σε συνεργασία με το ΚΥ Γόννων, υπό την αιγίδα της Ελληνικής Εταιρίας Μελέτης Ήπατος και του

- Κ.Ε.Ε.Λ., με θέμα: “Ήπατικές παθήσεις στην πρωτοβάθμια φροντίδα υγείας”. Ομιλία με θέμα: **«Η σημασία του εργαστηρίου στη σύγχρονη διάγνωση των χρόνιων ηπατοπαθειών».**
3. 8^η ημερίδα για την ηπατίτιδα C, Αθήνα, 27 Ιανουαρίου 2001. Προφορική ανακοίνωση με θέμα: **«Τα αντικαρδιολιπινικά αντισώματα (α-CL) στην HCV λοίμωξη είναι «ανεξάρτητα» από τη β2-γλυκοπρωτεΐνη-I (β2-GPI) («μη θρομβωτικά» α-CL αντισώματα): προκαταρκτικά ευρήματα σε 107 HCV ασθενείς της κεντρικής Ελλάδας».**
 4. 8^ο Πανελλήνιο Ηπατολογικό Συνέδριο, Αθήνα 8-11 Μαΐου 2003. Προφορική ανακοίνωση με θέμα: **«Τα αντικαρδιολιπινικά αντισώματα (α-CLAbs) στις χρόνιες ιογενείς ηπατίτιδες είναι ανεξάρτητα από τη β2-γλυκοπρωτεΐνη I (β2-GPI) ή τις εκδηλώσεις του αντιψωφολιπιδικού συνδρόμου».**
 5. 8^ο Πανελλήνιο Ηπατολογικό Συνέδριο, Αθήνα 8-11 Μαΐου 2003. Προφορική ανακοίνωση με θέμα: **«Αυξημένη συχνότητα λανθάνουσας HBV λοίμωξης σε HCV ασθενείς της Κεντρικής Ελλάδας: απουσία συσχέτισης με βαρύτερη ηπατική νόσο».**
 6. 8^ο Πανελλήνιο Ηπατολογικό Συνέδριο, Αθήνα 8-11 Μαΐου 2003. Προφορική ανακοίνωση με θέμα: **«Δείκτες απόπτωσης και διέγερσης λεμφομονοκυττάρων/ μονοκυττάρων του μυελού των οστών (ΜΟ) ασθενών με αυτοάνοση ηπατίτιδα τύπου 1 (ΑΗ-1) και πρωτοπαθή χολική κίρρωση (ΠΧΚ)».**
 7. Medizinische Hochschule Hannover, 18 Ιουλίου 2006. Einladung zum Werkstattgesprach of Abteilung Gastroenterologie und Hepatologie. Thema: **“Significance of quantitative HBsAg and HDV RNA levels in Delta hepatitis”.**
 8. Αμφιθέατρο Περιφερειακού Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας, 30 Οκτωβρίου 2008. Εκπαιδευτικό πρόγραμμα Παθολογικής Κλινικής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, 1^{ος} κύκλος μετεκπαιδευτικών μαθημάτων. Ομιλία με θέμα: **«Επιδημιολογία και παθολογικές καταστάσεις σχετιζόμενες με τη λοίμωξη από τον HTLV I/II».**
 9. Αμφιθέατρο Περιφερειακού Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας, 20 Νοεμβρίου 2008. Εκπαιδευτικό πρόγραμμα Παθολογικής Κλινικής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, 1^{ος} κύκλος μετεκπαιδευτικών μαθημάτων. Ομιλία με θέμα: **«Εργαστηριακά ευρήματα πρωτοπαθούς χολικής κίρρωσης».**
 10. Συμπόσιο με θέμα «Χρόνια ηπατίτιδα Β» στην Καρδίτσα υπό την αιγίδα των Ιατρικών Συλλόγων Τρικάλων και Καρδίτσας, 27 Ιανουαρίου 2009. Ομιλία με θέμα: **«Εργαστηριακή διερεύνηση της ηπατίτιδας Β».**
 11. 1^ο Συνέδριο Παθολογίας Κεντρικής Ελλάδας, Λάρισα 19-21 Μαρτίου 2009. Ομιλία με θέμα: **«Εργαστηριακή διάγνωση των HBV και HCV λοιμώξεων».**
 12. 11^ο Πανελλήνιο Ηπατολογικό Συνέδριο, Κέρκυρα 7-10 Μαΐου 2009. Ομιλία με θέμα: **«Στεάτωση και αυτοάνοσα νοσήματα ήπατος».**
 13. Αμφιθέατρο Περιφερειακού Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας, 26 Νοεμβρίου 2009. Εκπαιδευτικό πρόγραμμα Παθολογικής Κλινικής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, 2^{ος} κύκλος μετεκπαιδευτικών μαθημάτων. Ομιλία με θέμα: **«Χρόνια Ηπατίτιδα C και Non Hoggkin Λέμφωμα».**
 14. 2^ο Συνέδριο Παθολογίας Κεντρικής Ελλάδας, Λάρισα 18-20 Μαρτίου 2010. Προφορική ανακοίνωση με θέμα: **«Μυκοφαινόλη στη θεραπεία της**

αυτοάνοσης ηπατίτιδας (ΑΗ): πρώτη μεγάλη προοπτική μελέτη σε 68 ασθενείς».

15. Αμφιθέατρο Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, 18 Νοεμβρίου 2010. Εκπαιδευτικό πρόγραμμα Παθολογικής Κλινικής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, 3^{ος} κύκλος μετεκπαιδευτικών μαθημάτων. Ομιλία με θέμα: **«Οξείες ιογενείς ηπατίτιδες: επιδημιολογία – φυσική ιστορία – κλινική εικόνα».**
16. Φθινοπωρινές Ημέρες Παθολογίας με θέμα: «Ήπαρ», Πορταριά Πηλίου 1-2 Οκτωβρίου 2010 (συνδιοργάνωση Παθολογικής Κλινικής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας και Ελληνικής Εταιρείας Μελέτης Ήπατος). Ομιλία με θέμα: **«Χρόνια HDV λοίμωξη».**
17. 16^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Εσωτερικής Παθολογίας, Αθήνα 13-16 Οκτωβρίου 2010. Ομιλία με θέμα: **«Εξελίξεις στη θεραπεία των χρόνιων ιογενών ηπατιτίδων: χρόνια ηπατίτιδα δέλτα».**
18. 4^ο Σχολείο Κλινικής Ηπατολογίας (διοργάνωση της Ελληνικής Ηπατολογικής Εταιρείας), Θεσσαλονίκη 4 Δεκεμβρίου 2010. Ομιλία με θέμα: **«Ήπατίτιδα D».**
19. Αίθουσα Σεμιναρίων Πνευμονολογικής Κλινικής, εκπαιδευτικό πρόγραμμα Πνευμονολογικής Κλινικής Παν. Θεσσαλίας, 10 Ιανουαρίου 2011. Ομιλία με θέμα: **«TRALI».**
20. Αμφιθέατρο Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, 7 Απριλίου 2011. Εκπαιδευτικό πρόγραμμα Παθολογικής Κλινικής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, 3^{ος} κύκλος μετεκπαιδευτικών μαθημάτων. Ομιλία με θέμα: **«Τέτανος: επιδημιολογικά δεδομένα – τρόποι μετάδοσης».**
21. Γαστρεντερολογική Διημερίδα, Μέτσοβο 9-10 Απριλίου 2011. Ομιλία με θέμα: **«Θεραπεία ηπατοκυτταρικού καρκίνου: ο ρόλος του ηπατολόγου».**
22. 12^ο Πανελλήνιο Ηπατολογικό συνέδριο, Χανιά 12-15 Μαΐου 2011. Ομιλία με θέμα: **«Σύνδρομο επικάλυψης».**
23. Εκπαιδευτικό πρόγραμμα Μαιευτικής και Γυναικολογικής κλινικής Παν. Θεσσαλίας, 26 Μαΐου 2011. Ομιλία με θέμα: **«Ήπαρ και κύηση».**
24. 14^ο Καρδιολογικό Συνέδριο Κεντρικής Ελλάδας, Λάρισα 13-16 Οκτωβρίου 2011. Ομιλία με θέμα: **«Καρδιαγγειακές επιδράσεις της χρόνιας ηπατικής νόσου».**
25. Αμφιθέατρο Ιατρικής Σχολής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, 3 Νοεμβρίου 2011. Εκπαιδευτικό πρόγραμμα Παθολογικής Κλινικής Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, 4^{ος} κύκλος μετεκπαιδευτικών μαθημάτων. Ομιλία με θέμα: **«Σύνδρομο οξείας βλάβης των πνευμόνων μετά από μετάγγιση (TRALI): κλινική εικόνα αιτιοπαθογένεια».**
26. 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο του Φόρουμ Δημόσιας Υγείας και Κοινωνικής Ιατρικής, Λάρισα 25-27 Νοεμβρίου 2011. Ομιλία με θέμα: **«Πορεία του εμβολιαστικού προγράμματος ηπατίτιδας Β στην Ελλάδα».**
27. Αίθουσα σεμιναρίων της Ουρολογικής Κλινικής, Π. Γ. Ν. Λάρισας, 10 Ιανουαρίου 2012. Ουρολογικά Συμπόσια Κεντρικής Ελλάδας ακαδημαϊκό έτος 2011-2012. Ομιλία με θέμα: **«Αντιμετώπιση πολυανθεκτικών λοιμώξεων στην ουρολογία».**
28. Κέντρο διάδοσης ερευνητικών αποτελεσμάτων (ΚΕ.Δ.Ε.Α.), Ημερίδα Κλινικής Ανοσολογίας της Εταιρείας Παθολογίας Βορείου Ελλάδας, Θεσσαλονίκη 5 Μαΐου 2012. Ομιλία με θέμα: **«Κοιλιοκάκη».**

29. Αμφιθέατρο Νοσοκομείου Γ.Ν.Ν.Θ.Α. Σωτηρία, 20^ο Μεταπτυχιακό Σεμινάριο Παθολογία στην Πνευμονολογία, Αθήνα 12 Μαΐου. Ομιλία με θέμα: «**Ηπατίτιδες - Κλινική σημασία αντιγόνων – Προστασία**».

IV. ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

Σε προπτυχιακό επίπεδο

1. Εκπαιδύτρια στο μάθημα «Φαρμακολογία» στους σπουδαστές του Δ' εξαμήνου της ειδικότητας «Ειδικός Εφαρμογών Διαιτητικής» του 2^{ου} Ι.Ε.Κ. Λάρισας (**Φεβρουάριος 1999 – Ιούνιος 1999**).
2. Μαθήματα στους φοιτητές του 3^{ου} και 4^{ου} έτους της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, στη λήψη ιστορικού και κλινική άσκηση στα πλαίσια των Μαθημάτων «Προπαιδευτική Παθολογία», «Παθολογία Ι» και «Παθολογία ΙΙ» (**Ακαδημαϊκό έτος 2003-2004 έως και σήμερα**, πλὴν του Ακαδημαϊκού έτους 2005-2006 που απουσίαζα για μετεκπαίδευση στη Γερμανία).
3. Μαθήματα στους φοιτητές του 6^{ου} έτους Ιατρικής Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, στα πλαίσια της κλινικής τους άσκησης στην Παθολογία (**Ακαδημαϊκό έτος 2006-2007 έως και σήμερα**).
4. Συμμετοχή με ομιλίες-διαλέξεις στην εκπαίδευση των φοιτητών του 6^{ου} έτους της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας σε θέματα Παθολογίας με αφορμή περιπτώσεις ασθενών (**Ακαδημαϊκό έτος 2006-2007 έως και σήμερα**).

Σε μεταπτυχιακό επίπεδο

1. Συμμετοχή ως εισηγήτρια σε εκπαιδευτική ημερίδα του Ηπατολογικού Ιατρείου του Τομέα Παθολογίας του Παν/μίου Θεσσαλίας σε συνεργασία με το ΚΥ Γόννων, υπό την αιγίδα της Ελληνικής Εταιρίας Μελέτης Ήπατος και του Κ.Ε.Ε.Λ. με θέμα: “**Ηπατικές παθήσεις στην πρωτοβάθμια φροντίδα υγείας**”.
2. Συμμετοχή ως εισηγήτρια σε εκδηλώσεις μετεκπαιδευτικού χαρακτήρα που διοργάνωσε το Ιατρικό Τμήμα του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας και Ιατρικές Επιστημονικές Εταιρείες.
3. Συμμετοχή με εισηγήσεις στην εκπαίδευση των ειδικευόμενων και ειδικευμένων ιατρών της Παθολογικής Κλινικής και του ευρύτερου Παθολογικού Τομέα του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας από το Ακαδημαϊκό έτος 2006-2007 έως σήμερα.

V. ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

1. Οργάνωση του Ερευνητικού Εργαστηρίου Παθολογίας της Πανεπιστημιακής Παθολογικής Κλινικής του Ιατρικού Τμήματος του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (από 11/98, έναρξη λειτουργίας 11/99, συνέχιση έως σήμερα).

2. Οργάνωση του Εργαστηριακού Τμήματος Διάγνωσης Αυτοανόσων Νοσημάτων Ήπατος της Ομάδας Ερευνητικής Παθολογίας του IBET και του Ερευνητικού Εργαστηρίου της Παθολογικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (6/2007 έως 6/2011).
3. Υπεύθυνη υποομάδας ειδικευομένων ιατρών της Παθολογικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας από το 09/2008 έως και σήμερα.

VI. ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΜΕΤΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ Ή/ΚΑΙ ΕΠΙΜΟΡΦΩΤΙΚΩΝ ΣΕΜΙΝΑΡΙΩΝ

1. 4^ο Μετεκπαιδευτικό Σεμινάριο Παιδιατρικής "Διαγνωστικά και θεραπευτικά θέματα", Θεσσαλονίκη, **26 Σεπτεμβρίου 1992**.
2. Ετήσια Μετεκπαιδευτικά Μαθήματα στο Σακχαρώδη Διαβήτη (19ο έτος), Αθήνα, **24-28 Νοεμβρίου 1997** (διάρκειας 25 ωρών).
3. Σεμινάριο Ανοσολογίας (15ος κύκλος), Θεσσαλονίκη, **5-6 Ιουνίου 1997**.
4. 4^ο Μετεκπαιδευτικό Πρόγραμμα Επείγουσας Προνοσοκομειακής Ιατρικής του Ε.Κ.Α.Β., ετήσιας διάρκειας, **1998-1999**.
5. Postgraduate course of the International Association for the Study of the liver (IASL) and the European Association for the Study of the Liver (EASL) entitled: 'Prevention and intervention in liver diseases', Madrid, **April 17-18, 2002** (διάρκειας 14 ωρών).
6. Πολυθεματική Εκπαιδευτική Ημερίδα της Ελληνικής Εταιρείας Μελέτης του Ήπατος, Αθήνα, **27 Απριλίου 2002** (διάρκειας 9 ωρών).
7. Μετεκπαιδευτικό Σεμινάριο "Διαγνωστική Ανοσολογία και Ιστοσυμβατότητα", Λάρισα, **15-18 Ιανουαρίου 2003** (διάρκειας 48 ωρών).
8. EASL School of Hepatology Course 1 – Chronic Liver Diseases, Geneva, Switzerland, **December 5-7, 2003** (διάρκειας 18 ωρών). **(Επιλέγησαν για παρακολούθηση των παραπάνω μαθημάτων, κατόπιν κρίσης από την EASL Scientific Committee με βάση το βιογραφικό και την επιστημονική τους δραστηριότητα στον τομέα της Ηπατολογίας, 30 από τους 90 υποψηφίους).**
9. Postgraduate course of the European Association for the Study of the Liver (EASL) entitled: "The liver clinic in the post-genomic era", Paris, April **13-14, 2005** (διάρκειας 8 ωρών).
10. Σεμινάριο διαγνωστικής στην Ηπατολογία "Actuelle Hepatologie 2005; Diagnostik bei Lebererkrankungen: Was ist möglich, was ist sinnvoll?" **31 Αυγούστου 2005**, Medizinische Hochschule Hannover, Abt Gastroenterologie, Hepatologie und Endokrinologie.
11. Postgraduate course of the European Association for the Study of the Liver (EASL) entitled: "Immunological phenomena in hepatitis C in and out of the liver", Vienna, **April 26 2006** (διάρκειας 7 ωρών).
12. Postgraduate course of the European Association for the Study of the Liver (EASL) entitled: "The microscope at the bedside", Barcelona, **April 11-12, 2007** (διάρκειας 9 ωρών).

13. Postgraduate course of the European Association for the Study of the Liver (EASL) entitled: "Complications of portal hypertension", Milan, **April 23-24, 2008** (διάρκειας 9 ωρών).
14. Postgraduate course of the European Association for the Study of the Liver (EASL) entitled: "Liver tumors", Copenhagen, **April 22-23, 2009** (διάρκειας 9 ωρών).
15. Εκπαίδευση στην ελαστογραφία με υπερήχους (FibroScan) – μη επεμβατική μέθοδος για τη διάγνωση και παρακολούθηση της ηπατικής ίνωσης, Λάρισα, **23 Οκτωβρίου 2009**.
16. Postgraduate course of the European Association for the Study of the Liver (EASL) entitled: "Cholestatic diseases of the liver and bile ducts", Berlin, **March 30-31, 2011** (διάρκειας 9 ωρών).
17. Postgraduate course of the European Association for the Study of the Liver (EASL) entitled: "Alcoholic liver disease", Barcelona, **April 18-19, 2012** (διάρκειας 9 ωρών).

VII. ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΚΑΙ ΕΛΛΗΝΙΚΑ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ

1. Sub-investigator (συνεργασία με τον Professor D. Vergani, King's College, UK και Professor J. Rodes, Barcelona, Spain) στη διεθνή μελέτη με τίτλο «Εκτίμηση της συχνότητας και της κλινικής σημασίας των ειδικών για την πρωτοπαθή χολική κίρρωση (ΠΧΚ) αντιπυρηνικών αντισωμάτων σε ασθενείς με ΠΧΚ» που δημοσιεύθηκε στο Gut 2005; 54:528-532 (διεθνής δημοσίευση No 12).
2. Sub-investigator (συνεργασία με τον Professor H. Tillmann, Leipzig, Professor MP Manns, Hannover και Professor G Gerken, Essen, Germany) στη διεθνή μελέτη με τίτλο «Εκτίμηση της ασφάλειας και της αποτελεσματικότητας της θεραπείας με Λαμβουδίνη σε ασθενείς με σοβαρή ή κεραυνοβόλο οξεία ηπατίτιδα Β» που δημοσιεύτηκε στο Journal of Viral Hepatitis 2006; 13:256-263 (διεθνής δημοσίευση No 20).
3. Sub-investigator (συνεργασία με τον Professor MP Manns, και τον Dr H. Wedemeyer, Hannover, Germany) στη διεθνή μελέτη με τίτλο: «Γενετική πολυμορφία του HCV και διαγονοτυπική ανάλυση του επίτοπου NS3-1073 του HCV» που δημοσιεύτηκε στο Vaccine 2008; 26:3818-26 (διεθνής δημοσίευση No 28).
4. Sub-investigator (συνεργασία με τον Professor P. Youinou, Brest, France) στη διεθνή μελέτη με τίτλο: «Συχνότητα και σημασία των αντισωμάτων κατά της α-αντινίνης στα αυτοάνοσα νοσήματα του ήπατος» που δημοσιεύτηκε στο Journal of Clinical Immunology 2006; 26:495-505 (διεθνής δημοσίευση No 21) και στο Clinical Reviews in Allergy and Immunology 2008; 34:321-325 (διεθνής δημοσίευση No 24) ενώ ένα τρίτο τμήμα βρίσκεται στο στάδιο συγγραφής.
5. Sub-investigator (συνεργασία με τον Professor A Lohse, Hamburg, Germany) για την εκτίμηση του βαθμοποιημένου συστήματος (score) για τη διάγνωση της αυτοάνοσου ηπατίτιδας (AH) σε περιπτώσεις ασθενών με

- AH και συνυπάρχουσες άλλες ηπατικές παθήσεις που δημοσιεύτηκε στο *Journal of Autoimmune diseases* 2007, 4:3 (διεθνής δημοσίευση No 23).
6. Sub-investigator (συνεργασία με τον Professor MP Manns, Hannover, Germany και Professor C Yurdaidin, Ankara, Turkey) στο διεθνές ερεθνητικό πρωτόκολλο με τίτλο: «A multicenter randomized study comparing the efficacy of adefovir dipivoxil vs pegylated interferon-alfa-2a plus placebo vs adefovir dipivoxil plus pegylated interferon-alfa-2a for the treatment of chronic delta hepatitis». Τμήμα της μελέτης έχει δημοσιευτεί στο *Liver International* 2009 Oct 15. [Epub ahead of print] (διεθνής δημοσίευση No33), ενώ άλλα τμήματα βρίσκονται υπό κρίση ή στο στάδιο συγγραφής.
 7. Sub-investigator στην πολυκεντρική διεθνή διπλή τυφλή μελέτη με τίτλο: «A multicenter, double blinded study in patients with chronic hepatitis C who are non-responders to prior peginterferon-a or peginterferon-a plus ribavirin therapy comparing treatment with thymosin a1 plus peginterferon-a-2a plus ribavirin with peginterferon-a-2a plus ribavirin plus placebo» (08/2006-12/2008, Co-ordinator: Professor M Rizzetto)
 8. Sub-investigator στην πολυκεντρική διεθνή διπλή τυφλή μελέτη με τίτλο: «A multicenter, double blinded study on Tenofovir vs Adefovir in the treatment of naïve patients with chronic anti-HBe positive hepatitis B» (09/2006-σήμερα).
 9. Sub-investigator στην πολυκεντρική ελληνική μελέτη (φάσεως 4) με τίτλο: «Προγνωστικοί Παράγοντες Μακροχρόνιας Ανταπόκρισης στη Θεραπεία με Πεγκυλιωμένη Ιντερφερόνη-ΑΛΦΑ-2α σε Ασθενείς με ΗΒεΑg-αρνητική χρόνια ηπατίτιδα Β (ΠΕΡΣΕΑΣ)» (03/2009-σήμερα).
 10. Sub-investigator στην πολυκεντρική, διεθνή, διπλή τυφλή μελέτη εκτίμησης της αντιϊκής αποτελεσματικότητας, ασφάλειας και ανεκτικότητας της μονοθεραπείας με Tenofovir Disoproxil Fumarate σε σύγκριση με τη συνδυασμένη θεραπεία με Emtricitabine & Tenofovir Disoproxil Fumarate σε ασθενείς με χρόνια ηπατίτιδα Β που είναι ανθεκτικοί σε προηγούμενα θεραπεία με λαμιβουδίνη (09/2009-σήμερα)
 11. Sub-investigator στην ερευνητική μελέτη σε συνεργασία με το Duke University των ΗΠΑ με τίτλο «Hepatitis B, hepatitis C and HIV clinical sample collection study» (03/2010-σήμερα).
 12. Sub-investigator στην πανευρωπαϊκή μελέτη με τίτλο: «European Qubicin Outcomes Registry and experience for the treatment of serious gram – positive infections (EU-CORE)» (08/2010-σήμερα).
 13. Sub-investigator στην πολυκεντρική μελέτη με τίτλο: «Multicenter, Open-label, study of Telaprevir in combination with Peginterferon alfa and ribavirin in genotype 1 chronic hepatitis C subjects with severe fibrosis and compensated cirrhosis» (06/2011-σήμερα).
 14. Sub-investigator στην πολυκεντρική μελέτη με τίτλο: «A Phase III, randomized, double-blind trial to evaluate the efficacy, safety and tolerability of TMC435 vs telaprevir, both in combination with PegIFN α -2a and ribavirin in chronic hepatitis C genotype-1 subjects who were null or partial responders to prior PegIFN α and ribavirin therapy» (09/2011-σήμερα).

VIII.ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΡΕΥΝΩΝ

1. Χρηματοδότηση από την Επιτροπή Ερευνών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας του ερευνητικού έργου με τίτλο: «*Ανίχνευση αντισωμάτων κατά μικροσωματικών αντιγόνων ήπατος-νεφρών (αντι-LKM) και κατά κυτοσολίων ήπατος (αντι-LC) σε ασθενείς με χρόνια λοίμωξη από τον ιό της ηπατίτιδας C: Επιδημιολογικά και κλινικοεργαστηριακά χαρακτηριστικά*». (Επιστημονικός υπεύθυνος του έργου: Γ.Ν. Νταλέκος). Το παραπάνω έργο αποτελεί μέρος της Διδακτορικής μου Διατριβής.
2. Χρηματοδότηση μετά από κρίση από την Επιτροπή Ερευνών του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας στο πλαίσιο «*αξιολόγησης των δραστηριοτήτων των ερευνητικών ομάδων*» της Ιατρικής Σχολής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.
3. Χρηματοδότηση από το πρόγραμμα Πυθαγόρας II στο πλαίσιο του ΕΠΕΑΕΚ II (χρηματοδότηση κατά 75% από την Ευρωπαϊκή Ένωση και κατά 25% από το Ελληνικό δημόσιο) του ερευνητικού έργου με τίτλο: «*Αιμοποιητικά προγονικά κύτταρα και στρωματικά κύτταρα του μυελού των οστών σε ασθενείς με αυτοάνοση ηπατίτιδα και πρωτοπαθή χολική κίρρωση: συσχέτιση με δείκτες απόπτωσης και κυτταρολογικής ανοσολογικής απόκρισης στο μυελό των οστών*». (Επιστημονικός υπεύθυνος του έργου: Γ.Ν. Νταλέκος).
4. Συνεργαζόμενη ερευνήτρια σε χρηματοδοτούμενο από τη Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας πρόγραμμα ENTEP με τίτλο: «*Μελέτη κυτταρικής ανοσίας σε χρόνιες ηπατοπάθειες*» (Επιστημονικός υπεύθυνος του έργου: Γ.Ν. Νταλέκος).
5. Συνεργαζόμενη ερευνήτρια σε χρηματοδοτούμενο από το ΚΕΕΛΠΝΟ πρόγραμμα (7ετούς μέχρι στιγμής διάρκειας) με τίτλο «*Επιδημιολογική μελέτη καταγραφής και προοπτικής παρακολούθησης της χρόνιας ηπατίτιδας Β και C στον Ελλαδικό χώρο*» (2002-σήμερα).
6. Συνεργαζόμενη ερευνήτρια σε χρηματοδοτούμενο από το Υπουργείο Παιδείας Πρόγραμμα στο πλαίσιο της ενέργειας «ΑΡΧΙΜΗΔΗΣ» (συνεργασία με το ΤΕΙ Λάρισας) στο υποέργο με τίτλο «*Παθήσεις του Ήπατος και βιταμίνη Α*».

ΙΧ.ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ- ΒΡΑΒΕΙΑ

1. **Υποτροφία** του Ιδρύματος Κρατικών Υποτροφιών (σειρά εισαγωγής 9^η στην Ιατρική Σχολή Θεσσαλονίκης, 1987).
2. **Β' βραβείο** για την εργασία με τίτλο: «*Τα αντικαρδιολιπινικά αντισώματα (α-CL) στην HCV λοίμωξη είναι «ανεξάρτητα» από τη β2-γλυκοπρωτεΐνη-I (β2-GPI) («μη θρομβωτικά» α-CL αντισώματα): προκαταρκτικά ευρήματα σε 107 HCV ασθενείς της κεντρικής Ελλάδας*» (παρουσιάστηκε στην 8^η Ημερίδα για την ηπατίτιδα C Αθήνα, 27 Ιανουαρίου 2001).
3. **Α' βραβείο** για την εργασία με τίτλο: «*Αιμοποιητικά προγονικά κύτταρα (ΑΠΚ) και στρωματικά κύτταρα του μυελού των οστών (ΜΟ) στην αυτοάνοση ηπατίτιδα τύπου 1 (ΑΗ-1) και την πρωτοπαθή χολική*

κίρρωση (ΠΧΚ)» (παρουσιάστηκε ως αναρτημένη ανακοίνωση στο 8^ο Πανελλήνιο Ηπατολογικό Συνέδριο, 8-11 Μαΐου 2003).

4. **Επιλογή** ανάμεσα στους **30** (από τους **90** συνολικά) υποψηφίους, για παρακολούθηση του **EASL School of Hepatology Course 1 – Chronic Liver Diseases**, Geneva, Switzerland (5-7 Δεκεμβρίου 2003), κατόπιν κρίσης από την **EASL Scientific Committee** με βάση το βιογραφικό και την επιστημονική δραστηριότητα στον τομέα της Ηπατολογίας.
5. **Επιλογή** ανάμεσα στους **30** (από τους **90** συνολικά) υποψηφίους, για παρακολούθηση του **EASL School of Hepatology Course 3 – Liver transplantation, The Liver immunity and autoimmune diseases**, Birmingham (UK) (3-4 Δεκεμβρίου 2004), κατόπιν κρίσης από την **EASL Scientific Committee** με βάση το βιογραφικό και την επιστημονική δραστηριότητα στον τομέα της Ηπατολογίας.
6. Η διεθνής δημοσίευση με τίτλο: «*Occult hepatitis B virus infection in Greek patients with chronic hepatitis C and in patients with diverse non viral hepatic diseases*» (Journal of Viral hepatitis 2004; 11:358-365) **επιλέχθηκε για την ειδική συνεδρία «Ανακοινώσεις Διακεκριμένων Δημοσιεύσεων Ελλήνων Ερευνητών στο Διεθνές Ιατρικό Τύπο»** του 24^{ου} Πανελληνίου Συνεδρίου Γαστρεντερολογίας.
7. **Υποτροφία** ενός έτους μετεκπαίδευσης στο εξωτερικό μετά από επιλογή από την Επιστημονική Επιτροπή και το Διοικητικό Συμβούλιο της Ελληνικής Εταιρείας Μελέτης του Ήπατος (Medizinische Hochschule Hanover, Dept of Gastroenterology and Hepatology, Director: Prof. Dr. M.P. Manns) (2005).
8. **A' βραβείο** για την εργασία με τίτλο: «**Mycophenolate for the treatment of autoimmune hepatitis: prospective assessment of its efficacy and safety for induction and maintenance of remission in a large cohort of patients**» (παρουσιάστηκε ως προφορική ανακοίνωση στο 17th Panhellenic Congress on Internal Medicine jointly with the 10th Congress of the European Federation of Internal Medicine, 5-8 Μαΐου 2011).

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Β

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΚΑΙ/Ή ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΕ ΙΑΤΡΙΚΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ

1994

- 1-1. *Αιματολογικό Διήμερο, Λάρισα, 11-13 Νοεμβρίου*

1996

- 2-1. *16^ο Ιατρικό Συνέδριο Ενόπλων Δυνάμεων, Θεσσαλονίκη, 9-12 Οκτωβρίου.*
1. **K. Ζάχου**, Ε. Βλαχογιάννης, Ν. Στίγγας. Παρουσίαση περιστατικού με σύνδρομο Churg-Strauss (Βιβλίο Περ. αρ. 299).
- 3-2. *14^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ρευματολογίας, Αθήνα, 28-30 Νοεμβρίου.*
2. Π. Κράχτης, **K. Ζάχου**, Κ. Βουδούρης, Ε. Βλαχογιάννης. Συσχέτιση ρευματοειδούς αρθρίτιδας και συνδρόμου απνοιών στον ύπνο (Βιβλίο Περ. αρ. 47).

1997

- 4-1. *1st Balkan and Southeastern European Congress on Histocompatibility and Immunogenetics, Thessaloniki, 6-9 June.*

1998

- 5-1. *ERS Annual Congress, Geneva, Switzerland, September 19-23.*
3. Ε. Daskalopoulou, Ε. Vlachogiannis, Ε. Kosmidou, Α. Dougalis, Σ. Katanidis, **P. Zachou**, Ν. Stigas. Insulin (INS), insulin-like growth factor-1 (IGF-1) and glycemic control in patients with obstructive sleep apnea syndrome (OSAS). Eur. Resp. J. 12 (Suppl. 28) :123s, 1998.
 4. Ε. Daskalopoulou, Ε. Vlachogiannis, Α. Dougalis, Μ. Balogianni, **P. Zachou**, Κ. Sotiriadou, C. Machera, Ν. Stigas. Hypertension and renin-aldosterone alterations in patients with sleep apnea syndrome (OSAS). Eur. Resp. J. 12 (Suppl. 28):123s, 1998.

1999

- 6-1. *6^ο Πανελλήνιο Ηπατολογικό Συνέδριο, Θεσσαλονίκη 25-28 Μαρτίου.*

2000

- 7-1. *1^ο Ετήσιο Μονοθεματικό Συμπόσιο με θέμα: 'Ηπατίτιδα Β', Αθήνα, 4 Μαρτίου.*
- 8-2. *9^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κλινικής Ογκολογίας, Κύπρος, 15-17 Απριλίου.*
- 9-3. *35th Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver, Rotterdam, The Netherlands, April 29-May 3.*
5. G.N. Dalekos, Ε. Makri, Σ. Loges, Ρ. Obermayer-Staub, Th. Tsikrikas, **K. Zachou**, G. Papadamou, M.P. Manns. Increased incidence of anti-LKM in a consecutive sample of HCV patients from central Greece: a preliminary study. J Hepatol 32 (Suppl No2): 174, 2000.

- 10-4. 6^ο Επιστημονικό Συνέδριο Φοιτητών Ιατρικής Ελλάδας, Θεσσαλονίκη, Μάιος 12-14.
6. Χ. Λιάσκος, Α. Γκαραγκούνης, Θ. Ζωγράφος, Π. Μάνδαλου, Ν. Κανελλόπουλος, Γ. Καρυστιανού, Σ. Παπακώστα, **Κ. Ζάχου**, Γ.Ν. Νταλέκος. Εργαστηριακή διάγνωση της πρωτοπαθούς χολικής κίρρωσης (ΠΧΚ) και της Αυτοάνοσης ηπατίτιδας (ΑΗ). (Βιβλίο Περ. σελ 160).
- 11-5. 25th ESMO Congress, Harburg, Germany, October 13-17.
18. Α. Athanassiadis, G. Roussos, **Κ. Zachou**, Th. Papakostoulis, D. Athanasiadou, N. Arhontonis. Biweekly paclitaxel (T) and gemcitabine (G) in non-resectable non-small cell lung cancer (NSCLC). Annals of Oncology 11 (Suppl 4): P507, 2000.

2001

- 12-1. 8^η ημερίδα για την ηπατίτιδα C, Αθήνα, 27 Ιανουαρίου.
8. **Κ. Ζάχου**, Χ. Λιάσκος, Ε.Δ. Μακρή, Γ. Παπαδάμου, Μ. Καρδάση, Α. Πλιάκα, Φ. Γεροβασίλης, Γ.Ν. Νταλέκος. Τα αντικαρδιολιπινικά αντισώματα (α-CL) στην HCV λοίμωξη είναι «ανεξάρτητα» από τη β2-γλυκοπρωτεΐνη-Ι (β2-GPI) («μη θρομβωτικά» α-CL αντισώματα): προκαταρκτικά ευρήματα σε 107 HCV ασθενείς της κεντρικής Ελλάδας. Στο: Χατζηγιάννης Σ.Ι. (εκδ), Ιογενής Ηπατίτιδα Β και C (Πρακτικά δύο ημερίδων του 2001 και ανασκόπηση των εξελίξεων του 2002), Ιατρικές Εκδ. Πασχαλίδης, 2003, σελ: 392-402.
- 13-2. 7^ο Πανελλήνιο Ηπατολογικό Συνέδριο, Αθήνα 29 Μαρτίου-1 Απριλίου.
9. **Κ. Ζάχου**, Χ. Λιάσκος, Ε. Μακρή, Γ. Παπαδάμου, Μ. Καρδάση, Α. Πλιάκα, Φ. Γεροβασίλης, Γ.Ν. Νταλέκος. Τα αντικαρδιολιπινικά αντισώματα (α-CL) στην HCV λοίμωξη είναι «ανεξάρτητα» από τη β2-γλυκοπρωτεΐνη-Ι (β2-GPI) («μη θρομβωτικά» α-CL αντισώματα): προκαταρκτικά ευρήματα σε 107 HCV ασθενείς της κεντρικής Ελλάδας. (Βιβλίο Περ. σελ. 40).
10. Ε.Δ. Μακρή, **Κ. Ζάχου**, Χ. Λιάσκος, Κ. Πατσιαούρα, Α. Πλιάκα, Γ. Παπαδάμου, Γ.Ν. Νταλέκος. Κλινικο-εργαστηριακά ευρήματα ασθενών με αυτοάνοση ηπατίτιδα τύπου 1 (ΑΗ-1) στην Κεντρική Ελλάδα. (Βιβλίο Περ. σελ. 39).
11. Ε.Δ. Μακρή, **Κ. Ζάχου**, Ι. Δελλαδέτσιμα, Γ. Παπαδάμου, Κ. Πατσιαούρα, Α. Καραντάνας, Α. Βάσιου, Ν. Κελέκης, Γ.Ν. Νταλέκος. Περίπτωση συνύπαρξης αυτοανόσου ηπατίτιδας τύπου 1 (ΑΗ-1) και σαρκοειδωσης σε γυναίκα μέσης ηλικίας. (Βιβλίο Περ. σελ. 52).
12. Ε.Δ. Μακρή, Χ. Λιάσκος, Θ. Τσικρίκας, **Κ. Ζάχου**, Α. Πλιάκα, Γ. Παπαδάμου, Α. Καραντάνας, Γ.Ν. Νταλέκος. Συνδυασμός πρωτοπαθούς χολικής κίρρωσης (ΠΧΚ) και αυτοάνοσης αιμολυτικής αναιμίας (ΑΑΑ). (Βιβλίο Περ. σελ. 52).
13. Γ.Ν. Νταλέκος, **Κ. Ζάχου**, Ε. Μακρή, Ε. Μπακράτση, Κ. Πατσιαούρα, Χ. Λιάσκος, Α. Πλιάκα, Α. Καραντάνας, Ν. Κελέκης. Περίπτωση εστιακής οζώδους υπερπλασίας (ΕΟΥ) εμφανιζόμενη με χαρακτηρισές αυτοανόσου ηπατίτιδας τύπου 1 (ΑΗ-1). (Βιβλίο Περ. σελ. 63).
14. Μ. Βενιζέλος, Π. Τσούτσου, Α. Πλιάκα, **Κ. Ζάχου**, Χ. Λιάσκος, Ε. Μακρή, Κ. Γουργουλιάνης, Γ.Ν. Νταλέκος. Επιπολασμός ΗΒsAg σε γενικό και νοσοκομειακό πληθυσμό της κεντρικής Ελλάδας: πρόδρομα

αποτελέσματα με τη χρήση της ταχείας μεθόδου ανοσοαποτυπώματος. (Βιβλίο Περ. σελ. 44).

15. Γ.Ν. Νταλέκος, Χ. Λιάσκος, Ε. Μακρή, **Κ. Ζάχου**, Κ. Πατσιαούρα, Α. Πλιάκα, Ν. Σταθάκης. Ηωσινοφιλία: νέο χαρακτηριστικό εύρημα σε ασθενείς με πρωτοπαθή χολική κίρρωση. (Βιβλίο Περ. σελ. 39).
- 14-3. 5^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ανοσολογίας, Αθήνα, 31 Οκτωβρίου-3 Νοεμβρίου.
- 15-4. 11th World Congress of the International Association of Surgeons and Gastroenterologists, Heraklion, Crete, Greece, November 1-4.
16. G.N. Dalekos, **Κ. Zachou**, E. Makri, C. Liaskos, A. Pliaka, G. Papadamou, K. Patsiaoura. Autoimmune hepatitis type 1 (AIH-1) in Greece: clinical, laboratory and demographic characteristics. Hepatogastroenterology 48 (Suppl I): P25, 2001.
- 16-5. 52th Annual Meeting of the American Association for the Study of the Liver Diseases, Dallas, Texas, USA, November 9-13.
17. G.N. Dalekos, K. Patsiaoura, **Κ. Zachou**, E.D. Makri, C. Liaskos, N. Stathakis. Primary biliary cirrhosis presented as eosinophilia in asymptomatic women with or without elevated alkaline phosphatase. Hepatology 34 (Part 2): 526A, 2001.
18. G.N. Dalekos, E.D. Makri, **Κ. Zachou**, C. Liaskos, A. Pliaka, G. Papadamou, K. Patsiaoura. Clinical, laboratory and demographic characteristics of autoimmune hepatitis type 1 (AH-1) in Central Greece. Hepatology 34 (Part 2): 528A, 2001.

2002

- 17-1. Biennial Meeting of the International Association for the Study of the Liver, Madrid, April 15-16.
19. **Κ. Zachou**, C. Liaskos, E. Makri, G.N. Dalekos. Occult hepatitis B virus (HBV) infection in Greek patients with chronic hepatitis C (HCV): a pilot study. J Hepatol 36 (Suppl 1): 250, 2002.
- 18-2. 37th Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver, Madrid, April 18-21.
20. **Κ. Zachou**, C. Liaskos, D. Christodoulou, M. Kardasi, G. Papadamou, N. Gatselis, F. Gerovasilis, E. Tsianos, G.N. Dalekos. Anti-cardiolipin antibodies (anti-CL) in patients with hepatitis C virus (HCV) infection are independent of beta2-glycoprotein I (b2GPI) co-factor or features of antiphospholipid syndrome (APS). J Hepatol 36 (Suppl 1): 139, 2002.
- 19-3. 4^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Δεικτών Καρκίνου, 29 Νοεμβρίου-1 Δεκεμβρίου.
21. Β. Παπαλιμναίου, Λ. Ζωγάνας, Α. Ανδρονάδη, **Κ. Ζάχου**, Κ. Κράπης, Σ. Καρκαμπούνας, Α.Κ. Χαραλαμπόπουλος, Κ. Χαραλαμπόπουλος. Ο ρόλος ως δεικτών του καρκινοεμβρικού αντιγόνου, της β2-μικροσφαιρίνης και της καλσιτονίνης σε ασθενείς με βρογχογενές καρκίνωμα του πνεύμονος. Βιβλίο Περ. P33 και στο: Ν. Αγγαντή, Κ. Χαραλαμπόπουλος (εκδ), Καρκινικοί Δείκτες: αξιοποίηση στην βασική και εφηρμοσμένη κλινική έρευνα, Σύνοδρον Δημιουργικές Εκδ., 2002, σελ: 101-102.

2003

- 20-1.** *Διημερίδα για την ηπατίτιδα Β και C, Αθήνα, 15-16 Φεβρουαρίου.*
22. Σ. Γεωργιάδου, **Κ. Ζάχου**, Χ. Λιάσκος, Ν. Γατσέλης, Α. Τσικρικώνη, Φ. Γεροβασίλης, Μ. Καρδάση, Ε. Μακρή, Γ. Παπαδάμου, και Γ.Ν. Νταλέκος. Αυξημένη συχνότητα «λανθάνουσας» λοίμωξης από τον ιό της ηπατίτιδας Β (HBV) σε ασθενείς με χρόνια ηπατίτιδα C (HCV) από την Κεντρική Ελλάδα.
- 21-2.** *8^ο Πανελλήνιο Ηπατολογικό Συνέδριο, Αθήνα 8-11 Μαΐου.*
23. **Κ. Ζάχου**, Δ.Σ. Κυριάκου, Μ.Γ. Αλεξανδράκης, Α. Τσικρικώνη, F. Passam, Ν.Ε. Σταθάκης, Γ.Ν. Νταλέκος. Αιμοποιητικά προγονικά κύτταρα (ΑΠΚ) και στρωματικά κύτταρα του μυελού των οστών (ΜΟ) στην αυτοάνοση ηπατίτιδα τύπου 1 (ΑΗ-1) και την πρωτοπαθή χολική κίρρωση (ΠΧΚ). (Βιβλίο Περ. σελ. 64).
24. Α. Στέφος, Χ. Λιάσκος, **Κ. Ζάχου**, Ε. Μακρή, Γ. Παπαδάμου, Σ. Γεωργιάδου, Ν. Γατσέλης, Χ. Χατζηχριστοδούλου, Γ.Ν. Νταλέκος. Δημογραφικά χαρακτηριστικά ασθενών με χρόνια HBV λοίμωξη στην περιοχή της κεντρικής Ελλάδας (ΚΕ): Παρουσία ενδείξεων παράτασης του προβλήματος. (Βιβλίο Περ. σελ. 47).
25. Α. Τσέζου, Μ. Σιάτρα, Π. Κόλλια, Γ. Παπαδάμου, **Κ. Ζάχου**, Ε. Μακρή, Ν. Βαμβακόπουλος, Γ.Ν. Νταλέκος. Ανίχνευση των μεταγραφών της καταλυτικής υπομονάδας της τελομεράσης (hTERT) σε περιφερικά λεμφοκύτταρα ασθενών με χρόνιες ιογενείς ηπατοπάθειες Β και C. (Βιβλίο Περ. σελ. 64).
26. **Κ. Ζάχου**, Δ.Σ. Κυριάκου, Μ.Γ. Αλεξανδράκης, F. Passam, Χ. Λιάσκος, Α. Τσικρικώνη, Ν.Ε. Σταθάκης, Γ.Ν. Νταλέκος. Παραγωγή κυτταροκινών μετά από καλλιέργειες λεμφομονοκυττάρων μυελού των οστών (ΜΟ) ασθενών με αυτοάνοση ηπατίτιδα τύπου 1 (ΑΗ-1) και πρωτοπαθή χολική κίρρωση (ΠΧΚ). (Βιβλίο Περ. σελ. 65).
27. **Κ. Ζάχου**, Χ. Λιάσκος, Δ.Κ. Χριστοδούλου, Μ. Καρδάση, Γ. Παπαδάμου, Ν. Γατσέλης, Σ. Γεωργιάδου, Ε.Β. Τσιάνος, Γ.Ν. Νταλέκος. Τα αντικαρδιολιπινικά αντισώματα (α-CLAbs) στις χρόνιες ιογενείς ηπατίτιδες είναι ανεξάρτητα από τη β2-γλυκοπρωτεΐνη Ι (β2-GPI) ή τις εκδηλώσεις του αντιφωσφολιπιδικού συνδρόμου. (Βιβλίο Περ. σελ. 36).
28. Χ. Λιάσκος, **Κ. Ζάχου**, Σ. Γεωργιάδου, Ν. Γατσέλης, Γ.Ν. Νταλέκος. Αντικαρδιολιπινικά αντισώματα (α-CLAbs) σε ασθενείς με αυτοάνοσα νοσήματα του ήπατος (ΑΝΗ). (Βιβλίο Περ. σελ. 36).
29. **Κ. Ζάχου**, Δ.Σ. Κυριάκου, Μ.Γ. Αλεξανδράκης, F. Passam, Α. Τσικρικώνη, Χ. Λιάσκος, Ν.Ε. Σταθάκης, Γ.Ν. Νταλέκος. Δείκτες απόπτωσης και διέγερσης λεμφομονοκυττάρων/μονοκυττάρων του μυελού των οστών (ΜΟ) ασθενών με αυτοάνοση ηπατίτιδα τύπου 1 (ΑΗ-1) και πρωτοπαθή χολική κίρρωση (ΠΧΚ). (Βιβλίο Περ. σελ. 38).
30. **Κ. Ζάχου**, Χ. Λιάσκος, Ν. Γατσέλης, Σ. Γεωργιάδου, Γ. Παπαδάμου, Ε. Μακρή, Μ. Καρδάση, Δ. Χριστοδούλου, Ε.Β. Τσιάνος, Γ.Ν. Νταλέκος. Αντισώματα κατά μικροσωμίων ήπατος/νεφρών και άλλα αυτοαντισώματα (ΑΑ) σε HCV ασθενείς της Κεντρικής Ελλάδας. (Βιβλίο Περ. σελ. 45).
31. Σ. Γεωργιάδου, **Κ. Ζάχου**, Χ. Λιάσκος, Ν. Γατσέλης, Α. Τσικρικώνη, Φ. Γεροβασίλης, Μ. Καρδάση, Ε. Μακρή, Γ. Παπαδάμου, Γ.Ν. Νταλέκος.

Αυξημένη συχνότητα λανθάνουσας HBV λοίμωξης σε HCV ασθενείς της Κεντρικής Ελλάδας: απουσία συσχέτισης με βαρύτερη ηπατική νόσο. (Βιβλίο Περ. σελ. 43).

- 22-3.** *Falk Symposium, No 136, October 15-16, 2003, Freiburg, Germany*
 32. E.I. Rigopoulou, E.T. Davies, C. Liaskos, **K. Zachou**, D. P. Bogdanos, G.N. Dalekos, D. Vergani. Prevalence and clinical significance of disease specific antinuclear antibodies in Greek patients with primary biliary cirrhosis. Abstracts and Poster abstracts, Falk Symposium, No 136, Cholestatic liver diseases: therapeutical options and perspectives; P 38, 2003.

2004

- 23-1.** *Διημερίδα για την ηπατίτιδα Β και C, Αθήνα, 24-25 Ιανουαρίου.*
24-2. *39th Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver, Berlin, April 14-18.*
 33. S.P. Georgiadou, **K. Zachou**, E. Rigopoulou, C. Liaskos, P. Mina, F. Gerovasilis, E. Makri, G.N. Dalekos. Occult hepatitis b virus infection in Greek patients with chronic hepatitis C and in patients with diverse non-viral hepatic diseases. *J Hepatol* 40 (Suppl 1): 155, 2004.
25-3. *Falk Symposium, No 142, October 12-13, 2004, Freiburg, Germany.*
 34. C. Liaskos, **K. Zachou**, E. Rigopoulou, S. Georgiadou, N. Gatselis, G.N. Dalekos. Prevalence and clinical significance of anticardiolipin antibodies (anti-CLAbs) in patients with autoimmune hepatitis (AIH). Abstracts and Poster abstracts, Falk Symposium, No 142, Autoimmune liver diseases; P 14, 2004.
 35. **K. Zachou**, E. Rigopoulou, D.S. Kyriakou, M.G. Alexandrakis, F. Passam, A. Tsikrikoni, N.E. Stathakis, G.N. Dalekos. Patients with autoimmune hepatitis type 1 (AIH-1) and primary biliary cirrhosis (PBC) have distinct bone marrow (BM) cytokine production. Abstracts and Poster abstracts, Falk Symposium, No 142, Autoimmune liver diseases; P 14, 2004.

2005

- 26-1.** *40th Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver, Paris, April 13-17*
 36. A. Tsikrikoni, D.S. Kyriakou, E. Rigopoulou, M.G. Alexandrakis, **K. Zachou**, F. Passam, G.N. Dalekos. Markers of cell activation and apoptosis in bone marrow mononuclear cells of patients with autoimmune hepatitis type 1 and primary biliary cirrhosis. Poster presentation, No 656, 40th Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver. *J Hepatol* 42 (Suppl 2): 239, 2005.
27-2. *The American Gastroenterological Association and Digestive Disease Week, Chicago, Illinois, USA, May 14-19.*
 37. Tillmann HL, Hadem J, Leifeld L, **Zachou K**, Canbay A, Eisenbach C, Graziadei I, Encke J, Schmidt H, Vogel W, Schneider A, Gerken G,

Spengler U, Dalekos GN, Wedemeyer H, Manns MP. Lamivudine ameliorates severe acute and fulminant hepatitis B; a multicenter experience. *Gastroenterology*, 128 (4): A706-A707 (Suppl 2), Apr 2005.

- 28-3.** *56th Annual Meeting of the American Association for the Study of Liver Diseases, San Francisco, California, USA, November 11 – 15.*
38. **Zachou K**, Yiannaki EE, Roka V, Liaskos C, Adam K, Kapsoritakis AN, Germenis AE, Dalekos GN. Prevalence and clinical significance of IgA antibodies against tissue transglutaminase in patients with diverse chronic liver diseases. *Hepatology* 42 (4): 288A-288A (Suppl 1), Oct 2005.
39. Liaskos C, Zografos TA, Togousidis E, **Zachou K**, Gatselis N, Rigopoulou E, Germenis A, Dalekos GN. Alterations of leptin levels during IFN-alpha treatment in patients with chronic viral hepatitis B and C: Evidence of an IFN-alpha-mediated suppression of leptin production. *Hepatology* 42 (4): 673A-673A (Suppl 1), Oct 2005.

2006

- 29-1.** *41th Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver, Vienna, April 26-30.*
40. Fytilli P, Dalekos G, Cornberg M, Schlaphoff V, Zauner W, **Zachou K**, Manns MP, Klade C, Wedemeyer H. Cross-genotype-reactivity of the immunodominant HCV-CD8 T-cell epitope NS3-1073: significance for the development of peptide-based vaccines against HCV. *J Hepatol* 44 (Suppl 2): 14, 2006.
41. **Zachou K**, Yurdaydin C, Dienes HP, Dalekos GN, Erhardt A, Cakaloglu Y, Degertekin H, Gurel S, Zeuzem S, Bozkaya H, Bock T, Schlaphoff V, Manns MP, Wedemeyer H. Significance of HDV-RNA and HBsAg levels in delta hepatitis: first data of the HEP-NET/International HDV intervention trial. *J Hepatol* 44 (Suppl 2): 479, 2006.

2007

- 30-1.** *42th Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver, Barcelona, April 11-15.*
42. Wedemeyer H, Yurdaydin C, Dalekos GN, Erhardt A, Cakaloglu Y, Degertekin H, Gurel S, Zeuzem S, Bock T, **Zachou K**, Bozkaya H, Drebbler U, Meyer S, Dienes HP, Manns MP. 72 week data of the HIDIT-1 trial: a multicenter randomized study comparing peginterferon a2a plus adefovir vs peginterferon a2a plus placebo vs adefovir in chronic delta hepatitis. *J Hepatol* 46 (Suppl 1): 3, 2007.
43. Wedemeyer H, Ciner A, Yurdaydin C, **Zachou K**, Aslan N, Meyer S, Heidrich B, Manns MP. Differential cytokine pattern of HDV-specific cellular immune responses distinguishes treatment responder and nonresponder to peg-IFNa2a treatment: results from the HEP-NET/international HIDIT-1 study. *J Hepatol* 46 (Suppl 1): 27, 2007.

2008

- 31-1. *43th Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver, Milan, April 23-27.*
44. Wedemeyer H, Yurdaydin C, **Zachou K**, Erhardt A, Cakaloglu Y, Degertekin H, Gurel S, Zeuzem S, Dalekos GN, Corberg M, Manns MP. Serum cytokine levels during Peg-IFNa-2a +/- adefovir treatment of delta hepatitis: results from the Hep-Net/international HIDIT-1 study. *J Hepatol* 48 (Suppl 2): 711, 2008.
45. Gabeta S, Norman GL, Gatselis N, Liaskos C, Papamichalis P, Garagounis A, **Zachou K**, Rigoroulou EI, Dalekos GN. IGA isotype specific anti-b2GPI antibodies in patients with autoimmune liver diseases. *J Hepatol* 48 (Suppl 2): 878, 2008.
- 32-2. *6th International Congress on Autoimmunity, Porto, September 10-14.*

2009

- 33-1. *Συνέδριο Παθολογίας Κεντρικής Ελλάδας, Λάρισα, 19-21 Μαρτίου.*
- 34-2. *44th Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver, Copenhagen, April 22-26.*
- 35-3. *11^ο Πανελλήνιο Ηπατολογικό Συνέδριο, Κέρκυρα, 7-10 Μαΐου.*
- 36-4. Επιστημονική εκδήλωση με θέμα: «Χρόνια Ηπατίτιδα Β». Παθολογική Κλινική Πανεπιστημίου Θεσσαλίας. Υπό την Αιγίδα του Ιατρικού Συλλόγου Λάρισας. Λάρισα, 23 Μαΐου 2009.
- 37-5. *15^ο «Επετειακό» Πανελλήνιο Συνέδριο Εσωτερικής Παθολογίας, Αθήνα 13-17 Οκτωβρίου.*

2010

- 38-1. **Expert advisory board workshop:** "The intermediate patient segment: a modular slide resource", Bologna, January 26-27 (I participated as advisor).
- 39-2. *2^ο Συνέδριο Παθολογίας Κεντρικής Ελλάδας. Λάρισα, 15-18 Μαρτίου 2010.*
46. Α. Στέφος, Ν.Κ. Γατσέλης, **Κ. Ζάχου**, Ε. Κουμάτη, Α-Μ. Κουρή, Σ. Σκρίμπας, Κ. Μακαρίσης, Ε.Ι. Ρηγοπούλου, Γ.Ν. Νταλέκος. Σπαγγχνική Λεϊσμανίαση: Από τη διάγνωση στη Θεραπεία.
47. Κ. Γαλάνης, **Κ. Ζάχου**, Ν.Κ. Γατσέλης, Γ. Παπαδάμου, Γ.Ν. Νταλέκος, Ε.Ι. Ρηγοπούλου. Μολυσματικά απόβλητα από την κατ'οίκον ενέσιμη θεραπεία με IFN-A σε ασθενείς με χρόνια HBV ή HCV λοίμωξη.
48. Ν.Κ. Γατσέλης, Π. Παπαμιχάλης, **Κ. Ζάχου**, Γ.Κ. Κουκούλης, Σ. Γκαμπέτα, Ε.Ι. Ρηγοπούλου, Γ.Ν. Νταλέκος. Σύγκριση του απλοποιημένου συστήματος για τη διάγνωση αυτοάνοσου ηπατίτιδας σε σχέση με το αρχικό σύστημα βαθμοποίησης σε ασθενείς με χρόνια ηπατικά νοσήματα.

49. **Κ. Ζάχου**, Ν. Γατσέλης, Ε. Ρηγοπούλου, Γ.Ν. Νταλέκος. Μυκοφαινολάτη στη θεραπεία της αυτοάνοσης ηπατίτιδα: Πρώτη μεγάλη προοπτική μελέτη σε 68 ασθενείς.
50. Ν.Κ. Γατσέλης, **Κ. Ζάχου**, Γ. Παπαδάμου, Α. Στέφος, Ε.Ι. Ρηγοπούλου, Ε. Καφαλάκη, Γ.Κ. Κουκούλης, Γ.Ν. Νταλέκος. Πρωτοπαθές ηπατικό λέμφωμα: Μία ασυνήθιστη εκδήλωση σε δύο ασθενείς.
51. Ε. Κουμάτι, Μ. Παλασσοπούλου, Α. Πολύζος, Π. Ματσουκά, **Κ. Ζάχου**, Γ.Ν. Νταλέκος. Β-Non Hodgkin λέμφωμα και πολλαπλή αυτοανοσία: αίτιο και αιτιατό.
52. **Κ. Ζάχου**, Υ. Renaudineau, Α. Chauveau, Ρ. Youinou και Γ.Ν. Νταλέκος. Τα αντισώματα έναντι α-ακτινίνης είναι ανεξάρτητοι προγνωστικοί παράγοντες της ανταπόκρισης στη θεραπεία ασθενών με αυτοάνοση ηπατίτιδα τύπου 1.
- 40-3** *The International Liver Congress TM 2010, Vienna, 14-18 April.*
53. **Κ. Zachou**, Υ. Renaudineau, Α. Chauveau, Ρ. Youinou, Γ.Ν. Dalekos. Anti-α actinin antibodies are independent predictors of response to treatment in autoimmune hepatitis type 1. J Hepatol 52 (Suppl 1) S422-S423.
54. Ι. Mederacke, C. Yurdaydin, Β. Bremer, Υ. Çakaloğlu, Α. Erhardt, Κ. Yalcin, **Κ. Zachou**, S. Gürel, Β. Heidrich, G. Dalekos, Η.Ρ. Dienes, Μ.Ρ. Manns, Η. Wedemeyer. Anti-HDV-IgM testing in hepatitis delta revisited: correlations with disease activity and response to pegylated interferon alfa-2a treatment. J Hepatol 52 (Suppl 1) S135.
- 41-4** 16^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Εσωτερικής Παθολογίας, Αθήνα, 13-16 Οκτωβρίου (συμμετείχα ως ομιλήτρια)

2011

- 42-1** 3^ο Συνέδριο Παθολογίας Κεντρικής Ελλάδας. Λάρισα, 15-18 Μαρτίου.
55. Σ. Παπακώστα, Ε. Ασπροδίνη, Η. Μπέγας, **Κ. Ζάχου**, Ν. Σακελλαρίδης, Γ.Ν. Νταλέκος. Εκτίμηση της in vivo δραστηριότητας του κυτοχρώματος CYP1A2 με χρωματογραφικό προσδιορισμό των μεταβολιτών της καφεΐνης σε ασθενείς με χρόνια ηπατική νόσο ανάλογα με την αιτιολογία και τη βαρύτητα του ηπατικού νοσήματος.
56. Σ. Γκαμπέτα, **Κ. Ζάχου**, Σ. Γεωργιάδου, Γ. Παπαδάμου, Ε. Ρηγοπούλου, Γ.Ν. Νταλέκος. Αναζωπύρωση λανθάνουσας ηπατίτιδας Β σε HBsAg (-) ασθενείς μετά θεραπεία με rituximab.
57. Α. Στέφος, **Κ. Ζάχου**, Γ. Παπαδάμου, Ν. Γατσέλης, Ε. Ρηγοπούλου, Γ.Ν. Νταλέκος. Επιδημιολογικά χαρακτηριστικά της αλκοολικής νόσου του ήπατος στην Κεντρική Ελλάδα.
58. Ε. Καφφέ, Ε. Ρηγοπούλου, **Κ. Ζάχου**, Κ. Γαλάνης, Θ. Μενούνου, Α. Μουλάς, Γ.Ν. Νταλέκος. Οξειδωτικό stress σε ασθενείς με αυτοάνοσα νοσήματα του ήπατος.
59. Ε. Καφφέ, Ε. Ρηγοπούλου, **Κ. Ζάχου**, Κ. Γαλάνης, Θ. Μενούνου, Α. Μουλάς, Γ.Ν. Νταλέκος. Δείκτες οξειδωτικού stress – συσχέτισή τους

μετην πρόοδο χρόνιων ιογενών ηπατοπαθειών, αλκοολικής ηπατοπάθειας, και μη αλκοολικής στεατοηπατίτιδας.

60. Σ. Γκαμπέτα, **K. Ζάχου**, Π. Παπαμιχάλης, Α. Πολύζος, Κ.Π. Μακαρίτσης, Γ.Ν. Νταλέκος. Νόσος Still ενηλίκων: η διαγνωστική πρόκληση του παθολόγου.
61. Ε. Κουμάτι, Α. Στέφος, **K. Ζάχου**, Γ. Παπαδάμου, Ε. Ρηγοπούλου, Γ.Ν. Νταλέκος. Ηπατοκυτταρικός καρκίνος: κλινικά χαρακτηριστικά της νόσου στην Κεντρική Ελλάδα.
62. Ν. Γατσέλης, **K. Ζάχου**, Α. Ζαφειρίου, Χ. Γιώτη, Α. Στέφος, Γ.Ν. Νταλέκος. Πρώιμη πρωτοπαθής χολική κίρρωση: μια νέα συσχέτιση με οζώδες ερύθημα αγνώστου αιτιολογίας.
63. Ν. Γατσέλης, Γ. Τζελάς, **K. Ζάχου**, Σ. Γκαμπέτα, Γ.Κ. Κουκούλης, Γ.Ν. Νταλέκος. Κλινική σημασία των αντισωμάτων έναντι απαμιδιωμένων πεπτιδίων γλιανδίνης σε ασθενείς με χρόνια ηπατικά νοσήματα.
- 43-2** *The International Liver Congress TM 2011, Berlin, 30 March- 3 April.*
64. **K. Zachou**, N. Gatselis, G. Papadamou, E.I. Rigoroulou, G.N. Dalekos. Mycophenolate for autoimmune hepatitis treatment: prospective assessment of its efficacy and safety for induction and maintenance of remission in a large cohort of treatment-naïve patients. *J Hepatol* 54 (Suppl 1) S518-S519.
- 44-3** *17th Panhellenic Congress on Internal Medicine jointly with the 10th Congress of the European Federation of Internal Medicine, Athens, 5-8 May.*
65. **K. Zachou**, N. Gatselis, G. Papadamou, E.I. Rigoroulou, G.N. Dalekos. Mycophenolate for the treatment of autoimmune hepatitis: prospective assessment of its efficacy and safety for induction and maintenance of remission in a large cohort of patients.

2012

- 45-1** *4^ο Συνέδριο Παθολογίας Κεντρικής Ελλάδας, Λάρισα, 29-31 Μαρτίου.*
66. Σ. Γκαμπέτα, Α. Στέφος, **K. Ζάχου**, Α. Πολύζος, Γ.Ν. Νταλέκος. Ενδοφθαλμίτιδα: εξωηπατική εντόπιση ηπατικού αποστήματος οφειλόμενου σε *Klebsiella pneumoniae*.
67. Ε. Κουμάτι, Α. Στέφος, **K. Ζάχου**, Α. Πολύζος, Ε. Πετεινάκη, Γ.Ν. Νταλέκος. *Corynebacterium pseudotuberculosis*: σπάνιο αίτιο τυροειδούς λεμφαδενίτιδας σε ανθρώπους.
68. Α. Σαΐτης, Σ. Γκαμπέτα, Α. Στέφος, Ν. Γατσέλης, **K. Ζάχου**, Α. Πολύζος, Κ.Π. Μακαρίτσης, Γ.Ν. Νταλέκος. Χαρακτηριστικά της λοίμωξης από το στέλεχος της νέας γρίπης Α (H1N1).
69. Α-Λ. Σκούρα, Ε. Κουμάτι, Θ. Νικολοπούλου, Σ. Βαλαής, Ν.Κ. Γατσέλης, Α. Στέφος, Γ. Παπαδάμου, **K. Ζάχου**, Α. Πολύζος, Κ.Π. Μακαρίτσης, Γ.Ν. Νταλέκος. Καταστροφικό αντιφωσφολιπιδικό σύνδρομο: περιγραφή τριών ασθενών.

70. **K. Ζάχου**, Σ. Γκαμπέτα, Ν. Γατσέλης, Α. Οικονόμου, Ε. Εξάρχου, Γ.Ν. Νταλέκος. Κλινική σημασία SLA/LP αντισωμάτων στην αυτοάνοση ηπατίτιδα: απουσία συσχέτισης με δυσμενέστερη πρόγνωση.
71. Ε. Κουμάτι, Σ. Γκαμπέτα, Α. Σαΐτης, Α. Στέφος, **K. Ζάχου**, Α. Πολύζος, Ι. Μπιζάκης, Γ.Κ. Κουκούλης, Γ. Ν. Νταλέκος. Ανώδυνη τραχηλική λεμφαδενοπάθεια: παρουσίαση τριών ασθενών.
72. Α.Ι. Σαΐτης, Ν.Κ. Γατσέλης, Α. Πολύζος, **K. Ζάχου**, Κ.Π. Μακαρίτσης, Γ.Ν.Νταλέκος. Η υποξεία θυρεοειδίτιδα ως αίτιο παρατευνόμενου εμπύρετου σε τριτοβάθμιο νοσοκομείο.
- 46-2** *The International Liver Congress TM 2012, Barcelona, 18-22 April.*
73. Ν.Κ. Gatselis, **K. Zachou**, G.L. Norman, S. Gabeta, G.K. Koukoulis, G.N. Dalekos. Clinical significance of the fluctuation of primary biliary cirrhosis-related autoantibodies during the course of the disease. J Hepatol 56 (Suppl 2) S368-S369.
74. Ν.Κ. Gatselis, **K. Zachou**, G.L. Norman, G. Tzelas, S. Gabeta, M. Speletas, G.K. Koukoulis, G.N. Dalekos. IgA antibodies against deamidated gliadin peptides and tissue transglutaminase in patients with chronic liver diseases. J Hepatol 56 (Suppl 2) S383.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ Γ

(Συγγραφικό Έργο)

ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

A) Μονογραφίες

1. **Κ. Ζάχου**. "Σημειώσεις Κλινικής Φαρμακολογίας", Λάρισα 1999 (Διανεμήθηκε στους σπουδαστές του τμήματος Διαιτολογίας του 2^{ου} Ι.Ε.Κ. Λάρισας).
2. **Κ. Ζάχου**. "Επιπολασμός αντισωμάτων κατά μικροσωμίων ήπατος-νεφρών (αντι-LKM) και άλλων μη οργανοειδικών αυτοαντισωμάτων σε ασθενείς με χρόνια ηπατίτιδα C". Λάρισα 2003.

B) Δημοσιεύσεις άρθρων στον Διεθνή Ιατρικό Τύπο και δείκτες επιρροής [impact factors (IF) 2010, JCR Science Edition]

1. Dalekos GN, **Zachou K**, Liaskos C. The antiphospholipid syndrome and infection (**invited review**). Curr Rheumatol Rep 2001, 3(4):277-85.

IF: -

2. Christodoulou DK, Dalekos GN, Merkouropoulos M, Kistis KG, Georgitsi G, Zervou E, **Zachou K**, Tsianos EV. Cryoglobulinemia due to chronic viral hepatitis infections is not a major problem in clinical practice. Eur J Intern Med 2001; 12:435-441.

IF: 1.657

3. Dalekos GN, **Zachou K**, Liaskos C, Gatselis N. Autoantibodies and defined target autoantigens in autoimmune hepatitis: an overview. Eur J Intern Med 2002; 13:293-303.

IF: 1.657

4. Dalekos GN, Makri E, Loges S, Obermayer-Straub P, **Zachou K**, Tsirikas Th, Schmidt E, Papadamou G, Manns MP. Increased incidence of anti-LKM autoantibodies in a consecutive cohort of hepatitis C patients from central Greece. Eur J Gastroenterol Hepatol 2002; 14:35-42.

IF: 1.598

5. **Zachou K**, Liaskos C, Christodoulou DK, Kardasi M, Papadamou G, Gatselis N, Georgiadou SP, Tsianos EV, Dalekos GN. Anti-cardiolipin antibodies in patients with chronic viral hepatitis are independent of beta2-glycoprotein I cofactor or features of antiphospholipid syndrome. Eur J Clin Invest 2003; 33 : 161-168.

IF:2.736

6. Kyriakou DS, Alexandrakis MG, **Zachou K**, Passam F, Stathakis NE, Dalekos GN. Hemopoietic progenitor cells and bone marrow stromal cells in patients with autoimmune hepatitis type 1 and primary biliary cirrhosis. *J Hepatol* 2003; 39:679-685.

IF: 9.334

7. **Zachou K**, Rigopoulou E, Liaskos C, Patsiaoura K, Makri E, Stathakis N, Dalekos GN. Primary biliary cirrhosis presented as peripheral eosinophilia in asymptomatic women with or without elevated alkaline phosphatase. *Eur J Gastroenterol Hepatol* 2004;16(4):425-8.

IF: 1.598

8. Georgiadou SP, **Zachou K**, Rigopoulou E, Liaskos C, Mina P, Gerovasilis F, Makri E, Dalekos GN. Occult hepatitis B virus infection in Greek patients with chronic hepatitis C and in patients with diverse nonviral hepatic diseases. *J Viral Hepat* 2004; 11(4):358-65.

IF: 3.502

9. **Zachou K**, Rigopoulou E, Dalekos GN. Autoantibodies and autoantigens in autoimmune hepatitis: important tools in clinical practice and to study pathogenesis of the disease. *J Autoimmune Dis* 2004; 1:2.

IF: -

10. Gatselis NK, Georgiadou SP, Tassopoulos N, **Zachou K**, Liaskos C, Hatzakis A, Dalekos GN. Impact of parietal cell autoantibodies and non-organ-specific autoantibodies on the treatment outcome of patients with hepatitis C virus infection: a pilot study. *World J Gastroenterol* 2005 28;11(4):482-7.

IF: 2.240

11. Tsirikoni A, Kyriakou DS, Rigopoulou EI, Alexandrakis MG, **Zachou K**, Passam F, Dalekos GN. Markers of cell activation and apoptosis in bone marrow mononuclear cells of patients with autoimmune hepatitis type 1 and primary biliary cirrhosis. *J Hepatol* 2005; 42(3):393-9.

IF: 9.334

12. Rigopoulou EI, Davis ET, Pares A, **Zachou K**, Liaskos C, Bogdanos D-P, Dalekos GN, Vergani D. Prevalence and clinical significance of isotype specific antinuclear antibodies in primary biliary cirrhosis. *Gut* 2005; 54:528-532.

IF: 10.614

13. Liaskos C, Rigopoulou EI, **Zachou K**, Georgiadou SP, Gatselis N, Papamihali R, Dalekos GN. Prevalence and clinical significance of anticardiolipin antibodies in patients with type 1 autoimmune hepatitis. *J Autoimmun* 2005; 24:251-260.

IF: 8.136

14. **Zachou K**, Rigopoulou EI, Tsikrikoni A, Alexandrakis MG, Passam F, Kyriakou DS, Stathakis NE and Dalekos GN. Autoimmune hepatitis type 1 and primary biliary cirrhosis have distinct bone marrow cytokine production. *J Autoimmun* 2005; 25:283-288.

IF: 8.136

15. Rigopoulou EI, Stefanidis I, Liaskos C, Zervou EK, Rizos C, Mina P, **Zachou K**, Syrganis C, Patsidis E, Kyriakopoulos G, Sdrakas L, Tsianas N, Dalekos GN. HCV-RNA qualitative assay based on transcription mediated amplification improves the detection of hepatitis C virus infection in patients on hemodialysis: results from five hemodialysis units in central Greece. *J Clin Virol* 2005; 34:81-85.

IF: 4.023

16. Germenis AE, Yiannaki EE, **Zachou K**, Roka V, Barbanis S, Liaskos C, Adam K, Kapsoritakis AN, Potamianos S, Dalekos GN. Prevalence and clinical significance of immunoglobulin A antibodies against tissue transglutaminase in patients with diverse chronic liver diseases. *Clin Diagn Lab Immunol* 2005; 12:941-948.

IF: 2.056

17. Nikaina I, Pastaka C, **Zachou K**, Dalekos GN, Gourgoulisanis K. Sleep apnoea syndrome and early stage cirrhosis: a pilot study. *Eur J Gastroenterol Hepatol* 2006; 18:31-35.

IF: 1.598

18. **Zachou K**, Liaskos C, Rigopoulou EI, Gabeta S, Papamichalis P, Gatselis N, Georgiadou S, Dalekos GN. Presence of high avidity anticardiolipin antibodies in patients with autoimmune cholestatic liver diseases. *Clin Immunol* 2006;119:203-12.

IF: 3.932

19. Zografos Th, Rigopoulou EI, Liaskos C, Togousidis E, **Zachou K**, Gatselis N, Germenis A, Dalekos GN. Alterations of leptin during IFN- α therapy in patients with chronic viral hepatitis. *J Hepatol* 2006; 44:848-55.

IF: 9.334

20. Tillmann HL, Hadem J, Leifeld L, **Zachou K**, Canbay A, Eisenbach C, Graziadei I, Encke J, Schmidt H, Vogel W, Schneider A, Spengler U, Gerken G, Dalekos GN, Wedemeyer H, Manns MP. Safety and efficacy of lamivudine in patients with severe acute or fulminant hepatitis B, a multicenter experience. *J Viral Hepat* 2006; 13:256-63.

IF: 3.502

21. Guéguen P, Dalekos GN, Noursbaum J-B, **Zachou K**, Putterman C, Youinou P, Renaudineau Y. Double reactivity against actin and alpha-actinin defines a severe form of autoimmune hepatitis type 1. *J Clin Immunol* 2006; 26:495-505.

IF: 3.326

22. Gatselis NK, Georgiadou SP, Koukoulis GK, Tassopoulos N, **Zachou K**, Liaskos C, Hatzakis A, Dalekos GN. Clinical significance of organ- and non-organ-specific autoantibodies on the response to anti-viral treatment of patients with chronic hepatitis C. *Aliment Pharmacol Ther* 2006; 24:1563-73.

IF: 3.861

23. Papamichalis PA, **Zachou K**, Koukoulis GK, Veloni A, Karacosta EG, Kyprilou L, Mamaloudis I, Gabeta S, Rigopoulou EI, Lohse AW, Dalekos GN. The revised international autoimmune hepatitis score in chronic liver diseases including autoimmune hepatitis/overlap syndromes and autoimmune hepatitis with concurrent other liver disorders. *J Autoimmune Dis* 2007; 4:3.

IF: -

24. Renaudineau Y, Dalekos GN, Guéguen P, **Zachou K**, Youinou P. Anti- α -actinin antibodies cross-react with anti-ssDNA antibodies in active autoimmune hepatitis. *Clinic Rev Allerg Immunol* 2008; 34:321–325.

IF: 3.435

25. Tsirikoni A, Rigopoulou EI, **Zachou K**, Liaskos C, Kyriakou D, Dalekos GN. Bone marrow findings in patients with autoimmune liver diseases. *J Gastroenterol Hepatol* 2008; 23 e416–e421.

IF: 2.410

26. **Zachou K**, Papamichalis PA, Dalekos GN. Severe pharyngitis in stockbreeders: an unusual presentation of brucellosis. *Occup Med (Lond)* 2008; 58:305-307.

IF: 1.324

27. Gabeta S, Norman GL, Gatselis N, Liaskos C, Papamichalis PA, Garagounis A, **Zachou K**, Rigopoulou EI, Dalekos GN. IgA anti-b2GPI antibodies in patients with autoimmune liver diseases. *J Clin Immunol* 2008; 28:501-11.

IF: 3.326

28. Fytili P, Dalekos GN, Schlaphoff V, Suneetha PV, Sarrazin C, Zauner W, **Zachou K**, Berg T, Manns MP, Klade CS, Cornberg M, Wedemeyer H. Cross-genotype-reactivity of the immunodominant HCV CD8 T-cell epitope NS3-1073. *Vaccine* 2008; 26:3818-3826.

IF: 3.572

29. Stefanidis I, Giannopoulou M, Liakopoulos V, Dovas S, Karasavvidou F, **Zachou K**, Koukoulis GK, Dalekos GN. A case of membranous nephropathy associated with Sjögren syndrome, polymyositis and autoimmune hepatitis. *Clin Nephrol* 2008; 70:245-50.

IF: 1.058

30. Georgiadiou SP, **Zachou K**, Liaskos C, Gabeta S, Rigopoulou EI, Dalekos GN. Occult hepatitis B virus infection in patients with autoimmune liver diseases. *Liver Int* 2009; 29:434-42.

IF: 3.840

31. Stefos A, Gatselis N, **Zachou K**, Rigopoulou E, Hadjichristodoulou C, Dalekos GN. Descriptive epidemiology of chronic hepatitis B by using data from a hepatitis registry in Central Greece. *Eur J Int Med* 2009; 20:35-43.

IF: 1.657

32. Tsironi E, Gatselis N, Kotoula MG, **Zachou K**, Pefkianaki M, Zacharaki F, Chatzoulis DZ, Dalekos GN. Ocular disorders as the prevailing manifestations of antiphospholipid syndrome: a case series. *Cases J* 2009; 20:159.

IF: -

33. **Zachou K**, Yurdaydin C, Drebber U, Dalekos GN, Erhardt A, Cakaloglu Y, Degertekin H, Gurel S, Zeuzem S, Bozkaya H, Schlaphoff V, Dienes HP, Bock TC, Manns MP, Wedemeyer H; for H1DT-1 Study Group. Quantitative HBsAg and HDV-RNA levels in chronic delta hepatitis. *Liver Int* 2010; 30(3):430-7

IF: 3.840

34. Gatselis NK, **Zachou K**, Papamichalis P, Koukoulis GK, Gabeta S, Dalekos GN, Rigopoulou EI. Comparison of simplified score with the revised original score for the diagnosis of autoimmune hepatitis: A new or a complementary diagnostic score? *Dig Liv Dis* 2010; 42:807-12.
IF: 2.805
35. Wedemeyer H, Yurdaydin C, Dalekos GN, Erhardt A, Çakaloğlu Y, Değertekin H, Gürel S, Zeuzem S, **Zachou K**, Bozkaya H, Koch A, Bock T, Dienes HP, Manns MP; HIDIT Study Group. Pegylated interferon alfa-2a plus adefovir dipivoxil versus either drug alone for hepatitis delta. *N Engl J Med* 2011; 364:322-31.
IF: 53.486
36. Gatselis NK, **Zachou K**, Dalekos GN, Rigopoulou EI. Early primary biliary cirrhosis: a new association with erythema nodosum of unknown origin. *Gastroenterol Res Pract*. 2010;2010. pii: 121620. Epub 2010 Jul 25.
IF: -
37. **Zachou K**, Gatselis N, Papadamou G, Rigopoulou EI, Dalekos GN. Mycophenolate for the treatment of autoimmune hepatitis: prospective assessment of its efficacy and safety for induction and maintenance of remission in a large cohort of patients. *J Hepatol*. 2011; 55:636-46.
IF: 9.334
38. Oikonomou KG, **Zachou K**, Dalekos GN. Alpha-actinin: A multidisciplinary protein with important role in B-cell driven autoimmunity. *Autoimmun Rev*. 2011; 10:389-96.
IF: 6.556
39. **Zachou K**, Dalekos GN. Hepatitis B re-activation with rituximab therapy: treat the patient not the disease. *Liver Int*. 2011; 31:277-9.
IF: 3.840
40. Koumati E, Palassopoulou M, Matsouka P, Polyzos A, Dalekos GN, **Zachou K**. Multiple autoimmune propensity and B-non-hodgkin lymphoma: cause or effect? *Autoimmune Dis*. 2011;2011:841325. Epub 2011 May 3.
IF:-
41. Grabowski J, Yurdaydin C, **Zachou K**, Buggisch P, Hofmann WP, Jaroszewicz J, Schlaphoff V, Manns MP, Cornberg M, Wedemeyer H; the HIDIT-1 study group. Hepatitis D virus-specific cytokine responses in patients with chronic hepatitis delta before and during interferon alfa-treatment. *Liver Int*. 2011; 31:1395-405.

IF: 3.840

42. **Zachou K**, Oikonomou K, Renaudineau Y, Chauveau A, Gatselis N, Youinou P, Dalekos GN. Anti- α actinin antibodies as new predictors of response to treatment in autoimmune hepatitis type 1. *Aliment Pharmacol Ther.* 2012; 35:116-25.

IF: 3.861

43. Argyraki CK, Gabeta S, **Zachou K**, Boulbou M, Polyzos A, Dalekos GN. Favourable outcome of life-threatening infectious-related haemophagocytic syndrome after combination treatment with corticosteroids and intravenous immunoglobulin infusions. *Eur J Int Med* 2011; 22(6):e155-7.

IF: 1.657

44. Tillmann HL, **Zachou K**, Dalekos GN. Management of severe acute to fulminant hepatitis B: to treat or not to treat or when to treat? *Liver Int.* 2012; 32:544-53

IF: 3.840

45. Mederacke I, Yurdaydin C, Großhennig A, Erhardt A, Cakaloglu Y, Yalcin K, Gurel S, Zeuzem S, **Zachou K**, Chatzikyrkou C, Bozkaya H, Dalekos GN, Manns MP, Wedemeyer H; on behalf of Hep-Net/International Delta Hepatitis Study Group. Renal function during treatment with adefovir plus peginterferon alfa-2a vs either drug alone in hepatitis B/D co-infection. *J Viral Hepat.* 2012;19:387-395.

IF: 3.502

46. Mederacke I, Yurdaydin C, Dalekos GN, Bremer B, Erhardt A, Cakaloglu Y, Yalcin K, Gurel S, Zeuzem S, **Zachou K**, Bozkaya H, Dienes HP, Manns MP, Wedemeyer H; Hep-Net/International Delta Hepatitis Study Group. Anti-HDV immunoglobulin M testing in hepatitis delta revisited: correlations with disease activity and response to pegylated interferon- α 2a treatment. *Antivir Ther.* 2012;17:305-12.

IF: 3.774

Συνολικός IF: 213.131

Γ) Άρθρα που έχουν υποβληθεί για δημοσίευση:

Gatselis N.K., **Zachou K.**, Norman G.L., Tzellas G., Speletas M., Gabeta S., Germanis A., Koukoulis G.K., Dalekos G.N. IgA antibodies against deamidated gliadin peptides in patients with chronic liver diseases. (accepted to the journal *Clinica Chimica Acta*)

Δ) Δημοσιεύσεις άρθρων στον Ελληνικό Ιατρικό Τύπο

1. Ε.Γ. Βλαχογιάννης, Π. Κράχτης, Π. Ζάχου, Ι. Χατζηγιάννης, Ε. Δασκαλοπούλου, Ν. Στίγγας, Κ. Βουδούρης. Η συχνότητα του συνδρόμου απνοιών στον ύπνο και η επίδρασή του στους προδιαθεσικούς παράγοντες αθηροσκλήρωσης σε ασθενείς με ρευματοειδή αρθρίτιδα. Ελληνική Ρευματολογία 1999, 10(2): 105-111.
2. Κ. Ζάχου, Χ. Λιάσκος, Ε.Δ. Μακρή, Γ. Παπαδάμου, Μ. Καρδάση, Α. Πλιάκα, Φ. Γεροβασίλης, Γ.Ν. Νταλέκος. Τα αντικαρδιολιπινικά αντισώματα (α-CL) στην HCV λοίμωξη είναι «ανεξάρτητα» από τη β2-γλυκοπρωτεΐνη-I (β2-GPI) («μη θρομβωτικά» α-CL αντισώματα): προκαταρκτικά ευρήματα σε 107 HCV ασθενείς της κεντρικής Ελλάδας. Στο: Χατζηγιάννης Σ.Ι. (εκδ), Ιογενής Ηπατίτιδα Β και C (Πρακτικά δύο ημερίδων του 2001 και ανασκόπηση των εξελίξεων του 2002), Ιατρικές Εκδ. Πασχαλίδης, 2003, σελ: 392-402.
3. Georgiadou S, Zachou K, Liaskos C, Gatselis N, Tsirikoni A, Gerovasilis F, Kardasi M, Makri E, Papadamou G, Dalekos GN. Increased prevalence of occult hepatitis B virus infection in patients with chronic hepatitis C: absence of association with more severe liver disease. In: Proceedings of the 2nd Symposium on Hepatitis B and C 2003, by SI Hatziyannis (Ed), Medical press P.C. Paschalidis, Athens, 2003.

Ε) Κεφάλαια σε βιβλία

1. Γ.Ν. Νταλέκος, Χ. Λιάσκος, Κ. Ζάχου, Ε. Μακρή, και Μ. Βενιζέλος. "Αντιμετώπιση ασυμπτωματικών ασθενών με διαταραχές των ηπατικών ενζύμων". Ενημερωτικό δοκίμιο στα πλαίσια της Εκπαιδευτικής Ημερίδας με θέμα: «Ηπατικές Παθήσεις στην Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας», Κ.Ε.Ε.Λ. και Γ.Ν. Νταλέκος (εκδ.), Λάρισα 2001.
2. Κεφάλαιο σε τόμο συνεδρίου (11^ο Πανελλήνιο ηπατολογικό Συνέδριο 7-10 Μαΐου 2009) με τίτλο: «Στεάτωση και αυτοάνοσα νοσήματα ήπατος».