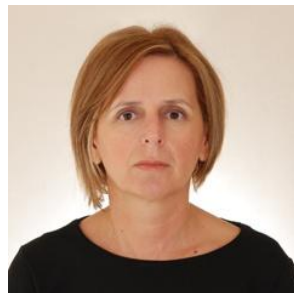


ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

ΧΡΥΣΗ ΧΑΤΖΟΓΛΟΥ

Καθηγήτρια Ιατρικής Φυσιολογίας
Εργαστήριο Φυσιολογίας
Τμήμα Ιατρικής
Σχολή Επιστημών Υγείας
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας



Οκτώβριος 2019

ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Όνομα Χρυσή
Επίθετο Χατζόγλου
Διεύθυνση Εργαστήριο Φυσιολογίας, Τμήμα Ιατρικής
Σχολή Επιστημών Υγείας, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας
Πανεπιστημίου 3, Βιόπολις, ΤΚ: 41500 Λάρισα, 2410-685557
chatz@med.uth.gr

ΣΤΑΔΙΟΔΡΟΜΙΑ

2017-Σήμερα **Καθηγήτρια Ιατρικής Φυσιολογίας.**
Ιατρικό Τμήμα Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

2014-Σήμερα **Διευθύντρια Εργαστηρίου Φυσιολογίας.**
Ιατρικό Τμήμα Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

2013-2017 **Αναπλ. Καθηγήτρια Ιατρικής Φυσιολογίας.**
Ιατρικό Τμήμα Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

2008-2013 **Επικ. Καθηγήτρια Ιατρικής Φυσιολογίας.**
Ιατρικό Τμήμα Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

2004-Σήμερα **Υπεύθυνη Ιατρείου Διακοπής Καπνίσματος.**
Πνευμονολογική Κλινική Πανεπιστημίου Θεσσαλίας

2004-2016 **Αναπληρώτρια Συντονίστρια Εκπαίδευσης Ειδικευόμενων Γενικής Ιατρικής.**
Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Λάρισας.

2003-2008 **Λέκτορας Ιατρικής Φυσιολογίας.**
Ιατρικό Τμήμα Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.

2002-2003 **Επιμελήτρια Β' Γενικής Ιατρικής.**
Κέντρο Υγείας Κασσανδρείας, Χαλκιδική.

2001-2002 **Ιατρός του Ιατρείου Πρόληψης ΤΥΠΑΤΕ.**
(Ταμείο Υγείας Προσωπικού Αγροτικής Τράπεζας Ελλάδας), Λάρισα.

1996-2000 **Ειδικευόμενη Γενικής Ιατρικής.**
Περιφερειακό Γενικό Νοσοκομείο Λάρισας.

1991-1992 **Νοσηλεύτρια Κλάδου ΤΕ.**
Περιφερειακό Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Ηρακλείου.

ΣΠΟΥΔΕΣ

1997-2002 **Εκπόνηση διδακτορικής διατριβής.**
Εργαστήριο Φυσιολογίας, Ιατρικό Τμήμα, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.
Τίτλος Διατριβής: «Φυσιολογία υπεζωκοτικής κοιλότητας: Επιδράσεις αμιλορίδης, σουαμπαΐνης, νιτροπρωσσικού νατρίου, 17β οιστραδιόλης και προγεστερόνης στη διακίνηση του υπεζωκοτικού υγρού».

Απρίλιος 2001 **Τίτλος Ειδικότητας Γενικής Ιατρικής κατόπιν εξετάσεων.**

1996-2000 **Ειδίκευση στη Γενική Ιατρική.**
Περιφερειακό Γενικό Νοσοκομείο Λάρισας.

1991-1996 **Πτυχίο Ιατρικής.**
Σχολή Επιστημών Υγείας, Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Κρήτης.

1986-1990 **Πτυχίο Νοσηλευτικής.**
Σχολή Επιστημών Υγείας και Πρόνοιας, ΤΕΙ Ηρακλείου.

ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

Υπεύθυνη προπτυχιακών μαθημάτων:

2011-Σήμερα «Φυσιολογία Συστημάτων», Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.

2010-Σήμερα «Κάπνισμα», Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.

Υπεύθυνη μεταπτυχιακών μαθημάτων:

2014-Σήμερα «Μεταπτυχιακές Εργασίες», Διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών, Άσκηση, Εργοσπιρομετρία και Αποκατάσταση, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.

2012-Σήμερα «Κάπνισμα: Επιπτώσεις στην υγεία και Μέθοδοι διακοπής καπνίσματος», Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών, Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας, Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.

2012-Σήμερα «Εναλλακτικές – Συμπληρωματικές Μέθοδοι Θεραπείας», Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών, Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας, Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.

2012-Σήμερα «Εθισμός», Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών, Ψυχική Υγεία, Γενικό Τμήμα, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.

2011-Σήμερα «Μεταπτυχιακές Εργασίες», Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών, Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας, Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.

2009-2011 «Βιοφυσική μεμβρανών», Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών, Κλινικές Εφαρμογές της Μοριακής Ιατρικής, Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.

2006-2011 «Πρακτική Άσκηση», Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών, Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας, Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.

Συμμετοχή στη διδασκαλία προπτυχιακών μαθημάτων:

2011-Σήμερα: «Φυσιολογία Συστημάτων», Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.

2003-Σήμερα «Παθολογική Φυσιολογία Ι», Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.

2006-2010 «Ιατρική Επικοινωνία», Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.

2003-2010 «Φυσιολογία Ι», «Φυσιολογία II» και «Φυσιολογία III», Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.

2001-2002 «Κοινωνική και Προληπτική Ιατρική», Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.

2000-2002 «Παθολογική Φυσιολογία», Πρόγραμμα Σπουδών Επιλογής, Ιατρική Βιοχημεία, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.

Συμμετοχή στη διδασκαλία μεταπτυχιακών μαθημάτων:

2018- Σήμερα «Φυσιολογία μεμβρανών», Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών, Κλινικές Εφαρμογές Μοριακής Ιατρικής, Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.

2016- Σήμερα «Φυσιολογία – Παθοφυσιολογία της Αναπνοής», Πρόγραμμα Παθολογικής και Νοσηλευτικής Ειδικότητας, Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Λάρισας.

2016- Σήμερα	«Ανατομία – Φυσιολογία Κεντρικού Νευρικού Συστήματος», Πρόγραμμα Παθολογικής και Νοσηλευτικής Ειδικότητας, Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Λάρισας.
2016- Σήμερα	«Φυσιολογία», Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών, Διαχείριση Γήρανσης και χρονίων Νοσημάτων, Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο.
2004-2015	«Βιοφυσική μεμβρανών», Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών, Κλινικές Εφαρμογές Μοριακής Ιατρικής, Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.
2003-2019	Συμμετοχή στο εκπαιδευτικό πρόγραμμα της Πνευμονολογικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.
2010-2012	«Μηχανισμοί διαβατότητας βιολογικών μεμβρανών. Το μοντέλο του υπεζωκότα», Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών, Μοριακή και Εφαρμοσμένη Φυσιολογία, Τμήμα Ιατρικής, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών.
2010-2011	«Φροντίδα στο σπίτι», Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών, Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας, Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.
2010-2011	«Συμπληρωματικές μέθοδοι θεραπείας», Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών, Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας, Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.
2009-2013	«Πρόληψη αναπνευστικών δυσλειτουργιών μέσω της άσκησης», Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών, Άσκηση και Υγεία, Τμήμα Επιστήμης Φυσικής Αγωγής και Αθλητισμού, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.
2004-2005	«Επείγουσες Νοσηλευτικές Καταστάσεις», Επιμορφωτικά Προγράμματα Νοσηλευτικής, Σχολή Επιστημών Υγείας Πρόνοιας, ΤΕΙ Λάρισας.
2003-2016	Οργάνωση και συμμετοχή στο εκπαιδευτικό πρόγραμμα των ειδικευόμενων ιατρών της Γενικής Ιατρικής του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας.

ΕΠΙΒΛΕΨΕΙΣ

ΔΙΔΑΚΤΟΡΙΚΕΣ ΔΙΑΤΡΙΒΕΣ

Επιστημονική Υπεύθυνος:

1. Ελένη Αποστολίδου, με θέμα «Επίδραση των μεταλλοπρωτεϊνών στη διαπερατότητα του υπεζωκότα», Ιατρικό Τμήμα, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας. Η διατριβή βαθμολογήθηκε με άριστα, 2012.
2. Βάϊα Κωνσταντικάκη, με θέμα «Σύγκριση μεθόδων ανεύρεσης νέων περιστατικών Χρόνιας Αποφρακτικής Πνευμονοπάθειας στην ΠΦΥ», Ιατρικό Τμήμα, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας. Η διατριβή βαθμολογήθηκε με άριστα, 2015.
3. Ζωή Αρσενοπούλου, με θέμα «Μελέτη της επίδρασης των νανοσωματιδίων αργύρου στη διαπερατότητα του υπεζωκότα προβάτου» Ιατρικό Τμήμα, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας. Η διατριβή βαθμολογήθηκε με άριστα, 2017.
Διδακτορικές Διατριβές σε εξέλιξη:
4. Βασιλική Πέπα, με θέμα «Μελέτη της επίδρασης του οσμωτικού στρες στη διαπερατότητα του υπεζωκότα», (2013-Σήμερα).

Μέλος τριμελούς επιτροπής σε 32 διδακτορικές διατριβές από τις οποίες οι 21 έχουν περατωθεί και μέλος επταμελούς επιτροπής σε 42 διδακτορικές διατριβές.

ΔΙΠΛΩΜΑΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Επιστημονική υπεύθυνος σε μία προπτυχιακή διπλωματική εργασία και σε 26 μεταπτυχιακές διπλωματικές εργασίες.

Μέλος της τριμελούς επιτροπής σε 2 προπτυχιακές διπλωματικές εργασίες, σε 90 μεταπτυχιακές εργασίες που έχουν ολοκληρωθεί.

ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ- ΟΡΓΑΝΩΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

2019-Σήμερα Αναπληρωματικό μέλος εκπροσώπων στην Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης του ΕΛΚΕ, του Τμήματος Πανεπιστημιακής Νοσηλευτικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.

2019- Σήμερα Αναπληρωτής επιστημονικά υπεύθυνος στο πλαίσιο του έργου Κωδ. «3323» με τίτλο: «ΠΜΣ Πρωτοβάθμια φροντίδα υγείας» και Αναπληρωτής επιστημονικά υπεύθυνος στο πλαίσιο του έργου Κωδ. «5778» με τίτλο: «ΔΠΜΣ Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας».

2019-Σήμερα Μέλος της Προσωρινής Συνέλευσης, του Τμήματος Πανεπιστημιακής Νοσηλευτικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.

2018 Μέλος της Επιτοπής για τη δημιουργία logbook κάθε διδασκόμενου μαθήματος του Τμήματος Ιατρικής του Παν/μίου Θεσσαλίας.

2018-Σήμερα Μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής των Πανεπιστημιακών Εκδόσεων Θεσσαλίας.

2014-2017 Μέλος της Συνέλευσης του Τμήματος Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.
(2007-2009)
(2003-2005)

2011-2016 Πρόεδρος της ομάδας μελέτης αναπνευστικών νοσημάτων της Ελληνικής Εταιρείας Έρευνας και Εκπαίδευσης στην Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας.

2009- Σήμερα Μέλος της Συντονιστικής Επιτροπής του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών, «Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας», Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.

2009-2018 Μέλος της Επιτροπής Οικονομικής Διαχείρισης του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών, «Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας», Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.

2009-2018 Μέλος της Επιτροπής Δεοντολογίας του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών, «Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας», Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.

2010-Σήμερα Μέλος της Επιτροπής Επιλογής Φοιτητών του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών, «Πρωτοβάθμια Φροντίδα Υγείας», Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.

2009-Σήμερα Μέλος της επιστημονικής ομάδας «Κατά του καπνίσματος» της Ελληνικής Πνευμονολογικής Εταιρείας.

2007-Σήμερα Μέλος της επιστημονικής ομάδας «Νοσημάτων Υπεζωκότα» της Ελληνικής Πνευμονολογικής Εταιρείας.

2005-2016 Μέλος του Περιφερειακού Τμήματος Θεσσαλίας, της Ελληνικής Εταιρείας Γενικής Ιατρικής.

- 2003-Σήμερα Οργάνωση της ερευνητικής γραμμής για τη μελέτη της διαβατότητας των βιολογικών μεμβρανών, Εργαστήριο Φυσιολογίας, Ιατρικό Τμήμα Πανεπιστημίου Θεσσαλίας.
- 2003-Σήμερα Οργάνωση 5 επιστημονικών εκδηλώσεων και μέλος της οργανωτικής ή επιστημονικής επιτροπής σε 20 ελληνικά συνέδρια.
- 2004-2016 Αναπληρώτρια Συντονίστρια Εκπαίδευσης Ειδικευόμενων Γενικής Ιατρικής στο ΠΓΝ Λάρισας.
- 2004-2006 Μέλος της Επιτροπής Έρευνας της Ελληνικής Εταιρείας Γενικής Ιατρικής.
- 2001-2002 Οργάνωση και υπευθυνότητα ιατρείου πρόληψης του ΤΥΠΑΤΕ (Ταμείο Υγείας Προσωπικού Αγροτικής Τράπεζας Ελλάδας), Λάρισα.

ΒΡΑΒΕΙΑ

1. Βραβείο καλύτερης δημοσίευσης, για την εικοσαετία 1999-2019, της Πνευμονολογικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας, για την εργασία «In Vitro Characterization of Cisplatin and Pemetrexed Effects in Malignant Pleural Mesothelioma 3D Culture Phenotypes. Papazoglou ED, Jagirdar RM, Kouliou OA, Pitaraki E, Hatzoglou C, Gourgoulialis KI, Zarogiannis SG. *Cancers*, 27;11(10), 2019». Βόλος 2019.
2. Έπαινος για την προφορική ανακοίνωση της εργασίας με τίτλο «Επίδραση των διαλυμάτων περιτοναϊκής κάθαρσης στη μεσοθηλιακή-προς-μεσεγχυματική μετάβαση ανθρώπινων μεσοθηλιακών κυττάρων», 21^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Νεφρολογίας, Δελφοί, 2019.
3. Δεύτερο βραβείο καλύτερης αναρτημένης ανακοίνωσης, για την εργασία με τίτλο «In Silico διερεύνηση των σηματοδοτικών μονοπατιών που επάγονται στη λοίμωξη από μεταπνευμονοϊό (hMPV), 27^ο Πανελλήνιο Πνευμονολογικό Συνέδριο, Αθήνα, 2018.
4. Έπαινος για την προφορική ανακοίνωση της εργασίας με τίτλο «Η ανάπτυξη ενός in vitro μοντέλου χρόνιου υπεροσμωτικού στρες δείχνει ότι η γλυκόζη και η μαννιτόλη έχουν διαφορετικές επιδράσεις στην προσκόλληση, μετανάστευση και τον πολλαπλασιασμό των μεσοθηλιακών κυττάρων», 19^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Νεφρολογίας, Καλαμάτα, 2016.
5. Έπαινος για την προφορική ανακοίνωση της εργασίας με τίτλο «Διερεύνηση συννόησης κατάθλιψης και ΧΑΠ σε πληθυσμό της κοινότητας», 2^ο Πανελλήνιο Ιατρικό Ψυχικής Υγείας στην ΠΦΥ, Αθήνα, 2014.
6. Πρώτο βραβείο καλύτερης ολοκληρωμένης εργασίας, για την εργασία με τίτλο «Μελέτη της επίδρασης των μεταλλοπρωτεϊνών 2 και 9 στη διαπερατότητα του υπεζωκότα και των υπεύθυνων μηχανισμών δράσης», 20^ο Πανελλήνιο Ιατρικό Συνέδριο Νοσημάτων Θώρακος, Αθήνα, 2011.
7. Πρώτο βραβείο καλύτερης ολοκληρωμένης εργασίας, για την εργασία με τίτλο «Φυλακισμένος και τσιγάρο ή φυλακισμένος στο τσιγάρο; Τι βοηθάει τους φυλακισμένους να κόψουν το κάπνισμα;» 19^ο Πανελλήνιο Ιατρικό Συνέδριο Νοσημάτων Θώρακος, Ρόδος, 2010.
8. Έπαινος καλύτερης εργασίας βασικής έρευνας, για την εργασία με τίτλο «Η επίδραση της αδρεναλίνης και της μορφίνης στη διαπερατότητα του υπεζωκότα προβάτου», 32^ο Πανελλήνιο Ιατρικό Συνέδριο, Αθήνα, 2006.
9. Έπαινος καλύτερης αναρτημένης ανακοίνωσης για την εργασία με τίτλο «Ο ρόλος των α- και β- αδρενεργικών υποδοχέων στη διαμεσοθηλιακή αντίσταση του υπεζωκότα προβάτου», 14^ο Πανελλήνιο Πνευμονολογικό Συνέδριο, Θεσσαλονίκη, 2005.

10. Έπαινος πρώτης καλύτερης προφορικής ανακοίνωσης για την εργασία με τίτλο «Η επίδραση της μορφίνης στη διακίνηση του υπεζωκοτικού υγρού. Ηλεκτροφυσιολογική μελέτη σε υπεζωκότα προβάτου», 13^ο Πανελλήνιο Πνευμονολογικό Συνέδριο, Πάτρα, 2004.
11. Δεύτερο βραβείο καλύτερης ολοκληρωμένης εργασίας, για την εργασία με τίτλο «Διαφοροποιήσεις της φυσιολογίας στον ανθρώπινο και πρόβειο υπεζωκότα: μεταβολές των ιδιοτήτων των μεσοθηλιακών κυττάρων ή συμμετοχή της παροχέτευσης μέσω λεμφαγγείων;», 13^ο Πανελλήνιο Πνευμονολογικό Συνέδριο, Πάτρα, 2004.
12. Δεύτερο βραβείο καλύτερης ολοκληρωμένης εργασίας, για την εργασία με τίτλο «Άμεσες επιδράσεις 17β οιστραδιόλης και προγεστερόνης στην υπεζωκοτική συλλογή της κήσης, του συνδρόμου υπερδιέγερσης ωοθηκών και του συνδρόμου Meigs», 11^ο Πανελλήνιο Ιατρικό Συνέδριο Νοσημάτων Θώρακος, Θεσσαλονίκη, 2001.

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΑ

Τα ερευνητικά ενδιαφέροντα εστιάζονται κυρίως στη φυσιολογία και στην παθοφυσιολογία μεσοθηλικών μεμβρανών και κυρίως του υπεζωκότα. Μέρος των ερευνών αφορά την αλλαγή της συμπεριφοράς του υπεζωκότα υπό την επίδραση διαφόρων παραγόντων, όπως τα ναοσωματίδια, την παθοφυσιολογία του μεσοθηλιώματος και τη φυσιολογία ρύθμισης του κυτταρικού όγκου. Παράλληλα κλινικές ερευνητικές δραστηριότητες αφορούν κυρίως το κάπνισμα και τη Χρόνια Αποφρακτική Πνευμονοπάθεια (ΧΑΠ).

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΕΡΓΟ

A. Επιστημονικές εργασίες σε διεθνή περιοδικά με κριτική επιτροπή

Σε κάθε εργασία δίνεται ο βαθμός επιρροής (impact factor, IF) του περιοδικού και ο αριθμός των αναφορών (citations, C) στη διεθνή βιβλιογραφία σύμφωνα με Google Scholar. Το δημοσιευμένο έργο ανέρχεται σε 99 εργασίες σε διεθνή περιοδικά με κριτές. Οι 64 είναι πρωτότυπες εργασίες βασικής έρευνας (Impact Factor=137.992, Citations=607), οι 23 είναι πρωτότυπες εργασίες κλινικής έρευνας (Impact Factor=30.7755, Citations=232), οι 4 είναι επιστημονικά άρθρα ανασκόπησης (Impact Factor=9.463, Citations=34) και οι 8 είναι επιστολές προς τον εκδότη (Impact Factor=128.276, Citations=27).

Σύνολο εργασιών: 99

Σύνολο impact factor: 304.6665

Σύνολο βιβλιογραφικών αναφορών: 900

H-Index: 17

Επιστημονικές Εργασίες Βασικής Έρευνας

Σύνολο εργασιών: 64

Σύνολο impact factor: 137.992

Σύνολο βιβλιογραφικών αναφορών: 607

1. **In Vitro Characterization of Cisplatin and Pemetrexed Effects in Malignant Pleural Mesothelioma 3D Culture Phenotypes.**
Papazoglou ED, Jagirdar RM, Kouliou OA, Pitaraki E, **Hatzoglou C**, Gourgoulisanis KI, Zarogiannis SG.
Cancers (Basel). 27;11(10), 2019. (Impact Factor=6.162)
2. **Pleural Effusion IL-33/sST2 Levels and Effects of Low and High IL-33/sST2 Levels on Human Mesothelial Cell Adhesion and Migration.**
Kotsiou OS, Jagirdar RM, Papazoglou ED, **Hatzoglou C**, Gourgoulisanis KI, Zarogiannis SG.
Inflammation. 19. doi: 10.1007/s10753-019-01070-6, 2019. (Impact Factor=2.939)

3. **In-Depth Bioinformatic Study of the CLDN16 Gene and Protein: Prediction of Subcellular Localization to Mitochondria.**
Rouka E, Liakopoulos V, Gourgoulialis KI, **Hatzoglou C**, Zarogiannis SG.
Medicina (Kaunas). 26;55(8), 2019. (Impact Factor=1.467)
4. **2-Deoxy-glucose Enhances the Effect of Cisplatin and Pemetrexed in Reducing Malignant Pleural Mesothelioma Cell Proliferation But Not Spheroid Growth.**
Gerogianni I, Pitaraki E, Jagirdar RM, Kouliou O, Giannakou L, Giannopoulos S, Papazoglou E, **Hatzoglou C**, Gourgoulialis KI, Zarogiannis SG.
Anticancer Res. 2019 Jul;39(7):3809-3814. (Impact Factor=1.865, Citations=1)
5. **Benign Pleural Mesothelial Cells Have Higher Osmotic Water Permeability than Malignant Pleural Mesothelioma Cells and Differentially Respond to Hyperosmolality.**
Katkova LE, Baturina GS, Bondar AA, Jagirdar RM, **Hatzoglou C**, Gourgoulialis KI, Solenov EI, Zarogiannis SG.
Cell Physiol Biochem. 52(4):869-878, 2019. (Impact Factor=5.5)
6. **In Silico Transcriptomic Analysis of Wound-Healing-Associated Genes in Malignant Pleural Mesothelioma.**
Rouka E, Beltsios E, Goundaroulis D, Vavougios GD, Solenov EI, **Hatzoglou C**, Gourgoulialis KI, Zarogiannis SG.
Medicina. 12;55(6), 2019. (Impact Factor=1.467)
7. **Silver Nanoparticles Alter Cell Adhesion and Proliferation of Sheep Primary Mesothelial Cells.**
Arsenopoulou ZV, Taitzoglou IA, Molyvdas PA, Gourgoulialis KI, **Hatzoglou C**, Zarogiannis SG.
In Vivo. 32(1):109-112, 2018. (Impact Factor=1.116)
8. **Silver nanoparticles alter the permeability of sheep pleura and of sheep and human pleural mesothelial cell monolayers.**
Arsenopoulou ZV, Taitzoglou IA, Molyvdas PA, Gourgoulialis KI, **Hatzoglou C**, Zarogiannis SG.
Environ Toxicol Pharmacol. 50:212-215, 2017. (Impact Factor=3.061, Citations=4)
9. **Transcriptomic Analysis of the Claudin Interactome in Malignant Pleural Mesothelioma: Evaluation of the Effect of Disease Phenotype, Asbestos Exposure, and CDKN2A Deletion Status.**
Rouka E, Vavougios GD, Solenov EI, Gourgoulialis KI, **Hatzoglou C**, Zarogiannis SG.
Front Physiol. 21;8:156, 2017. (Impact Factor=3.201, Citations=2)
10. **Systematic review and meta-analysis of vascular endothelial growth factor (VEGF) as a biomarker for malignant pleural effusions.**
Fafliora E, **Hatzoglou C**, Gourgoulialis KI, Zarogiannis S.
Physiological Reports. 4 (24), 2016. (Citations=8)
11. **Influence of AQP1 on cell adhesion, migration, and tumor sphere formation in malignant pleural mesothelioma is substratum- and histological-type dependent.**
Jagirdar RM, Apostolidou E, Molyvdas PA, Gourgoulialis KI, **Hatzoglou C**, Zarogiannis SG.
Am J Physiol Lung Cell Mol Physiol. 15;310(6):L489-L495, 2016. (Impact Factor=4.060, Citations=13)
12. **Transcriptional over-expression of chloride intracellular channels 3 and 4 in malignant pleural mesothelioma.**
Tasiopoulou V, Magouliotis D, Solenov EI, Vavougios G, Molyvdas PA, Gourgoulialis KI, **Hatzoglou C**, Zarogiannis SG.
Comput Biol Chem. 59:111-116, 2015. (Impact Factor=1.581, Citations=8)

13. **Computational genomic analysis of PARK7 interactome reveals high BBS1 gene expression as a prognostic factor favoring survival in malignant pleural mesothelioma.**
Vavougiou GD, Solenov EI, **Hatzoglou C**, Baturina GS, Katkova LE, Molyvdas PA, Gourgoulianis KI, Zarogiannis SG.
Am J Physiol Lung Cell Mol Physiol. 1;309(7):L677-L686, 2015. (Impact Factor=4.060, Citations=29)
14. **Airways microbiota: Hidden Trojan horses in asbestos exposed individuals?**
Magouliotis DE, Tasiopoulou VS, Molyvdas PA, Gourgoulianis KI, **Hatzoglou C**, Zarogiannis SG.
Med Hypotheses. 83(5):537-540, 2014. (Impact Factor=1.322, Citations=2)
15. **VEGF increases the permeability of sheep pleura ex vivo through VEGFR2 stimulation.**
Peppas VI, Arsenopoulou ZV, Zarogiannis SG, Deligiorgi T, Jagirdar R, Makantasis I, Stefanidis I, Liakopoulos V, Molyvdas PA, Gourgoulianis KI, **Hatzoglou C**.
Cytokine. 69(2):284-288, 2014. (Impact Factor=3.078, Citations=4)
16. **Role of Histamine in Altering Fluid Recycling in Normaland Post-Traumatic Rabbit Peritoneum.**
Kouritas VK, Tepetes K, Spyridakis M, Theodosopoulou KV, Gourgoulianis KI, Molyvdas PA, **Hatzoglou C**.
Inflammation. 37(2):534-541, 2014. (Impact Factor=2.939, Citations=1)
17. **Gene expression profile of aquaporin 1 and associated interactors in malignant pleural mesothelioma.**
Jagirdar R, Solenov EI, **Hatzoglou C**, Molyvdas PA, Gourgoulianis KI, Zarogiannis SG.
Gene. 15;517(1):99-105, 2013. (Impact Factor=2.638, Citations=14)
18. **Endothelin-1 Acutely Reduces the Permeability of Visceral Sheep Peritoneum In Vitro Through Both Endothelin-A and Endothelin-B Receptors.**
Kourti P, Zarogiannis SG, Liakopoulos V, Karioti A, Eleftheriadis T, **Hatzoglou C**, Gourgoulianis K, Molyvdas PA, Stefanidis I.
Artif Organs. 37(3):308-12, 2013. (Impact Factor=2.379, Citations=5)
19. **IGF-1 alters the human parietal pleural electrochemical profile by inhibiting ion trans-cellular transportation after interaction with its receptor.**
Kouritas VK, Ioannou M, Desimonas N, Gourgoulianis KI, Molyvdas PA, **Hatzoglou C**.
Growth Horm. IGF Res. 23(1-2):8-12, 2013. (Impact Factor=2.167, Citations=1)
20. **Pleural fluid protein is inversely correlated with age in uncomplicated parapneumonic pleural effusions.**
Zarogiannis SG, Tsilioni I, **Hatzoglou C**, Molyvdas PA, Gourgoulianis KI.
Clin Biochem. 46(4-5):378-380, 2013. (Impact Factor=2.430, Citations=6)
21. **Matrix metalloproteinases 2 and 9 reduce epithelial sodium channel (ENaC) activity at pleural mesothelium.**
Apostolidou E, Gourgoulianis K, Molyvdas PA, **Hatzoglou C**.
Journal of Physiology and Pathophysiology. 4(1):7-10, 2013.
22. **Nonsteroidal anti-inflammatory drugs (NSAIDs) alter the human mesothelial pleural permeability via ion cellular transportation by inhibiting prostaglandin synthesis.**
Kouritas V, Zisis C, Bellenis I, Gourgoulianis K, Molyvdas PA, **Hatzoglou C**.
Respiration. 84(1):62-68, 2012. (Impact Factor= 2.935, Citations=4)
23. **Matrix metalloproteinases 2 and 9 increase permeability of sheep pleura in vitro.**

- Apostolidou E, Paraskeva E, Gourgoulisanis K, Molyvdas PA, **Hatzoglou C**. **BMC Physiology**. 12(1):2, 2012. (Citations=9)
24. **Permeability of the arachnoid and pia mater. The role of ion channels in the leptomeningeal physiology.**
Filippidis AS, Zarogiannis SG, Ioannou M, Gourgoulisanis K, Molyvdas PA, **Hatzoglou C**. **Childs Nerv Syst**. 28(4):533-40, 2012. (Impact Factor=1.327, Citations=3)
25. **Salbutamol modulation of ion transport in sheep parietal pleura is protein dependent.**
S. Zarogiannis, A. Filippidis, **C. Hatzoglou**, P. A. Molyvdas, K. Gourgoulisanis. **Biol. Pharm. Bull**. 34(12): 1874-1876, 2011. (Impact Factor=1.694, Citations=3)
26. **Pleural transport physiology: insights from biological marker measurements in transudates.**
Apostolidou E, Tsilioni I, **Hatzoglou C**, Molyvdas PA, Gourgoulisanis KI. **Open Respir Med J**. 5:70-72, 2011. (Citations=4)
27. **Postmortem image analysis of sheep cortical leptomeningeal space and vasculature: theoretical implications on brain surface dialysis.**
Filippidis A, S. Zarogiannis, V. Liakopoulos, K. Gourgoulisanis, P.A. Molyvdas, **C. Hatzoglou**. **ASAIO J**. 57(5):388-394, 2011. (Impact Factor=2.494)
28. **Insulin-induced electrochemical changes in pleura are associated with the location within the pleural cavity.**
V.K. Kouritas, M. Ioannou, K.I. Gourgoulisanis, P.A. Molyvdas, **C. Hatzoglou**. **Exp Clin Endocrinol Diabetes**. 119(4): 252-256, 2011. (Impact Factor=1.927, Citations=1)
29. **Effect of histamine on the electrophysiology of the human parietal pleura.**
V.K. Kouritas, A. Tsantsaridou, K. Tepetes, N. Tsilimingas, K.I. Gourgoulisanis, P.A. Molyvdas, **C. Hatzoglou**. **Mol Cell Endocrinol**. 332(1-2): 271-276, 2011. (Impact Factor=3.693, Citations=8)
30. **Evidence for non genomic action of 17beta estradiol on transepithelial resistance of human fetal membranes.**
C. Verikouki, **C. Hatzoglou**, A.I. Zavos, K.I. Gourgoulisanis, P.A. Molyvdas, A. Kallitsaris, I. E. Messinis. **J Endocrinol Invest**. 34(7): 510-514, 2011. (Impact Factor=3.439)
31. **Permeability alterations after surgical trauma in normal rabbit peritoneum.**
V.K. Kouritas, K. Tepetes, G. Christodoulides, M. Ioannou, M. Spyridakis, K.I. Gourgoulisanis, P.A. Molyvdas, **C. Hatzoglou**. **Eur Surg Res** 45(2): 113-119, 2010. (Impact Factor=1.629, Citations=6)
32. **Insulin-induced electrophysiology changes in human pleura are mediated via its receptor.**
V.K. Kouritas, M. Ioannou, C.N. Foroulis, N. Desimonas, K. Evaggelopoulos, K.I. Gourgoulisanis, P.A. Molyvdas, **C. Hatzoglou**. **Exp Diabetes Res**. 2010:853176, 2010. (Impact Factor=4.325, Citations=6)
33. **Dexamethasone acutely accelerates pleural fluid absorption in mice hydrothoraces.**
S. Zarogiannis, I. Psallidas, **C. Hatzoglou**, K.I. Gourgoulisanis, I. Kalomenidis. **J Physiol Sci**. 60(4): 299-302, 2010. (Impact Factor=3.341, Citations=8)
34. **Role of electrolytes and glucose in the insulin-induced electrochemical effect in sheep pleura.**
V.K. Kouritas, **C. Hatzoglou**, K.I. Gourgoulisanis, P.A. Molyvdas.

- Exp Clin Endocrinol Diabetes** 118(5): 328-332, 2010. (Impact Factor=1.927, Citations=3)
35. **Pleural electrophysiology alterations in spontaneous pneumothorax patients.**
V.K. Kouritas, C.N. Foroulis, M Ioannou, G. Kalafati, N. Tsilimingas, K.I. Gourgoulisanis, P.A. Molyvdas, **C. Hatzoglou.**
Interact Cardiovasc Thorac Surg. 10(6):958-961, 2010. (Impact Factor=1.931, Citations=4)
36. **Insulin alters the permeability of sheep pleura.**
V.K. Kouritas, **C. Hatzoglou**, M. Ioannou, K.I. Gourgoulisanis, P.A. Molyvdas.
Exp Clin Endocrinol Diabetes. 118(5): 304-309, 2010. (Impact Factor=1.927, Citations=8)
37. **Transmembrane resistance and histology of isolated sheep leptomeninges.**
A. Filippidis, S. Zarogiannis, M. Ioannou, K.I. Gourgoulisanis, P.A. Molyvdas, **C. Hatzoglou.**
Neurol Res. 32(2): 205-208, 2010. (Impact Factor=1.449, Citations=3)
38. **Effect of cimetidine on the electrophysiologic profile of isolated visceral sheep peritoneum.**
V. Liakopoulos, S. Zarogiannis, P. Kourti, **C. Hatzoglou**, A. Karioti, S. Arampatzis, M. Giannopoulou, C. Musso, K.I. Gourgoulisanis, P.A. Molyvdas, I. Stefanidis.
Adv Perit Dial. 25: 20-23, 2009. (Citations=2)
39. **Spironolactone increases permeability of visceral sheep peritoneum.**
Karioti A, **C. Hatzoglou**, S. Zarogiannis, T. Deligiorgi, P. Kourti, M. Giannopoulou, S Arampatzis, V. Liakopoulos, K.I. Gourgoulisanis, P.A. Molyvdas, I. Stefanidis.
Adv Perit Dial. 25: 16-19, 2009. (Citations=3)
40. **Pleural electrophysiology variations according to location in pleural cavity.**
V.K. Kouritas, **C. Hatzoglou**, K.I. Gourgoulisanis, P.A. Molyvdas.
Interact Cardiovasc Thorac Surg. 9(3): 391-394, 2009. (Impact Factor=1.931, Citations=8)
41. **Dexamethasone decreases the transmesothelial electrical resistance of the parietal and visceral pleura.**
S. Zarogiannis, T. Deligiorgi, I. Stefanidis, V. Liakopoulos, K.I. Gourgoulisanis, P.A. Molyvdas, **C. Hatzoglou.**
J Physiol Sci. 59(4): 335-339, 2009. (Impact Factor=3.341, Citations=5)
42. **Rapid effect of dexamethasone on the permeability of visceral sheep peritoneum.**
A. Karioti, **C. Hatzoglou**, S. Zarogiannis, T. Deligiorgi, P. Kourti, V. Liakopoulos, M. Giannopoulou, K.I. Gourgoulisanis, P.A. Molyvdas, I. Stefanidis.
Adv Perit Dial. 24: 2-6, 2008. (Citations=4)
43. **Human parietal pleura present electrophysiology variations according to location in pleural cavity.**
V.K. Kouritas, **C. Hatzoglou**, C.N. Foroulis, K.I. Gourgoulisanis.
Interact Cardiovasc Thorac Surg. 7(4): 544-547, 2008. (Impact Factor=1.931, Citations=21)
44. **Rapid effect of progesterone on transmesothelial resistance of human fetal membranes: evidence for non-genomic action.**
C. Verikouki, **C. Hatzoglou**, K. Gourgoulisanis, P.A. Molyvdas, A. Kallitsaris, I. Messinis.
Clin Exp Pharmacol Physiol. 35(2): 174-179, 2008. (Impact Factor=2.336, Citations=13)
45. **Effect of sodium-potassium pump inhibition by ouabain on the permeability of isolated visceral sheep peritoneum.**

- S. Zarogiannis, V. Liakopoulos, **C. Hatzoglou**, P. Kourti, K. Vogiatzidis, S. Potamianos, T. Eleftheriadis, K. Gourgoulialis, P.A. Molyvdas, I. Stefanidis.
Adv Perit Dial. 23: 43-47 2007. (Citations=8)
46. **Effect of Endothelin-1 on the transmesothelial resistance of isolated visceral sheep peritoneum.**
P. Kourti, S. Zarogiannis, V. Liakopoulos, **C. Hatzoglou**, M. Giannopoulou, I. Chronopoulou, P. R. Mertens, S. Potamianos, K. Gourgoulialis, P.A. Molyvdas, I. Stefanidis.
Adv Perit Dial. 23: 38-42, 2007. (Citations=5)
47. **mu-Opioid stimulation of isolated parietal sheep peritoneum decreases peritoneal permeability in vitro.**
S. Zarogiannis, K. Vogiatzidis, **C. Hatzoglou**, V. Liakopoulos, S. Potamianos, T. Eleftheriadis, S. Dovas, P. Kourti, K. Gourgoulialis, P.A. Molyvdas, I. Stefanidis.
Adv Perit Dial. 23: 34-37, 2007. (Citations=3)
48. **Low glucose level and pH alters the electrochemical function of human parietal pleura.**
V. Kouritas, **C. Hatzoglou**, C.N. Foroulis, A. Hevas, K.I. Gourgoulialis, P.A. Molyvdas.
Eur Respir J. 30(2): 354-357, 2007. (Impact Factor=11.807, Citations=17)
49. **Amiloride sensitive sodium channels on the parietal human peritoneum: evidence by Ussing-type chamber experiments.**
I. Stefanidis, V. Liakopoulos, P. Kourti, S. Zarogiannis, A. Poultsidi, P.R. Mertens, M. Salmas, **C. Hatzoglou**, K Gourgoulialis, PA Molyvdas.
ASAIO J. 53(3): 335-338, 2007. (Impact Factor=2.494, Citations=18)
50. **Development of an egg-white bioassay for monitoring biotin levels in urine and serum.**
S. Zarogiannis, V. Liakopoulos, **C. Hatzoglou**, K. Vogiatzidis, M. Salmas, I. Stefanidis, K. Gourgoulialis, P.A. Molyvdas.
Anal Sci. 23(5): 593-595, 2007. (Impact Factor=1.618, Citations=1)
51. **Comparison of the electrophysiological properties of the isolated sheep costal and diaphragmatic parietal pleura.**
S. Zarogiannis, **C. Hatzoglou**, I. Stefanidis, M. Ioannou, E. Paraskeva, K. Gourgoulialis, P.A. Molyvdas.
Clin Exp Pharmacol Physiol. 34(1-2): 129-131, 2007. (Impact Factor=2.336, Citations=20)
52. **The contribution of ascorbic acid and dehydroascorbic acid to the protective role of pleura during inflammatory reactions.**
E. Gogou, **C. Hatzoglou**, V. Chamos, S. Zarogiannis, K.I. Gourgoulialis, P.A. Molyvdas.
Med Hypotheses. 68(4): 860-863, 2007. (Impact Factor=1.322, Citations=8)
53. **Inhibition by mercuric chloride of aquaporin-1 in the parietal sheep peritoneum: An electrophysiological study.**
V. Liakopoulos, S. Zarogiannis, **C. Hatzoglou**, P. Kourti, A. Poultsidi, T. Eleftheriadis, KI Gourgoulialis, PA Molyvdas, I. Stefanidis.
Adv Perit Dial. 22: 7-10, 2006. (Citations=5)
54. **Effect of adrenaline on transepithelial resistance of isolated sheep pleura.**
S. Zarogiannis, **C. Hatzoglou**, I. Stefanidis, G. Matafia, K. Vogiatzidis, K. Gourgoulialis, P.A. Molyvdas.
Respir Physiol Neurobiol. 28;150(2-3): 165-172, 2006. (Impact Factor=1.582, Citations=18)

55. **Mu-Opioid influence on transmesothelial resistance of isolated sheep pleura and parietal pericardium.**
K. Vogiatzidis, **C. Hatzoglou**, S. Zarogiannis, G. Matafia, K.I Gourgoulianis, P.A. Molyvdas.
Eur J Pharmacol. 20;530(3): 276-280, 2006. (Impact Factor=3.170, Citations=19)
56. **Influence of the sodium transport inhibition by amiloride on the transmesothelial resistance of isolated visceral sheep peritoneum.**
S. Zarogiannis, P. Kourti, **C. Hatzoglou**, V. Liakopoulos, A. Poultsidi, KI Gourgoulianis, PA Molyvdas, I. Stefanidis.
Adv Perit Dial. 21: 5-8, 2005. (Citations=17)
57. **Enhancement of the transmesothelial resistance of the parietal sheep peritoneum by epinephrine in vitro: Ussing-type chamber experiments.**
I. Stefanidis, S. Zarogiannis, **C. Hatzoglou**, V. Liakopoulos, P. Kourti, A. Poultsidi, P.R. Mertens, K Gourgoulianis, PA Molyvdas.
Artif Organs. 29(11): 919-922, 2005. (Impact Factor=2.379, Citations=16)
58. **Functional similarities between pleura and the renal proximal tubule - membrane and cellular considerations.**
K.I. Gourgoulianis, **C. Hatzoglou**, P.A. Molyvdas.
Med Hypotheses. 64(1): 83-85, 2005. (Impact Factor=1.322, Citations=2)
59. **Effect of adrenaline on electrophysiological profile of isolated visceral sheep peritoneum.**
S. Zarogiannis, I. Stefanidis, **C. Hatzoglou**, V. Liakopoulos, KI Gourgoulianis, PA Molyvdas.
Adv Perit Dial. 20: 23-26, 2004. (Citations=15)
60. **The major route for absorption of fluid from the pleural space.**
K.I. Gourgoulianis, **C. Hatzoglou**, P.A. Molyvdas.
Lymphology. 35(3): 97-98, 2002. (Impact Factor=1.921, Citations=12)
61. **Effect of amiloride in human and sheep parietal pleura.**
S. Sarkos, **C. Hatzoglou**, J. Dahabre, K.I. Gourgoulianis, P.A. Molyvdas.
Respir Physiol Neurobiol. 30;132: 233-237, 2002. (Impact Factor=1.582, Citations=34)
62. **Rapid effects of 17 β estradiol and progesterone on sheep visceral and parietal pleura via nitric oxide pathway.**
C. Hatzoglou, K.I. Gourgoulianis, A. Hatzoglou, E. Castanas, P.A. Molyvdas.
J Appl Physiol. 93:752-758, 2002. (Impact Factor=3.140, Citations=38)
63. **Effects of SNP, ouabain, and amiloride on electrical potential profile of isolated sheep pleura.**
C. Hatzoglou, K.I. Gourgoulianis, P.A. Molyvdas.
J Appl Physiol. 90 (4): 1565-1569, 2001. (Impact Factor=3.140, Citations=65)
64. **Antiproliferative and receptor binding properties of alpha- and beta- casomorphins in the T47D human breast cancer cell line.**
A. Hatzoglou, E. Bakogeorgou, **C. Hatzoglou**, P.M. Martin, E. Castanas.
Eur J Pharmacol. 29;310 (2-3): 217-223, 1996. (Impact Factor=3.170, Citations=62)

Επιστημονικές Εργασίες Κλινικής Έρευνας

Σύνολο εργασιών: 23

Σύνολο impact factor: 28.9355

Σύνολο βιβλιογραφικών αναφορών: 232

1. **Risk Assessment for Self Reported Obstructive Sleep Apnea and Excessive Daytime Sleepiness in a Greek Nursing Staff Population.**
Alexandropoulou A, Vavougiou GD, **Hatzoglou C**, Gourgoulouianis KI, Zarogiannis SG. **Medicina** (Kaunas). 12;55(8), 2019. (Impact Factor=1.467)
2. **Mesothelioma Mortality Rates in Greece for the Period 2005-2015 Is Increased Compared to Previous Decades.**
Gogou E, **Hatzoglou C**, Zarogiannis SG, Malli F, Jagirdar RM, Gourgoulouianis KI. **Medicina** (Kaunas). 30;55(8), 2019. (Impact Factor=1.467)
3. **Chronic Obstructive Pulmonary Disease as a Main Factor of Premature Aging.**
Karametos I, Tsiboli P, Togousidis I, **Hatzoglou C**, Giamouzis G, Gourgoulouianis KI. **Int J Environ Res Public Health**. 13;16(4), 2019. (Impact Factor=2.468)
4. **Effects of varenicline therapy in combination with advanced behavioral support on smoking cessation and quality of life in inpatients with acute exacerbation of COPD, bronchial asthma, or community-acquired pneumonia: A prospective, open-label, preference-based, 52-week, follow-up trial.**
Politis A, Ioannidis V, Gourgoulouianis KI, Daniil Z, **Hatzoglou C**. **Chron Respir Dis**. 15(2):146-156, 2018. (Impact Factor=2.885, Citations=6)
5. **Ergospirometry Findings in Wind Instrument Players and Opera Singers.**
Ksinopoulou H, **Hatzoglou C**, Daniil Z, Gourgoulouianis K, Karetsi H. **Int J Occup Environ Med**. 8(1):60-1, 2017. (Citations=1)
6. **Respiratory function in vocal soloists, opera singers and wind instrument musicians.**
Ksinopoulou H, **Hatzoglou C**, Daniil Z, Gourgoulouianis K, Karetsi H. **Med Lav**. 13;107(6):437-443, 2016. (Citations=1)
7. **COPD patients' medical care and support in Greece during financial crisis.**
Mitonas G, Juvana A, Daniil Z, **Hatzoglou C**, Gourgoulouianis KI. **Inter J Gen Med**. 10;9: 401-7, 2016. (Citations=3)
8. **COPD characteristics and socioeconomic burden in Hellenic correctional institutions.**
Bania EG, Daniil Z, **Hatzoglou C**, Alexopoulos EC, Mitsiki E, Gourgoulouianis KI. **Int J Chron Obstruct Pulmon Dis**. 12;11:341-349, 2016. (Impact Factor=3.274, Citations=3)
9. **A Qualitative Content Analysis of Spirituality and Religiosity amongst Greek COPD Patients.**
E Tzounis, T Kerenidi, Z Daniil, **C Hatzoglou**, E Kotrotsiou, K Gourgoulouianis **Religions**. 7(3):22, 2016. (Citations=6)
10. **An initial investigation of smokers' urges to smoke and their exercise intensity preference: A mixed methods approach.**
N Zourbanos, A Hatzigeorgiadis, A Tsiami, Tzatzaki, K Georgakouli, E Manthou, M Goudas, A Jamurtas, **C Hatzoglou**, N Chatzisarantis, M Hassandra, Y Theodorakis. **Cogent Medicine**. 3: 1149043, 2016. (Citations=13)
11. **Effects of smoking cessation on serum leptin and adiponectin levels.**
Kryfti M, Dimakou K, Toumbis M, Daniil Z, **Hatzoglou C**, Gourgoulouianis KI. **Tob Induc Dis**. 3;13:30, 2015. (Impact Factor=1.9, Citations=13)
12. **Psychological profile of Greek doctors: differences among five specialties.**
Pappas P, Gouva M, Gourgoulouianis K, **Hatzoglou C**, Kotrotsiou E. **Psychol Health Med**. 24:1-9, 2015. (Impact Factor=1.603, Citations=6)

13. **Assessment of health level and socio-economic characteristics of people working in the shipbuilding industry: a control group study.**
Koulouri A, Roupa Z, Sarafis P, **Hatzoglou C**, Gourgoulialis K.
Glob J Health Sci. 9;7(2):38443, 2014. (Citations=2).
14. **Telemetric detection of chronic obstructive pulmonary disease and investigation of quality of life for people working in shipbuilding industry.**
Koulouri A, Gourgoulialis K, **Hatzoglou C**, Roupa Z.
Acta Inform Med. 22(5):315-319, 2014. (Citations=3)
15. **Social Influence and Smoking Habit in Adolescent.**
A Vasilopoulos, K Gourgoulialis, C Hatzoglou, Z Roupa.
Health Science Journal. 9;2:5, 2015. (Citations=3)
16. **Juvenile (age 13-18) smoking incidence determinants in Greece.**
Vasilopoulos A, Gourgoulialis K, **Hatzoglou C**, Roupa Z.
Int J Nurs Pract. 13;21(5):550-555, 2015. (Impact Factor=1.189, Citations=3).
17. **Clinical phenotypes related to smoking cessation.**
M. Minas, E. Apostolidou, I. Goudouva, E. Makris, K. Gourgoulialis, **C. Hatzoglou.**
J Subst Abuse Treat. 44(3):288-294, 2013. (Impact Factor=2.542, Citations=2)
18. **Two-year mortality of patients with COPD in primary health care: an observational study.** Minas M, Verrou-Katsarou I, Mystridou P, Apostolidou E, **Hatzoglou C**, Gourgoulialis Kl.
Int J Gen Med 5:815-822, 2012. (Citations=14)
19. **Prisoners and cigarettes or «imprisoned in cigarettes»? What helps prisoners quit smoking?**
E. Makris, K. Gourgoulialis, **Hatzoglou C.**
BMC Public Health. 12(1):508, 2012. (Impact Factor=2.567, Citations=17)
20. **Comparison of a network of primary care physicians and an open spirometry programme for COPD diagnosis.**
V. Konstantikaki, K. Kostikas, M. Minas, G. Batavanis, Z. Daniil, K.I. Gourgoulialis, **C. Hatzoglou.**
Respir Med. 105(2): 274-281, 2011. (Impact Factor=3.237, Citations=28)
21. **COPD prevalence and the differences between newly and previously diagnosed COPD patients in a spirometry program.**
M. Minas, **C. Hatzoglou**, E. Karetsi, A.I. Papaioannou, K. Tanou, P. Tsaroucha, E. Gogou, K.I.Gourgoulialis, K. Kostikas.
Prim Care Respir J. 19(4): 363-370, 2010. (Citations=58)
22. **Body composition in severe refractory asthma: comparison with COPD patients and healthy smokers.**
M. Minas, A.I. Papaioannou, A. Tsaroucha, Z. Daniil, **C. Hatzoglou**, M. Sgantzou, K.I. Gourgoulialis, K. Kostikas.
PLoS One. 6;5(10): e 13233, 2010. (Impact Factor=2.766, Citations=17)
23. **Surveillance study of vector species on board passenger ships, risk factors related to infestations.**
V.A. Mouchtouri, R. Anagnostopoulou, A. Samanidou-Voyadjoglou, K. Theodoridou, **C. Hatzoglou**, J. Kremastinou, C. Hadjichristodoulou.

BMC Public Health. 27(8): 100, 2008. (Impact Factor=2.567, Citations=33)

Ανασκοπήσεις

Σύνολο εργασιών: 4

Σύνολο impact factor: 9.463

Σύνολο βιβλιογραφικών αναφορών: 34

1. **Mechanisms of engineered nanoparticle induced neurotoxicity in *Caenorhabditis elegans*.**
Sinis SI, Gourgoulisanis KI, **Hatzoglou C**, Zarogiannis SG.
Environ Toxicol Pharmacol. 22(67):29-34, 2019. (Impact Factor=3.061)
2. **Carbon Nanotubes and Other Engineered Nanoparticles Induced Pathophysiology on Mesothelial Cells and Mesothelial Membranes.**
Sinis SI, **Hatzoglou C**, Gourgoulisanis KI, Zarogiannis SG.
Front Physiol. 29(9):295, 2018. (Impact Factor=3.201, Citations=3)
3. **Physiology of pericardial fluid production and drainage.**
Vogiatzidis K, Zarogiannis SG, Aidonidis I, Solenov EI, Molyvdas PA, Gourgoulisanis KI, **Hatzoglou C**.
Front Physiol. 18;6:62, 2015. (Impact Factor=3.201, Citations=31)
4. **The Effect Of Family And Social Environment On Smoking Behaviour In Adolescence.**
Z Roupa, A Vasilopoulos, **C Hatzoglou**, K Gourgoulisanis, A Kefaliakos, EA Mechili, O Archangelidi, E Mentzakis, M Diomidous.
European Scientific Journal. 12;2:62-80, 2016.

Γράμματα στον εκδότη

Σύνολο εργασιών: 8

Σύνολο impact factor: 128.276

Σύνολο βιβλιογραφικών αναφορών: 27

1. **Yellow nail syndrome chylous pleural effusions: defective lymph valves involved?**
S. Zarogiannis, **C. Hatzoglou**, K.I. Gourgoulisanis, P.A. Molyvdas.
Chest. 134(6): 1353, 2008. (Impact Factor=9.657, Citations=7)
2. **Environmental asbestos exposure alters the male: female ratio in patients with pleural mesothelioma.**
E. Gogou, T. Kerenidi, V. Chamos, **C. Hatzoglou**, K.I. Gourgoulisanis.
Respirology. 13(6): 931, 2008. (Impact Factor=4.756)
3. **Existence of Na⁺-K⁺ ATPase in sheep visceral and parietal pleura.**
S. Zarogiannis, K.I. Gourgoulisanis, P.A. Molyvdas, **C. Hatzoglou**.
Respir Physiol Neurobiol. 164(3): 289, 2008. (Impact Factor=1.773, Citations=2)
4. **Adrenergic influence on the permeability of sheep diaphragmatic parietal pleura**
S. Zarogiannis, **C. Hatzoglou**, I. Stefanidis, V. Liakopoulos, K. Gourgoulisanis, P.A. Molyvdas.
Respiration. 74(1): 118-120, 2007. (Impact Factor=2.935, Citations=10)
5. **Lymphangioliomyomatosis.**
S. Zarogiannis, **C. Hatzoglou**, P.A. Molyvdas, K.I. Gourgoulisanis.
Eur Respir J. 28(6): 1284, 2006. (Impact Factor=11.807, Citations=1)
6. **Role of human visceral pleura in pleural fluid turnover: Need for morphological evidence of lymphatic stomata.**
S. Zarogiannis, **C. Hatzoglou**, K.I. Gourgoulisanis, P.A. Molyvdas.

- Chin Med J.** 5;119(17): 1495-1496, 2006. (Impact Factor=1.596, Citations=2)
7. **Pleural cavity exploitation in beta-agonist-treated ARDS patients.**
S. Zarogiannis, **C. Hatzoglou**, K.I. Gourgoulisanis, P.A. Molyvdas.
Am J Respir Crit Care Med. 1;173(11): 1291, 2006. (Impact Factor=16.494)
8. **Hypertonic saline for cystic fibrosis.**
S. Zarogiannis, **C. Hatzoglou**, K.I. Gourgoulisanis.
N Engl J Med. 354(17): 1848-1851, 2006. (Impact Factor=79.258, Citations=5)

Β. Επιστημονικές εργασίες σε Ελληνικά ιατρικά περιοδικά με κριτική επιτροπή

Σύνολο εργασιών: 18

Σύνολο βιβλιογραφικών αναφορών: 5

Άρθρα σύνταξης: 1

Πρωτότυπες Ερευνητικές Εργασίες: 8

Ανασκοπήσεις: 8

Συγγραφή σε κλινικές κατευθυντήριες οδηγίες: 1

Γ. Μονογραφίες

Διδακτορική διατριβή με θέμα «Φυσιολογία υπεζωκοτικής κοιλότητας. Επιδράσεις αμιλορίδης, ουαμπαΐνης, νιτροπρωσσικού νατρίου, 17β οιστραδιόλης και προγεστερόνης στη διακίνηση του υπεζωκοτικού υγρού», 2002.

Δ. Βιβλία

Συμμετοχή στη συγγραφή ενός κεφαλαίου σε διεθνές βιβλίο.

Συμμετοχή στη συγγραφή εννέα κεφαλαίων σε ελληνικά βιβλία.

Συμμετοχή στην επιμέλεια έκδοσης στα ελληνικά τριών διεθνών βιβλίων.

Μετάφραση δύο κεφαλαίων διεθνών βιβλίων.

Συμμετοχή στη συγγραφή ενός κεφαλαίου σε βιβλίο πρακτικών συνεδρίων.

Ε. Ανακοινώσεις σε Ευρωπαϊκά και Διεθνή συνέδρια

Ενενήντα οχτώ (104) προφορικές και αναρτημένες ανακοινώσεις σε Συνέδρια Βασικής Έρευνας, Αναπνευστικά, Νεφρολογικά και Γενικής Ιατρικής.

ΣΤ. Ανακοινώσεις σε Ελληνικά συνέδρια

Εκατόν είκοσι εννέα (129) προφορικές και αναρτημένες ανακοινώσεις σε Βασικής Έρευνας, Αναπνευστικά, Νεφρολογικά και Γενικής Ιατρικής Συνέδρια.

Ζ. Συμμετοχή σε ενενήντα έξι (96) σεμινάρια – συνέδρια ως προσκεκλημένη ομιλήτρια

Η. Συντονίστρια σαράντα ένα (41) σε στρογγυλές τράπεζες και άλλες επιστημονικές εκδηλώσεις

ΚΛΙΝΙΚΟ ΕΡΓΟ

Οργάνωση και υπευθυνότητα λειτουργίας του Ιατρείου Διακοπής Καπνίσματος της Πνευμονολογικής Κλινικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας από το 2004 μέχρι σήμερα. Το ιατρείο εντάσσεται στη λειτουργία των τακτικών εξωτερικών ιατρείων του Πανεπιστημιακού Νοσοκομείου Λάρισας, δέχεται ασθενείς μία φορά την εβδομάδα και έχει περίπου 400 επισκέψεις κάθε χρόνο.

Σε συνεργασία με την Πνευμονολογική Κλινική του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας συμμετείχα ενεργά σε πρόγραμμα για την έγκαιρη διάγνωση της χρόνιας αποφρακτικής πνευμονοπάθειας (ΧΑΠ) και είχα το συντονισμό του προγράμματος από το 2006-2010 και το 2013-14.