

## Βιογραφικό σημείωμα

**Όνοματεπώνυμο:** Λυμπεράκη Ευγενία

**Ιδιότητα:** Δρ Χημικός - Βιοχημικός,

**Ακαδημαϊκός τίτλος:** Μέλος ΔΕΠ ΔΙΠΑΕ

**Διεύθυνση εργασίας:** Τμήμα Βιοιατρικών Επιστημών, Σχολή Επαγγελματιών Υγείας, Διεθνές Πανεπιστήμιο Ελλάδος, 57400, Σίνδος, Θεσσαλονίκη

**Τηλ.:** 2310 013882, 6946763034

**E-mail:** [evlimper@ihu.gr](mailto:evlimper@ihu.gr), [evlimper@gmail.com](mailto:evlimper@gmail.com)

### ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ - ΤΙΤΛΟΙ ΣΠΟΥΔΩΝ

---

- 1980: Αποφοίτησα από τη Γερμανική Σχολή Θεσσαλονίκης και απόκτησα το Ελληνικό και το Γερμανικό απολυτήριο με βαθμό «Άριστα».
- 1980: Εισαγωγή μετά από Πανελλήνιες κατατακτήριες εξετάσεις (10η κατά σειρά επιτυχίας) στο Χημικό Τμήμα της Φυσικομαθηματικής Σχολής του Α.Π.Θ.
- 1985: Αποφοίτησα από το Χημικό Τμήμα. Πτυχίο Χημείας ΦΜΣ του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης με βαθμό «Λίαν καλώς».
- 1989: Μετά από επιτυχείς εξετάσεις, απόκτησα τον τίτλο Ειδικού Μεταπτυχιακού Υποτρόφου (Ε.Μ.Υ.)
- 1990: Υποστήριξα με βαθμό «Άριστα» τη διδακτορική μου διατριβή στο Εργαστήριο Βιολογικής Χημείας του Ιατρικού Τμήματος της Σχολής Επιστημών Υγείας του Α.Π.Θ., με θέμα: «*Η δεϋδρογονάση των δ-φωσφορικών εξοζών στον άνθρωπο*»

### ΔΙΔΑΚΤΙΚΟ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΕΡΓΟ

- 1987-89: δίδαξα στην αναγνωρισμένη από το κράτος Τεχνική Επαγγελματική Σχολή ΠΑΣΤΕΡ τα μαθήματα «Φυσική» και «Χημεία», σε μαθητές του Τμήματος Βοηθών Ιατρικών και Βιολογικών Εργαστηρίων (αντίστοιχο του Τμήματος Ιατρικών Εργαστηρίων των Α.Τ.Ε.Ι.Θ)
- 1988-90: συμμετείχα στη διδασκαλία των φοιτητών του Ιατρικού Τμήματος της Σχολής Επιστημών Υγείας του ΑΠΘ, στις εργαστηριακές ασκήσεις Βιολογικής Χημείας και σε φροντιστηριακά μαθήματα (Διατροφή, G6PD)
- 1990-2005: συμμετείχα στη διδασκαλία των σπουδαστών του Τμήματος Διατροφής του Α.Τ.Ε.Ι.Θ, στη βαθμίδα του επιστημονικού και του εργαστηριακού συνεργάτη, στα μαθήματα «*Ανάλυση Βιταμινών*», «*Βιταμίνες και Μέταλλα*», «*Βιταμίνες και Ανόργανα στοιχεία*», «*Βιοχημεία*», «*Παράδοση και διατροφικές συνήθειες*» και «*Γενική Χημεία*».
- 1998- 2004: συνεργάστηκα με την Ένωση Οινοπαραγωγών του Αμπελώνα της Βορείου Ελλάδος (ΕΝΟΑΒΕ Α.Ε.) σε θέματα που αφορούν:
  - Επιβλέψεις χημικών αναλύσεων στα οινοποιεία της Βορείου Ελλάδος.  
Οι αναλύσεις οίνου αφορούν προσδιορισμούς σακχάρων, ενζύμων, ιχνοστοιχείων με χρωματομετρικές, ενζυμικές μεθόδους, όπως επίσης με ατομική απορρόφηση και με υγρή χρωματογραφία και χρωματογραφία ΗΡΛC. Με μικροσκόπηση γίνεται μελέτη ιζημάτων, μηκύτων και βακτηρίων.
  - Υποστήριξη των δύο Διεθνών Διαγωνισμών Οίνου που πραγματοποιήθηκαν στη Θεσσαλονίκη.
  - Παρουσιάσεις των ελληνικών αμπελώνων και οίνων σε Έλληνες και ξένους δημοσιογράφους.
- 2005-2012: εργάστηκα ως Καθηγήτρια Εφαρμογών στο τμήμα Ιατρικών Εργαστηρίων του ΑΤΕΙΘ, με ειδικότητα Κλινική Χημεία και δίδαξα τα μαθήματα: Χημεία, Βιοχημεία και Κλινική Χημεία (Θεωρία και Εργαστηριακές ασκήσεις).
- Απρίλιος 2012-2015: εργάστηκα ως Επίκουρη Καθηγήτρια στο τμήμα Ιατρικών Εργαστηρίων του ΑΤΕΙΘ, με ειδικότητα Χημεία- Κλινική Χημεία και δίδαξα τα μαθήματα: Χημεία, Ιατρική Πυρηνική Φυσική, Βιοχημεία και Κλινική Χημεία (Θεωρία και Εργαστηριακές ασκήσεις).
- Το 2015 εκλέχθηκα αναπλήρωτρια καθηγήτρια και εργάστηκα ως αναπληρώτρια καθηγήτρια διδάσκοντας τα μαθήματα Χημεία Ιατρική Φυσική και Κλινική χημεία 1 (Ανάλυση ούρων και άλλων βιολογικών υγρών). Από το 2015 συμμετέχω στη διδασκαλία του προγράμματος μεταπτυχιακών σπουδών (ΠΜΣ) της Ιατρικής Σχολής του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου σε συνεργασία με το τμήμα Ιατρικών Εργαστηρίων του ΑΤΕΙΘ, με

τίτλο Βιοιατρικές και Μοριακές Επιστήμες στη Διάγνωση και Θεραπεία Ασθενειών, με τα μαθήματα

- Βιοχημικές χρωματογραφικές μέθοδοι με εφαρμογές στη διαγνωστική. Εφαρμογές της ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας στη διαγνωστική
- Κλινικοχημικές μέθοδοι διάγνωσης ασθενειών. Ιδιαιτερότητες και παράγοντες που επηρεάζουν τη διαδικασία επιλογής. –
- Κλινικοχημικές μέθοδοι διάγνωσης ασθενειών. Ιδιαιτερότητες και παράγοντες που επηρεάζουν τη διαδικασία επιλογής. Πρακτική άσκηση στη χρήση αναλυτών κλινικοχημικού εργαστηρίου και χρωματογραφίας HPLC.
- Βιοχημεία μεταβολισμού πρωτεϊνών Έλεγχος και ανωμαλίες μεταβολισμού
- - Βιοχημεία νεφρικής λειτουργίας. Τεχνικές Προσδιορισμού
- Οξειδωτικό Στρες. Τεχνικές Προσδιορισμού

2015-2016 Εαρινό εξάμηνο Διδασκαλία στο τμήμα χημείας του ΑΠΘ ως 407 Αναπληρωτής καθηγητής για τη διδασκαλία Εργαστηρίων Ποσοτικής Ανάλυσης

2018-2019 Χιμερινό Εξάμηνο Συμμετοχή στο ΜΠΣ της Φυσικοθεραπείας Λειτουργία Μονάδων Αποθεραπείας και Αποκατάστασης για τη διδασκαλία του μαθήματος Θεραπευτικές **Μέθοδοι Αποκατάστασης – Φαρμακολογία στην Αποκατάσταση** 3 ώρες εβδομαδιαίως

#### **ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΕΡΓΟ**

- 1986-1991: συμμετείχα σε ερευνητική ομάδα του Εργαστηρίου Βιολογικής Χημείας του Ιατρικού Τμήματος του Α.Π.Θ.
- 2007-2009: συμμετείχα σε ερευνητικό πρόγραμμα με θέμα **«Μελέτη αντιοξειδωτικών ουσιών στο αίμα σε φυσιολογικές και παθολογικές καταστάσεις»** που εγκρίθηκε από την Επιτροπή ερευνών του ΑΤΕΙΘ (Επιστημονικός Υπεύθυνος Χ. Πέτρου, διάρκεια προγράμματος 2 έτη, Αριθμός έγκρισης συμβουλίου Φ30/1527/11-9-06/ Απόφαση Επιτροπής ερευνών ΑΤΕΙ-Θ 5/12-2-2007).
- 2007-2008: συμμετείχα σε ερευνητικό πρόγραμμα με θέμα **«Πρακτική Άσκηση Φοιτητών του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλονίκης»** της ΣΕΥΠ, του ΑΤΕΙΘ, ΕΠΕΑΕΚ II.
- 2010–2015: συμμετέχω σε πρόγραμμα ΕΠΕΑΕΚII, Υποέργο **«Πρακτική Άσκηση Φοιτητών του Τ.Ε.Ι. Θεσσαλονίκης – Γ΄ Φάση»**.
- 2009– 2011: Επιστημονική Υπεύθυνος στο ερευνητικό πρόγραμμα **«Ομοκυστεΐνη και αντιοξειδωτικές ουσίες σε διάφορα βιολογικά υγρά, σε ασυμπτωματικά νεαρά άτομα με συγγενή ή επίκτητη υπερομοκυστεϊναιμία»** που εγκρίθηκε από την Επιτροπή Ερευνών του ΑΤΕΙ-Θ.
- 2009– 2011: συμμετέχω σε ερευνητικό πρόγραμμα με θέμα **«Μελέτη της επίπτωσης του ιού HPV. Ανίχνευση κυτταρομορφολογικών μεταβολών σε τραχηλικά δείγματα υγρής φάσης και μοριακή διερεύνηση ογκογόνων γονότυπων του ιού. Εκτίμηση των παραγόντων κινδύνου της HPV λοίμωξης»** που εγκρίθηκε από την Επιτροπή Ερευνών του ΑΤΕΙ-Θ.
- 2009– 2011: συμμετέχω σε ερευνητικό πρόγραμμα με θέμα **«Έλεγχος νέων ενώσεων για δυνατότητα αναστολής της αντίστροφης μεταγραφάσης του HIV (HIV1RT), με στόχο την ανάπτυξη νέων φαρμάκων για την αντιμετώπιση του AIDS»** που εγκρίθηκε από την Επιτροπή Ερευνών του ΑΤΕΙ-Θ.
- 2013– 2015: Ως επιστημονικά υπεύθυνη ερευνητικού προγράμματος με τίτλο **«ΜΕΛΕΤΗ ΤΗΣ ΕΠΙΔΡΑΣΗΣ ΤΟΥ ΑΝΤΙ-ΑΓΓΕΙΟΓΕΝΕΤΙΚΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ SORAFENIB ΣΤΗΝ ΑΝΑΓΕΝΝΗΣΗ ΗΠΑΤΟΣ ΜΕΤΑ ΑΠΟ 2/3 ΗΠΑΤΕΚΤΟΜΗ ΣΕ ΕΠΙΜΥΕΣ. ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΟΞΕΙΔΩΤΙΚΟΥ ΣΤΡΕΣ ΣΕ ΑΤΟΜΑ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΗΠΑΤΕΚΤΟΜΗ.»** Έχει εγκριθεί από το συμβούλιο του ΑΤΕΙΘ, 13η συνεδρίαση/6-7-2012, θέμα 15ο
- 2012-2013 "Διερεύνηση της ανάπτυξης του διαιτητικού αντιγόνου Neu5Gc σε ασθενείς με Διαβήτη τύπου I και II με την ανάπτυξη αυτοαντισωμάτων αντι-GAD, αντι-IA-2, αντι-IAand αντι-IRA και την παθοφυσιολογία της νόσου (έγκριση 10η Συνεδρίαση του Συμβουλίου του ΑΤΕΙΘ, 10-5-2012).
- 2012-2013 "Μελέτη ενσωμάτωσης του Neu5Gc διαιτητικού αντιγόνου και ανάπτυξης αντι-Neu5Gc αντισωμάτων σε ασθενείς με αυτοάνοσα νοσήματα και ασθενείς με καρκίνο" (έγκριση 10η Συνεδρίαση του Συμβουλίου του ΑΤΕΙΘ, 10-5-2012).
- 2016-2018 Διεπιστημονικά εργαλεία για τη βελτίωση των δημόσιων μέτρων πρόληψης κατά του καπνίσματος (SmokeFreeBrain). Το εν λόγω έργο χρηματοδοτείται στα πλαίσια του Προγράμματος έρευνας και καινοτομίας της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Horizon 2020) βάσει της ζητηθείσας

- επιχορήγησης Υπ. Αριθμ. 681120
- 2016-2017 3 ακαδημαϊκά εξάμηνα Επιστημονική Υπεύθυνος της πράξης <Πρακτική άσκηση Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης Αλεξάνδρειου ΤΕΙΘ του ΕΠ Εκπαίδευση και Δια Βίου μάθηση που συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό ταμείο και το Ελληνικό Δημόσιο
- 2018 Κατατέθηκε ερευνητικό πρόγραμμα με θέμα ΜΕΛΕΤΗ ΚΥΤΤΑΡΟΤΟΞΙΚΟΤΗΤΑΣ, ΑΙΜΟΛΥΤΙΚΗΣ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΒΑΚΤΗΡΙΑΚΗΣ ΔΡΑΣΗΣ ΚΑΙ ΟΞΕΙΔΩΤΙΚΟΥ ΣΤΡΕΣ ΒΙΟΝΑΟΣΥΝΘΕΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΓΙΑ ΟΣΤΙΚΗ ΑΝΑΓΕΝΝΗΣΗ και επιστημονική υπεύθυνο Λυμπεράκη Ευγενία στα πλαίσια των Προγραμμάτων Ενίσχυσης Έρευνας ΑΤΕΙΘ

### **ΕΙΣΗΓΗΤΡΙΑ ΣΕ ΠΤΥΧΙΑΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ**

---

Από το 2003 έως σήμερα έχω αναλάβει ως επιβλέπουσα 64 πτυχιακές εργασίες (32 ερευνητικές, και 32 βιβλιογραφικές) σπουδαστών του τμήματος Ιατρικών Εργαστηρίων ΑΤΕΙΘ. Τα αποτελέσματα των ερευνητικών πτυχιακών ανακοινώθηκαν σε συνέδρια και δημοσιεύθηκαν σε πρακτικά συνεδρίων ή/και επιστημονικά περιοδικά.

**Από το 2015 είμαι επιβλέπουσα καθηγήτρια σε 3 ερευνητικές διπλωματικές εργασίες του Μεταπτυχιακού Προγράμματος σπουδών Βιοιατρικές και Μοριακές Επιστήμες στη Διάγνωση και Θεραπεία Ασθενειών**

1. ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΤΗΣ ΑΝΤΙΜΥΛΛΕΡΙΟΥ ΟΡΜΟΝΗΣ ΣΕ ΓΥΝΑΙΚΕΣ ΜΕ ΔΙΑΓΝΩΣΜΕΝΟ ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΚΟ ΚΑΡΚΙΝΟ ΠΡΙΝ ΤΗΝ ΕΝΑΡΞΗ ΤΗΣ ΧΗΜΕΙΟΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΤΗΣ  
**Ευγενία Παληογιάννη**
2. ΜΕΤΡΗΣΗ ΚΑΙ ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΤΩΝ ΔΕΙΚΤΩΝ ΥΚΛ-40, ΤΑΥ- PROTEIN ΚΑΙ Β-ΑΜΥΛΟΕΙΔΕΣ ΜΕ ΤΑ ΚΛΙΝΙΚΑ ΣΤΑΔΙΑ ΤΗΣ ΝΟΣΟΥ ΣΕ Ε.Ν.Υ. ΑΣΘΕΝΩΝ ΜΕ ALZHEIMER Ποιμενίδου Ειρήνη
3. Μελέτη αντιβακτηριακής δράσης και οξειδωτικού στρες βιοκεραμικών νανοσωματιδίων για οστική αναγέννηση. Σύνθεση και χαρακτηρισμός αυτών. Καζέλη Κωνσταντίνα

### **ΕΞΙΔΕΙΚΕΥΣΕΙΣ**

---

- HPLC (Υγρή χρωματογραφία υψηλής ανάλυσης),
- Αναλυτής σειράς αμινοξέων (Sequencer analyzer) σε πρωτεΐνες,
- Ηλεκτροφορητικές μέθοδοι (HPEC, ισοηλεκτρικός εστιασμός, gradient ηλεκτροφόρηση μοριακού βάρους) και μέτρηση των ηλεκτροφορήσεων με ντενσιτόμετρο,
- Αυτοραδιογραφία,
- Χρήση μετρητών β- και γ- ακτινοβολίας.
- ELISA
- Βιοχημικός αναλυτής

### **ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ/ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΑ**

---

- Ελεύθερες ρίζες και αντιοξειδωτικά. – Εφαρμογές στη Θεραπεία και τη Διαγνωστική. Προσδιορισμός και συσχέτιση με παθολογικές και φυσιολογικές καταστάσεις
- Δείκτες φλεγμονής
- Νεφρική λειτουργία. Παθοφυσιολογία και θεραπευτική αντιμετώπιση προβλημάτων
- Ελεγχος βιολογικών υγρών για διαγνωστικούς σκοπούς.

### **ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ**

- Επίδραση 40ημερης ορθοδόξου χριστιανικής νηστείας στην πήξη  
*Μ. Λιάλη, Α. Μπριντζής, Ε. Βαγδατλή, Ε. Παντζιάρéλα, Β. Κωνσταντινίδου Ε. Λυμπεράκη*  
**Βραβείο προφορικής ανακοίνωσης** στο 5<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνεδριο Τεχνολόγων Ιατρικών Εργαστηρίων, Μάιος 2015,

- Διερεύνηση αντοχής εντεροβακτηριακών σε ασθενείς με σακχαρώδη διαβήτη Τύπου ΙΙ.

*A. Ψύχα, M. Χατζηδημητρίου, E. Τσερέπη-Κρίκη, Σ. Μήτκα, E. Λυμπεράκη, X. Πέτρου, K. Καζάκος.*

**Βραβείο αναρτημένης ανακοίνωσης** στο 5<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνεδριο Τεχνολόγων Ιατρικών Εργαστηρίων, Μάιος 2015,

#### ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΟ ΕΡΓΟ

---

1. **«Η δεϋδρογονάση των 6-φωσφορικών εξοζών στον άνθρωπο».** Διατριβή επί διδακτορία, Εργαστήριο Βιολογικής Χημείας Ιατρικού Τμήματος Α.Π.Θ., 1990.
2. **«Χημεία, Εισαγωγικές έννοιες»**, Λυμπεράκη Ευγενία Εκδόσεις Αλτιντζής, Τμήμα Ιατρικών Εργαστηρίων, ΑΤΕΙΘ, 2006. Εγκρίθηκαν από το Συμβούλιο Τμήματος (αριθμός απόφασης 18/12-9-2005).
3. **«Χημεία, Εργαστηριακές ασκήσεις»**, Λυμπεράκη Ευγενία, Τμήμα Ιατρικών Εργαστηρίων, ΑΤΕΙΘ, 2007. Εγκρίθηκαν από το Συμβούλιο Τμήματος (αριθμός απόφασης Φ5.1/566/25-4-2007) Εκδόσεις Αλτιντζής.
4. **«Μέθοδοι Βιοχημείας»**, Πέτρου Χρήστος, Ελευθερίου Φαίδρα, Λυμπεράκη Ευγενία, University Studio Press, Θεσσαλονίκη, 2010, Τμήμα Ιατρικών Εργαστηρίων, (Έγκριση σημειώσεων: απόφαση συμβουλίου Τμήματος 33/18-11-2008, Φ5.1/3176/18-11-2008, εγκρίσεις αγοράς βιβλίου: απόφαση συμβουλίου Τμήματος 2/23-2-2010, 3/17-5-2010)
5. **«Εργαστηριακές ασκήσεις Βιοχημείας»**, Πέτρου Χρήστος, Ελευθερίου Φαίδρα, Λυμπεράκη Ευγενία, Ψύχα Αναστασία, Τμήμα Ιατρικών Εργαστηρίων, ΑΤΕΙΘ, 2007. Εγκρίθηκαν από το Συμβούλιο Τμήματος (αριθμός απόφασης 33/18-11-08).
6. **Κλινική Χημεία Ανάλυση ούρων και άλλων Βιολογικών υγρών**, Λυμπεράκη Ευγενία, Εκδόσεις Αλτιντζής, Απρίλιος 2013

#### ΠΛΗΡΕΙΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΕ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ

---

1. **«Βιοχημικοί παράμετροι της Η6PD του ορού του αίματος ανθρώπου»**  
*E. Λυμπεράκη, E. Καστρουνή, Θ. Πέγιου, Π. Γαρδίκη, A. Τρακατέλλης.*  
Επιστ. Επετ. Τμήματος Ιατρικής Α.Π.Θ., 1992, τόμος 19.
2. **«Η διαγνωστική αξία της δεϋδρογονάσης των 6-φωσφορικών εξοζών (Η6PD) στον ορό του αίματος»**  
*E. Λυμπεράκη, E. Καστρουνή, Θ. Πέγιου, Π. Γαρδίκη, A. Τρακατέλλης.*  
Επιστ. Επετ. Τμήματος Ιατρικής Α.Π.Θ., 1992, τόμος 19.
3. **«Ο ρόλος των βιταμινών του συμπλέγματος Β στους μεταβολικούς δρόμους του κυττάρου και η σχέση τους με την μοριακή παθολογία των αβιταμινώσεων»**  
*E. Λυμπεράκη, I. Κοσμοπούλου*  
Επιστ. Επετ. Τμ. Ιατρικής Α.Π.Θ., τόμος 28α, 2001.
4. **«Επίπεδα αντιοξειδωτικών ουσιών σε ορό αίματος καρκινοπαθών που υπόκεινται σε χημειοθεραπευτική αγωγή»**  
*E. Λυμπεράκη, Φ. Ελευθερίου, Γ. Γάσπαρης, E. Καραλέκος, X. Πέτρου.*  
Αρχ Ελλ Ιατρ, 28(2), Μάρτιος-Απρίλιος 2011, 251-256
5. **«Προσδιορισμός επιπέδων αντιοξειδωτικών ουσιών στο αίμα μετά από διατροφή πλούσια σε αντιοξειδωτικά»**  
*E. Λυμπεράκη, Φ. Ελευθερίου, Σ. Μακρή, X. Πέτρου.*  
Αρχ Ελλ Ιατρ, 28(1), Ιανουάριος-Φεβρουάριος 2011, 57-62
6. **«Συσχέτιση επιπέδων αντιοξειδωτικών ουσιών στο αίμα και τα ούρα με την ηλικία»**  
*E. Λυμπεράκη, Φ. Ελευθερίου., Σ. Μήτκα, Γ. Μαυροπούλου, X. Πέτρου*  
Αρχ Ελλ Ιατρ, 27(6), Νοέμβριος-Δεκέμβριος 2010, 956-962
7. **«Cortisol levels and serum antioxidant status following chemotherapy»**  
*Eugenia Limberaki, Phaedra Eleftheriou, Eugenios Karalekos, Georgios Gasparis, Vassilis Kostoglou, Christos Petrou*  
*Health* Vol.3, No.8, 512-517 (2011) doi:10.4236/health.2011.38085  
*Ετεροαναφορά από Palermo, F.A., Cocci, P., Nabissi, M., Polzonetti-Magni, A. and Mosconi, G. (2012). Cortisol response to waterborne 4-nonylphenol exposure leads to increased brain POMC*

and HSP70 mRNA expressions and reduced total antioxidant capacity in juvenile sole. *Comparative Biochemistry and Physiology Part C: Toxicology & Pharmacology*, Vol. 156 (3-4), p. 135-139.

**8. «Serum antioxidant status among young, middle-aged and elderly people before and after antioxidant rich diet»,**

Limberaki E, Eleftheriou Ph, Vagdatli E, Kostoglou V, Petrou Ch  
*Hippokratia* 2012; 16 (2): 120-125

**9. Study of the lipidemic profile of diabetic patients. Negative correlation of cholesterol levels of diabetes type I patients with serum amylase concentration.**

Phaedra Eleftheriou, Eros Tseka, Evagelia Varaga, Margarita Nasiou, Christos Sampanis, Ioanna Zografou, Jensila Oulorgia, Katerina Damontsidou, Terpsithea Zaimi, Helen-Irene Markou, Kostantinos Varsamidis, Christos Petrou, Eugenia Limberaki, Christina-Jouliia Ganou, *Hellenic journal of nuclear medicine* 17 Suppl 1:35-9, 2014.

**10. ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΑΝΤΙΟΞΕΙΔΩΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΚΑΙ ΛΙΠΙΔΑΙΜΙΚΟΥ ΠΡΟΦΙΛ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΛΗΨΗΡΕΣΒΕΡΑΤΡΟΛΗΣ**

X. Αποστολίδου, E. Λυμπεράκη, K. Αδαμόπουλος, K. Ζαγκλιβερινού, Δ. Πετρίδης, X. Πέτρον<sup>4</sup>, Σ.Ηλιάδης, X.Κουρτίδου-Παπαδέλη Ελληνική Εταιρεία Κλινικής Χημείας Κλινικής Βιοχημείας, Ενημερωτικό Δελτίο, 11, Μάρτιος 2014

**11. Impact of iron and folic acid supplementation on oxidative stress during pregnancy, E. Lymperaki, A. Tsikopoulos, K. Makedou, E. Paliogianni, L. Kiriazi, C. Charisi, and E. Vagdatli,** *Journal of Obstetrics & Gynaecology*, Posted online on February 18, 2015. Published online: 19 Aug 2015

**12.«Cardiovascular risk and benefits from antioxidant dietary intervention with red wine in asymptomatic hypercholesterolemics»** C. Apostolidou , K. Adamopoulos , E. Lymperaki , S. Iliadis ,P. Papapreponis , C. Kourtidou-Papadeli *Clinical Nutrition ESPEN*, Volume 10, Issue 6, December 2015, Pages e224–e233

**13, Effects of acute cigarette smoking on total blood count and markers of oxidative stress in active and passive smokers,** Lymperaki E., Makedou K., Iliadis S, Vagdatli E., *Hippokratia*. 2015 Oct-Dec;19(4):293-7

**14, Total Antioxidant Capacity in Mediterranean β-Thalassemic patients** I.Tsamesidis, C. Fozza, E.Vagdatli, A. Kalpaka, F.Zaccheddu, C. Cirotto, M. Carmina Pau, A. Pantaleo, F. Turrini E. Lymperaki *Adv Clin Exp Med*. 2017 Aug;26(5):789-793

**15. The Effects of Orthodox Christian Fasting on Blood Coagulation**

Maria Liali, Leonidas Mpirintzis, Eleni Vagdatli, Evagelia Pantziarella, Vasiliki Konstantinidou\*, Eugenia Limperaki, Georgios Andreadis *Int. J. Bio.Lab. Sci* 2015 4:39-43

**16, Total Antioxidant Capacity, Hematological and Coagulation Parameters after Orthodox Christian Fast** Kali G. Makedou\* , Eleni Vagdatli , Evangelia Patziarella , Vasiliki Konstantinidou , Eirini Poimenidou , Evgenia Lymperaki *Open Access Maced J Med Sci* electronic publication ahead of print, published on February 14, 2018

**17. Exploring the Neuroplastic Effects of Biofeedback Training on Smokers**

Niki Pandria, Alkinoos Athanasiou, Nikos Terzopoulos, Evangelos Paraskevopoulos, Maria Karagianni, Charis Styliadis, Chrysoula Kourtidou-Papadeli, Athanasia Pataka, Eugenia Lymperaki, Panagiotis Bamidis *Behavioural Neurology* Volume 2018, Article ID 4876287

**18. Correlation of Oxidative Stress Biomarkers and hematological parameters in Blood cancer patients from Sardinia, Italy.**

Ioannis Tsamesidis<sup>1a</sup>, Antonella Pantaleo<sup>1</sup>, Anna Pekou<sup>2</sup>, Amrita Gusani<sup>3</sup>, Stavros Iliadis<sup>4</sup>, Kali Makedou<sup>4</sup>, Alessia Manca<sup>1</sup>, Antonio Carruale<sup>5</sup>, Eugenia Lymperaki<sup>6</sup>, Claudio Fozza<sup>5</sup>  
*International Journal of Hematology-Oncology and Stem Cell Research* Vol 13 No 2 (2019): IJHOSCR

**19. HIGH CONCENTRATIONS OF ANTIBODIES RECOGNIZING EGG-ALBUMIN AND BOVINE CASEIN IN THE CSF OF PATIENTS WITH SEVERE ALZHEIMER'S DISEASE**

Phaedra Eleftheriou, Dionysia Amanatidou, Diona Porfyriadou, Zoi Parcharidou, Magda Tsolaki, Evgenia Lymperaki, Irimi Pimenidou July 2018 *Alzheimer's and Dementia* 14(7):P748-P749 DOI: 10.1016/j.jalz.2018.06.897

**20. Hematological, biochemical and antioxidant indices variations in regular blood donors among Mediterranean regions**

Ioannis Tsamesidis, Evgenia Lymperaki, Antonella Pantaleo, Eleni Vagdatli, Polyxeni Nikza, Athanasios Lettas, Agostino Satta, Massimiliano Oggiano, Claudio Fozza, *Transfusion and Apheresis Science* Volume 58, Issue 6, December 2019

**21. Effect of ion doping in silica-based nanoparticles on the hemolytic and oxidative activity in contact with human erythrocytes**

Ioannis Tsamesidis, Georgia K. Pouroutzidou, Evgenia Lymperaki, Konstantina Kazeli, Christos B. Lioutas, Evi Christodoulou, Pierre Perio, Karine Reybier, Antonella Pantaleo, Eleana Kontonasaki *Chemico Biological Interactions* Volume 318, 25 February 2020

**22. Effect of sintering temperature of bioactive glass nanoceramics on the hemolytic activity and oxidative stress biomarkers in erythrocytes**

Ioannis Tsamesidis, Konstantina Kazeli, Evgenia Lymperaki, Georgia K. Pouroutzidou, Ilias M. Oikonomou, Philomela Komninou, George Zachariadis, Karine Reybier, Antonella Pantaleo & Eleana Kontonasaki *Cellular and Molecular Bioengineering* volume 13, pages 201–218 (2020)

**23. Relationship between dietary fats and serum antioxidants with atheromatic index: a cross sectional study in Greek regular blood donors**

Agathi Pritsa, Ioannis Tsamesidis, Diana Samara Kyriaki S. Papadopoulou, Maria Parpori, Evgenia Lymperaki *Clinical Nutrition ESPEN* Volume 39, October 2020, Pages 114-118

**24. Effect of artemisinin-loaded mesoporous Cerium-doped calcium silicate nanopowder on cell proliferation of human periodontal ligament fibroblasts**

Ioannis Tsamesidis, Dimitrios Gkiliopoulos, Georgia K. Pouroutzidou, Evgenia Lymperaki, Chrysanthi Papoulia, Karine Reybier, Pierre Perio, Konstantinos M. Paraskevopoulos, Eleana Kontonasaki \*, Anna Theocharidou *Nanomaterials* Vol 11, Issue 9, 2021

**25. Synthesis and characterization of novel calcium silicate nanobioceramics with magnesium: effect of heat treatment on biological, physical and chemical properties**

Konstantina Kazeli, Ioannis Tsamesidis, Anna Theocharidou, Lamprini Malletzidou, Jonathan Rhoades, Georgia K. Pouroutzidou, Eleni Likotrafiti, Konstantinos Chrissafis, Theodoros Lialiaris, Lambrini Papadopoulou. Eleana Kontonasaki, Evgenia Lymperaki, *Ceramics* **2021**, 4(4), 628-651

**26. Differences in health biomarkers are observed between ABO blood groups and Rhesus types: A Cross-Sectional Study from a Greek Population**

:Konstantina Kazeli, Ioannis Tsamesidis, Anna Theocharidou, Jonathan Rhoades, Eleni Likotrafiti, Konstantinos Chrissafis, Theodore Lialiaris, Lambrini Papadopoulou, Eleana Kontonasaki, Evgenia Lymperaki \* *Ceramics* **2021**, 4(4), 628-651;

**27. Effect of silica based nanoparticles against Plasmodium falciparum and Leishmania parasites.**

Ioannis Tsamesidis \*, Evgenia Lymperaki, Chinedu O. Egwu, Georgia K. Pouroutzidou, Konstantina Kazeli, Karine Reybier, Sandra Bourgeade-Delmas, Alexis Valentin, Eleana Kontonasaki *J. Xenobiot.* **2021**, 11, 155–162

**28. The Potential Impact of Blood System on Dietary Habits and Smoking**

Ioannis Tsamesidis, Evangelia Stalika, Chinedu O. Egwu, Agathi Pritsa, Maria Parpori, Argyrios Gkinoudis, Diana Samara and Evgenia Lymperaki *Medicines* **2022**, 9(1), 3;

**29, Carnosic acid and Carnosol display anti-oxidant and anti-prion properties in in vitro and cell-free models of Prion diseases**

Korina Karagianni, Spyros Pettas, Eirini Kanata, Elisavet Lioulia, Katrin Thüne, Matthias Schmitz, Ioannis Tsamesidis, Evgenia Lymperaki, Konstantinos Xanthopoulos, Theodoros Sklaviadis, Dimitra Dafou *Antioxidants* **2022**, 11(4), 726;

**30, The clinical utility of ABO system as potential indicator of health status, a preliminary study in greek population**

Evgenia Lymperaki, Evangelia Stalika, George Tzavelas, Efthymia Tormpantoni, Diana Samara, Eleni Vagdatli, Ioannis Tsamesidis *Clin Pract.* 2022 Jun 7;12(3):406-418.

**31, Potential role of Vitamin B12, ROS and biomarkers as early predictors of the outcome of Covid-19 disease**

Evgenia Lymperaki \*, KONSTANTINA KAZELI \*, Georgia Variti, Magda Gerothanasi, Argyrios Gkinoudis, Ioannis Tsamesidis, Eleni Vagdatli, *Medicines (Basel)* 2022 Jun 15;9(6):36

**32, A preliminary study about the role of reactive oxygen species and inflammatory process after covid-19 vaccination and covid-19 disease**

Evgenia Lymperaki <sup>1</sup>, Konstantina Kazeli <sup>1,2</sup>, Ioannis Tsamesidis <sup>1,3</sup>, Polykseni Nikza <sup>4</sup>, Irini Poimenidou <sup>1</sup>, Eleni Vagdatli <sup>1</sup> *Clin Pract* 2022 Aug 4;12(4):599-608.

**33, Effects of Greek honey and propolis on oxidative stress and biochemical parameters in regular blood donors**

Ioannis Tsamesidis \*, Chinedu O. Egwu, Diana Samara, Dimitra Vogiatzi, Athanasios Lettas, Evgenia Lymperaki

*J. Xenobiot.* **2022**, 12(1), 13-20; <https://doi.org/10.3390/jox12010002>

**34, Synthesis and characterization of novel calcium silicate nanobioceramics with magnesium: effect of heat treatment on biological, physical and chemical properties**

Konstantina Kazeli, Ioannis Tsamesidis, Anna Theocharidou, Jonathan Rhoades, Eleni Likotraftiti, Konstantinos Chrissafis, Theodore Lialiaris, Lambrini Papadopoulou, Eleana Kontonasaki, Evgenia Lymperaki \* *Ceramics* **2021**, 4(4), 628-651; [doi:10.3390/ceramics4040045](https://doi.org/10.3390/ceramics4040045)

**35, [The Potential Impact of Blood System on Dietary Habits and Smoking](#)**

Ioannis Tsamesidis, Evangelia Stalika, Chinedu O. Egwu, Agathi Pritsa, Maria Parpori, Argyrios Gkinoudis, Diana Samara and Evgenia Lymperaki

*Medicines* **2022**, 9(1), 3; [doi:10.3390/medicines9010003](https://doi.org/10.3390/medicines9010003)

**36, Does combined training of biofeedback and neurofeedback affect smoking status, behavior and longitudinal brain plasticity?**

Niki Pandria\*, Alkinoos Athanasiou\*, Charis Styliadis, Nikos Terzopoulos, Konstantinos Mitsopoulos, Evangelos Paraskevopoulos, Maria Karagianni<sup>1</sup>, [Athanasia Pataka](#), Chrysoula Kourtidou-Papadeli, Kali Makedou, Stavros Iliadis, Evgenia Lymperaki, John Nimatoudis, Paraskevi Argyropoulou-Pataka and Panagiotis D. Bamidis\*

Front. Behav. Neurosci. Sec. Motivation and Reward Volume 17 - 2023 | doi: 10.3389/fnbeh.2023.1096122

**37, Synthesis and Characterization of Cerium Oxide Nanoparticles: effect of cerium precursor to gelatin ratio**

Maria Eleni Ioannou, Georgia K. Pouroutzidou, Iason Chatzimentor, Ioannis Tsamesidis, Ioannis Tsiaoussis, Evgenia Lymperaki, Eleana Kontonasaki *Appl. Sci.* **2023**, *13*(4), 2676; <https://doi.org/10.3390/app13042676>

**38, Correlation of Vitamin 25(OH)D, Liver Enzymes, Potassium, and Oxidative Stress Markers with Lipid Profile and Atheromatic Index: A Pilot Study** Stavroula Ioannidou, Konstantina Kazeli \*, Hristos Ventouris, Dionysia Amanatidou, Argyrios Gkinoudis, Evgenia Lymperaki *J.Xenobiot.* **2023**, *13*(2), 193-204; <https://doi.org/10.3390/jox13020015>

**39, Vitamin D and Calcium in osteoporosis, and the role of bone turnover markers: a narrative review of recent data from RCTs**

Voulgaridou Gavriela, Papadopoulou K. Sousana, Detopoulou Paraskevi, Tsoumana Despoina, Giaginis Constantinos, Kondyli S. Foivi, Lymperaki Evgenia, Pritsa Agathi \* *Diseases.* 2023 Feb 8;11(1):29. doi: 10.3390/diseases11010029

**40, Synthesis and characterization of a novel multifunctional magnetic bioceramic nanocomposite** Konstantina Kazeli , Aliko Athanasiadou , Antonis Makridis , Lamprini Malletzidou , George Vourlias , Eleana Kontonasaki , Evgenia Lymperaki , M. Angelakeris <https://doi.org/10.1016/j.ceramint.2023.03.316> **Ceramics** Available online 7 May 2023

#### ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΕΣ-ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΕΔΡΙΑ

---

**1. «Ανίχνευση αντισωμάτων έναντι κυτταρικών αντιγόνων με την τεχνική της ανοσοαποτυπώσεως (Westernblotting) σε ασθενείς με αυτοάνοσα ρευματικά νοσήματα».**

Φ. Φραντζίδου, Θ. Πέγιου, Α. Σέττας, Ε. Δίζα, Ε. Καστρονή, Ε. Λυμπεράκη.

Ανακοινώθηκε στο XII Πανελλήνιο Συνέδριο Ρευματολογίας, Νοέμβριος 1990, Αθήνα.

**2. «Study of Buflomedil (Loftyl) in Patients Suffering from Peripheral Occlusion Diseases: Correlation of the Metabolites Parameters with the Symptoms of the Ischemia»**

Δαλαϊνας Β., Καστρονή Ε., Σαρατζής Ν., Πέγιου Θ., Μεγαλόπουλος Α., Λυμπεράκη Ε., Χατζήμπαλόγλου Α., Φωκάς Κ., Κισκίνης Π.

Ανακοινώθηκε στο 7th European Congress of the International Union of Angiology and 3rd Mediterranean Congress of Angiology, Μάιος 1991, Αθήνα.

**3. «Η ενεργότητα της δεϋδρογονάσης των 6-φωσφορικών εξοζών στον ορό αίματος απόμων με ηπατοπάθειες»**

Ε. Λυμπεράκη

Ανακοινώθηκε στο 7ο Βορειοελλαδικό Ιατρικό Συνέδριο, Μάιος 1992, Θεσσαλονίκη.

**4. «The biochemical properties and the measurements conditions of human blood serum Hexose-6- Phosphate Dehydrogenase»**

Ε. Λυμπεράκη, Π. Γαρδίκη, Ε. Καστρονή, Θ. Πέγιου, Α. Τρακατέλλης.

Ανακοινώθηκε στο 9th Balkan Biochemical Biophysical Days, Μάιος 1992, Θεσσαλονίκη.

**5. «Χρωματογραφικός προσδιορισμός πρωτεϊνών με HPLC».**

Ε. Λυμπεράκη

Παρουσιάστηκε στο Πρόγραμμα της ΕΟΚ ΗΡΑΚΛΕΙΤΟΣ Ι, Θεσσαλονίκη 1992.

**6. «Structural modifications of ibuprophen and indomethacin lead to lipid lowering agents and to inhibitors of lipid peroxidation»**

Ε.Α. Rekka, Ρ.Τ. Eleftheriou, Ι. Siskou, C. Doulgeris, Ρ.Ν. Kourounakis, Ε. Limperaki, G. Dinousi, Α. Voreopoulou.

Παρουσιάστηκε στο 47<sup>th</sup> International Conference on the Bioscience of Lipids, Lipidomics, Pecs, Hungarn, 5-10 September 2006.

Chemistry and Physics of Lipids. Vol 143, p81, 2006 (Impact Factor: 2.906)



**7. «Προσδιορισμός της συνολικής συγκέντρωσης αντιοξειδωτικών στον ορό ασθενών με κήλη μεσοσπονδύλιου δίσκου»**

*Ελευθερίου Φ., Λυμπεράκη Ε., Μακρή Σ., Σερασιδου Α., Πατσαλάς Ι, Σελβιαρίδης Π, Πέτρου Χ, 30<sup>ο</sup> ετήσιο επιστημονικό συνέδριο ΕΕΒΕ, Θεσσαλονίκη, Μάιος 2008. Book of Abstract, p. 118 Πόστερ και μικρή προφορική ανακοίνωση*

**8. «Προσδιορισμός των επιπέδων αντιοξειδωτικών στον αίμα δείγματος κατοίκων της Θεσσαλονίκης και συσχετίσή τους με την ηλικία»**

*Λυμπεράκη Ε., Ελευθερίου Φ., Μακρή Σ., Μαυροπούλου Γ., Κεσίδου Σ., Πέτρου Χ.*

*30<sup>ο</sup> ετήσιο επιστημονικό συνέδριο ΕΕΒΕ, Θεσσαλονίκη, Μάιος 2008. Book of abstract p. 282 Πόστερ και μικρή προφορική ανακοίνωση.*

**9. «Συγκριτική Μελέτη των επιπέδων αντιοξειδωτικών στον ορό ασθενών με καλοήγη και κακοήγη νεοπλασματα»**

*Μακρή Σ., Ελευθερίου Φ. Λυμπεράκη Ε., Πρίτσα Α., Περισίδου Ε., Αποστολίδου Β., Μαναρώλια Μ., Σερασιδου Α., Πέτρου Χ.*

*30<sup>ο</sup> ετήσιο επιστημονικό συνέδριο ΕΕΒΕ, Θεσσαλονίκη, Μάιος 2008.*

*Book of Abstract, p. 288. Πόστερ και μικρή προφορική ανακοίνωση*

**10. «Συσχέτιση επιπέδων αντιοξειδωτικών κορτιζόλης και οιστραδιόλης στον ορό σε συνάρτηση με την ηλικία»**

*Ευγενία Λυμπεράκη, Φαίδρα Ελευθερίου, Στέλλα Μακρή, Γρηγορία Μαυροπούλου, Σοφία Κεσίδου, Χρήστος Πέτρο<sup>1</sup>.*

*6<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο ελευθέρων ριζών και οξειδωτικού στρες Ιωάννινα, Σεπτέμβριος 2008. Book of Abstract, p. 85. Πόστερ και μικρή προφορική ανακοίνωση.*

**11. «Συσχέτιση επιπέδων αντιοξειδωτικών και κορτιζόλης στον ορό υγιών και ασθενών που βιώνουν διάφορες στρεσογόνες καταστάσεις»**

*Ευγενία Λυμπεράκη, Φαίδρα Ελευθερίου, Στέλλα Μακρή, Τσολάκη Μάγδα, Σερασιδου Α., Πατσαλάς Ι, Σελβιαρίδης Γρηγορία Μαυροπούλου, Σοφία Κεσίδου, Χρήστος Πέτρου.*

*6<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο ελευθέρων ριζών και οξειδωτικού στρες, Ιωάννινα, Σεπτέμβριος 2008, (προφορική ανακοίνωση) Book of Abstract, p. 79.*

**12. «Evaluation of plasma total antioxidant capacity in patients with Alzheimer's disease»**

*Phaedra Eleftheriou, Stella Makri, Eugenia Lyberaki, Magda Tsolaki, Grigoria Mavropoulou, Eleni Daviti, Paraskevi Manteli, Christos Petrou<sup>1</sup>.*

*XVI Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation & 7th Hellenic Congress of Clinical Chemistry, October 2008, Athens. Book of Abstracts p. 97*

**13. «Evaluation of serum antioxidants in patients with disc herniation.**

**Comparison with the results obtained from groups of patients suffering from other spinal cord or bone diseases»**

*Phaedra Eleftheriou, Eugenia Lyberaki, Stella Makri, Serasidou Anna, Ioannis Patsalas, Panagiotis Selviarides, Pisokas Dimitrios, Kasapoglou Irini, Christos Petrou.*

*XVI Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation & 7th Hellenic Congress of Clinical Chemistry, October 2008, Athens. Book of Abstracts p. 110*

**14. «Total antioxidant levels in blood plasma of neurosurgical patients with acute endocranial hemorrhage»**

*Makri S., Eleftheriou P., Lyberaki E., Patsalas I., Serasidou A., Selviarides P., Petrou C.*

*XVI Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation & 7th Hellenic Congress of Clinical Chemistry, October 2008, Athens. Book of Abstracts p. 97.*

**15. «Correlation of serum antioxidant levels in young people with nutrition rich in antioxidants»**

*Eugenia Lyberaki, Phaedra Eleftheriou, Stella Makri, Gregoria Mavropoulou, Eleftheria Siopi Sofia Kesidou, Christos Petrou.*

*XVI Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation & 7th Hellenic Congress of Clinical Chemistry, October 2008, Athens. Book of Abstracts p. 109.*

**16. «Ραδιομόλυνση της τροφικής αλυσίδας από ραδιενέργεια απόβλητα και ατυχήματα.**

**Οδηγίες ακτινοπροστασίας»**

*Ε. Λυμπεράκη*

Προφορική παρουσίαση στο 2ο Συνέδριο Αλεξάνδρειου Τεχνολογικού Εκπαιδευτικού ιδρύματος Θεσσαλονίκης.

**17. «Correlation of urine and serum antioxidant capacity among young and elderly people»**  
*Eugenia Lyberaki, Phaedra Eleftheriou, Stella Makri, Sofia Kesidou, Christos Petrou, Manusaka Agapi, Apostolidis Marios*

18th IFCC - FESCC European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine National Congress of the Austrian Society of Laboratory Medicine and Clinical Chemistry 7 - 11 June 2009 - Innsbruck.

Journal Clinical Chemistry and Laboratory Medicine. Volume 47, Pages S109–S110, ISSN (Online) 1437-4331, ISSN (Print) 1437-8523, DOI: 10.1515/CCLM.2009.385, June 2009 and the abstracts will be included in the Index Services such as the regular CCLM issues (CAS, BIOBASE, EMBASE, MEDLINE).

**18. «Influence of diet rich in antioxidants in urine and serum antioxidant capacity»**

*Phaedra Eleftheriou, Eugenia Lyberaki, Stella Makri, Sofia Kesidou, Christos Petrou.*

18th IFCC - FESCC European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine National Congress of the Austrian Society of Laboratory Medicine and Clinical Chemistry 7 - 11 June 2009 - Innsbruck,

Journal Clinical Chemistry and Laboratory Medicine. Volume 47, Pages S109–S110, ISSN (Online) 1437-4331, ISSN (Print) 1437-8523, DOI: 10.1515/CCLM.2009.385, June 2009 and the abstracts will be included in the Index Services such as the regular CCLM issues (CAS, BIOBASE, EMBASE, MEDLINE).

**19. «Correlation of Serum Total Antioxidant Capacity and Cortisol during Chemotherapy. Differentiation according to age and sex»**

*Limberaki E., Eleftheriou Ph., Karalekos E., Gasparis G., Mitka S. Makri S., Kalantidou V. Petrou Ch.*

17th Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation & 5th Macedonian National Congress of Medical Biochemists. XVII, 2009, Number 1, p.118

**20. «Επίπεδα ολικών αντιοξειδωτικών στον ορό και τα ούρα ως δείκτης καλής φυσικής κατάστασης. Επίδραση του χρόνου συλλογής δείγματος και της κατανάλωσης τροφής στα επίπεδα αντιοξειδωτικών του ορού και των ούρων»**

*Φαίδρα Ελευθερίου, Ευγενία Λυμπεράκη, Στέλλα Μήτκα, Δήμητρα Κουρτίδου, Χρήστος Πέτρου*

8<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο κλινικής Χημείας, Οκτώβριος 2009, Πάτρα, Συμπληρωματικό τεύχος σελ. 39

**21. «Εργαστηριακή διάγνωση δερματικής λειψμανίας»**

*Σ.Μήτκα, Γ. Σκούλη, Μ. Χατζηδημητρίου, Σ. Μακρή, Ε. Λυμπεράκη, Γ. Καρυπίδης, Ι. Μαυροπούλου, Γ. Ανδρεάδης*

2ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολόγων Ιατρικών Εργαστηρίων, Α 24, σελ. 129

**22. «Συμβολή της PCR στη διάγνωση χρόνιας ηπατίτιδας Β»**

*Μήτκα Σ, Ελευθερίου Φ, Λυμπεράκη Ε, Τσακαλίδου Γ, Φοροζίδου Ε, Πέτρου Χ.*

2ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολόγων Ιατρικών Εργαστηρίων, Α23, σελ. 129

**23. «Δερματικές βλάβες από ερπητοϊούς HSV, VZV, και HHV-6. Ταχεία διάγνωση με την τεχνική της PCR»**

*Μήτκα Σ., Σκούλη Γ., Μακρή Σ., Ελευθερίου Φ., Λυμπεράκη Ε., Νέλλα Δ., Καμπέρης Δ., Καραγιάννη Δ.*

2ο Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολόγων Ιατρικών Εργαστηρίων, Α17 σελ.124

**24. «Differences in immunologic response to 2009 A(H1N1) Influenza Hemagglutinin and neuraminidase peptides among greek hyperlipidemic / non hyperlipidemic, vaccinated and non vaccinated individuals»**

*Ph.Th.Eleftheriou, S. Surmava, S. Mitka, P. Skepastianos, E. Vagdatli, E.Liberaki, V. Kalantidou, C. Petrou, M. Efterpiou*

18th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation. 22-25 September, 2010, Tirana p.73

**25.«Serum antioxidant levels I patients suffering with degenerative diseases»**

*E. Limberaki, Ph. Eleftheriou, S. Mitka, V. Kalantidou, S. Kesidou, Ch. Petrou*

18th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, 22-25 September, 2010, Tirana p.119

**26.«Serum total antioxidant capacity during pregnancy»**

*E. Limberaki, E. Vagdatli, G. Davila, L. Kyriazi, V. Kalantidou, Ch. Petrou*

18th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, 22-25 September, 2010, Tirana p.118.

**27.«Συσχέτιση υπερλιπιδαιμιών με τα επίπεδα αντιοξειδωτικών στο αίμα»**

*Λυμπεράκη Ευγενία, Ελευθερίου Φαίδρα, Σιώπη Ελευθερία, Σατανάκη Ασημένια, Μήτκα Στυλιανή, Πέτρου Χρήστος*

9ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κλινικής Χημείας, 2010, Αθήνα. Clinical Chemistry and Laboratory Medicine 2010 Vol. 49, N.9, p. A172 (Impact Factor 1.886).

**28.«Association between plasma homocysteine levels and oxidative stress in individual with familial background of thrombosis»**

**Eugenia A. LIMBERAKI**, Eleni I. VAGDATLI, Evangelia C. PANTZIARELA, Georgia D. DAVILA, Lampado Ch. KONSULA

Accepted for presentation at BCLF, September 2011, Bucharest, Volume 19 of BALKAN JOURNAL OF CLINICAL LABORATORY. 19th Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation Bucharest, 21-23 September 2011

**29. Συσχέτιση επιπέδων ολικής ζομοκυστεΐνης στο νορό αίματος και σε άλλα βιολογικά υγρά.**

**Ευγενία ΛΥΜΠΕΡΑΚΗ**, Ελένη ΒΑΓΔΑΤΛΗ, Ελένη ΜΑΡΓΑΡΙΤΙΑΔΟΥ, Ευαγγελία ΠΑΝΤΖΙΑΡΕΛΑ, Γεωργία ΔΑΒΙΛΑ

21<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Χημείας, Θεσσαλονίκη, Δεκέμβριος 2011

**30. Μεταβολές Κλινικών Δεικτών σε αυστηρά χορτοφάγους**

Λυμπεράκης Δ., Λυμπεράκη Ε., Ελευθερίου Φ., Βαγδατλή Ε., Κιουμουρτζή Γ,

3<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολόγων Ιατρικών Εργαστηρίων με διεθνή συμμετοχή, Μάρτιος 2012

**31. ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΑΝΑΣΤΟΛΗΣ ΤΗΣ ΑΝΑΣΤΡΟΦΗΣ ΜΕΤΑΓΡΑΦΑΣΗΣ ΤΟΥ HIV-1 ΑΠΟ ΘΕΙΑΖΟΛΙΔΙΝΟΝΙΚΑ, ΜΟΡΦΟΛΙΝΙΚΑ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΚΑΙ ΠΑΡΑΓΩΓΑ ΤΗΣ ΧΡΩΜΕΝΟΝΗΣ. ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΚΑΙ ΑΠΟΤΙΜΗΣΗ ΤΗΣ ΜΕΘΟΔΟΥ ΠΡΟΒΛΕΨΗΣ ΤΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΔΡΑΣΗΣ**

Ελευθερίου Φαίδρα, Sofiko Surmava, Τσιρίδης Πέτρος, Γερονικάκη Αθηνά, Ρέκκα

Ελένη, Denish Karia, Μήτκα Στέλλα, Λυμπεράκη Ευγενία, Ψύχα Αναστασία, Πέτρου

Χρήστος, 3<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Τεχνολόγων Ιατρικών Εργαστηρίων με διεθνή συμμετοχή, Βιβλίο Περιλήψεων σ.124, Μάρτιος 2012

**32. ΣΥΓΚΡΙΤΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ ΑΣΘΕΝΩΝ ΠΟΥ ΠΑΣΧΟΥΝ ΑΠΟ ΠΑΘΗΣΕΙΣ ΤΟΥ ΘΥΡΕΟΕΙΔΗ ΣΤΟ ΝΟΜΟ ΧΙΟΥ ΚΑΙ ΣΤΟ ΝΟΜΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ**

Ε. Μπατίδη, Ε. Λυμπεράκη, Καλλούδης Ι., Γεωργιάδης Ι. Τσεπάνης Κ.

39ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ενδοκρινολογίας και Μεταβολισμού, Αθήνα Απρίλιος 2012, (προφορική ανακοίνωση)

**33.ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΩΝ ΑΝΤΙΟΞΕΙΔΩΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΤΟΥ ΕΡΥΘΡΟΥ ΟΙΝΟΥ ΣΤΗ ΠΡΟΛΗΨΗ ΤΩΝ ΚΑΡΔΙΑΓΓΕΙΑΚΩΝ ΠΑΘΗΣΕΩΝ**

**Χ. Αποστολίδου, Κ. Αδαμόπουλος, Κ. Ζαγκλιβερινού, Ε. Λυμπεράκη, Χ. Κουρτίδου-Παπαδέλη**, 9<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Επιστημονικό Συνέδριο Χημικής Μηχανικής, Αθήνα Μάιος 2013

**34. The health impact of environmental changes and expected benefits of green development.**

Phaedra Eleftheriou, Eugenia Limberaki, 2nd International Conference “The New Generation of Green Infrastructure Projects” Thessaloniki, Greece, 8-9 November 2012. Book of abstracts p. 51 (Προφορική παρουσίαση).

**35. ΟΞΕΙΔΩΤΙΚΟ ΣΤΡΕΣ ΚΑΙ ΛΗΨΗ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΩΝ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΕΓΚΥΜΟΣΥΝΗΣ**

**Λυμπεράκη Ευγενία, Βαγδατλή Ελένη, Μαργαριτιάδου Ελένη, Κυριαζή Λίντα, Χαρίση Χριστίνα, Παληογιάννη Ευγενία**, 10ο Συνέδριο Κλινικής Χημείας, Κλινικής Βιοχημείας Οκτώβριος 2012

**36. ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΛΙΠΙΔΙΩΝ ΣΤΟ ΑΙΜΑ ΜΕ ΤΑ ΕΠΙΠΕΔΑ ΚΟΡΤΙΖΟΛΗΣ ΚΑΙ ΟΛΙΚΩΝ ΑΝΤΙΟΞΕΙΔΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΗΛΙΚΙΑ ΥΠΕΡΛΙΠΙΔΑΙΜΙΚΩΝ ΑΣΘΕΝΩΝ**

Φαίδρα Ελευθερίου, Λυμπεράκη Ευγενία, Ντόκα Αθανασία, 8<sup>ο</sup> Συνέδριο ελευθέρων ριζών και οξειδωτικού στρες, Οκτώβριος 2012, Θεσσαλονίκη

**37.ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΟΥ ΟΞΕΟΣ ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ ΣΤΑ ΕΠΙΠΕΔΑ ΟΞΕΙΔΩΤΙΚΟΥ ΣΤΡΕΣ ΣΕ ΚΑΠΝΙΣΤΕΣ ΚΑΙ ΠΑΘΗΤΙΚΟΥΣ ΚΑΠΝΙΣΤΕΣ(Πρόδρομη Εργασία)**

**Ε. Λυμπεράκη**, Ε. Βαγδατλή, Ε. Μαργαριτιάδου, Ο. Σεραφειμίδου, Φ. Ελευθερίου, Ε. Παληογιάννη, Ε. Ποιμενίδου, 5ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιατρικής Βιοχημείας, Οκτώβριος 2013, Αθήνα (προφορική ανακοίνωση)

**38.ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΑΝΤΙΟΞΕΙΔΩΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ ΚΑΙ ΛΙΠΙΔΑΙΜΙΚΟΥ ΠΡΟΦΙΛ  
ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΛΗΨΗ ΡΕΣΒΕΡΑΤΡΟΛΗΣ**

**Χ. Αποστολίδου, Ε. Λυμπεράκη, Κ. Αδαμόπουλος, Κ. Ζαγκλιβερινού, Δ. Πετρίδης, Χ. Πέτρου, Σ. Ηλιάδης, Χ. Κουρτίδου-Παπαδέλη** 11<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Κλινικής Χημείας Κλινικής Βιοχημείας, Βόλος, Οκτώβριος 2013 (προφορική ανακοίνωση)

**39. Effects of Acute Cigarette Smoking on Serum Vitamin E and MDA Levels**

Limberaki E., Iliadis S., Eleftheriou Ph., Poimenidou I., Margaritiadou E. Vagdatli E.  
Regional European Biomedical Laboratory Science Congress & 4th Greek Medical Laboratory Technologists Conference, Αθήνα, Δεκέμβριος 2013

**40. Extended Use of Mobile Phones affect Cortisol and Melatonin Levels**

Phaedra Eleftheriou, Eugenia Limberaki, Despina Miti, Thalia Belali, Christos Petrou, Theologos Koumanis

Regional European Biomedical Laboratory Science Congress & 4th Greek Medical Laboratory Technologists Conference, Book of abstract, p 56, Αθήνα, Δεκέμβριος 2013

**41. HPV vaccination coverage among female students aged 18-25 years.**

St Makri, E. Kirbats, Ch. Roussou, N. Asimakopoulou, E. Limberaki, P. Papalexis  
Regional European Biomedical Laboratory Science Congress & 4th Greek Medical Laboratory Technologists Conference, Αθήνα, Δεκέμβριος 2013

**42. ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΤΩΝ ΕΠΙΠΕΔΩΝ ΛΙΠΙΔΙΩΝ ΥΠΕΡΧΟΛΗΣΤΕΡΟΛΑΙΜΙΚΩΝ  
ΑΣΘΕΝΩΝ ΜΕ ΤΗ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗ ΚΟΡΤΙΖΟΛΗΣ ΚΑΙ ΤΗΝ ΟΛΙΚΗ  
ΑΝΤΙΟΞΕΙΔΩΤΙΚΗ ΚΑΝΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΟΡΟΥ**

Φ. Ελευθερίου, Ε. Λυμπεράκη, Ε. Σιώπη, Χ. Πέτρου, Α. Ντόκα 11<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Κλινικής Χημείας Κλινικής Βιοχημείας, Βόλος, Οκτώβριος 2013 (προφορική ανακοίνωση)

**43. ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΑΥΞΗΜΕΝΗΣ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΑΝΤΙΣΩΜΑΤΩΝ ΕΝΑΝΤΙ  
ΤΟΥ ΔΙΑΙΤΗΤΙΚΟΥ ΑΝΤΙΓΟΝΟΥ Neu5Gc ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΕ ΚΑΡΚΙΝΟ ΤΟΥ ΠΝΕΥΜΟΝΑ.  
ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΣΥΣΧΕΤΙΣΗΣ ΜΕ ΤΗΝ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΚΑΙ ΕΞΕΛΙΞΗ ΤΗΣ ΝΟΣΟΥ**

Φ. Ελευθερίου, Κ. Ζαρογουλίδης, Κ. Σαββίδου, Σ. Τσικλακίδου, Κ. Δόμβρη, Ε. Λυμπεράκη, Χ. Πέτρου, Κ. Βαρσαμίδης, Ε. Βαρσαμίδου, Α. Γιώβου, 11<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Κλινικής Χημείας Κλινικής Βιοχημείας, Βόλος, Οκτώβριος 2013 (προφορική ανακοίνωση)

**44. CANDIDA ALBICANS IN CERVICAL SPECIMENS OF ASYMPTOMATIC FEMALES.  
A COMPARATIVE STUDY OF THE DIAGNOSIS IN PAP SMEARS AND CULTURE**

S. Makri, E. Lymperaki, A. Kessisi, M. Channa, A. Nikolaidou  
7th Hellenic & 3rd Turkish Joint Congress on Colposcopy and Cervical Pathology, October, 2013, Athens, Greece.

**45. KNOWLEDGE EVALUATION OF THE STUDENTS AT THE DEPARTMENT OF  
MEDICAL LABORATORY STUDIES OF ALEXANDER TECHNOLOGICAL INSTITUTE  
OF THESSALONIKI (ATEITH) ABOUT HPV INFECTIONS AND VACCINATION**

S. Makri, M. Channa, A. Kessisi, A. Nikolaidou, E. Lymperaki, S. Mitka  
7th Hellenic & 3rd Turkish Joint Congress on Colposcopy and Cervical Pathology, October, 2013, Athens, Greece.

**46. HPV INFECTIONS IN YOUNG STUDENT POPULATION OF THE DEPARTMENT  
OF MEDICAL LABORATORY STUDIES OF ALEXANDER TECHNOLOGICAL  
INSTITUTE OF THESSALONIKI (ATEITH)**

S. Makri, A. Nikolaidou, A. Kessisi, M. Channa, E. Lymperaki  
7th Hellenic & 3rd Turkish Joint Congress on Colposcopy and Cervical Pathology, October, 2013, Athens, Greece.

**47. ΕΠΙΔΡΑΣΗ ΤΟΥ ΘΕΕΟΣ ΚΑΠΝΙΣΜΑΤΟΣ ΣΤΟΝ ΠΛΗΘΥΣΜΟ ΤΩΝ  
ΛΕΥΚΟΚΥΤΤΑΡΩΝ ΕΝΕΡΓΗΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΠΑΘΗΤΙΚΩΝ ΚΑΠΝΙΣΤΩΝ**

Ε. Βαγδατλή, Ε. Λυμπεράκη, Β. Κωνσταντινίδου, Ο. Σεραφειμίδου,  
8ο πανελλήνιο Συνέδριο Ιατρικής Βιοπαθολογίας, Αθήνα 2014

**48. Serum antioxidants levels after rehabilitation**

**fromischemicstroke**

TselaniEleni, LimberakiEugenia\*, EleftheriouPhaedra, SarikaKondyliFoivi

65ο Συνέδριο Ελληνικής Εταιρείας Βιοχημείας και Μοριακής Βιολογίας, Νοέμβριος 2014, Θεσσαλονίκη

**49. ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΟΛΙΚΩΝ ΑΝΤΙΟΞΕΙΔΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΦΕΡΡΙΤΙΝΗΣ ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΕ ΘΑΛΑΣΣΑΙΜΙΑ, ΣΤΗΝ ΣΑΡΑΗΝΙΑ ΣΤΗΝ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΤΕΧΕΡΑΝΗ**

I. Τσαμεσίδης, Ε. Λυμπεράκη, Ε. Βαγδατλή, Α. Καλπάκα, Ε. Γιαρτζά, C. Fozza, A. Pantaleo, S. Shams, 12ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κλινικής Χημείας, Νοέμβριος 2014, Αθήνα

**50. ΣΥΓΚΡΙΣΗ ΟΛΙΚΩΝ ΑΝΤΙΟΞΕΙΔΩΤΙΚΩΝ ΥΓΙΩΝ ΑΤΟΜΩΝ ΚΑΙ ΑΣΘΕΝΩΝ ΜΕ ΘΑΛΑΣΣΑΙΜΙΑ, ΣΤΗΝ ΣΑΡΑΗΝΙΑ ΣΤΗΝ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΤΕΧΕΡΑΝΗ**

I. Τσαμεσίδης, Ε. Λυμπεράκη, Ε. Βαγδατλή, C. Fozza, A. Pantaleo, Α. Καλπάκα, Ε. Γιαρτζά, S. Shams, 12ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κλινικής Χημείας, Νοέμβριος 2014, Αθήνα

**51. ΟΞΕΙΔΩΤΙΚΟ ΣΤΡΕΣ ΚΑΙ ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΚΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΝΗΣΤΕΙΑ 40 ΗΜΕΡΩΝ(ΠΡΟΔΡΟΜΗ ΕΡΓΑΣΙΑ)**

Ε. Ποιμενίδου, Ε. Λυμπεράκη, Ε. Βαγδατλή, Ε. Παντζιαρέλα, Φ. Ελευθερίου, Β. Κωνσταντινίδου, 12ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κλινικής Χημείας, Νοέμβριος 2014, Αθήνα

**52. ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΟΛΙΚΩΝ ΑΝΤΙΟΞΕΙΔΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΦΕΡΡΙΤΙΝΗΣ ΜΕ ΤΗΝ ΑΓΩΓΗ ΑΠΟΣΙΔΗΡΩΣΗΣ ΑΣΘΕΝΩΝ ΜΕ ΘΑΛΑΣΣΑΙΜΙΑ, ΣΤΗ ΣΑΡΑΗΝΙΑ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑ.**

I. Τσαμεσίδης, Ε. Λυμπεράκη, Ε. Βαγδατλή, C. Fozza, A. Pantaleo, Α. Καλπάκα, 25ο Πανελλήνιο ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΚΟ ΣΥΝΕΔΡΙΟ Νοέμβριος 2014, Θεσσαλονίκη

**53. Επίδραση 40ημερης ορθοδόξου χριστιανικής νηστείας στην πήξη**

Μ. Λιάλη, Α. Μπριντζής, Ε. Βαγδατλή, Ε. Παντζιαρέλα, Β. Κωνσταντινίδου Ε. Λυμπεράκη, 5ο Πανελλήνιο Συνεδριο Τεχνολόγων Ιατρικών Εργαστηρίων, Μάιος 2015

**54. Επίδραση νηστείας 40 ημερών στις παραμέτρους της Γενικής εξέτασης αίματος**

Ε. Λιάλη, Α. Μπριντζής, Ε. Βαγδατλή, Ε. Παντζιαρέλα, Ε. Λυμπεράκη, Β. Κωνσταντινίδου 5ο Πανελλήνιο Συνεδριο Τεχνολόγων Ιατρικών Εργαστηρίων, Μάιος 2015

**55. Η χρησιμότητα των παραμέτρων της Γενικής εξέτασης αίματος στη διάγνωση της φλεγμονής**

Ο Γεωργιάδου, Μ Τσιγερίδου, Ε Βαγδατλή, Ε Λυμπεράκη, Β Κωνσταντινίδου 5ο Πανελλήνιο Συνεδριο Τεχνολόγων Ιατρικών Εργαστηρίων, Μάιος 2015

**56. Προσδιορισμός αντισωμάτων ενάντια στην αλβουμίνη του αυγού στον γενικό πληθυσμό και σε ασθενείς με διαβήτη, θυρεοειδίτιδα HASHIMOTO και ασθενείς με καρκίνο.**

Φ. Ελευθερίου, Α. Ζαταγιάς, Π. Δέκαστρος, Χ. Γάνου, Ε. Λυμπεράκη, Ε. Βαγδατλή, Κ. Ζαρογουλίδης, Κ. Δόμβρη, Ο. Στέφα, Π. Καζίλα, Χ. Σαμπάνης, Ι. Γιώβος, Α. Γιώβου, 5ο Πανελλήνιο Συνεδριο Τεχνολόγων Ιατρικών Εργαστηρίων, Μάιος 2015

**57. Ουροπαθογόνα και ασθενείς με σακχαρώδη διαβήτη Τύπου II.**

Α. Ψύχα, Μ. Χατζηδημητρίου, Ε. Τσερέπη-Κρίκη, Ε. Λυμπεράκη, Φ. Ελευθερίου, Σ. Μήτκα, Χ. Πέτρου.

5ο Πανελλήνιο Συνεδριο Τεχνολόγων Ιατρικών Εργαστηρίων, Μάιος 2015

**58. Διερεύνηση αντοχής εντεροβακτηριακών σε ασθενείς με σακχαρώδη διαβήτη Τύπου II.**

Α.Ψύχα, Μ. Χατζηδημητρίου, Ε. Τσερέπη-Κρίκη, Σ. Μήτκα, Ε. Λυμπεράκη, Χ. Πέτρου, Κ. Καζάκος, 5ο Πανελλήνιο Συνεδριο Τεχνολόγων Ιατρικών Εργαστηρίων, Μάιος 2015

**59. Συσχέτιση οικονομικής κρίσης με την ψυχική υγεία και τις διατροφικές συνήθειες των Ελλήνων πολιτών**

Σ. Εφετζή, Ε. Λυμπεράκη, Α. Ψύχα, Ε. Σιώπη, Χ. Πέτρου

5ο Πανελλήνιο Συνεδριο Τεχνολόγων Ιατρικών Εργαστηρίων, Μάιος 2015

**60. Συσχέτιση του δείκτη οξειδωτικού στρες με τους δείκτες φλεγμονής**

N. Παππά, E. Λεωνίδα, E. Λυμπεράκη, E. Βαγδατλή, A. Ψύχα I. Μανιάκας  
5<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνεδριο Τεχνολόγων Ιατρικών Εργαστηρίων, Μάιος 2015

**61. Συσχέτιση δείκτη μάζας σώματος (BMI) με τον ηπαιτικό μηχανισμό (Πρόδρομη Ανακοίνωση)**

E. Σωτηροπούλου, E. Βαγδατλή, M. Χατζηδημητρίου, B. Κωνσταντινίδου, E. Παντζιαρέλα, E. Λυμπεράκη

26<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Αιματολογικό Συνέδριο Νοέμβριος 2015, αναρτημένη ανακοίνωση και δημοσίευση στον τόμο περιλήψεων του Συνεδρίου

**62. ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΠΑΧΥΣΑΡΚΙΑΣ ΜΕ ΤΙΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΥΣ ΤΗΣ ΓΕΝΙΚΗΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΑΙΜΑΤΟΣ (ΠΡΟΔΡΟΜΗ ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ)**

E. Σωτηροπούλου, E. Βαγδατλή, M. Χατζηδημητρίου, B. Κωνσταντινίδου, E. Παντζιαρέλα, E. Λυμπεράκη

26<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Αιματολογικό Συνέδριο 12-14 Νοεμβρίου Αθήνα, δημοσίευση στον τόμο περιλήψεων του Συνεδρίου

**63. GREEK MOUNTAIN TEA EXTRACT DECREASES OXIDATIVE STRESS AND DEMONSTRATE SIGNIFICANT HEALTH BENEFIT**

C. Menexi, V. Psicha, F. Kondyli Sarika, E. Lymperaki

24th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation, 5-7 October 2016

**64. ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΟΛΙΚΩΝ ΑΝΤΙΟΞΕΙΔΩΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΚΑΡΚΙΝΙΚΩΝ ΔΕΙΚΤΩΝ ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΕ ΚΑΡΚΙΝΟ ΤΟΥ ΜΑΣΤΟΥ**

<sup>1</sup> Λυμπεράκη Ευγενία, <sup>1</sup> Δαρίδου Ελευθερία, <sup>2</sup> Γκιόκα Θεοδώρα, <sup>2</sup> Μπαλγκουρανίδου Ιωάννα, <sup>2</sup> Κακολύρης Στυλιανός

14<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Κλινικής Χημείας, 29/9-1/10 2016 Ιωαννίνα

**65. Εκτίμηση νεφρικής λειτουργίας και ολικών αντιοξειδωτικών μετά από δίμηνη αγωγή ασθενών με χρόνια νεφρική ανεπάρκεια**

<sup>1</sup> Συρράφου Άννα, <sup>1</sup> Τσιμπραηλίδης Κων/νος, <sup>2</sup> Σιούλης Αθανάσιος, <sup>1</sup> Λυμπεράκη Ευγενία,  
22<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Χημείας Δεκεμβριος 2016 Θεσσαλονίκη

**66. ΟΛΙΚΗ ΑΝΤΙΟΞΕΙΔΩΤΙΚΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ ΣΕ ΣΑΡΔΗΝΙΟΥΣ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΕ ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΚΕΣ ΚΑΚΟΗΘΕΙΕΣ (ΠΡΟΔΡΟΜΗ ΜΕΛΕΤΗ)**

I. Τσαμεσίδης<sup>1</sup>, E. Λυμπεράκη<sup>2</sup>, A. Πέκου<sup>2</sup>, C. Fozza<sup>3</sup>

27<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Αιματολογικό Συνέδριο, 2016

**67. ANTI-MULLERIAN HORMONE AND BREAST CANCER**

E. Paliogianni, E. Lymperaki, Th. Lialiaris, M. Barmakoudi

67<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο της ΕΕΒΜΒ 25-27 Νοεμβρίου 2016

**68. YKL-40 AS A BIOMARKER TO DIAGNOSE AND MONITOR ALZHEIMER DISEASE**

Ei. Ch. Poimenidou, E. Lymperaki, Th. Lialiaris, M. Tsolaki

67<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο της ΕΕΒΜΒ 25-27 Νοεμβρίου 2016

**69. ANTIMULLERIAN HORMONE (AMH) AND BIOCHEMICAL MARKERS IN WOMEN WITH GYNECOLOGICAL CANCER**

*E. Paliogianni, E. Lymperaki, Th. Lialiaris, M. Barmakoudi*

68<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Βιοχημείας και Μοριακής Βιολογίας Αθήνα 10-12 Νοεμβρίου 2017

**70. ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΔΙΑΙΤΗΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΛΗΨΗΣ ΛΙΠΙΔΙΩΝ ΜΕ ΤΑ ΛΙΠΙΔΙΑ ΑΙΜΑΤΟΣ**

Κυριακή Κομνηνού, Ανδριανή Χατζημάρκου, Αργύριος Γκινούδης, Αγαθή Πρίτσα, Πολυξένη Νίκζα, Ευγενία Λυμπεράκη

1<sup>ο</sup> συνέδριο Χημείας Μεταπτυχιακών και προπτυχιακών Φοιτητών ΑΠΘ

Θεσσαλονίκη 10-12 Νοεμβριου 2017

**71. ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΔΙΑΙΤΗΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΛΗΨΗΣ ΛΙΠΙΔΙΩΝ ΜΕ ΤΟΝ ΔΕΙΚΤΗ ΜΑΖΑΣ ΣΩΜΑΤΟΣ (BMI)**

Ανδριανή Χατζημάρκου, Αικατερίνη Καζάκου, Ευγενία Λυμπεράκη<sup>2</sup>, Αναστασία Ψύχα, Πολυξένη Νίκζα Αγαθή Πρίτσα

1<sup>ο</sup> συνέδριο Χημείας Μεταπτυχιακών και προπτυχιακών Φοιτητών ΑΠΘ

Θεσσαλονίκη 10-12 Νοεμβριου 2017

**72. ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΟΞΕΙΔΩΤΙΚΟΥ ΣΤΡΕΣ ΜΕ ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΚΟΥΣ ΔΕΙΚΤΕΣ ΣΕ ΑΣΘΕΝΕΙΣ ΜΕ ΟΞΕΙΑ ΜΥΕΛΟΓΕΝΗ ΛΕΥΧΑΙΜΙΑ**

A. Πέκου, E. Λυμπεράκη, I. Τσαμεισίδης, E. Βαγδατλή

**28ο Πανελλήνιο Αιματολογικό Συνέδριο. Αθήνα 2-4 Νοεμβρίου 2017**

**73. ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΔΙΑΙΤΗΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΛΗΨΗΣ ΑΛΚΟΟΛΗΣ ΚΑΙ ΚΑΦΕΙΝΗΣ ΜΕ ΤΙΣ ΟΜΑΔΕΣ ΑΙΜΑΤΟΣ**

**Ανδριανή Χατζημάρκου, Αργύριος Γκινούδης, Πολυξένη Νίκτα, Αγαθή Πρίτσα, Ευγενία Λυμπεράκη**

14ο Πανελλήνιο Συνέδριο Διατροφής & Διαιτολογίας και το 3ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κλινικής Διατροφής & Μεταβολισμού.

**74. ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΔΙΑΙΤΗΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΛΗΨΗΣ ΣΙΔΗΡΟΥ ΜΕ ΤΙΣ ΟΜΑΔΕΣ ΑΙΜΑΤΟΣ**

**Ανδριανή Χατζημάρκου, Γκινούδης Αργύριος, Ευγενία Λυμπεράκη, Παναγιώτα Καζάκου, Πολυξένη Νίκτα, Αγαθή Πρίτσα**

14ο Πανελλήνιο Συνέδριο Διατροφής & Διαιτολογίας και το 3ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κλινικής Διατροφής & Μεταβολισμού.

**75. ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΑΘΗΡΩΜΑΤΙΚΟΥ ΔΕΙΚΤΗ ΚΑΙ ΛΙΠΙΔΙΩΝ ΑΙΜΑΤΟΣ ΜΕ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΜΑΔΩΝ ΑΙΜΑΤΟΣ**

**Κ. Κομνηνού, Π. Νίκζα, Δ. Σαμαρά, E. Χατζηστυλλή, Α. Γκινούδης, E. Τορμπαντώνη, Α. Λέττας, E. Λυμπεράκη**

10ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ιατρικής Βιοπαθολογίας 28-28/4 Αθήνα

**76. High concentrations of antibodies recognizing egg-albumin and bovine casein in the CSF of patients with severe Alzheimer's disease.**

Eleftheriou Phaedra, Amanatidou Dionysia, Porfyriadou Diona, Parcharidou Zoi, Tsolaki Magdalini, Lymperaki Evgenia, Pimenidou Irini

Alzheimers Association International Conference, July 2018 Chicago

[online περιοδικό Alzheimer's and Dementia, the journal of Alzheimer's association](#)

**77. DOES BIOFEEDBACK TRAINING PROMOTE NEUROPLASTIC CHANGES IN SMOKERS? A PRELIMINARY STUDY**

**Niki Pandria, Alkinoos Athanasiou, Nikos Terzopoulos, Evangelos Paraskevopoulos, Maria Karagianni, Charis Styliadis, Chrysoula Kourtidou-Papadelt, Athanasia Pataka, Evgenia Lymperaki, Panagiotis D. Bamidis, 1st Scientific Summit "Tobacco Harm Reduction: Novel products, Research & Policy", Ιουνιος 2018 Αθήνα**

**78. Συσχετιση διαιτητικης Πρόσληψης βιταμινων με τις ομάδες αιματος**

*Χατητζμάρκου Ανδριανή, Μπίτζιου Αλεξάνδρα, Λυμπεράκη Ευγενία, Ψύχα Αναστασία, Νίκτα Πολυξένη, Πρίτσα Αγαθή*

12ο Μακεδονικό Συνέδριο Διατροφής και Διαιτολογίας Θεσσαλονικη 2018

**79. ΜΕΛΕΤΗ ΒΙΟΕΝΕΡΓΟΤΗΤΑΣ NANO-BΙΟΚΕΡΑΜΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΓΙΑ ΟΣΤΙΚΗ ΑΝΑΓΕΝΝΗΣΗ**

Καζέλη Κωνσταντίνα, Γεωργία Πουρουτζίδου, Δήμητρα Πατσιαούρα, Λυμπεράκη Ευγενία, Γεώργιος Σ. Θεοδώρου, Κοντονασάκη Ελεάνα, Ζορμπά Τριανταφυλλιά, Λιαλιάρης Θεόδωρος, Χρυσάφης Κωνσταντίνος

16ο Πανελλήνιο Συνέδριο Κλινικής Χημείας Αλεξανδρούπολη 2018

**80. ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΟΞΕΙΔΩΤΙΚΟΥ ΣΤΡΕΣ ΥΓΙΩΝ ΑΙΜΟΔΟΤΩΝ ΜΕ ΤΗΝ ΠΡΟΣΛΗΨΗ ΔΙΑΙΤΗΤΙΚΩΝ ΑΝΤΙΟΞΕΙΔΩΤΙΚΩΝ**

**Σαμαρά Ντιάνα, Λυμπεράκη Ευγενία, Πρίτσα Αγαθή, Κροκίδη Ελένη Παπαδοπούλου Κυριακή Νίκζα Πολυξένη, Καζάκου Αικατερίνη, Χατζηστυλλή Ελένη Χατζοπούλου Αναστασία**

2ο Συνέδριο Μεταπτυχιακών φοιτητών 2018

**81. ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΠΡΟΣΛΗΨΗΣ ΔΙΑΙΤΗΤΙΚΩΝ ΑΝΤΙΟΞΕΙΔΩΤΙΚΩΝ, ΗΛΕΚΤΡΟΛΥΤΩΝ ΚΑΙ ΙΧΝΟΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΜΕ ΤΟΝ ΑΘΗΡΩΜΑΤΙΚΟ ΔΕΙΚΤΗ ΣΕ ΥΓΙΕΙΣ ΑΙΜΟΔΟΤΕΣ**

**Σαμαρά Ντιάνα, Λυμπεράκη Ευγενία, Πρίτσα Αγαθή, Παπαδοπούλου Κυριακή Αβραμόπουλος Γεώργιος, Καζάκου Αικατερίνη, Τορμπαντώνη Ευθυμία Χατζοπούλου Αναστασία**

16<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνεδριο Κλινικής Χημείας Αλεξανδρούπολη 2018

**82. Correlation of atherosclerosis with oxidative stress and diet antioxidants**

Diana Samara, Kiriaki Papadopoulou Polyxeni Nikza, Efthimia Torbantoni, John Tsamesidis, Agathi Pritsa, Evgenia Lymperaki \*

69<sup>οο</sup> Πανελλήνιου Συνεδρίου της Ελληνικής Εταιρείας Βιοχημείας και Μοριακής Βιολογίας

**83. Haemolytic activity and cytotoxicity of calcium silicate nanoparticles doped with magnesium**

Konstantina Kazeli, Ioannis Tsamesidis, Anna Theocharidou, Georgia K. Pouroutzidou, Georgios S. Theodorou, Triantafyllia Zorba, Eleana Kontonasaki, Theodoros Lialiaris, Evgenia Lymperaki\*

69<sup>οο</sup> Πανελλήνιου Συνεδρίου της Ελληνικής Εταιρείας Βιοχημείας και Μοριακής Βιολογίας

**84. ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΤΟΥ ΕΥΡΟΥΣ ΚΑΤΑΝΟΜΗΣ ΕΡΥΘΡΩΝ (RDW) ΜΕ ΤΗ ΓΛΥΚΟΖΥΛΙΩΜΕΝΗ ΑΙΜΟΣΦΑΙΡΙΝΗ (HbA1c)**

Γ. Τσακίρογλου, Ε. Βαγδατλή, Ε. Λυμπεράκη, Κ. Τσιώνη, Θ. Λιαλιάρης, Β. Κωνσταντινίδου

29<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Αιματολογικό Συνέδριο 2018,

**85. ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΦΕΡΡΙΤΙΝΗΣ ΟΡΟΥ ΜΕ ΟΞΕΙΔΩΤΙΚΟ ΣΤΡΕΣ ΚΑΙ ΤΗΝ ΔΙΑΙΤΗΤΙΚΗ ΠΡΟΣΛΗΨΗ ΙΧΝΟΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΚΑΙ ΒΙΤΑΜΙΝΩΝ** Τάση Παυλίνα<sup>1</sup>, Τσαμεσίδης Ιωάννης, Σαμαρά

Ντιάνα, Λέττας Αθανάσιος, Παπαδοπούλου Κυριακή, Χατζηστυλλή Ελένη, Πρίτσα Αγαθή, Λυμπεράκη Ευγενία

8<sup>ο</sup> πανελλήνιο Συνέδριο Ιατρικής Βιοχημείας, 2019

**86. Correlation between Glycated Hemoglobin and Red Blood Cell Distribution Width (RDW)**

Georgia Tsakiroglou<sup>1</sup>, Eleni Vagdatli<sup>2</sup>, Vasiliki Konstantinidou<sup>1</sup>, Katerina Karantani<sup>2</sup>, Eugenia Limberaki<sup>1</sup>, Konstantina Tsioni<sup>2</sup>, Theodoros Lialiaris<sup>1</sup>

**XXXIst International Symposium on Technological Innovations in Laboratory Hematology**, May 9-11, 2019 Vancouver, Canada

**87. ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΒΙΟΧΗΜΙΚΩΝ ΚΑΙ ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΚΩΝ ΔΕΙΚΤΩΝ ΣΕ ΑΙΜΟΛΟΤΙΚΟΥΣ ΠΛΗΘΥΣΜΟΥΣ**

Δ. Σურτάρη, Ι. Τσαμεσίδης, Δ. Σαμαρά, Α. Χατζοπούλου, Σ. Μπαλαούρα, Ε. Λυμπεράκη

6<sup>ο</sup> πανελλήνιο Συνέδριο ΠΕΤΙΕ, 2019 Αθήνα

**88. Ο ΡΟΛΟΣ ΤΗΣ ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΒΙΟΑΝΑΔΡΑΣΗΣ ΚΑΙ ΝΕΥΡΟΑΝΑΔΡΑΣΗΣ ΣΤΟ ΚΑΠΝΙΣΜΑ**

Πανδριά Ν.<sup>1</sup>, Τερζόπουλος Ν.<sup>1</sup>, Αθανασίου Α.<sup>1,2</sup>, Καραγιάννη Μ.<sup>1</sup>, Λυμπεράκη Ε.<sup>3</sup>, Πατάκα Α.<sup>4</sup>, Κουρτίδου-Παπαδέλη Χ.<sup>5</sup>, Μπαμίδης Π.<sup>1</sup>.

8<sup>ο</sup>Επιστημονικό συνέδριο ιατρικού Τμήματος ΑΠΘ, Μάρτιος 2019

**89. Correlation of Glycated Hemoglobin with Platelet Indices** 3<sup>rd</sup> European Congress on Thrombosis and Haemostasis, which will take place in Glasgow, United Kingdom from 2-4 October 2019.

Georgia Tsakiroglou, Eleni Vagdatli\*, Vasiliki Konstantinidou, Eugenia Limberaki, Katerina Karantani, Anna

Diamantopoulou, Theodoros Lialiaris

**90. Oxidative stress analysis of bioactive glass-ceramics nanomaterials after exposure to human erythrocytes**

Konstantina Kazeli<sup>1</sup>, Ioannis Tsamesidis, Eleana Kontonasaki, Evgenia Lymperaki

70<sup>ο</sup> Συνέδριο ΕΕΒΜΒ, Αθήνα 2019

**91 Do biofeedback and neurofeedback promote changes in health of smokers?** Niki Pandria, Nikos

Terzopoulos, Maria Karagianni, Evangelos Paraskevopoulos, Charis Styliadis, Alkinoos Athanasiou, Chrysoula Kourtidou-Papadeli, Athanasia Pataka, Evgenia Lymperaki, Kali Makedou, Stavros Iliadis and Panagiotis Bamidis SAN2020 (Biennial Meeting of the

Society of Applied Neuroscience)

**92. Oxidative stress analysis, haemolytic activity and cytotoxicity of bioactive glass-ceramics nanomaterials** Konstantina Kazeli<sup>1,2</sup>, Ioannis Tsamesidis<sup>3</sup>, Anna Theocharidou<sup>4</sup>, Eleana

Kontonasaki<sup>4</sup>, Evgenia Lymperaki<sup>2\*</sup> Training Workshop & Summer School on Magnetic Nanohybrids for Cancer Therapy Thessaloniki - Greece, August 25 - 28 / 2020



**93, Synthesis and Characterization of Magnetic Bioceramic Nanoparticles for Medical Applications** Konstantina Kazeli 1,2,3, Eleana Kontonasaki<sup>4</sup>, Evgenia Lymperaki<sup>3</sup>, Makis Angelakeris Training Workshop & Summer School on Magnetic Nanohybrids for Cancer Therapy Th e s s a l o n i k i - G r e e c e , A u g u s t 2 5 - 2 8 / 2 0 2 0

**94, Blood cancer: New insights of Oxidative stress in carcinogenesis** Ioannis Tsamesidis, Antonella Pantaleo, Evgenia Lymperaki and Claudio Fozza Training Workshop & Summer School on Magnetic Nanohybrids for Cancer Therapy Th e s s a l o n i k i - G r e e c e , A u g u s t 2 5 - 2 8 / 2 0 2 0

**95, Μελέτη οξειδωτικού στρες και κυτταροτοξικότητας βιοενεργών νανοκεραμικών υλικών για εφαρμογές οστικής αναγέννησης.**

Συνεδριο Κλινικής Χημείας Αθηνά 15-17 Οκτωβρίου, Αθηνά, 2020

**96. Health management challenges in clinical laboratories during COVID-19 Pandemia.** Ioannis Tsamesidis, Evgenia Lymperaki, Maria Hatzidimitriou, Evangelia Stalika,

2nd ICOHEMA 2021 “Preparing for a new world in health management: opportunities and challenges”, Thessaloniki, 19-21 March 2021

**97, Bioactive and biocompatible cerium-doped mesoporous nanoparticles**

Tsamesidis<sup>1</sup>, D. Gkiliopoulos<sup>2</sup>, G. K. Pouroutzidou<sup>1</sup>, E. Lymperaki<sup>3</sup>, E. Likotrafiti<sup>4</sup>, J. Rhoades<sup>4</sup>, E. Kontonasaki<sup>5</sup>, K. M. Paraskevoloulos<sup>1</sup>, A. Theocharidou<sup>5</sup>

31o ESB 2021 Porto, Portugal, 5-9 September

**98. Nanomagnetic bioceramic nanocomposites: Fabrication, features and applications.** A.

Athanasidou a,d\*, K. Kazeli a,b,d , A. Makridisa,d, E. Kontonasakic , E. Lymperakib , T. Samarasa,d , M. Angelakeris

XXXV Panhellenic Conference on Solid State Physics and Materials Science Virtual Conference, Athens, 26-29 September 2021

**99. Multifunctional magnetic bioceramic scaffolds for tissue engineering.** K. Kazeli a,b,d\*, E. Kontonasaki c , E. Lymperaki b , M. Angelakeris

XXXV Panhellenic Conference on Solid State Physics and Materials Science Virtual Conference, Athens, 26-29 September 2021

**100 Synthesis and characterization of magnetic bioceramic nanocomposite scaffolds for bone tissue regeneration** K. Kazeli 1,4\* , A. Athanasiadou<sup>1,4</sup>, E. Kontonasaki<sup>3</sup> , E. Lymperaki<sup>2</sup> , M. Angelakeris

Spanish Conference on Biomedical applications of Nanomaterials, 2021

**101 Synthesis and characterization of nanostructured magnetic bioceramic scaffolds for bone tissue regeneration** K. KAZELI, E. KONTONASAKI , E. LYMPERAKI , M. ANGELAKERIS

Around the clock, around the globe magnetics conference, 2021

**76. High concentrations of antibodies recognizing egg-albumin and bovine casein in the CSF of patients with severe Alzheimer's disease.**

Eleftheriou Phaedra, Amanatidou Dionysia, Porfyriadou Diona, Parcharidou Zoi, Tsolaki Magdalini, Lymperaki Evgenia, Pimenidou Irini

Alzheimers Association International Conference, July 2018 Chicago

**77. DOES BIOFEEDBACK TRAINING PROMOTE NEUROPLASTIC CHANGES IN SMOKERS? A PRELIMINARY STUDY**

**Niki Pandria**, Alkinoos Athanasiou, Nikos Terzopoulos, Evangelos Paraskevopoulos, Maria Karagianni, Charis Styliadis, Chrysoula Kourtidou-Papadeli, Athanasia Pataka, Evgenia Lymperaki, Panagiotis D. Bamidis

1st Scientific Summit "Tobacco Harm Reduction: Novel products, Research & Policy", Ιουνιος 2018 Αθήνα

78. Συσχετιση διαιτητικης Πρόσληψης βιταμινων με τις ομαδες αιματος Κατητζιάρκου Ανδριανή, Μπίτζιου Αλεξάνδρα, Λυμπεράκη Ευγενία, Ψύχα Αναστασία, Νίκα Πολυξένη, Πρίτσα Αγαθή

12ο Μακεδονικό Συνεδριο Διατροφής και Διαιτολογίας Θεσσαλονικη 2018

**79. ΜΕΛΕΤΗ ΒΙΟΕΝΕΡΓΟΤΗΤΑΣ NANO-BΙΟΚΕΡΑΜΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΓΙΑ ΟΣΤΙΚΗ ΑΝΑΓΕΝΝΗΣΗ**

Καζέλη Κωνσταντίνα, Γεωργία Πουρουτζίδου, Δήμητρα Πατσιαούρα, Λυμπεράκη Ευγενία, Γεώργιος Σ. Θεοδώρου, Κοντονασάκη Ελεάνα, Ζορμπά Τριανταφυλλιά, Λιαλιάρης Θεόδωρος, Χρυσάφης Κωνσταντίνος

16ο Πανελληνιο Συνεδριο Κλινικης Χημειας Αλεξανδρούπολη 2018

**80. ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΟΞΕΙΔΩΤΙΚΟΥ ΣΤΡΕΣ ΥΓΙΩΝ ΑΙΜΟΔΟΤΩΝ ΜΕ ΤΗΝ ΠΡΟΣΛΗΨΗ ΔΙΑΙΤΗΤΙΚΩΝ ΑΝΤΙΟΞΕΙΔΩΤΙΚΩΝ**

Σαμαρά Ντιάνα, Λυμπεράκη Ευγενία, Πρίτσα Αγαθή, Κροκίδη Ελένη Παπαδοπούλου Κυριακή Νίκζα Πολυξένη, Καζάκου Αικατερίνη, Χατζηστύλλη Ελένη Χατζοπούλου Αναστασία

2ο Συνεδριο Μεταπτυχιακων φοιτητων 2018

**81. ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΠΡΟΣΛΗΨΗΣ ΔΙΑΙΤΗΤΙΚΩΝ ΑΝΤΙΟΞΕΙΔΩΤΙΚΩΝ, ΗΛΕΚΤΡΟΛΥΤΩΝ ΚΑΙ ΙΧΝΟΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΜΕ ΤΟΝ ΑΘΗΡΩΜΑΤΙΚΟ ΔΕΙΚΤΗ ΣΕ ΥΓΙΕΙΣ ΑΙΜΟΔΟΤΕΣ**

Σαμαρά Ντιάνα, Λυμπεράκη Ευγενία, Πρίτσα Αγαθή, Παπαδοπούλου Κυριακή Αβραμόπουλος Γεώργιος, Καζάκου Αικατερίνη, Τορμπαντώνη Ευθυμία Χατζοπούλου Αναστασία

16ο Πανελληνιο Συνεδριο Κλινικης Χημειας Αλεξανδρούπολη 2018

**82. Correlation of atherosclerosis with oxidative stress and diet antioxidants**

**Diana Samara**, Kiriaki Papadopoulou Polyxeni Nikza, Efthimia Torbantoni, John Tsamesidis, Agathi Pritsa, Evgenia Lymperaki \*

69<sup>ο</sup> Πανελλήνιου Συνεδρίου της Ελληνικής Εταιρείας Βιοχημείας και Μοριακής Βιολογίας

**83. Haemolytic activity and cytotoxicity of calcium silicate nanoparticles doped with magnesium**

**Konstantina Kazeli**, Ioannis Tsamesidis, Anna Theocharidou, Georgia K. Pouroutzidou, Georgios S. Theodorou, Triantafyllia Zorba, Eleana Kontonasaki, Theodoros Lialiaris, Evgenia Lymperaki\*

69<sup>ο</sup> Πανελλήνιου Συνεδρίου της Ελληνικής Εταιρείας Βιοχημείας και Μοριακής Βιολογίας

**84. ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΤΟΥ ΕΥΡΟΥΣ ΚΑΤΑΝΟΜΗΣ ΕΡΥΘΡΩΝ (RDW) ΜΕ ΤΗ ΓΛΥΚΟΖΥΛΙΩΜΕΝΗ ΑΙΜΟΣΦΑΙΡΙΝΗ (HbA1c)**

Γ. Τσακίρογλου , Ε. Βαγδατλή , Ε. Λυμπεράκη , Κ. Τσιώνη , Θ. Λιαλιάρης , Β. Κωνσταντινίδου

29ο Πανελλήνιο Αιματολογικό Συνέδριο 2018,

**85. ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΦΕΡΡΙΤΙΝΗΣ ΟΡΟΥ ΜΕ ΟΞΕΙΔΩΤΙΚΟ ΣΤΡΕΣ ΚΑΙ ΤΗΝ ΔΙΑΙΤΗΤΙΚΗ ΠΡΟΣΛΗΨΗ ΙΧΝΟΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΚΑΙ ΒΙΤΑΜΙΝΩΝ** Τάση Παυλίνα<sup>1</sup>,

Τσαμεσίδης Ιωάννης, Σαμαρά Ντιάνα, Λέττας Αθανάσιος, Παπαδοπούλου Κυριακή , Χατζηστυλλή Ελένη, Πρίτσα Αγαθή, Λυμπεράκη Ευγενία

**8<sup>ο</sup> πανελλήνιο Συνέδριο Ιατρικής Βιοχημείας, 2019**

**86. Correlation between Glycated Hemoglobin and Red Blood Cell Distribution Width (RDW)**

Georgia Tsakiroglou<sup>1</sup>, Eleni Vagdatli<sup>2</sup>, Vasiliki Konstantinidou<sup>1</sup>, Katerina Karantani<sup>2</sup>, Eugenia Limberaki<sup>1</sup>, Konstantina Tsioni<sup>2</sup>, Theodoros Lialiaris<sup>1</sup>

**XXXIst International Symposium on Technological Innovations in Laboratory Hematology, May 9-11, 2019 Vancouver, Canada**

**87. ΣΥΣΧΕΤΙΣΗ ΒΙΟΧΗΜΙΚΩΝ ΚΑΙ ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΚΩΝ ΔΕΙΚΤΩΝ ΣΕ ΑΙΜΟΛΟΤΙΚΟΥΣ ΠΛΗΘΥΣΜΟΥΣ**

Δ. Συρτάρη, Ι. Τσαμεσίδης, Δ. Σαμαρά, Α. Χατζοπούλου, Σ. Μπαλαούρα, Ε. Λυμπεράκη  
**6<sup>ο</sup> πανελλήνιο Συνέδριο ΠΕΤΙΕ, 2019 Αθήνα**

**88. Ο ΡΟΛΟΣ ΤΗΣ ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΒΙΟΑΝΑΔΡΑΣΗΣ ΚΑΙ ΝΕΥΡΟΑΝΑΔΡΑΣΗΣ ΣΤΟ ΚΑΠΝΙΣΜΑ**

Πανδριά Ν.<sup>1</sup>, Τερζόπουλος Ν.<sup>1</sup>, Αθανασίου Α.<sup>1,2</sup>, Καραγιάννη Μ.<sup>1</sup>, Λυμπεράκη Ε.<sup>3</sup>, Πατάκα Α.<sup>4</sup>, Κουρτίδου-Παπαδέλη Χ.<sup>5</sup>, Μπαμίδης Π.<sup>1</sup>

**8ο Επιστημονικό συνέδριο ιατρικού Τμήματος ΑΠΘ, Μάρτιος 2019**

**89. Correlation of Glycated Hemoglobin with Platelet Indices** 3<sup>rd</sup> European Congress on Thrombosis and Haemostasis, which will take place in Glasgow, United Kingdom from 2-4 October 2019.

Georgia Tsakiroglou , Eleni Vagdatli\* , Vasiliki Konstantinidou, Eugenia Limberaki, Katerina Karantani, Anna

Diamantopoulou, Theodoros Lialiaris

**90. Oxidative stress analysis of bioactive glass-ceramics nanomaterials after exposure to human erythrocytes**

**Konstantina Kazeli<sup>1,2</sup>, Ioannis Tsamesidis<sup>3</sup>, Eleana Kontonasaki<sup>4</sup>, Evgenia Lymperaki<sup>2\*</sup>**

**70<sup>ο</sup> Συνέδριο ΕΕΒΜΒ, Αθήνα 2019**

**91** Do biofeedback and neurofeedback promote changes in health of smokers? Niki Pandria, Nikos Terzopoulos, Maria Karagianni, Evangelos Paraskevopoulos, Charis Styliadis, Alkinoos Athanasiou, Chrysoula Kourtidou-Papadeli, Athanasia Pataka, Evgenia Lymperaki, Kali Makedou, Stavros Iliadis and Panagiotis Bamidis SAN2020 (Biennial Meeting of the Society of Applied Neuroscience)

92. Oxidative stress analysis, haemolytic activity and cytotoxicity of bioactive glass-ceramics nanomaterials Konstantina Kazeli 1,2, Ioannis Tsamesidis<sup>3</sup>, Anna Theocharidou<sup>4</sup>, Eleana Kontonasaki<sup>4</sup>, Evgenia Lymperaki<sup>2\*</sup> Training Workshop & Summer School on Magnetic Nanohybrids for Cancer Therapy Thessaloniki - Greece, August 25 - 28 / 2020

93, Synthesis and Characterization of Magnetic Bioceramic Nanoparticles for Medical Applications Konstantina Kazeli 1,2,3, Eleana Kontonasaki<sup>4</sup>, Evgenia Lymperaki<sup>3</sup>, Makis Angelakeris Training Workshop & Summer School on Magnetic Nanohybrids for Cancer Therapy Thessaloniki - Greece, August 25 - 28 / 2020

94, Blood cancer: New insights of Oxidative stress in carcinogenesis Ioannis Tsamesidis<sup>1,2,3\*</sup>, Antonella Pantaleo<sup>2</sup>, Evgenia Lymperaki<sup>3</sup> and Claudio Fozza<sup>4</sup> Training

Workshop & Summer School on Magnetic Nanohybrids for Cancer Therapy Thessaloniki - Greece, August 25 - 28 / 2020

95, Μελέτη οξειδωτικού στρες και κυτταροτοξικότητας βιοενεργών νανοκεραμικών υλικών για εφαρμογές οστικής αναγέννησης.

Συνεδριο Κλινικής Χημείας Αθηνά 15-17 Οκτωβριου, Αθηνά, 2020

ΑΡΘΡΑ ΣΕ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ

---

1. «Προστασία από τις ακτινοβολίες», Ε. Λυμπεράκη, Αλληλεγγύη Υγείας 2009, Νοέμβριος
2. «Η Χημεία στη Διατροφή και την Υγεία», Ε. Λυμπεράκη, Αλληλεγγύη Υγείας 2009, Αύγουστος