

Όνοματεπώνυμο	Επιβλέπων	Τίτλος	Ειδίκευση	Έτος
Γαβριηλοπούλου Ευφροσύνη Γεωργία	Ν. Παπαγεω- ργακοπούλου	Συγκριτική μελέτη ολικών αντιοξειδωτικών και υπεροξειδά- σης της γλουταθειόνης φυσιολογικών, καρκινοπαθών και χορτοφάγων ατόμων	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία- Βιοτεχνολογία	1997
Φωτίου Ευθύμιος	Κ. Τσίγγανος	Βιοχημικοί οστικοί δείκτες και η χρησιμότητά τους στην μετεμμηνοπαυσιακή οστεοπόρωση	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία- Βιοτεχνολογία	1997
Ανδρικός Κωνσταντίνος	Αλ. Αλετράς	Συγκριτική μελέτη φασματοφωτομετρικών μεθόδων προσδιορισμού του ενζύμου δισμουτάση του σουπεροξειδίου. Εφαρμογή για τον προσδιορισμό των επιπέδων του ενζύμου σε ασθενείς με μεσογειακή αναιμία	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία- Βιοτεχνολογία	1998
Διαμαντοπούλου Σωτηρία	Ν. Καραμάνος	Βιολογικός ρόλος και διαγνωστική αξία των σιαλικών οξέων με έμφαση στη νεοπλασία του ενδομητρίου	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία- Βιοτεχνολογία	1998
Νινος Εμμανουήλ- Χρήστος	Δ. Βύνιος	Ανίχνευση των διασταυρωμένων δεσμών πυριδινολίνης στα ούρα με HPLC. Συμβολή στην διάγνωση και στον έλεγχο θεραπείας μεταβολικών παθήσεων του οστού	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία- Βιοτεχνολογία	1998
Γιακουμάκη Αιμιλία	Ν. Καραμάνος	Βιοχημικοί δείκτες που σχετίζονται με την ανάπτυξη της αθηροσκλήρυνσης	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία- Βιοτεχνολογία	2000
Φίλος Γεώργιος	Δ. Βύνιος	Βιομηχανικές εφαρμογές ενζύμων, παραγωγή γλυκόζης από απόβλητα χαρτιού	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία- Βιοτεχνολογία	2001
Γεωργάκα Ελευθερία	Β. Ναστόπουλος	Μοριακή και δομική μελέτη μιας πρωτεΐνης της ομάδας των τοξινών στην πέστροφα	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία- Βιοτεχνολογία	2002
Σπυρακοπούλου Γεωργία	Δ. Βύνιος	Ανάπτυξη αναλυτικής μεθοδολογίας σε στερεά φάση για τον προσδιορισμό των συστατικών του συνδετικού ιστού	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία- Βιοτεχνολογία	2002
Τσαγκαράκη Ιωάννα	Δ. Βύνιος	Προσδιορισμός και ταυτοποίηση αυτοαντισωμάτων έναντι Aggrecan στον ορό ασθενών με συστηματικά νοσήματα	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία- Βιοτεχνολογία	2002
Κανάκης Ιωάννης	Ν. Καραμάνος	Βιοχημικά και ανοσολογικά χαρακτηριστικά της σκλήρυνσης κατά πλάκας και μονοκλωνικής γαμμαπάθειας	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία- Βιοτεχνολογία	2003

Κουσίδου Όλγα	Ν. Καραμάνος	Μελέτη της γονιδιακής έκφρασης των μεταλλοπρωτεϊνών (MMPs) και των ενδογενών αναστολέων τους (TIMPs) στον καρκίνο του μαστού	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία-Βιοτεχνολογία	2003
Ζιούτη Νικολέτα	Δ. Βύνιος	Μεταλλοπρωτεϊνάσες και αναστολείς αυτών σε συστηματικά νοσήματα	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία-Βιοτεχνολογία	2004
Καλτσονούδης Χρήστος	Θ. Τσεγενίδης	Ανάπτυξη μεθόδου ανάλυσης της ωχρατοξίνης Α	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία-Βιοτεχνολογία	2004
Κρεββατά Μαρία	Ν. Καραμάνος	Μελέτη του ρόλου ενός εξωκυττάριου πολυσακχαρίτη του <i>Staphylococcus epidermidis</i> και ειδικών αντισωμάτων έναντι αυτού στο σχηματισμό βιομεμβράνης και στην ανθεκτικότητα σε αντιβιοτικά	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία-Βιοτεχνολογία	2004
Συρόκου Αλεξάνδρα	Αλ. Συρόκου	Βιοχημική ανάλυση των σιαλικών οξέων σε καρκινικές κυτταρικές σειρές	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία-Βιοτεχνολογία	2004
Τζιάλα Σουλτάνα	Δ. Βύνιος	Βιοτεχνολογική εφαρμογή κυτταρινασών	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία-Βιοτεχνολογία	2004
Ευθυμιπούλου Κυριακή	Αλ. Αλετράς	Ανίχνευση αντιωθηκικών αντισωμάτων στον ορρό γυναικών με σύνδρομο Sjögren	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία-Βιοτεχνολογία	2005
Κουκουνάρη Μαρία	Ν. Καραμάνος	In vitro δράση του αναστολέα κινάσων τυροσίνης γενιστεΐνη στη γονιδιακή έκφραση των πρωτεογλυκανών και στην ανάπτυξη των καρκινικών κυττάρων μαστού	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία-Βιοτεχνολογία	2005
Μαρσουβανίδης Ιάσων- Παντελής	Αλ. Αλετράς	Ανίχνευση τρυπτάσης και μεταλλοπρωτεασών σε ρινικούς πολύποδες ανθρώπου και ο πιθανός τους ρόλος στη παθογένεια της νόσου	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία-Βιοτεχνολογία	2005
Σταχτέα Ξανθή	Ν. Καραμάνος	Μελέτη της in vitro δράσης του ειδικού αναστολέα κινάσων τυροσίνης STI571 σε κυτταρικές σειρές από καρκίνο παχέος εντέρου	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία-Βιοτεχνολογία	2005
Φαββατά Βασιλική	Αλ. Αλετράς	Μελέτη του πρωτεοσώματος σε χονδροκύτταρα αρθρικού χόνδρου ασθενών με οστεοαρθρίτιδα και διερεύνηση της εμπλοκής του στη παθογένεια της νόσου	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία-Βιοτεχνολογία	2005

Αθανασίου Σωτήριος	Αλ. Αλετράς	Μελέτη της επίδρασης της ιντερλευκίνης-13 στη παραγωγή κυτταροκινών και ενδογενών αναστολέων των μεταλλοπρωτεασών από ινοβλάστες ρινικού πολύποδα ανθρώπου. Συμβολή στη διερεύνηση των μηχανισμών παθογένειας της νόσου	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία-Βιοτεχνολογία	2006
Ασημακοπούλου Αθανασία	Ν. Καραμάνος	Ανάπτυξη και αξιολόγηση βιοχημικής ανάλυσης θειικής χονδροϊτίνης και συστατικών δισακχαριτών σε ορό αίματος	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία-Βιοτεχνολογία	2006
Ελευθερίου Σοφία	Στ. Αναγνωστίδης	Χρήση δι-βιοτινυλιωμένων πεπτιδικών υποστρωμάτων για το προσδιορισμό ενζυμικής δραστηριότητας μεταλλοπρωτεασών σε στερεή φάση	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία-Βιοτεχνολογία	2006
Κόλλιας Κωνσταντίνος	Αλ. Αλετράς	Ανίχνευση και ταυτοποίηση ενζυμικής δραστηριότητας με ικανότητα αποικοδόμησης της IGFBP-3 σε εκχυλίσματα ρινικού πολύποδα ανθρώπου	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία-Βιοτεχνολογία	2006
Μανιά Βασιλική	Ν. Καραμάνος	Χαρακτηρισμός γλυκοζαμινογλυκανών στην έκτοπη οστεοποίηση	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία-Βιοτεχνολογία	2006
Παναγιώτου Μαρία	Ν. Παπαγεω- ργακοπούλου	Μελέτη ΑΤΡασών σε καρκινικούς ιστούς παχέος εντέρου	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία-Βιοτεχνολογία	2006
Σταθακοπούλου Αγγελική	Δ. Βύνιος	Μεταλλοπρωτεϊνάσες στον καρκίνο του γαστρεντερικού συστήματος. Συσχέτιση με την ανατομική θέση και το στάδιο του καρκίνου	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία-Βιοτεχνολογία	2006
Χριστοδουλίδης Στέφανος	Ν. Παπαγεω- ργακοπούλου	Μελέτη υαλουρονιδασών σε καρκινικούς ιστούς παχέος εντέρου	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία-Βιοτεχνολογία	2006
Καλαθάς Δημήτριος	Δ. Βύνιος	Μεταβολές των γλυκοζαμινογλυκανών στον καρκίνο του παχέος εντέρου	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία-Βιοτεχνολογία	2007
Μαλαβάκη Χριστίνα	Ν. Καραμάνος	Ανάπτυξη βιοχημικής μεθοδολογίας κατανομής φορτίου της θειικής χονδροϊτίνης και ταυτοποίησης υαλουρονικού σε βιολογικά δείγματα, φαρμακευτικά σκευάσματα και συμπληρώματα διατροφής	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία-Βιοτεχνολογία	2007

Μαντζουράνη Ιωάννα	Αλ. Αλετράς	Μία απλή και εύκολη ELISA για τον προσδιορισμό των μεταλλοπρωτεϊνών του εξωκυττάρου χώρου-1 και 3 (MMP-1 και MMP-3), και του ενδογενούς αναστολέα των μεταλλοπρωτεϊνών -1 (TIMP-1) στο μέσο καλλιέργειας κυττάρων	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία-Βιοτεχνολογία	2007
Μπουγά Ελένη	Δ. Βύνιος	Ένζυμα μεταβολισμού του υαλουρονικού οξέος στον καρκίνο του παχέος εντέρου	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία-Βιοτεχνολογία	2007
Καρατσά Αθανασία	Δ. Βύνιος	Έκφραση των πρωτεογλυκανών στον καρκίνο του παχέος εντέρου	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία-Βιοτεχνολογία	2008
Καρύγιαννης Γεώργιος	Δ. Βύνιος	Βελτίωση της καταλυτικής δράσης σε βιοτεχνολογικές εφαρμογές γλυκοσιδασών με την χρήση ειδικών παραγώγων στεμματικών αιθέρων	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία-Βιοτεχνολογία	2008
Μπάνου Μαρία	Α. Αλετράς	Επίδραση οιστραδιόλης, γενιστεΐνης και αυξητικού παράγοντα μετασχηματισμού-β1 (TGF-β1) στην έκφραση και ενεργότητα του πρωτεοσώματος σε χονδροκύτταρα ασθενών με οστεοαρθρίτιδα	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία-Βιοτεχνολογία	2008
Σπηλίου Σπυριδούλα	Θ. Τσεγενίδης	Χημικές τροποποιήσεις στο υαλουρονικό οξύ και επίδραση στην αποικοδόμησή του	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία-Βιοτεχνολογία	2008
Γιαλέλη Χρυσοστόμη	Ν. Καραμάνος	Συσχέτιση της ενεργοποίησης του EGFR με την έκφραση μεταλλοπρωτεασών, τον πολλαπλασιασμό και τη μετανάστευση των κυττάρων στον καρκίνο του παχέος εντέρου	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία-Βιοτεχνολογία	2009
Γιαννουσά Στυλιανή	Θ. Τσεγενίδης	Ιχνηθέτηση των πολυκλωνικών αντισωμάτων IgY έναντι του 20-kDa πολυσακχαρίτη του S. epidermidis και εφαρμογές τους	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία-Βιοτεχνολογία	2009
Καλλιμάνη Ευαγγελία	Ν. Καραμάνης	Εφαρμογές της πολλαπλής ανάλυσης (multiplex assays) σε βιολογικά δείγματα	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία-Βιοτεχνολογία	2009
Μήλια-Αργείτη Ελένη	Α. Θεοχάρης	Ρύθμιση των εξωκυττάρων πρωτεϊνών και του EMMPRIN σε όγκους όρχεων	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία-Βιοτεχνολογία	2009

Έλληνα Μαρία-Ιωάννα	N. Καραμάνος	Μελέτη βιοχημικών δεικτών για την αποτίμηση της επίδρασης των διφωσφονικών στην οστική μετάσταση	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία-Βιοτεχνολογία	2010
Λάγιος Γεράσιμος	Δ. Βύνιος	Σταθεροποίηση των κυτταρινασών και βελτιστοποίηση της καταλυτικής δράσης τους κατά την βιοτεχνολογική επεξεργασία αποβλήτων	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία-Βιοτεχνολογία	2010
Νιαράκη Άννα	A. Αλετράς	Επίδραση αναστολέων του πρωτεοσώματος στην παραγωγή κυτταροκινών, μεταλλοπρωτεασών και των ενδογενών αναστολέων τους από περιπροσθετικούς ιστούς χαλαρών προθέσεων αρθροπλαστικής	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία-Βιοτεχνολογία	2010
Τσώνης Αναστάσιος	N. Καραμάνος	Μελέτη της έκφρασης μορίων του εξωκυττάριου χώρου μέσω της επικοινωνίας των οιστρογονούποδοχέων με τους EGFR και IGF-IR στον καρκίνο του μαστού	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία-Βιοτεχνολογία	2010
Φίλου Σεραφούλα	Δ. Βύνιος	Αγγρικανάσες στον καρκίνο του παχέος εντέρου	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία-Βιοτεχνολογία	2010
Χρυσικόπουλος Δημοσθένης	Δ. Βύνιος	Αξιολόγηση του προσδιορισμού υαλουρονιδασών (Hyal) και ζελατινισών (MMPs 2 & 9) στον ορο αίματος σφαγίων ζώων	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία-Βιοτεχνολογία	2010
Δρακούλη Σωτηρία	A. Αλετράς	Επίδραση αναστολέων της πρωτεολυτικής δραστηριότητας του πρωτεοσώματος στην έκφραση των υπομονάδων του σε ινοβλάστες ρινικού πολύποδα	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία-Βιοτεχνολογία	2011
Τακούλη Βασιλική	Δ. Βύνιος	Ισομορφές του υποδοχέα του υαλουρονικού οξέος στον καρκίνο του λάρυγγα	Εφαρμοσμένη Βιοχημεία-Βιοτεχνολογία	2011
Καραγιαννίδη Θεανώ	E. Παπαευθυμίου	Επίδραση της εξόρυξης του βωξίτη στα ιζήματα του κόλπου της Ιτέας: προσδιορισμός ιχνοστοιχείων και ραδιενεργών νουκλιδίων	Περιβαλλοντική Ανάλυση	2007
Ψυχουδάκη Μαγδαλινή	E. Παπαευθυμίου	Στοιχεία και ανάλυση σε αιωρούμενα σωματίδια PM2.5 στην περιοχή της Πάτρας	Περιβαλλοντική Ανάλυση	2007
Σαζακλή Ελένη	Σ. Γκλαβάς	Προσδιορισμός αλογονωμένων υδρογονανθράκων στην ατμόσφαιρα	Περιβαλλοντική Ανάλυση	2011

Αναστασιάδου Μαριάννα	Θ. Τσεγενίδης	Σύνθεση θειωμένων γλυκοζαμινογλυκανών με βιολογική δράση	Ιατρική Χημεία	2000
Αυγερός Σωτήριος	Δ. Παπαϊωάννου	Μελέτη της αλληλεπίδρασης των φαρμάκων με Single Unilamellar Vesicles (SUV), της διπαλμιτοϋλοφωσφατιδυλοχολίνης (Dipalmitoyl Phosphatidylcholine, DPPC)	Ιατρική Χημεία	2000
Βαρούνη Σοφία	Κ. Πούλος	Νευροπεπτίδια εντόμων: Σύνθεση αναλόγων της Locusta διουρητικής ορμόνης (Lom-DH)	Ιατρική Χημεία	2000
Γκιάτας Νεκτάριος	Ι. Ματσούκας	Μιμητές πεπτιδίων Α. Σχεδιασμός και σύνθεση μη πεπτιδικών μιμητών της δραστηκής περιοχής S42FLLR46 του υποδοχέα της θρομβίνης, Β. Σχεδιασμός μιμητών της αγγειοτενσίνης II και σύνθεση ενδιαμέσων	Ιατρική Χημεία	2000
Γούλας Σπυρίδων	Δ. Γάτος	Μελέτες επί της ολικής σύνθεσης της πρωτεΐνης Hirudin	Ιατρική Χημεία	2000
Δεραός Σπυρίδων	Ι. Ματσούκας	Σχεδιασμός και σύνθεση αναλόγων του επιτόπου 1-11 της βασικής πρωτεΐνης της μυελίνης (MBP)	Ιατρική Χημεία	2000
Ζωγά Αναστασία	Π. Κορδοπάτης	Σχεδιασμός και σύνθεση πεπτιδικών αναλόγων και μιμητών της δραστηκής περιοχής S42FLLR46 του υποδοχέα της θρομβίνης	Ιατρική Χημεία	2000
Κορακάκης Γεώργιος	Γ. Σταυρόπουλος	Σύνθεση C-τελικών αναλόγων της Substance P και μελέτη της βιολογικής τους δράσης	Ιατρική Χημεία	2000
Κουμεντάκος Σταμάτης	Π. Κορδοπάτης	Μελέτη των σχέσεων δομής- δραστηκότητας νέων συνθετικών αναλόγων της ωκυτοκίνης	Ιατρική Χημεία	2000
Λυμπερόπουλος Αναστάσιος	Γ. Πάϊρας	Απευαισθητοποίηση (desensitization) ενός πολυμορφικού α2B-Αδρενεργικού υποδοχέα με έλλειψη τριών γλουταμινικών οξέων στην τρίτη κυτταροπλασματική αγκύλη του	Ιατρική Χημεία	2000
Μάνεση Αναστασία	Π. Κορδοπάτης	Σχεδιασμός και σύνθεση αναλόγων της εκλυτικής ορμόνης έκκρισης γοναδοτροπινών (GnRH)	Ιατρική Χημεία	2000
Μηλιτσοπούλου Μαρία	Δ. Παπαϊωάννου	Μελέτες με στόχο τη σύνθεση διαμορφωτικών περιορισμένων και σπερμιδινικών αναλόγων του	Ιατρική Χημεία	2000

		σπερμινικού αλκαλοειδούς Κουκοαμίνη Α		
Μητροπούλου Θεώνη	Ν. Καραμάνος	Απομόνωση, δομικός χαρακτηρισμός και σύγκριση των γλυκοζαμινογλυκανών από ινομύωμα μήτρας και υγιές μυομήτριο	Ιατρική Χημεία	2000
Παναγόπουλος Αντώνιος	Κλ. Μπάρλος	Προστασία και διασύνδεση υδροξυ-οξέων επί πολυμερών υποστρωμάτων	Ιατρική Χημεία	2000
Σαρηγιάννης Ιωάννης	Γ. Σταυρόπουλος	Σύνθεση αναλόγων του RGD με ενσωματωμένα παράγωγα σαλικυλικού οξέος και η βιολογική τους δράση	Ιατρική Χημεία	2000
Σηφακάκη Καλλιόπη	Θ. Τσεγενίδης	Σύνθεση φορέων φθοριζουσών ομάδων για την επισήμανση πρωτεϊνών	Ιατρική Χημεία	2000
Σκαρίμπα Ευθυμία	Κλ. Μπάρλος	Διασύνδεση αμινο-αλκοολών επί της 4-μεθοξυ-διφαινυλο-μεθυλο- ρητίνης	Ιατρική Χημεία	2000
Σταυροπούλου Καλλιόπη	Δ. Παπαϊωάννου	Μελέτες με στόχο τη σύνθεση διδεοξυνουκλεοζιτών τετραϋδροφουρανικού τύπου με πιθανή ANTI-RT (RT=Αντίστροφη Μεταγραφάση) δράση	Ιατρική Χημεία	2000
Τάταρη Μαρία	Κ. Πούλος	Σύνθεση αναλόγων νευροπεπτιδίων εντόμων: CRF- σχετιζόμενη διουρητική ορμόνη (Lom-DH) και Adipokinetic hormone-I	Ιατρική Χημεία	2000
Τζοβόλου Δήμητρα	Ν. Καραμάνος	Ανάπτυξη μεθόδου τριχοειδούς ηλεκτροφόρησης του α2- αδρενεργικού αγωνιστή βριμονιδίνη στο υδατοειδές υγρό και στον ορό αίματος και συσχέτιση των επιπέδων του με την ενδοφθάλμια πίεση	Ιατρική Χημεία	2000
Χατζηαποστόλου Μαρίζα	Σ. Παπαϊωάννου	Επίδραση της ακτινοβολίας Χ στην έκφραση της ιντεγκρίνης ανβ3 και στην ενεργοποίηση πρωτεϊνών σε σχέση με την αγγειογένεση στην χοριοαλλαντοϊκή μεμβράνη εμβρύου όρνιθας	Ιατρική Χημεία	2000
Βακαλοπούλου Παρασκευή	Γ. Σταυρόπουλος	Σύνθεση αναλόγων των C-τελικών τμημάτων της substance P με ενσωματωμένα D-αμινοξέα και η δράση τους ως κυτταροστατικών	Ιατρική Χημεία	2001

Ζώμπρα Αικατερίνη	Π. Κορδοπάτης	Παρασκευή και διαμορφωτική ανάλυση αναλόγων του δραστικού πεπτιδίου λεουπρολιδίου	Ιατρική Χημεία	2001
Καλαϊτζή Βαγιανή	Κλ. Μπάρλος	Εφαρμογή πολυμερών στη συνδυαστική χημεία	Ιατρική Χημεία	2001
Κάπου Αγνή	Σ. Νικολαρόπουλος	Σύνθεση και ανάλυση διαμορφώσεων αντινεοπλασματικών στεροειδών εστέρων με χρήση πυρηνικού μαγνητικού συντονισμού δύο διαστάσεων και εφαρμογή μεθόδων υπολογιστικής χημείας	Ιατρική Χημεία	2001
Καρέτσου Ειρήνη	Ε. Παπαδημητρίου	Ρύθμιση της έκφρασης του αυξητικού παράγοντα HARP στα ενδοθηλιακά κύτταρα	Ιατρική Χημεία	2001
Κατακάλου Χριστίνα	Κλ. Μπάρλος	Ενώσεις και πολυμερή με εφαρμογή στην εξεύρεση φαρμάκων που περιέχουν θείο	Ιατρική Χημεία	2001
Κατσουγκράκη Πηγή	Ν. Καραμάνος	Μελέτη ηλεκτροφορητικής συμπεριφοράς ανοσοσφαιρινών με τριχοειδή ηλεκτροφόρηση (capillary electrophoresis)	Ιατρική Χημεία	2001
Κυρίκου Ιωάννα	Κ. Πούλος	Μελέτη νευροπεπτιδίων εντόμων και θηλαστικών με τη δημιουργία μοντέλων με τη χρήση ηλεκτρονικών υπολογιστών	Ιατρική Χημεία	2001
Κωνσταντοπούλου Κωνσταντίνα	Δ. Γάτος	Σύνθεση και προσδιορισμός βιολογικής δράσης παραγώγων βενζοθειαζολίου	Ιατρική Χημεία	2001
Λάμπας Ιωάννης	Δ. Γάτος	Νέα μέθοδος σύνθεσης αντιγόνων μέσω πολυσυμπύκνωσης προστατευμένων πεπτιδικών τμημάτων	Ιατρική Χημεία	2001
Λεπενιώτη Αθηνά	Ι. Ματσούκας	Παραγωγή αντισωμάτων έναντι του συνθετικού επιτόπου 72-85 της βασικής πρωτεΐνης της μυελίνης (MBP) και δοκιμή αυτών έναντι της φυσικής πρωτεΐνης MBP της μυελίνης	Ιατρική Χημεία	2001
Μαστρογιάννη Ορθοδοξία	Ν. Καραμάνος	Εφαρμογή της τριχοειδούς ηλεκτροφόρησης παρουσία μικρογαλακτωμάτων (micellar electrokinetic capillary chromatography) στην ανάλυση γλυκοζαμινογλυκανών	Ιατρική Χημεία	2001
Νικολακοπούλου Παναγιώτα	Π. Κορδοπάτης	Συνθετική παρασκευή και διαμορφωτική ανάλυση της	Ιατρική Χημεία	2001

		αγγειοτενσίνης I και δομικών τμημάτων της αγγειοτενσίνης II		
Πολυγένης Δημήτριος	Θ. Τσεγενίδης	Ανάλυση υπολειμμάτων των γεωργικών φαρμάκων carbendazim, thiabendazole και o-rphenylphenol με υγρή χρωματογραφία υψηλής απόδοσης	Ιατρική Χημεία	2001
Χουβαρτάς Στυλιανός	Χ. Καμούτσης	Σύνθεση εστέρων της εκογενίνης και της 12α-αζα-C-ομο-εκογενίνης με παράγωγα της N,N-δισ(2-χλωροαιθυλ)ανιλίνης. Βιολογική δράση αυτών.	Ιατρική Χημεία	2001
Αγορός Κωνσταντίνος	Χ. Καμούτσης	Δράση δύο Αζα-ομο-στεροειδών εστέρων στις καρκινικές κυτταρικές σειρές LNCap και MDA-MB231	Ιατρική Χημεία	2002
Αδαμόπουλος Παύλος	Κ. Μπάρλος	Εύρεση αλληλεπιδρώντων μορίων με την ανθρώπινη ακετυλοτρανσφεράση TIP60 με τη μέθοδο του διπλού υβριδίου	Ιατρική Χημεία	2002
Ανδρούτσου Μαρία- Ελένη	Ι. Ματσούκας	Σύνθεση παραγώγων ισταμίνης με ανταγωνιστική δράση στον AT1 υποδοχέα της αγγειοτενσίνης II	Ιατρική Χημεία	2002
Γάτος Παναγιώτης	Δ. Παπαϊωάννου	Μελέτες με στόχο τη σύνθεση χειρόμορφων πολυαμινών που φέρουν περιορισμό διαμόρφωσης επαγόμενο από ένα τετραϋδροφουρανικό δακτύλιο	Ιατρική Χημεία	2002
Δεραός Γεώργιος	Ι. Ματσούκας	Σχεδιασμός, σύνθεση και βιολογική αξιολόγηση αναλόγων του επιτόπου 87-99 της ανθρώπινης βασικής πρωτεΐνης της μυελίνης (MBP)	Ιατρική Χημεία	2002
Δημητρέλλος Βασίλης	Ν. Καραμάνος	Ανάπτυξη βιοχημικής μεθόδου για τη μελέτη της αλληλεπίδρασης συνθετικής πρωτεογλυκάνης ηπαρίνης με τον αυξητικό παράγοντα ινοβλαστών	Ιατρική Χημεία	2002
Καραχάλιου Δήμητρα	Δ. Γάτος	Μελέτες επί της σύνθεσης θειοοξέων και θειοεστέρων	Ιατρική Χημεία	2002
Καστρούνη Ειρήνη	Κ. Πούλος	Σύνθεση νευροπεπτιδίων εντόμων	Ιατρική Χημεία	2002
Κλιάφα Ελένη	Ε. Παπαδημητρίου	Δράση του ρετινοϊκού οξέος και δομικών του αναλόγων στην αγγειογένεση και τον πολλαπλασιασμό καρκινικών κυττάρων	Ιατρική Χημεία	2002
Λύγδας Χρήστος	Π. Κορδοπάτης	Συμβολή στη μελέτη των σχέσεων δομής-δραστικότητας της ορμόνης	Ιατρική Χημεία	2002

		απελευθέρωσης της θυρεοτροπίνης (TRH)		
Μαγουλάς Γεώργιος	Δ. Παπαϊωάννου	Σύνθεση πρωτότυπων ρετινοειδών με βιολογικό ενδιαφέρον	Ιατρική Χημεία	2002
Μπελεκούκias Κυριάκος	Γ. Σταυρόπουλος	NMR μελέτη αναλόγων του RGD και προσέγγιση της τρισδιάστατης δομής του	Ιατρική Χημεία	2002
Παπακωνσταντίνου Ματθαίος-Ευστάθιος	Γ. Σταυρόπουλος	Επίδραση μη πεπτιδικών ανταγωνιστών του υποδοχέα της θρομβίνης και RGD αναλόγων στην αγγειογένεση στο σύστημα της χοριοαλλαντοϊκής μεμβράνης εμβρύου όρνιθας (CAM)	Ιατρική Χημεία	2002
Προύσαλης Κωνσταντίνος	Θ. Τσεγενίδης	Συμβολή στην ανάλυση των γεωργικών φαρμάκων Carbendazim, Thiabendazole και o-Phenylphenol με υγρή χρωματογραφία υψηλής απόδοσης	Ιατρική Χημεία	2002
Σιδέρης Σωτήριος	Ε. Παπαδημητρίου	HARP, μονοξείδιο του αζώτου και καρκινική ανάπτυξη	Ιατρική Χημεία	2002
Σταυροπούλου Χρυσάνθη	Ν. Καραμάνος	Ηλεκτροφορητική ανάλυση γλυκοπρωτεϊνών για τη διάγνωση της σκλήρυνσης κατά πλάκας	Ιατρική Χημεία	2002
Τζαβάλας Σπυρίδων	Θ. Τσεγενίδης	Εισαγωγή σιαλικού οξέος σε πρωτεϊνικά μόρια	Ιατρική Χημεία	2002
Φράγκου Αικατερίνη	Δ. Γάτος	Μελέτες επί της σύνθεσης του δραστικού έναντι του AIDS πεπτιδίου T-1249	Ιατρική Χημεία	2002
Γασπαρινάτου Χαρίκλεια	Χ. Καμούτσης	Σύνθεση και βιολογική δράση τροποποιημένων και μη στερεοειδών εστέρων με το ο-, μ- και π-[N,N-δισ-(2-χλωροαιθυλ)αμινο]κινναμωμικό οξύ	Ιατρική Χημεία	2003
Ζανιά Παναγιώτα	Γ. Σταυρόπουλος	Αξιολόγηση μη πεπτιδικών μιμητών της αλληλουχίας SFFLR και αναλόγων της πεπτιδικής αλληλουχίας RGD	Ιατρική Χημεία	2003
Ζουριδάκης Μάριος	Ν. Καραμάνος	Επίδραση ορισμένων μεταλλάξεων του 18S rRNA στη λειτουργία του Ευκαρυωτικού Ριβοσώματος	Ιατρική Χημεία	2003
Καρκούλιας Γεώργιος	Ν. Καραμάνος	Ο ρόλος των α2 αδρενεργικών υποδοχέων στην επιβίωση διαμολυσμένων PC12 κυττάρων	Ιατρική Χημεία	2003
Κασκάνη Χαρούλα	Κ. Πούλος	Σύνθεση αναλόγων της διουρητικής ορμόνης των εντόμων Lom-DH	Ιατρική Χημεία	2003

Κελαϊδώνης Κωνσταντίνος	Ι. Ματσούκας	Μελέτη σύζευξης βιολογικώς δραστικών μορίων με σάκχαρα	Ιατρική Χημεία	2003
Κυρίτσης Νικόλαος	Ν. Κυρίτσης	Συνθετικές μελέτες με στόχο τη σύνθεση διαμορφωτικά περιορισμένων πολυαμινικών αναλόγων και πολυαμινικών συζευγμάτων του Minoxidil	Ιατρική Χημεία	2003
Μάρκος Σπυρίδων	Δ. Γάτος	Μονομερή κατάλληλα για σύνθεση PNA και για πολυαιθυλενογλυκολιώσεις	Ιατρική Χημεία	2003
Νικολινάκου Αγγελική	Γ. Πάϊρας	Ο ρόλος της θρομβίνης και των υποδοχέων της στην έκφραση παραγόντων που σχετίζονται με τον αγγειογενετικό και μεταστατικό φαινότυπο καρκινικών κυτταρικών σειρών	Ιατρική Χημεία	2003
Παπαγεωργίου Γεώργιος	Π. Κορδοπάτης	Διερεύνηση των σχέσεων δομής-δράσεως της ωκυτοκίνης μέσω συνθετικών αναλόγων με τροποποιήσεις στο γραμμικό C-τελικό τριπεπτίδιο	Ιατρική Χημεία	2003
Παπαδημητρίου Παρασκευή	Σ. Νικολαρόπουλος	Μελέτη του ρόλου της διαμόρφωσης του στεροειδικού σκελετού στην αντινεοπλασματική δράση στεροειδών εστέρων με αλκυλιωτικούς παράγοντες	Ιατρική Χημεία	2003
Ρουmeliώτη Παναγιώτα	Θ. Τσεγενίδης	Σχεδιασμός και σύνθεση μη πεπτιδικών αναλόγων του υποδοχέα της θρομβίνης	Ιατρική Χημεία	2003
Στάμου Ανδριάννα	Σ. Νικολαρόπουλος	Ο ρόλος της θρομβίνης και των υποδοχέων της στη μεταστατική ικανότητα ανθρώπινων καρκινικών κυττάρων	Ιατρική Χημεία	2003
Τσέλιος Θεόδωρος	Θ. Τσεγενίδης	Σχεδιασμός και σύνθεση πεπτιδικών αναλόγων της GnRH για πρόκληση ωογένεσης και αύξηση ιχθυοπαραγωγής	Ιατρική Χημεία	2003
Φουρτούνα Μαρία	Π. Κορδοπάτης	Ανάπτυξη μεθοδολογίας σύνθεσης πεπτιδίων περιεχόντων καρβο(ετερο) κυκλικές δομές	Ιατρική Χημεία	2003
Αναστασοπούλου Μαρία	Ι. Ματσούκας	Σύνθεση μη πεπτιδικών ανταγωνιστών της αγγειοτασίνης II και παρασκευή μιγμάτων τους με βιοσυμβατά πολυμερή με στόχο την επικάλυψη ενδοστεφανιαίων προθέσεων	Ιατρική Χημεία	2004

Ανδριοπούλου Παρασκευή	Γ. Πάϊρας	Ο ρόλος της ιντεγκρίνης ανβ3 στην αγγειογενετική δράση της θρομβίνης	Ιατρική Χημεία	2004
Βαμβάτσικος Κωνσταντίνος	Δ. Γάτος	Σύνθεση πεπτιδικών θειοεστέρων	Ιατρική Χημεία	2004
Γαρνέλης Θωμάς	Δ. Παπαϊωάννου	Σύνθεση αναλόγων του αλκαλοειδούς κουκοαμίνης Α κατάλληλων για μελέτες σχέσης δομής-βιολογικής δραστικότητας	Ιατρική Χημεία	2004
Γούλα Ηλιάνα	Δ. Γάτος	Σύνθεση θειοεστερικών τμημάτων της πρωτεΐνης ερυθροποιητίνης	Ιατρική Χημεία	2004
Ζαντέ Χρυσούλα	Θ. Τσεγενίδης	Ανάπτυξη μεθόδου ανάλυσης του φαινυλο-τετραζολικού παραγώγου της ισταμίνης H-Px, με υγρή χρωματογραφία υψηλής επίδοσης	Ιατρική Χημεία	2004
Ζαχαράκης Νικόλαος	Ν. Τσοπάνογλου	Ανάπτυξη νέων μη πεπτιδικών ανταγωνιστών του υποδοχέα της θρομβίνης PAR-1: δοκιμασία στην επαγόμενη από θρομβίνη κινητοποίηση ενδοκυτταρικού ασβεστίου (Ca ²⁺)	Ιατρική Χημεία	2004
Κατσαρά Μαρία	Ν. Καραμάνος	Βιολογική αξιολόγηση πεπτιδικών αναλόγων της MBP συνδεδεμένων με μαννάνη: νέα προσέγγιση στην ανοσοθεραπεία της ΣΚΠ	Ιατρική Χημεία	2004
Λαμπροπούλου Ευγενία	Χ. Φλωρδέλλης	Συγκριτική μελέτη της μεταγωγής σήματος από φυσιολογικό και πολυμορφικό α2B αδρενεργικό υποδοχέα σε PC12 κύτταρα	Ιατρική Χημεία	2004
Μακροδούλη Ελένη	Γ. Σταυρόπουλος	In vitro μελέτη της κυτταροστατικής δράσης αναλόγων πεπτιδικών τμημάτων της substance P και Reptoid-Peptide υβριδίων στις καρκινικές σειρές PC-3, T47D και SK-BR-3	Ιατρική Χημεία	2004
Μανιουδάκη Μάρια	Ε. Παπαδημητρίου	Δράση πυρρολακαρβαζολικών αναλόγων του ινδοκαρβαζολικού αρωματικού σκελετού φυσικών προϊόντων στον πολλαπλασιασμό καρκινικών κυττάρων	Ιατρική Χημεία	2004
Πανταζάκα Ευαγγελία	Δ. Παπαϊωάννου	Επίδραση αναλόγων αιιτρετίνης στην παραγωγή MMPs και TIMPs από χονδροκύτταρα και στη ριβονουκλεάση P από τον μυξομύκητα dictyostelium discoideum	Ιατρική Χημεία	2004

Παπαναστασίου Ιωάννης	Ι. Ματσούκας	Σχεδιασμός και σύνθεση νέων μη πεπτιδικών μιμητών των TALPs με στόχο συνδυασμένη δράση στον PAR 1 υποδοχέα της θρομβίνης και στον AT1 υποδοχέα της αγγειοτενσίνης (Thrombin Angiotensin Like peptide, TALP)	Ιατρική Χημεία	2004
Παππά Χαρά	Δ. Γάτος	Διερεύνηση νέων μεθόδων σύνθεσης πεπτιδικών θειοεστέρων	Ιατρική Χημεία	2004
Πετρίδου Έλλη	Δ. Παπαϊωάννου	Σύνθεση βιομιμητικών συστημάτων κυκλοδεξτρίνης-αιθέρα στέμματος	Ιατρική Χημεία	2004
Σάκκουλα Ελένη	Ν. Τσοπάνογλου	Ανάπτυξη νέων μη πεπτιδικών ανταγωνιστών του υποδοχέα της θρομβίνης PAR-1: δοκιμασία στην επαγόμενη από θρομβίνη συσσώρευση αιμοπεταλίων	Ιατρική Χημεία	2004
Συνοδινός Λουκάς	Γ. Πάϊρας	Βιολογικές μελέτες αναλόγων επιτόπων της βασικής πρωτεΐνης της μυελίνης (MBP) στην πειραματική αυτοάνοση εγκεφαλομυελίτιδα (EAE)	Ιατρική Χημεία	2004
Τσίπα Χαρίκλεια	Κ. Πούλος	Σχεδιασμός, σύνθεση και βιολογική δραστικότητα αναλόγων της προκτολίνης	Ιατρική Χημεία	2004
Χαρμπίλα Αντιγόνη	Κ. Μπάρλος	Μελέτη της χημικής σύνδεσης (chemical ligation) πεπτιδικών τμημάτων σε στερεή φάση	Ιατρική Χημεία	2004
Hussein Abdelrahman	Χ. Καμούτσης	Σύνθεση στερεοειδών παραγώγων της 1-αδαμανταναμίνης και φαρμακολογική δράση αυτών	Ιατρική Χημεία	2004
Βασιλείου Ζωή	Δ. Γάτος	Μελέτη της σύνθεσης του C-τελικού τομέα της πρωτεΐνης MDM2	Ιατρική Χημεία	2005
Βουλδής Ιωάννης	Δ. Γάτος	Πολυαιθυλενογλυκολίωση πεπτιδικών τμημάτων της ιρουδίνης	Ιατρική Χημεία	2005
Γαλανάκης Πέτρος	Γ. Σπυρούλιας	Διερεύνηση της αλληλεπίδρασης της HIV-1 gp120 V3 περιοχής με το N-τελικό άκρο του CCR5 κυτταρικού συνυποδοχέα και ανάλυση των διαμορφωτικών τους χαρακτηριστικών, μέσω φασματοσκοπίας NMR	Ιατρική Χημεία	2005
Θεοδωρα-κοπούλου Όλγα	Ε. Παπαδημητρίου	Επίδραση του ρετινοϊκού οξέος και αναλόγου του στην ανάπτυξη καρκινικών κυττάρων προστάτη	Ιατρική Χημεία	2005

Καραθανασοπούλου Ιωάννα	Ν. Καραμάνος	Χαρακτηρισμός και προσδιορισμός αντιοξειδωτικών σε βιολογικά υλικά	Ιατρική Χημεία	2005
Λεβεντάκου Βασιλική	Θ. Τσεγενίδης	Ανάπτυξη και αξιολόγηση μεθόδου ανάλυσης της N-βουτυλοβρωμιούχου υοσκίνης σε φαρμακευτικά σκευάσματα κατόπιν προκαθαρισμού του δείγματος με την τεχνική ζεύγους ιόντων	Ιατρική Χημεία	2005
Μουγκιώτη Χριστίνα	Ε. Παπαδημητρίου	Επίδραση πεπτιδίων της σωματοστατίνης στην αγγειογένεση	Ιατρική Χημεία	2005
Μποζονέλος Κωνσταντίνος	Δ. Δραΐνας	Διαφορές στη λειτουργία και στην ευαισθησία έναντι αναστολέων βακτηριακών και ευκαρυωτικών ενζύμων RNase P	Ιατρική Χημεία	2005
Ρεσβάνη Αμαλία	Ι. Ματσούκας	Σχεδιασμός και σύνθεση ανταγωνιστών της αγγειοτενσίνης II με βάση το ουροκανικό οξύ	Ιατρική Χημεία	2005
Σαραβάνος Αντώνιος	Κλ. Μπάρλος	Παρασκευή και εφαρμογή στη σύνθεση υδρόφιλων ρητινών	Ιατρική Χημεία	2005
Σπυράντη Ζηνοβία	Γ. Σπυρούλιας	Μελέτη της αλληλεπίδρασης της μεταλλοεξαρτώμενης συνοδού πρωτεΐνης ATX1 και του πρώτου κυτοσολικού τομέα της CCC2 ATPάσης μέσω φασματοσκοπίας NMR	Ιατρική Χημεία	2005
Σταυρουλάκης Δημήτριος	Δ. Παπαϊωάννου	Μελέτες με στόχο την ολική σύνθεση αναλόγων του αρωματικού ρετινοειδούς ασιτρετίνη με μεταβολές στο λιπόφιλο και το πολυενικό τμήμα του	Ιατρική Χημεία	2005
Φρυλιγγου Ειρήνη	Ι. Ματσούκας	Σύνθεση πεπτιδικών αναλόγων επιτόπων πρωτεϊνών της μυελίνης συζευγμένα με τον πολυσακχαρίτη μαννάνη για την ανοσοθεραπεία της σκλήρυνσης κατά πλάκας (ΣΚΠ)	Ιατρική Χημεία	2005
Φωτεινόπουλος Γεώργιος	Γ. Σταυρόπουλος	Σύνθεση αναλόγων του τριπεπτιδίου RGD με ενσωματωμένα παράγωγα σαλικυλικού οξέος	Ιατρική Χημεία	2005
Χριστοδούλου Μιχαήλ	Δ. Παπαϊωάννου	Σύνθεση γουανιδυλιωμένων και τετραζολιωμένων στις δευτεροταγείς αμινομάδες πολυαμινικών αναλόγων και	Ιατρική Χημεία	2005

		συζευγμάτων τους με ιατρικό ενδιαφέρον		
Χριστόπουλος Πλάτων	A. Μουζάκη	Βιολογική ψυχιατρική και κλινική ανοσιολογία: τύπου 1 και τύπου 2 κυτταροκίνες σε ασθενείς με μείζονα καταθλιπτική διαταραχή	Ιατρική Χημεία	2005
Χριστοφή Νίκος	Δ. Βύνιος	Μελέτη των σταδιο-εξαρτώμενων μεταβολών των πρωτεογλυκανών σε κακοήθεις νεοπλασίες του γαστρεντερικού συστήματος	Ιατρική Χημεία	2005
Χρυσάνθη Δήμητρα	Π. Κορδοπάτης	Απομόνωση, ταυτοποίηση και μελέτη της αντιοξειδωτικής και αντινεοπλασματικής δράσης συστατικών του <i>Croesus sativus</i>	Ιατρική Χημεία	2005
Αθανασίου Μιχαήλ	Φ. Λάμαρη	Ανάπτυξη σύγχρονων μεθόδων ανάλυσης γλυκοσυζευγμάτων με εφαρμογή στο χαρακτηρισμό της μαστίχας Χίου	Ιατρική Χημεία	2006
Αθανασοπούλου Ευθυμία	Π. Κορδοπάτης	Νέα συνθετικά ανάλογα του λεουπρολιδίου περιέχοντα μη φυσικά αμινοξέα στις θέσεις 3 και 6	Ιατρική Χημεία	2006
Αναστασόπουλος Χαράλαμπος	Γ. Σταυρόπουλος	Σύνθεση, peptoid-peptides αναλόγων πεπτιδικών τμημάτων της substance P με ενσωματωμένα D-αμινοξέα	Ιατρική Χημεία	2006
Βασιλόπουλος Ιωάννης	Δ. Γάτος	Μελέτη της θειοεστερικής σύνθεσης (thioester ligation) σε στερεά φάση	Ιατρική Χημεία	2006
Γιαννουσά Στυλαινή	Θ. Τσεγενίδης	Παραγωγή πολυκλωνικών αντισωμάτων σε όρνιθες έναντι του 20-kDa PS του <i>S. Epidermidis</i> για αναλυτικούς σκοπούς	Ιατρική Χημεία	2006
Δάλκας Γεώργιος	Γ. Σπυρούλιας	Σχεδιασμός εικονικών χημικών βιβλιοθηκών και εφαρμογή προσομοίωσης σύμπλεξης για την αναγνώριση αναστολέων του πρωτεολυτικού ενζύμου «θανατηφόρος παράγοντας» του <i>Basillus Antbracis</i>	Ιατρική Χημεία	2006
Ζαχαριάδου Στέλλα	Γ. Τσιβγούλης	Σύνθεση φωτοχρωμικών βιομιμητικών συστημάτων	Ιατρική Χημεία	2006
Θεοδωρο-πούλου Παναγιώτα		Ανάλυση συσχέτισης του γενετικού πολυμορφισμού του α2B-αδρενεργικού υποδοχέα με την παχυσαρκία από λήψη άτυπων αντιψυχωτικών φαρμάκων	Ιατρική Χημεία	2006

Θωμοπούλου Αικατερίνη- Ιφιγένεια	Π. Κορδοπάτης	Συμβολή στη διερεύνηση των σχέσεων δομής-δράσεως της LHRH μέσω συνθετικών αναλόγων με τροποποιήσεις στις θέσεις 3 και 6	Ιατρική Χημεία	2006
Κατσουλάκου Ευγενία	Π. Κορδοπάτης	Σύμπλοκες ενώσεις μεταλλικών ιόντων-πεπτιδίων που περιέχουν α-αμινοϊσοβουτυρικό οξύ (-Aib-). Σύνθεση, δομικός χαρακτηρισμός και βιολογικός αξιολόγηση αυτών	Ιατρική Χημεία	2006
Κοκκινογούλη Βασιλική	Δ. Παπαϊωάννου	Σύνθεση συζευγμάτων αρτεμισινίνης με πολυαμίνες	Ιατρική Χημεία	2006
Κοσμίδης Αθανάσιος	Π. Κορδοπάτης	Ανάπτυξη συνθετικών αναλόγων της ωκυτοκίνης περιεχόντων θιενυλ-αλανίνη	Ιατρική Χημεία	2006
Ματσούκας Μίνως- Τιμόθεος	Θ. Τσέλιος	Σύνθεση και διερεύνηση του διαμορφωτικού χώρου αναλόγων του Losartan με πιθανή αντιϋπερτασική δράση	Ιατρική Χημεία	2006
Παππά Ελένη	Β. Μαγκαφά	Σχεδιασμός, συνθετική παρασκευή και έλεγχος νέων αναλόγων της αργινυλο-βασοπρεσίνης (AVP)	Ιατρική Χημεία	2006
Χολέβα Ασπασία	Ι. Ματσούκας	Σύνθεση γραμμικών και κυκλικών αναλόγων του Leuprolide με πιθανή αντικαρκινική δράση	Ιατρική Χημεία	2006
Ασημακόπουλος Παναγιώτης	Χ. Φλωρδέλλης	Μηχανισμός ενεργοποίησης του μεταγραφικού παράγοντα CREB από αδρενεργικούς υποδοχείς α2A και α2C σε κύτταρα PC12	Ιατρική Χημεία	2007
Ευαγγελο-πούλου Αλεξάνδρα	Β. Μαγκαφά	Νέα συνθετικά ανάλογα της [Mpa1, D-Tyr(Et)2]OT και της [Mpa1, D-Nal(1)2]OT, τα οποία περιέχουν μη φυσικά αμινοξέα στη θέση 3	Ιατρική Χημεία	2007
Καρακώστα Ελευθερία	Π. Κορδοπάτης	Ανάπτυξη συνθετικών αναλόγων της ωκυτοκίνης περιεχόντων 3-πυριδυλ-αλανίνη στη θέση 9	Ιατρική Χημεία	2007
Καρρά Θεοδώρα	Κλ. Μπάρλος	Σύνθεση νέων πεπτιδικών νανοδομών	Ιατρική Χημεία	2007
Κέππα Πασχαλίνα	Ι. Ματσούκας	Σύνθεση μη πεπτιδικών αναλόγων του PAR1 υποδοχέα της θρομβίνης με βάση το ινδόλιο	Ιατρική Χημεία	2007
Κοκόλη Στυλιανή	Σ. Νικολαρόπουλος	Σύνθεση νέων πυρρολοαζεπινοϊνδολίων ως δομικά ανάλογα γνωστών αναστολέων των CDKs	Ιατρική Χημεία	2007
Κουτσανδρέα Ευθυμία	Σ. Νικολαρόπουλος	Σύνθεση πυρρολοαζεπινοϊνδολικών	Ιατρική Χημεία	2007

		αναλόγων με πιθανή ανασταλτική δράση έναντι πρωτεϊνικών κινασών		
Λαλιώτη Νικολία	Γ. Πάϊρας	Σύνθεση, μελέτη και δοκιμές βιοδραστικότητας συμπλόκων του Cu(II) με ιμιδαζολικούς υποκαταστάτες	Ιατρική Χημεία	2007
Λαιμού Δέσποινα	Θ. Τσέλιος	Διαμορφωτική μελέτη του Ieurgolide και αναλόγων του με χρήση πυρηνικού μαγνητικού συντονισμού (NMR) και τεχνικών μοριακής μοντελοποίησης (molecular modeling)	Ιατρική Χημεία	2007
Μπαριάμης Σταύρος	Δ. Παπαϊωάννου	Μελέτες με στόχο την ανάπτυξη εναλλακτικών μεθοδολογιών ολικής σύνθεσης αναλόγων της ασιτρετίνης με μεταβολή στο λιπόφιλο τμήμα της	Ιατρική Χημεία	2007
Νανούρη Καλλιόπη	Θ. Τσεγενίδης	Παραγωγή πολυκλωνικών αντισωμάτων έναντι του πεπτιδίου 11-24 της διγλυκάνης σε όρνιθες	Ιατρική Χημεία	2007
Νταής Ανδρέας	Δ. Γάτος	Σύνθεση πεπτιδικών δενδριμερών σε στερεά και υγρή φάση με χρήση της 2-χλώροτριτολοχλωριδίου ρητίνης (CLTR-CL)	Ιατρική Χημεία	2007
Παπαστρατάκος Αριστείδης	Χ. Φλωρδέλλης	Ο ρόλος του CREB στην νευρωνική διαφοροποίηση PC12 κυττάρων από α2 αδρενεργικούς υποδοχείς	Ιατρική Χημεία	2007
Ραχαβί Ιρατς Εζαμπαντί	Χ. Καμούτσης	5[4,5-διμεθοξυ-2-(N-υποκατεστημένα σουλφαμοϋλο)βενζυλο]-4-φαινυλο-3-μερκαπτο-1,2,4-τριαζόλιο	Ιατρική Χημεία	2007
Σαδίκ Ογλου Ελντέμ	Ε. Παπαδημητρίου	Επίδραση αναλόγων του ρετινοϊκού οξέος στην ανάπτυξη καρκινικών κυττάρων προστάτη	Ιατρική Χημεία	2007
Σκιαδά Μάνθα	Β. Μαγκαφά	Συμβολή στη διερεύνηση των σχέσεων δομής-δράσεως της αργινυλο-βασοπρεσίνης (AVP) μέσω συνθετικών αναλόγων περιεχόντων μη φυσικά αμινοξέα	Ιατρική Χημεία	2007
Σκορδά Δήμητρα	Χ. Κοντογιάννης	Ταυτοποίηση και ποσοτικός προσδιορισμός των πολυμόρφων των δραστικών συστατικών olanzapine και atorvastatin calcium σε εμπορικά σκευάσματα	Ιατρική Χημεία	2007
Στρούμπου Αμαλία	Κ. Πούλος	Σχεδιασμός και σύνθεση αναλόγων αλλατοστατινών και η πράσινη	Ιατρική Χημεία	2007

		προσέγγιση στην πεπτιδική σύνθεση		
Τάτση Αικατερίνη	Π. Κορδοπάτης	Συνθετικά ανάλογα του λεουπρολιδίου περιέχοντα μη φυσικά αμινοξέα στις θέσεις 3 και 6	Ιατρική Χημεία	2007
Ασημομύτης Νικόλαος	Π. Κορδοπάτης	Παράγωγα ναφθαλενίου για την ανάπτυξη βιοδραστικών πεπτιδίων επιλεκτικώς τροποποιημένων	Ιατρική Χημεία	2008
Βεργανελάκη Αναστασία	Θ. Τσεγενίδης	Παραγωγή και ιδιότητες αντισωμάτων IgY έναντι του πεπτιδίου 11-24 της διγλυκάνης	Ιατρική Χημεία	2008
Γκλεζάκος Πέτρος	Γ. Σταυρόπουλος	Σύνθεση μιμητών πεπτιδίων βασισμένων σε C-τελικά τμήματα της substance P και μελέτη της βιολογικής του δράσης	Ιατρική Χημεία	2008
Κατσαριδής Αντώνης	Δ. Παπαϊωάννου	Εναλλακτικές μέθοδοι ανοικοδόμησης της πολυενικής αλυσίδας ρετινοειδών με αρωματικό λιπόφιλο τμήμα του τύπου της ασιτρετίνης	Ιατρική Χημεία	2008
Μιχαλάτου Μιχαήλα	Θ. Τσέλιος	Σύνθεση και διαμορφωτική μελέτη αναλόγων της ισταμίνης για την αντιμετώπιση της υπέρτασης	Ιατρική Χημεία	2008
Μπατιστάτος Μιχαήλ	Σ. Νικολαρόπουλος	Μελέτη της ιωδοκυκλοποίησης υποκατεστημένων 2-αλλυλ-ανιλινών προς ινδολινικά παράγωγα σε υδατικό περιβάλλον	Ιατρική Χημεία	2008
Ντασκαγιάννη Σταυρούλα	Σ. Νικολαρόπουλος	Αξιολόγηση αναγωγικών μεθόδων για τη μετατροπή 7-κετο-ξιμών σε στεροειδικούς σκελετούς	Ιατρική Χημεία	2008
Ντέλλος Φώτης	Γ. Σταυρόπουλος	Σύνθεση κυκλικών αναλόγων του RGD με ενσωματωμένο θειοσαλικυλικό οξύ και η βιολογική τους δράση	Ιατρική Χημεία	2008
Ξένου Ευγενία	Α. Μουζάκη	Επίδραση βαρέως τραύματος στο σύστημα κυτταροκινών οξείας φάσης κατά τη διάρκεια του πρώτου 24ώρου	Ιατρική Χημεία	2008
Σελασίδη Φωτεινή	Σ. Νικολαρόπουλος	Σχεδιασμός και Σύνθεση τροποποιημένων 2-αμιδο-πυρρολο [2,3-a]καρβαζολικών αναλόγων	Ιατρική Χημεία	2008
Σταυρινού Εύη	Ι. Ματσούκας	Σύνθεση ανταγωνιστών του AT1 υποδοχέα της αγγειοτασίνης II με πιθανή αντιυπερτασική δράση	Ιατρική Χημεία	2008
Τσάρκος Ιωάννης	Π. Κορδοπάτης	Συμβολή στη μελέτη των σχέσεων δομής-βιολογικής δραστηριότητας	Ιατρική Χημεία	2008

		της αγγειοτενσίνης II. Ανταγωνιστές αυτής και παραγωγή Αλδοστερόνης		
Τσόλχα Όλγα	Ν. Τσοπάνογλου	Ανάπτυξη νέων ανταγωνιστών του υποδοχέα AT1 της αγγειοτενσίνης II: δοκιμασία στην επαγόμενη από αγγειοτενσίνη II κινητοποίηση ενδοκυτταρικού ασβεστίου	Ιατρική Χημεία	2008
Ζαχαριάς Νικόλαος	Ι. Ματσούκα	Σχεδιασμός και σύνθεση μη-πεπτιδικών ανταγωνιστών του υποδοχέα AT1 της αγγειοτενσίνης II με βάση το ουροκανικό οξύ	Ιατρική Χημεία	2009
Καραβιά Ελένη	Θ. Τσεγενίδης	Ιχνηθέτηση των πολυκλωνικών αντισωμάτων IgY έναντι του πεπτιδίου 11-24 της διγλυκάνης και εφαρμογές τους	Ιατρική Χημεία	2009
Κατσιάρας Βασίλειος	Σ. Νικολαρόπουλος	Μελέτη της πρόσδεσης των ανταγωνιστών της AII με τη χρήση Η/Υ	Ιατρική Χημεία	2009
Κροκίδης Μάριος	Δ. Παπαϊωάννου	Σύνθεση και βιολογική αποτίμηση νέων αναλόγων της ασιτρετίνης με μεταβολές στο λιπόφιλο και το παρεμβαλλόμενο τμήμα της	Ιατρική Χημεία	2009
Λαμπούση Καλλιόπη	Π. Κορδοπάτης	Επίδραση φυτικών εκχυλισμάτων στη δράση της ακετυλοχολινεστεράσης	Ιατρική Χημεία	2009
Μανιά Μαρία-Διονυσία	Δ. Γάτος	Σύνθεση πεπτιδικών τμημάτων της πρωτεΐνης Iekti-6 και μελέτη της χημικής σύνδεσής τους	Ιατρική Χημεία	2009
Πολυζώη Βασιλική	Α. Μουζάκη	Ανοσολογική αξιολόγηση πεπτιδικών αναλόγων της μυελίνης: επίδραση στην έκφραση και λειτουργία των T ρυθμιστικών κυττάρων σε ασθενείς με σκλήρυνση κατά πλάκας	Ιατρική Χημεία	2009
Mwanasaka Munudji Céphas	Π. Κορδοπάτης	Ανάπτυξη νέων συνθετικών αναλόγων της ωκυτοκίνης με ενδεχόμενη κυτταροστατική δράση	Ιατρική Χημεία	2009
Δεληγιάνη Ευθυμία	Χρ. Φλωρδέλλης	Συσχέτιση των υποτύπων και της ψυχοπαθολογίας της σχιζοφρένειας με το πολυμορφισμό 5-HTTLPR στην περιοχή ελέγχου του γονιδίου του μεταφορέα της σεροτονίνης	Ιατρική Χημεία	2010
Ζιώβας Μιχαήλ	Κ. Πούλος	Σύνθεση μιμητών πεπτιδίων βασισμένων σε C-τελικά τμήματα	Ιατρική Χημεία	2010

		της Substance P. Η δράση τους έναντι της θρυψίνης		
Κασπίρης Άγγελος	Ε. Παπαδημητρίου	Μελέτη των επιπέδων έκφρασης του αυξητικού παράγοντα πλειοτροπίνη σε οστεοαρθρικούς ασθενείς	Ιατρική Χημεία	2010
Κοντοπίδη Γαρυφαλιά	Δ. Γάτος	Μελέτες στη σύνθεσηπεγκυλιωμένων παραγώγων ινσουλίνης	Ιατρική Χημεία	2010
Κουζέλης Γιώργος	Δ. Βύνιος	Ποσοτικός προσδιορισμός υαλουρονιδασών	Ιατρική Χημεία	2010
Λουτσίδου Αριάδνη	Γ. Σπυρούλιας	Έκφραση, απομόνωση και NMR χαρακτηρισμός του ring finger τομέα της E3 λιγάσης ουβικιτίνης, arkadia	Ιατρική Χημεία	2010
Μπούλντα Αικατερίνη	Κ. Αθανασόπουλος	Χημική τροποποίηση του μορίου της διθρανόλης και σύνθεση συζευγμάτων της με πολυαμίνες	Ιατρική Χημεία	2010
Περδικάρης Γεώργιος	Σ. Αντιμησιάρη	Μελέτη της αντικαρκινικής δράσης της 5-φθοροουρακίλης μετά από εγκλωβισμό σε αρσονολιποσώματα	Ιατρική Χημεία	2010
Σοφέτης Ανδρέας	Θ. Ζαφειρόπουλος	Σύνθεση συμπλόκων ενώσεων του Ga(III) με βάσεις schiff και N-πολυδοντικούς υποκαταστάτες και μελέτη της αντικαρκινικής τους δραστηριότητας	Ιατρική Χημεία	2010
Ταταράκη Δέσποινα	Κ. Μπάρλος	Βελτίωση μεθόδων σύνθεσης κωνοτοξινών	Ιατρική Χημεία	2010
Λάλα Μαρία	Σ. Νικολαρόπουλος	Σύνθεση της 3β-υδροξυ-7α-αζα-Β-ομο-5-πρεγνεν-7,20-διόνης ως ενδιάμεσο για τη σύνθεση νέων στερεοειδών παραγώγων με πιθανή αντιανδρογόνο δράση	Ιατρική Χημεία	2011
Νερούτσος Ευθύμιος	Ι. Ματσούκας	Σύνθεση γραμμικών και κυκλικών πεπτιδικών αναλόγων της βασικής πρωτεΐνης της μυελίνης συζευγμένων με Μαννάνη	Ιατρική Χημεία	2011
Συμεού Χριστίνα	Χρ. Φλωρδέλλης	Μεταβολή των επιπέδων του μεταγραφικού παράγοντα CREB μετά από διέγερση α2-αδρενεργικών υποδοχέων σε κύτταρα PC12	Ιατρική Χημεία	2011
Γούρα Μαρία	Κ. Πούλος	Μελέτη της σύνθεσης νευροπεπτιδίων εντόμων σε στερεά και υγρή φάση	Χημεία Βιοργανικών και	1998

			Φαρμακευτικών Προϊόντων	
Νικολέττου Ανδριάννα	Δ. Γάτος	Σύνθεση πεπτιδίων που περιέχουν θειολ και θειοαιθερικές ομάδες	Χημεία Βιοργανικών και Φαρμακευτικών Προϊόντων	2000
Αποστολο-πούλου Βικτωρία	Χρ. Κορδούλης	Σύνθεση και χαρακτηρισμός νέων υλικών με εναπόθεση φουλερενίων στην επιφάνεια οξειδίου του τιτανίου	Χημεία Υλικών Προηγμένης Τεχνολογίας	2001
Παναγιώτου Γεώργιος	Χρ. Κορδούλης	Παρασκευή και χαρακτηρισμός νέων υλικών με εναπόθεση φουλερενίων C60 στην επιφάνεια οξειδίου του πυριτίου	Χημεία Υλικών Προηγμένης Τεχνολογίας	2002
Ανδρονίκου Χριστίνα	Χ. Ματραλής	Διφασικοί καταλύτες για την εκλεκτική αναγωγή των οξειδίων του αζώτου σε συνθήκες περισσειας οξυγόνου	Χημεία Υλικών Προηγμένης Τεχνολογίας	2003
Κατερινοπούλου Αικατερίνη	Θ. Ιωαννίδης	Παρασκευή διάφανων αεροπηκτωμάτων	Χημεία Υλικών Προηγμένης Τεχνολογίας	2003
Σαββά Πέτρος	Χρ. Κορδούλης	Η επίδραση της μεθόδου παρασκευής καταλυτών Ni/Al ₂ O ₃ στην αποτελεσματικότητά τους για την υδρογόνωση του βενζολίου που περιέχεται σε κλάσμα βενζίνης	Χημεία Υλικών Προηγμένης Τεχνολογίας	2003
Δελημάρης Δημήτριος	Θ. Ιωαννίδης	Παρασκευή μεταλλικών οξειδίων με την χρήση υπερκρίσιμης ξήρανσης	Χημεία Υλικών Προηγμένης Τεχνολογίας	2004
Καραστατήρης Παναγιώτης	Ι. Μικρογιαννίδης	Σύνθεση, χαρακτηρισμός και ηλεκτροφωταύγεια νέων παραγώγων του πολυ(π-φαινυλενο βινυλενίου) που περιέχουν δακτυλίους πυριδίνης και κινόξαλίνης	Χημεία Υλικών Προηγμένης Τεχνολογίας	2004
Κορακιανίτη Αθηνά	Β. Γρηγορίου	Φασματοσκοπικός χαρακτηρισμός νανοσύνθετων υλικών και πολυμερικών μιγμάτων για βιομηχανικές εφαρμογές	Χημεία Υλικών Προηγμένης Τεχνολογίας	2004
Μπακασούκας Νικόλαος	Γ. Καραϊσκάκης	Αεριοχρωματογραφική μελέτη της μεταβολής των φυσικοχημικών παραμέτρων προσρόφησης αερίων ουσιών σε στερεές επιφάνειες με το χρόνο, λόγω δευτερογενών αλληλεπιδράσεων	Χημεία Υλικών Προηγμένης Τεχνολογίας	2004

Σκαρμούτσος Μιχάλης	Σπ. Περλεπές	Σύνθεση και ιδιότητες CD3 υποκατεστημένων φερροκενίων	Χημεία Υλικών Προηγμένης Τεχνολογίας	2004
Τζαβέλλας Νεκτάριος	Σπ. Περλεπές	Η χρησιμοποίηση μονοαμιδίων των δικαρβοξυλικών οξέων ως γεφυρωτικών υποκαταστατών στη χημεία των πολυμερών ένταξης των λανθανιδίων	Χημεία Υλικών Προηγμένης Τεχνολογίας	2004
Λιώρης Νικόλαος	Α. Κολιαδήμα	Ανάπτυξη νέας μεθοδολογίας προσδιορισμού της δυναμικής ενέργειας αλληλεπίδρασης μεταξύ κολλοειδών σωματιδίων και στερεών επιφανείων	Χημεία Υλικών Προηγμένης Τεχνολογίας	2005
Παναγοπούλου Αικατερίνη	Χρ. Παπαδοπούλου	Σύνθεση και μελέτη καταλυτικών συστημάτων για την αναμόρφωση του μεθανίου με διοξείδιο του άνθρακα	Χημεία Υλικών Προηγμένης Τεχνολογίας	2005
Παπακωνστα- ντοπούλου Διονυσία	Ι. Καλλίτσης	Σύνθεση και χαρακτηρισμός συζυγιακών πολυμερών που περιέχουν τμήματα τριφλουορενίων και ομάδων τριπτυριδίνης	Χημεία Υλικών Προηγμένης Τεχνολογίας	2005
Διονυσοπούλου Ελένη	Σπ. Περλεπές	Αντιδράσεις οξικού καδμίου με το 1-υδροξυβενζοτρίαζόλιο	Χημεία Υλικών Προηγμένης Τεχνολογίας	2006
Διονυσοπούλου Σταυρούλα	Σπ. Περλεπές	Σύμπλοκες ενώσεις του σιδήρου (III) με το βενζοτρίαζόλιο και υποκατεστημένα παράγωγά του: σύνθεση, χαρακτηρισμός και τεχνολογική σημασία	Χημεία Υλικών Προηγμένης Τεχνολογίας	2006
Μπαρμπέρης Βασίλειος	Ι. Μικρογιαννίδης	Σύνθεση, χαρακτηρισμός, φωτοφυσικές ιδιότητες και ηλεκτροφωταύγεια νέων φωτονικών πολυμερών και υλικών	Χημεία Υλικών Προηγμένης Τεχνολογίας	2006
Γεωργάκα Αγλαΐα	Γ. Καραϊσκάκης	Αεριοχρωματογραφική μελέτη της ρόφησης των CO, CO ₂ , O ₂ και NO ₂ σε νανοσωματιδιακό καταλύτη Au στηριγμένο σε γ-Al ₂ O ₃ σε συνθήκες περίσσειας υδρογόνου	Χημεία Υλικών Προηγμένης Τεχνολογίας	2007
Ζαχαράκη Ειρήνη	Χρ. Κορδούλης	Σύνθεση και χαρακτηρισμός καταλυτών για την αντίδραση μετατόπισης του CO με ατμό (WGS)	Χημεία Υλικών Προηγμένης Τεχνολογίας	2007
Θεοδωρακο- πούλου Ελένη	Χρ. Παπαδοπούλου	Μελέτη της προσρόφησης και της θερμοπρογραμματιζόμενης εκρόφησης μορίων-προτύπων στην	Χημεία Υλικών Προηγμένης Τεχνολογίας	2007

		επιφάνεια οξειδίων με καταλυτικές ιδιότητες		
Παπαδημητρίου Κωνσταντινιά	Ι. Καλλίτσης	Σύνθεση και χαρακτηρισμός νέων συμπολυμερών και μιγμάτων που παρουσιάζουν ιοντική αγωγιμότητα	Χημεία Υλικών Προηγμένης Τεχνολογίας	2007
Τρίμπαλης Αντώνιος	Χρ. Κορδούλης	Σύνθεση και αξιολόγηση καταλυτών για την παραγωγή μέσω αναμόρφωσης δεκαεξανίου με ατμό	Χημεία Υλικών Προηγμένης Τεχνολογίας	2007
Βασιλοπούλου Φρόσω	Α. Λυκουργιώτης	Σύνθεση, χαρακτηρισμός και μελέτη της σταθερότητας συμπλόκων του νικελίου σε υδατικά διαλύματα	Χημεία Υλικών Προηγμένης Τεχνολογίας	2008
Βελλής Παναγιώτης	Ι. Μικρογιαννίδης	Σύνθεση, χαρακτηρισμός, φωτοφυσικές ιδιότητες και οπτικο-ηλεκτρονικές εφαρμογές νέων φωτονικών πολυμερών και υλικών	Χημεία Υλικών Προηγμένης Τεχνολογίας	2008
Γεωργίου Γεώργιος	Γ. Καραϊσκάκης	Κινητική μελέτη της συσσωμάτωσης σωματιδίων μελαμίνης παρουσία KNO_3 με την τεχνική της μονοφασικής χρωματογραφίας βαρυτικού πεδίου	Χημεία Υλικών Προηγμένης Τεχνολογίας	2008
Δακτυλούδης Χαράλαμπος	Γ. Μπόκιας	Σύνθεση διπλά εμβολιασμένων πολυηλεκτρολυτών και μελέτη των αλληλεπιδράσεών τους με αντίθετα φορτισμένες επιφανειοδραστικές ενώσεις	Χημεία Υλικών Προηγμένης Τεχνολογίας	2008
Καμαριανάκης Γεώργιος	Χρ. Κορδούλης	Ηλεκτροχημικός χαρακτηρισμός τιτάνιας (ανάταση) σε μορφή αιωρήματος και πακτωμένων σωματιδίων	Χημεία Υλικών Προηγμένης Τεχνολογίας	2008
Μάγγα Ζωή	Χρ. Τσακίρογλου	Αξιολόγηση της κινητικότητας φυτοφαρμάκων σε υπόγεια ύδατα από πειράματα ροής σε στήλες εδάφους	Χημεία Υλικών Προηγμένης Τεχνολογίας	2008
Τέλλα Ελένη	Χρ. Κορδούλης	Μελέτη της ρόφησης βαναδικών ιόντων στη διαφασική περιοχή τιτάνιας (ανάταση)/ηλεκτρολυτικού διαλύματος	Χημεία Υλικών Προηγμένης Τεχνολογίας	2008
Κυριακόπουλος Ιωάννης	Χρ. Κορδούλης	Η επίδραση της θερμοκρασίας στην οξεοβασική συμπεριφορά του TiO_2 και στην εναπόθεση του υδατικού συμπλόκου του νικελίου στην επιφάνειά του	Χημεία Υλικών Προηγμένης Τεχνολογίας	2009

Δημήτριος Σεβαστός	Γ. Καραϊσκάκης	Μελέτη της επίδρασης της θερμοκρασίας και του pH στην προσρόφηση του SO ₂ και του NO ₂ στο υδατινό περιβάλλον	Χημεία Υλικών Προηγμένης Τεχνολογίας	2009
Στυλιανάκης Μηνάς	Ι. Μικρογιαννίδης	Σύνθεση, χαρακτηρισμός, φωτοφυσικές ιδιότητες νέων πολυμερών και υλικών για φωτοβολταϊκές συσκευές	Χημεία Υλικών Προηγμένης Τεχνολογίας	2009
Μερζιώτης Αγαμέμνονας	Ι. Καλλίτσης	Δενδρόμορφα μεταλλοπολυμερή: σύνθεση και χαρακτηρισμός	Χημεία Υλικών Προηγμένης Τεχνολογίας	2009
Λαϊνιώτη Γεωργία	Γ. Καραϊσκάκης	Συγκριτική μελέτη της επίδρασης της θερμοκρασίας και του pH στην ανάπτυξη διαφορετικών στελεχών ζύμης <i>Saccharomyces cerevisiae</i>	Χημεία Υλικών Προηγμένης Τεχνολογίας	2010
Στουραϊτή Δανάη	Γ. Μπόκιας	Σχηματισμός υβριδικών συσσωματωμάτων χρυσού με υδρόφοβα τροποποιημένα κατιοντικά πολυμερή σε υδατικό περιβάλλον	Χημεία Υλικών Προηγμένης Τεχνολογίας	2010
Καμπανάκης Αντώνιος	Ι. Μικρογιαννίδης	Σύνθεση και χαρακτηρισμός νέων πολυμερών και υλικών που χρησιμοποιούνται σε φωτοβολταϊκά κελιά	Χημεία Υλικών Προηγμένης Τεχνολογίας	2011
Μουγκογιάννης Παναγιώτης	Ε. Ντάλας	Φωτοβολταϊκά στοιχεία υψηλής απόδοσης λειτουργούντα μέσω τριπλών καταστάσεων μετάπτωσης (φωσφορισμός)	Χημεία Υλικών Προηγμένης Τεχνολογίας	2011
Τσαγγουρνός Δημήτριος	Ι. Μικρογιαννίδης	Νέα πολυμερή και υλικά για φωτοβολταϊκές διατάξεις: σύνθεση, χαρακτηρισμός και ιδιότητες	Χημεία Υλικών Προηγμένης Τεχνολογίας	2011