

Ελένη Κοτσιφάκη

Αναπληρώτρια Καθηγήτρια

Τηλ. 210 7462585

Διεύθυνση Εργαστήριο Φυσιολογίας

Ιατρική Σχολή

Πανεπιστημίου Αθηνών

Email ekotsifa@med.uoa.gr

Σπουδές/Τίτλοι

Πτυχίο Φαρμακευτικής Σχολής, ΕΚΠΑ, 1977

Διδακτορική Διατριβή στη Βιοχημεία, Φυσικομαθηματική Σχολή, ΕΚΠΑ, 1982

Ερευνητικά ενδιαφέροντα

Μεσολαβητές της φλεγμονής και συστηματικά νοσήματα
Φλεγμονώδεις διεργασίες στην αθηρωματική πλάκα
Το ενδιαφέρον εστιάζεται κυρίως στον παράγοντα ενεργοποίησης των αιμοπεταλίων (PAF), την συνδεδεμένη με την LDL φωσφολιπάση A₂ (LpPLA₂) και τις εκκρινικές φωσφωλιπάσες χαμηλού μοριακού βάρους (sPLA₂).

Επιλεγμένες Δημοσιεύσεις .

Implication of lipoprotein associated phospholipase A₂ activity in oxLDL uptake by macrophages.

Markakis KP, Koropouli MK, Grammenou-Savvoglou S, van Winden EC, Dimitriou AA, Demopoulos CA, Tselepis AD, Kotsifaki EE J Lipid Res. 2010, 51(8):2191-201.

Acute Phase response: Clinical significance and related biomarkers. *Analecta Periodologica* 2009; 20:19-54

Isolation and identification of hydroxyl-platelet-activating factor from natural sources.

Tsoupras AB, Antonopoulou S, Baltas G, Samiotaki M, Panayotou G, Kotsifaki H, Mantzavinos Z, Demopoulos CA. *Life Sci.* 2006, 79(19):1796-803.

Hydroxyl-platelet-activating factor exists in blood of healthy volunteers and periodontal patients.

Antonopoulou S, Tsoupras A, Baltas G, Kotsifaki H, Mantzavinos Z, Demopoulos CA. *Mediators Inflamm.* 2003, 12(4):221-7.

Identification of a new endogenous platelet-activating factor-like molecule in gingival crevicular fluid.

Antonopoulou S, Demopoulos CA, Argyropoulos D, Baltas G, Kotsifaki H, Diamanti-Kipioti A. *Biochem J.* 1998, 330:791-4.