

**ΜΑΤΘΑΙΟΣ ΣΠΕΛΕΤΑΣ**  
**ΣΥΝΤΟΜΟ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ**  
(μέχρι τον Ιανουάριο 2018)

**Προσωπικά στοιχεία**

Ημερομηνία και τόπος γέννησης: 20 Μαρτίου 1966, Έδεσσα  
Οικογενειακή κατάσταση: Έγγαμος, 3 παιδιά  
Στοιχεία επικοινωνίας: Εργαστήριο Ανοσολογίας-Ιστοσυμβατότητας  
Σχολή Επιστημών Υγείας, Τμήμα Ιατρικής,  
Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Βιόπολις, 41500, Λάρισα  
Tel: +30 2410 685687, Fax: +30 2410 685695  
e-mail: maspel@med.uth.gr; speletas@gmail.com

**ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΙ ΤΙΤΛΟΙ ΚΑΙ ΠΡΟΫΠΗΡΕΣΙΑ**

Δεκ. 2017- 2013- 2017 Καθηγητής Ιατρικής Ανοσολογίας, Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Λάρισα  
Αναπλ. Καθηγητής Εργαστηριακής Ανοσολογίας, Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας  
2007 - 2013 Επίκ. Καθηγητής Εργαστηριακής Ανοσολογίας, Τμήμα Ιατρικής, Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας  
2004 Μετεκπαίδευση στο Εργαστήριο Κυτταρογενετικής, Τμήμα Παθολογικής Ανατομικής, Institute  
Gustave-Roussy, Παρίσι, Γαλλία  
2000 - 2007 Επιμελητής Β' Αιματολογίας, Νοσοκομείο Παπαγεωργίου, Θεσσαλονίκη  
1999 - 2000 Μεταδιδακτορικός υπότροφος (postdoc). Ανοσολογικό Τμήμα, Πανεπιστήμιο του Lund, Σουηδία  
(ένα ακαδημαϊκό έτος, Σεπτέμβριος 1999-Ιούλιος 2000)  
1997 Μετεκπαίδευση στο Τμήμα Εφαρμοσμένης Κυτταρικής και Μοριακής Βιολογίας, Πανεπιστήμιο του  
Umeå, Σουηδία  
1996 - 1999 Εκπόνηση διδακτορικής διατριβής, Ιατρική Σχολή, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης. Τίτλος:  
*Μελέτη του ογκογονιδίου N-ras κατά την δημιουργία και εξέλιξη του λευχαιμικού κυττάρου.*  
1995 - 1999 Ειδικευόμενος Αιματολογίας. Αιματολογική Κλινική, Ιατρική Σχολή, Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο  
Θράκης, Αλεξανδρούπολη.  
1992 - 1994 Ειδικευόμενος Παθολογίας. Γενικό Νοσοκομείο Έδεσσας.  
1990 - 1992 Στρατιωτική θητεία (1990-1991) και υπηρεσία υπαίθρου στη Σαρακίνα Γρεβενών (1991-1992).  
1990 Πτυχίο ιατρικής (Λίαν καλώς, 8.21 – 9 Μαΐου 1990). Ιατρική Σχολή, Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο  
Θράκης.

**ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ ΕΡΓΟ - ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΕΙΣ**

**Ως επιστημονικός υπεύθυνος:**

2017-2019 “Underdiagnosis of primary antibody deficiencies (PAD). Evaluation of patients with a suspicion of  
PAD for an adequate diagnosis and management”. Shire investigator initiated research (IIR) grant,  
USA. **13.007,68 €**  
2010 - 2014 «Μελέτη των γονιδίων και των πρωτεϊνών TAC1 και ICOS σε ασθενείς με λεμφοπαραγωγά  
σύνδρομα» - «ΕΠΕΑΕΚ II: Ηράκλειτος». **45.000,00 €.**  
2010 - 2014 «Ρυθμιστικά T κύτταρα και επαγόμενη από απόπτωση φλεγμονή» - «ΕΠΕΑΕΚ II: Ηράκλειτος».  
**45.000,00 €.**  
2007-2018 Επιτροπή Ερευνών Πανεπιστημίου Θεσσαλίας (Εργαστήριο Παροχής Υπηρεσιών: **≈370.00 €** και  
δωρεές των Gilead Sciences Hellas: **22.000 €** & Novartis Hellas: **18.000 €**)  
2006-2008 «Ο ρόλος της υπεροικογένειας των κυτταροκινών TGF-β στη χρόνια ιογενή ηπατίτιδα (B και C) και  
κίρρωση και στη μη αλκοολική στεατοηπατίτιδα», Ελληνική Εταιρεία Μελέτης Ήπατος, **20.000,00 €**  
2003-2006 «Μοριακή Ιατρική και Ανοσολογία – Από τη βασική έρευνα στην κλινική εφαρμογή». Μεταπτυχιακό  
Πρόγραμμα Σπουδών χρηματοδοτούμενο από τη ΓΓΕΤ με **114.000,00 €**, στην ενότητα «Ανθρώπινα  
Δίκτυα Ερευνητικής και Τεχνολογικής Επιμόρφωσης», κωδικός υποέργου 9 (A/9).  
2001-2003 «Μελέτη των υποδοχέων και των κυτταροκινών TGF-β σε ασθενείς με αυτοάνοσα νοσήματα».  
Μελέτη χρηματοδοτημένη από την Επιστημονική Επιτροπή και Δ.Σ. του Γ.Π.Ν. «Παπαγεωργίου»  
(Αρ.Συνεδρ. 89/ 3-4-2001) (03/04/2001 – 31/12/2003). **7.000,00 €**  
2001-2003 «Μελέτη ανίχνευσης γενετικών μεταβολών στα γονίδια της αντιθρομβίνης III, της πρωτεΐνης C και  
της πρωτεΐνης S σε ασθενείς με θρομβοφιλία». Μελέτη χρηματοδοτημένη από το Ίδρυμα  
«Παπαγεωργίου» (Αρ. Πρωτ. 1296/8-11-2001), **7.000,00 €**

### **Ως ερευνητής (μέλος ερευνητικών ομάδων)**

- 2017-2019 “FACILITATED IMMUNOGLOBULIN ADMINISTRATION REGISTRY AND OUTCOMES STUDY (FIGARO)”. The study will include about 150 patients in 7 countries (it is endorsed by ESID: European Society for Immunodeficiencies). Principal Investigator: Prof. Michael Borte, Study Director: Prof. David Pittrow (Πανεπ. Λειψίας, Germany). Διάρκεια 3/2017-12/2019. **4.500,00 €**
- 2012-2016 «Heterogeneity of autoimmune disease: Understanding of disease-specific and patients-specific mechanisms» (Παθολογία της αυτοανοσίας) - «ΕΠΕΑΕΚ II: ΘΑΛΗΣ». **300.000,00 €**
- 2005-2007 «Μελέτη της ανοσιακής απάντησης έναντι ευρέως εκφραζομένων αντιγόνων των όγκων, στο αδενοκαρκίνωμα του πνεύμονα, με στόχο τη χρήση τους στην ανοσοθεραπεία», ΠΥΘΑΓΟΡΑΣ II (52211.04), ΕΠΕΑΕΚ II (01/01/2005 -31/12/2007). **100.000,00 €**
- 2004-2008 «NETWORK OF EXCELLENCE – European Vigilance Network for the Management of Antiviral Drug Resistance-ViRgil 2004-2008». Πανευρωπαϊκό Πρόγραμμα (συμμετοχή 53 κέντρων) Sixth Framework program of European Union – Research, (01/05/2004 – 31/10/2008). Research Scientist. Επιστημονικός υπεύθυνος: Prof. Fabien Zoulim (INSERM France). **9.000.000,00 €**
- 2004-2006 «Μελέτη του RET ογκογονιδίου σε ασθενείς με μυελοειδές καρκίνωμα του θυρεοειδούς» Ίδρυμα Νοσοκομείου «Παπαγεωργίου». **7.000 €**
- 1999-2001 «Ανάπτυξη και εξέλιξη της μεθοδολογίας αναγνώρισης νουκλεοτιδικών αλληλουχιών - Ανάλυση μεταγραφικών παραγόντων της οικογένειας IRF (Interferon Regulatory Factors) και του STAT1 (Signal Transducer and Activator of Transcription 1) στη χρόνια μυελογενή λευχαιμία». ΠΕΝΕΔ 99 Α/Α 99ΕΔ 631, ΓΓΕΤ, **45.000.000 Δρχ.**
- 1999-2000 «Φυλοσύνδετη αγαμμασφαιριναιμία του Bruton: Από την διάγνωση στη θεραπεία - Ανάπτυξη in vitro μοντέλου γονιδιακής μεταφοράς και προοπτικές μεταφοράς σε περιφερικά στελεχιαία κύτταρα». Πρόγραμμα Career 1997, ΓΓΕΤ, Α/Α54, **32.000.000 Δρχ.**
- 1997-1999 «Μελέτη του ρόλου των κυτταροπλασματικών πρωτεϊνών κινάσης της τυροσίνης της ομάδας Btk (Bruton’s tyrosine kinase) στη δημιουργία και εξέλιξη του λευχαιμικού κυττάρου», ΠΕΝΕΔ Α/Α 1550, τομέας 3.1, χρηματοδότηση **10.000.000 Δρχ.**, ΓΓΕΤ (26/03/1997 – 26/03/1999).
- 1996-1998 «Ανίχνευση των τερματικών αλληλουχιών (τελομερή) σε λευχαιμικά κύτταρα της μυελικής σειράς με τη βοήθεια της αλυσιδωτής αντίδρασης της πολυμεράσης (PCR). Εφαρμογή στην εκτίμηση της ελάχιστης υπολειμματικής λευχαιμικής νόσου σε ασθενείς με οξεία μυελογενή λευχαιμία». ΠΕΝΕΔ ΚΕ 404, **4.000.000 Δρχ.**

### **Μέλος Συντακτικής Επιτροπής Επιστημονικών Περιοδικών**

- **PLoS ONE** ([http://www.plosone.org/static/edboard.action#S\\_editors](http://www.plosone.org/static/edboard.action#S_editors))
- **Αρχαία Ελληνικής Ιατρικής** (Continuing Medical Education, Clinical Immunology section; <http://www.mednet.gr/archives/editors-en.html>)

### **Κριτής επιστημονικών περιοδικών**

PLoS ONE, Leukemia, Annals of the Rheumatic Diseases, Journal of Hepatology, Journal of Clinical Immunology, Human Immunology, British Journal of Haematology, Thrombosis Research, Leukemia Research, Anti-Cancer Drugs, Gene, British Journal of Dermatology, Scandinavian Journal of Rheumatology, Indian Journal of Medical Research, The Journal of Oral & Maxillofacial Research

### **ΚΛΙΝΙΚΕΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ**

- Διάγνωση, θεραπεία και παρακολούθηση ασθενών με πρωτοπαθείς ανοσοανεπάρκειες, ειδικά COVID
- Μελέτη των B κυττάρων στη φυσιολογική και νεοπλασματική αιμοποίηση
- Φλεγμονή και ανοσοαρρυθμία

### **ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ ΣΕ ΔΙΕΘΝΗ ΠΕΡΙΟΔΙΚΑ ΜΕ ΚΡΙΤΕΣ**

**Εβδομήντα** έξι (76) άρθρα έχουν δημοσιευτεί σε διεθνή περιοδικά με κριτές (συνολικός impact factor (IF) >290.0, με πάνω από 1.500 αναφορές (citations) και **H-factor: 20**).