



## Προσωπικά Στοιχεία

Ημ. Γεν: 09 Ιαν 1977  
Εθνικότητα: Ελληνική  
Οικ. Κατάσταση.: Έγγαμος με 1 παιδί

## Γλώσσες

Ελληνικά: Μητρική

Αγγλικά: Άπταιστα/  
επαγγελματικό επίπεδο

Γαλλικά: Άπταιστα/  
επαγγελματικό επίπεδο

Ισπανικά: Αρχάριος  
γραπτά & προφορικά

Ιταλικά: Αρχάριος  
γραπτά & προφορικά

## Πληροφορική

MS Office με λίγο VB  
scripting

MINITAB Statistical  
Package

Visual Basic

Εργαστηριακά  
συστήματα (LIS)

## Επιστημονικές Εταιρείες

Μέλος σε:

Ελληνική Εταιρεία  
Ανοσολογίας

International Society for  
Cellular Therapy (ISCT)

American Society of  
Blood Banks (AABB)

## Περίληψη

Επιστήμονας Κυτταρικών θεραπειών και Ανοσογενετικής με δεκαπενταετή εμπειρία στην παραγωγή, διαχείριση ποιότητας, έρευνα και ανάπτυξη προϊόντων κυτταρικών θεραπειών (Μεταμόσχευση αιμοποιητικών κυττάρων και ATMPs) στα πλαίσια κλινικών εργαστηρίων και Μικρομεσαίων Επιχειρήσεων.

### Βασικές Δεξιότητες:

- Εργατικός, με Φαικίνητρα
- Στρατηγικός σχεδιασμός και χάραξη πολιτικής
- Κατανόηση οικονομικών και οικ. σχεδιασμού
- Προώθηση της αυτο-βελτίωσης του προσωπικού
- Γνώση νομοθεσίας και προτύπων ATMP, GxP
- Ηγετικές ικανότητες
- Συλλογή και ανάλυση δεδομένων
- Ισχυρό υπόβαθρο ποιότητας
- Τεχνική αρτιότητα
- Προώθηση καινοτομίας

## Εμπειρία στις Κυτταρικές Θεραπείες - Ανοσογενετικής

### Φεβρουάριος 2019 - σήμερα

### Επιστημονικός Συνεργάτης

*Ελληνική Τράπεζα Ομφαλοπλακουντιακού Αίματος, Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών  
Ακαδημίας Αθηνών*

Υπεύθυνος για το στρατηγικό σχεδιασμό και την εφαρμογή πολιτικών, καθώς και για την οργάνωση του εργαστηρίου Ιστοσυμβατότητας κι Ανοσογενετικής σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα ποιότητας του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Ιστοσυμβατότητας (European Federation of Immunogenetics) και κατά ISO. Συμμετέχει στο σχεδιασμό και την υλοποίηση κλινικών μελετών με Φάρμακα Προηγμένων Θεραπειών (ATMP), στην διερεύνηση νέων συνεργασιών και στο συντονισμό με τους αρμόδιους φορείς (Εθνικός Οργανισμός Φαρμάκου, ΕΣΥΔ κτλ) και τους επαγγελματίες υγείας.

### Μάρτιος 2016 – Μάιος 2018

### Διευθυντής Κέντρου

*Dubai Cord Blood and Research Centre, Dubai Health Authority*

Ως Διευθυντής της Τράπεζας Ομφαλοπλακουντιακού Αίματος και του εργαστηρίου Ιστοσυμβατότητας κι Ανοσογενετικής ήταν υπεύθυνος για το στρατηγικό σχεδιασμό και την εφαρμογή πολιτικών, καθώς και για την οργάνωση του Κέντρου σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα ποιότητας. Διαχειρίστηκε την κατάρτιση του προσωπικού και εξασφάλισε την τεχνική αρτιότητα στο εργαστήριο επεξεργασίας και τη μονάδα κρυσυντήρησης Αιμοποιητικών Κυττάρων. Είχε την ευθύνη του οικονομικού προγραμματισμού, της διαχείρισης του προϋπολογισμού και της βελτίωσης της υποδομής. Είχε επίσης την ευθύνη εντοπισμού ευκαιριών συνεργασίας και σύναψης συμφωνιών με δημόσιους και / ή δημόσιους φορείς.

### Σημαντικότερα επιτεύγματα:

- Σύναψη συνεργασίας με Νοσοκομεία του ιδιωτικού τομέα που οδήγησαν στην αύξηση της πελατειακής βάση.
- Αναδιοργάνωση της διαδικασίας συλλογής αίματος ομφάλιου λώρου βελτιώνοντας την ασφάλεια και μειώνοντας το κόστος κατά 75%.
- Σχεδιασμός και εφαρμογή συστήματος διαχείρισης ποιότητας.
- Συμμετοχή στην ανάπτυξη και εισαγωγή ενός προσαρμοσμένου λογισμικού CRM / LIS.
- Εισαγωγή συστήματος Next Generation Sequencing για τις εξετάσεις HLA τυποποίησης
- Δημιουργία πλάνου και ανασχεδιασμός του εργαστηρίου Ιστοσυμβατότητας (χώροι, οργανόγραμμα, διαδικασίες ποιότητας, προσθήκη εξετάσεων CDC cross-match κ.α.) για την υποστήριξη της μεταμόσχευσης οργάνων.

## Ιανουάριος 2010 – Μάρτιος 2016

## Υπεύθυνος Διαχείρισης Ποιότητας

*Ελληνική Τράπεζα Ομφαλοπλακουντιακού Αίματος, Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών Ακαδημίας Αθηνών*

Συνετέλεσε στο σχεδιασμό και την εφαρμογή συστήματος διαχείρισης ποιότητας στην Τράπεζα Ομφαλοπλακουντιακού Αίματος και στο εργαστήριο Ιστοσυμβατότητας κι Ανοσογενετικής. Ήταν υπεύθυνος για την εφαρμογή, την επισκόπηση και τη συνεχή παρακολούθηση του συστήματος ελέγχου εγγράφων, καθώς και για την υλοποίηση προληπτικών και διορθωτικών δράσεων (CAPA). Ήταν αρμόδιος για την επικοινωνία με διεθνείς ρυθμιστικούς φορείς και οργανισμούς διαπίστευσης όπως οι FACT, WMDA, FDA, και με τις ελληνικές αρμόδιες αρχές για την αδειοδότηση και διαπίστευση της Τράπεζας και των δραστηριοτήτων της. Διενεργούσε ελέγχους για να εξασφαλίσει την τήρηση των προτύπων ποιότητας και τη διατήρηση της ετοιμότητας διαπίστευσης.

### Σημαντικότερα επιτεύγματα:

- Οδήγησε με επιτυχία την Ελληνική Τράπεζα Ομφαλοπλακουντιακού Αίματος σε δύο κύκλους διαπίστευσης (αρχική και επαναπιστοποίηση) από το Ίδρυμα για τη διαπίστευση κυτταρικών θεραπειών (FACT).
- Οδήγησε το Μητρώο Δοτών της Ελληνικής Τράπεζας Ομφαλοπλακουντιακού Αίματος στην αρχική πιστοποίηση από την Παγκόσμια Ένωση Δωρητών Μυελού (WMDA)
- Βοήθησε στην πιστοποίηση του εργαστηρίου Ιστοσυμβατότητας από τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Ανοσογενετικής (EFI).

## Ιανουάριος 2008 – Μάρτιος 2016

## Υπεύθυνος Τράπεζας Μεσεγχυματικών Κυττάρων

*Ελληνική Τράπεζα Ομφαλοπλακουντιακού Αίματος, Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών Ακαδημίας Αθηνών*

Ήταν υπεύθυνος για την καθημερινή λειτουργία της Οικογενειακής Τράπεζας Μεσεγχυματικών Βλαστικών Κυττάρων, για τη εκπαίδευση και διαχείριση του προσωπικού και την κατανομή των καθηκόντων. Επέβλεπε και διενεργούσε τις διαδικασίες επεξεργασίας των κυττάρων και τον ποιοτικό έλεγχο των μεσεγχυματικών βλαστικών κυττάρων (MSCs).

### Σημαντικότερα επιτεύγματα:

- Σχεδίασε και υλοποίησε ένα σχέδιο συμμόρφωσης με τους ευρωπαϊκούς κανονισμούς για τα φάρμακα προηγμένων θεραπειών (ATMP), τους ορθούς εργαστηριακούς κανόνες (GLP) και τους ορθούς παρασκευαστικούς κανόνες (GMP).
- Καθιέρωσε πολιτικές προώθησης των υπηρεσιών αυξάνοντας το εισόδημα της τράπεζας, καθιστώντας την Ελληνική Τράπεζα Ομφαλοπλακουντιακού Αίματος κερδοφόρα.

## Σεπτέμβριος 2003 – Δεκέμβριος 2009

## Υπεύθυνος Εργαστηρίου

*Ελληνική Τράπεζα Ομφαλοπλακουντιακού Αίματος, Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών Ακαδημίας Αθηνών*

Ήταν υπεύθυνος για την καθημερινή λειτουργία της Τράπεζας, για τη εκπαίδευση και διαχείριση του προσωπικού και την κατανομή των καθηκόντων. Επέβλεπε και διενεργούσε τις διαδικασίες επεξεργασίας των κυττάρων και τον ποιοτικό έλεγχο των αιμοποιητικών βλαστικών κυττάρων

### Σημαντικότερα επιτεύγματα:

- Συνετέλεσε στη βελτίωση της μεθόδου επεξεργασίας των μονάδων ομφαλοπλακουντιακού αίματος αυξάνοντας την ανάκτηση των αιμοποιητικών κυττάρων, μειώνοντας παράλληλα την απώλεια προϊόντος.

## **Ερευνητική Εμπειρία**

## Σεπτέμβριος 2003 – Μάρτιος 2016

## Επιστημονικός συνεργάτης

*Ελληνική Τράπεζα Ομφαλοπλακουντιακού Αίματος, Ίδρυμα Ιατροβιολογικών Ερευνών Ακαδημίας Αθηνών*

Ανέπτυξε το τμήμα Έρευνας της Ελληνικής Τράπεζας Ομφαλοπλακουντιακού Αίματος. Προγραμμάτισε και εκτέλεσε ερευνητικά προγράμματα με στόχο την ανάπτυξη νέων κλινικών εφαρμογών των βλαστοκυττάρων καθώς και τη βελτίωση των μεθόδων παρασκευής και αποθήκευσής τους.

### Σημαντικότερα επιτεύγματα:

- Η έρευνα σε μεσεγχυματικά βλαστικά κύτταρα (MSCs) διαφορετικών ιστών οδήγησε στη δημιουργία της πρώτης παγκοσμίως Οικογενειακής Τράπεζας Μεσεγχυματικών Βλαστικών Κυττάρων Ομφαλίου Λώρου.
- Ανέπτυξε υπηρεσίες και προϊόντα κυτταρικών θεραπειών στα πλαίσια κλινικών μελετών:
  - Έγχυση αυτόλογων MSCs μυελού των οστών σε ασθενείς με πολλαπλή σκλήρυνση και ALS.
  - Διόρθωση εστιακών χόνδρινων βλαβών του γονάτου με MSCs του λιπώδους ιστού και ικρίωματα.
  - Έγχυση αυτόλογων MSCs του λιπώδους ιστού σε ασθενείς με οστεοαρθρίτιδα.
  - Έγχυση MSCs του ομφαλίου λώρου για την αντιμετώπιση οξείας νόσου μοσχεύματος κατά του ξενιστή (aGvHD).

---

## Εκπαίδευση

- 2015:** **Διδακτορικό στην Κυτταρική Βιολογία** με άριστα  
*Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Ελλάδα*  
Θέμα: «Απομόνωση, επέκταση και ελεγχόμενη διαφοροποίηση των μεσεγγυματικών βλαστικών κυττάρων του ομφαλοπλακουντιακού αίματος και του ομφαλίου λώρου. Κλινικές εφαρμογές ιστικής ανάπτυξης»
- 2003:** **Πτυχίο Βιοχημείας (Maîtrise)**  
*Πανεπιστήμιο Louis Pasteur (Strasbourg I), Strasbourg, France*  
Ειδικότητα Γενική Μοριακή και Κυτταρική Βιοχημεία
- 

## Πρόσθετες Επαγγελματικές Δραστηριότητες

### Επιθεωρητής:

2010 κ.εξ.: Επικεφαλής επιθεωρητής και Ελεγκτής εργαστηρίου σε επιθεωρήσεις Τραπεζών Ομφαλοπλακουντιακού Αίματος και εργαστηρίων κυτταρικής θεραπείας για το Ίδρυμα για τη διαπίστευση κυτταρικών θεραπειών (FACT) και τη Διοίκηση Υπηρεσιών Υγείας και Πόρων, ΗΠΑ (HRSA).

### Διδακτικές δραστηριότητες:

2010 – 2015: Επιβλέπων και συν-επιβλέπων 9 επί πτυχίω και μεταπτυχιακών φοιτητών με εργαστηριακά ερευνητικά θέματα στις κυτταρικές θεραπείες.

---

## Δημοσιεύσεις

### Κεφάλαια Βιβλίων:

- Andreas Papassavas, **Theofanis K. Chatzistamatiou**, Efstathios Michalopoulos, et al. "Quality Management Systems Including Accreditation Standards". In C. Stavropoulos-Giokas, D. Charron and C. Navarrete (eds.) *Cord Blood Stem Cells Medicine*, Chapter 17, pp.230-247, London: Academic Press, 2015
- Catherine Stavropoulos-Giokas, **Theofanis K. Chatzistamatiou**, Efstathios Michalopoulos et al. "The Future of Cord Blood Banks". In C. Stavropoulos-Giokas, D. Charron and C. Navarrete (eds.) *Cord Blood Stem Cells Medicine*, Chapter 21, pp.291-303, London: Academic Press, 2015

### Πρωτότυπες δημοσιεύσεις σε επιστημονικά έντυπα με κριτές

- McLaughlin D, Tsirimonaki E, Vallianatos G, Sakellaridis N, **Chatzistamatiou T**, Stavropoulos-Gioka C, Tsezou A, Messinis I, Mangoura D., "Stable expression of a neuronal dopaminergic progenitor phenotype in cell lines derived from human amniotic fluid cells.", *J Neurosci Res*. 2006 May 15;83(7):1190-200.
- A. C. Papassavas, V. Gioka, T. **Chatzistamatiou**, T. Kokkinos, I. Anagnostakis, G. Gecka, I. Redoukas, G. Paterakis, C. Stavropoulos-Giokas. "A strategy of splitting individual high volume cord blood units into two half subunits prior to processing increases the recovery of cells and facilitates ex vivo expansion of the infused haematopoietic progenitor cells in adults", *Int J Lab Hematol*. 2008 Apr;30(2):124-32.
- Zografou A, Papadopoulos O, Tsigris C, Kavantzias N, Michalopoulos E, **Chatzistamatiou T**, Papassavas A, Stavropoulou-Gioka C, Dontas I, Perrea D "Autologous transplantation of adipose-derived stem cells enhances skin graft survival and wound healing in diabetic rats". *Ann Plast Surg*. 2013 Aug;71(2):225-32.
- Anagnostakis I, Papassavas AC, Michalopoulos E, **Chatzistamatiou T**, Andriopoulou S, Tsakris A, Stavropoulos-Giokas C. "Successful short-term cryopreservation of volume-reduced cord blood units in a cryogenic mechanical freezer: effects on cell recovery, viability, and clonogenic potential". *Transfusion*. 2014 Jan;54(1):211-23
- **Chatzistamatiou TK**, Papassavas AC, Michalopoulos E, Gamaloutsos C, Mallis P, Gontika I, Panagouli E, Koussoulakos SL, Stavropoulos-Giokas C. "Optimizing isolation culture and freezing methods to preserve Wharton's jelly's mesenchymal stem cell (MSC) properties: an MSC banking protocol validation for the Hellenic Cord Blood Bank". *Transfusion*. 2014 Dec;54(12):3108-20.
- Mallis P, Gontika I, Pouligiannopoulos T, Zoidakis J, Vlahou A, Michalopoulos E, **Chatzistamatiou T**, Papassavas A, Stavropoulos-Giokas C. "Evaluation of decellularization in umbilical cord artery." *Transplant Proc*. 2014;46(9):3232-9

- Andriopoulou S, Anagnostakis I, Michalopoulos E, Panagouli E, **Chatzistamatiou T**, Papassavas A and Stavropoulos-Giokas C. "Attached Segments and Cryovial Samples as a Useful Tool in Cord Blood Banking Quality Control". *J Hematol.* 2015;4(1):125-130
- Christou I, Mallis P, Michalopoulos E, **Chatzistamatiou T**, Mermelekas G, Zoidakis J, Vlahou A and Stavropoulos-Giokas C. "Evaluation of Peripheral Blood and Cord Blood Platelet Lysates in Isolation and Expansion of Multipotent Mesenchymal Stromal Cells". *Bioengineering* 2018, 5(1), 19; doi:10.3390/bioengineering5010019

#### Προσκεκλημένος ομιλητής σε συνέδρια και εργαστήρια:

- 3<sup>rd</sup> International Jordanian Congress of Allergy & Immunology "from bench to clinic", Amman, Jordan (2010) "*The cord as a source of stem cells therapies*" and "*Cord blood bank: The future?*"
- 14<sup>th</sup> International Egyptian Seminar of Clinical Immunology and Molecular Biology, Mansoura, Egypt (2011) "*Cord blood bank system & management*".
- Workshop for licensed healthcare professionals, Athens, Greece (2013) "*Umbilical Cord Blood Collection: regulation, quality and practical aspects*"
- FACT Workshop "Cord Blood, Cellular Therapy, Regenerative Medicine Inspection and Accreditation Workshop", Athens, Greece (2015). "*Maintaining Inspection Readiness*"
- 25<sup>th</sup> Annual meeting of the International Society for Cellular Therapy, London, UK (2017) "*Regulatory Status of the GCC Countries*"
- American Society of Clinical Pathology, Middle East Conference, Dubai, UAE (2017) "*Laboratory Testing for Stem Cell Banking*"

#### Προφορικές και αναρτημένες ανακοινώσεις σε Διεθνή Συνέδρια:

- Papassavas A., Gioka V., **Chatzistamatiou T.**, Botas C., Paterakis G., Stavropoulos-Giokas C., (2004) "*Recovery of cord blood derived stem cells using an automated closed system for volume reduction of cord blood units*", 2004 EFI Annual Meeting, Sofia, Bulgaria
- **Chatzistamatiou T.**, Papassavas A., Paterakis G., Navarrette C.V., Stavropoulos-Giokas C., (2005) "*Sufficient numbers of Cord blood derived mesenchymal stem cells for transplantation are generated by plastic adhesion or depleting methods.*", 2005 EFI Annual Meeting, Istanbul, Turkey
- **T. K. Chatzistamatiou**, G. Paterakis, C. Stavropoulos-Giokas, A. C. Papassavas. "*Sufficient numbers of cord blood derived mesenchymal stem cells for transplantation are generated by plastic adhesion or depleting methods*", 2005 Tandem Bone and Marrow Transplantation Meetings. Keystone, Colorado, USA.
- Papassavas A., Gioka V., **Chatzistamatiou T.**, Kokkinos T., Anagnostakis I., Gecka G., Paterakis G., Stavropoulos-Giokas C., (2005) "*Cord blood banking of volume reduced double cord blood subunits derived from the same high volume cord blood donor to encourage the transplantation in adults with haematologic malignancy*", 11<sup>th</sup> Annual Meeting of the International Society for Cellular Therapy, Vancouver, Canada
- Kokkinos T., Papassavas A., **Chatzistamatiou T.**, Anagnostakis I., Paterakis G., Stavropoulos-Giokas C.,(2006) "*The CD133+ haematopoietic stem cells content of the cord blood units is a better predictive index of the colony forming units than the CD133+ stem cells quantity*", 32<sup>nd</sup> Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation, Hamburg, Germany
- A Papassavas, **T Chatzistamatiou**, V Gioka, I Anagnostakis, G Gecka, G Paterakis, C Stavropoulos-Giokas (2006) "*The Hellenic cord blood bank: development of a new strategy for cord blood banking in order to encourage the co-transplantation of volume reduced double cord blood subunits derived from the same high-volume cord blood donor*", 32<sup>nd</sup> Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation, Hamburg, Germany
- Kokkinos T., **Chatzistamatiou T.**, Papassavas A., Stavropoulos-Giokas C., (2006) "*Cord blood derived mesenchymal stem cells feeder layer for ex vivo expansion and proliferation of haematopoietic progenitor cells*", 12<sup>th</sup> Annual Meeting of the International Society for Cellular Therapy, Berlin, Germany
- **Chatzistamatiou T.**, Kokkinos T., Papassavas A., Stavropoulos-Giokas C., (2006) "*Cord blood serum: an efficient media for maintaining cord blood derived mesenchymal stem cells cultures*", 12<sup>th</sup> Annual Meeting of the International Society for Cellular Therapy, Berlin, Germany
- **T Chatzistamatiou**, C Gamaloutsos, C Stavropoulos-Giokas and A Papassavas. (2008) "*Comparative analysis of mesenchymal stem cells from cord blood and Wharton's Jelly of the human umbilical cord*". 34<sup>th</sup> Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation, Florence, Italy
- C Gamaloutsos, **T Chatzistamatiou**, A Papassavas and C Stavropoulos-Giokas . (2008) "*Wharton's Jelly derived mesenchymal stem cells in clinical use: influence of freezing and storage on their characteristics and functions*". 34<sup>th</sup> Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation, Florence, Italy
- S Michalopoulos, **T Chatzistamatiou**, C Saliagopoulou, A Thiakos, A Papassavas and C Stavropoulos-Giokas . (2009) "*Expansion of MSCs Seeded in Biological Scaffolds*". 35<sup>th</sup> Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation, Göteborg, Sweden
- P Papassavas, C Saliagopoulou, **T Chatzistamatiou**, E Michalopoulos, A Theiakos, E Rologi, E Panagouli, T Dineri, and C Stavropoulos-Gioka. (2010) "*Development of Mesenchymal Stem Cell Bank: A model for the second dimension of cord blood banks in the 21<sup>st</sup> century*". 24<sup>th</sup> EFI Conference, Florence, Italy (*Best Poster Award*)
- A Dinou, M Spyropoulou-Vlachou, T Dineri, T Chatzistamatiou, A Papassavas, C Stavropoulos-Giokas (2010), "*The most common Greek HLA haplotypes in the Hellenic Cord Blood Bank inventory*". 24<sup>th</sup> EFI Conference, Florence, Italy
- A. Zografou, **T. Chatzistamatiou**, E. Michalopoulos, C. Saliagopoulou, A. Papassavas, C. Stavropoulos-Giokas, I. Donta, N. Kavantzias, C. Tsigris, O. Papadopoulos, D. Perrea (2011) "*Autologous Transplantation of Adipose-Derived*

*Stem Cells Enhance Skin Graft Survival and Wound Healing in Diabetic Rats* 17th Annual Meeting of the International Society for Cellular Therapy, Rotterdam, The Netherlands

- Tsiftoglou S., Michalopoulos E., **Chatzistamatiou T.**, Zografou A., Mallis P., Gontika I., Saliagopoulou C., Thireos G., Papassavas A., Thanos D., Stavropoulos-Gioka C. (2011) *“Hellenic Induced Pluripotent Stem Cell Bank: Towards the development of Induced Pluripotent Stem Cells Bank Using the human Umbilical Cord-Derived Mesenchymal Stem Cells. A Model for the 2nd Dimension of Cord Blood Banks in Regenerative Medicine”* 17th Annual Meeting of the International Society for Cellular Therapy, Rotterdam, The Netherlands
- Tsiftoglou S., Michalopoulos E., **Chatzistamatiou T.**, Zografou A., Mallis P., Gontika I., Saliagopoulou C., Thireos G., Papassavas A., Thanos D., Stavropoulos-Gioka C. (2011) *“Development of Induced Pluripotent Stem Cells Bank using the human umbilical cord-Wharton Jelly derived mesenchymal stem cells: A model for the second dimension of cord blood bank in regenerative medicine”* 9th Annual International Umbilical Cord Transplantation Symposium, San Francisco, California, USA
- CE Karageorgiou, I Chatzi, A Alexoudi, G Gortzolidis, E Karageorgiou, H Papageorgiou, GA Tagaris, **T Chatzistamatiou**, C. Stavropoulos-Giokas (2012) *“Intrathecal Autologous Mesenchymal Stem Cell Transplantation in Patients with Amyotrophic Lateral Sclerosis: A Four-Year Case Control Follow-up Study”* 137<sup>th</sup> annual meeting of the American Neurological Association, USA
- A. Dinou, M. Spyropoulou-Vlachou, L. Potamiti, E. Panagouli, **T. Chatzistamatiou**, E. Michalopoulos, A. Papassavas, C. Stavropoulos-Giokas (2012) *“KIR Repertoire Of The Hellenic Cord Blood Bank (Hcbb) Inventory”* 26th European Immunogenetic and Histocompatibility, Liverpool-UK.
- Sarrou E., Panagouli E., **Chatzistamatiou T.**, Michalopoulos E., Kriebardis A., Papassavas A., Stavropoulos-Giokas C. (2013) *“Nucleated Red Blood Cells in Umbilical Cord Blood Units Before and After Volume Reduction Process”*. Regional European Biomedical Laboratory Science Congress and 4th Greek Medical Laboratory Technologists Conference, Athens, Greece.
- P. Mallis, I. Godika, I. Zoidakis, A. Vlahou, E. Michalopoulos, **T. Chatzistamatiou**, A. Papassavas, C. Stavropoulos-Giokas (2013) *“Proteomic Evaluation Of Decellularisation Protocols In Umbilical Cord Artery”* ESH / Eurocord-Ed / Eurocord World Cord Blood Congress IV and Innovative Therapies for Sickle Cell Disease, Monaco, Principauté de Monaco
- A. Dinou, M. Spyropoulou-Vlachou, A. Papassavas, L. Potamiti, **T. Chatzistamatiou**, E. Michalopoulos, C. Stavropoulos-Giokas (2014). *“The most common greek HLA haplotypes in the Hellenic Cord Blood Bank inventory”*. WMDA Fall Meeting and Education Day, Minneapolis, MN, USA
- C. Stavropoulos-Giokas, H. A. Papadaki, A. Spyridonidis, **T. Chatzistamatiou**, E. Michalopoulos, A. Dinou, V. Gkiokas, M. Sarris, A. Papassavas (2014). *“A novel strategy for the development of the Hellenic Cord Blood Bank (HCBB)”*. WMDA Fall Meeting and Education Day, Minneapolis, MN, USA
- E. Panagouli, **T. Chatzistamatiou**, E. Michalopoulos, A. Dinou, M. Spyropoulou-Vlachou, C. Stavropoulos-Giokas, A. Papassavas (2016). *“Non Inherited Maternal Antigens Identify Acceptable HLA Mismatches: New Guideline for the Hellenic Cord Blood Bank”*. 42<sup>nd</sup> Annual Meeting of the European Group for Blood and Marrow Transplantation, Valencia, Spain.
- E. Michalopoulos, P. Mallis, J. Zoidakis, **T.K. Chatzistamatiou**, A. Vlahou, A.C. Papassavas, C. Stavropoulos-Giokas (2016). *“Development and Biochemical Characterization of Tissue Engineered Vascular Grafts From Umbilical Cord”*. 22<sup>nd</sup> Annual Meeting of the International Society for Cellular Therapy, Singapore

---

## Βραβεία

24th European Immunogenetics and Histocompatibility Conference (EFI), Florence, Italy

Best Poster Award: *“Development of Mesenchymal Stem Cell Bank: A model for the second dimension of cord blood bank in the 21st century – The Hellenic Cord Blood Bank”*