|  |  |
| --- | --- |
| **Σύντομο Βιογραφικό Σημείωμα** | |
| **Ονοματεπώνυμο:** | Αναστάσιος Γ. Κριεμπάρδης |
| **Θέση:** | Επίκουρος Καθηγητής, Εργαστηριακής Αιματολογίας – Αιμοδοσίας,  ΦΕΚ 1359/10-10-2014  Διευθυντής του Β΄ Τομέα Κυττάρων και Αντίδρασης |
| **Τομέας:** | Β΄ Κυττάρων και Αντίδρασης |
| **Τμήμα:** | Ιατρικών Εργαστηρίων |
| **Σχολή:** | Επαγγελμάτων Υγείας και Πρόνοιας |
| **Ίδρυμα:** | Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Αθήνας |
| **Τηλέφωνο Γραφείου:** | 210.53.85.813 |
| **Τηλέφωνο Εργαστηρίου:** | 210.53.85.624 |
| **Email:** | [akrieb@biol.uoa.gr](mailto:akrieb@biol.uoa.gr) [akrieb@teiath.gr](mailto:akrieb@teiath.gr) |
| **Υποδοχή φοιτητών:** | Δευτέρα και Τρίτη 12:00-14:00 ή κατόπιν ραντεβού άλλη ημέρα και ώρα |
| **Ερευνητικά Ενδιαφέροντα:** | Γήρανση και προγραμματισμένος κυτταρικός θάνατος των ερυθροκυττάρων in vivo, ex vivo, in vitro. Αποθηκευτική βλάβη των συμπυκνωμένων ερυθρών αιμοσφαιρίων στο αντιπηκτικό CPDA, CPD και το συντηρητικό SAGM σε ασκούς μη ή/και λευκαφαιρεμένους πριν την αποθήκευση. Οξείδωση και αντιοξειδωτικό δυναμικό των ερυθροκυττάρων. Γνώσεις του πληθυσμού σχετικά με το θεσμό της εθελοντικής αιμοδοσίας και της φύλαξης ομφάλιου αίματος. Μικροκυστίδια και θρομβωτικό δυναμικό παράγωγων αίματος. Θρόμβωση σε μη ή/και κακοήθειες |
| **Σπουδές** | |
| **Προπτυχιακές:** | * (1994-1998) Τεχνολόγος Ιατρικών Εργαστηρίων (5-10-1998), Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Αθήνας, Σχολή Επαγγελμάτων Υγείας και Πρόνοιας, Τμήμα Ιατρικών Εργαστηρίων * (2000-2005) Υγιεινολόγος(14-02-05), Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Αθήνας, Σχολή Επαγγελμάτων Υγείας και Πρόνοιας, Τμήμα Δημόσιας και Κοινοτικής Υγιεινής |
| **Μεταπτυχιακές:** | * Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης, «Εφαρμογές της Βιολογίας στην Ιατρική», (29-11-05), Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Σχολή Θετικών Επιστημών, Τμήμα Βιολογίας, Τομέας Βιολογίας Κυττάρου και Βιοφυσικής * Διδακτορικό Δίπλωμα (09-12-08), Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Σχολή Θετικών Επιστημών, Τμήμα Βιολογίας. Τίτλος: «Κυτταροβιολογική Μελέτη Μεταγγιζόμενων Ερυθροκυττάρων σε Συνθήκες Αποθήκευσης» |
| **Μετεκπαιδεύσεις:** | * Ακαδημία Αιμοδοσίας, Σύγχρονα θέματα Αιμοδοσίας * Πανελλήνια Ένωση Βιοπαθολογίας, Εκπαίδευση στα Βιοπαθολογικά Εργαστήρια * Πανελλήνια Ένωση Τεχνολόγων Ιατρικών Εργαστηρίων, Εκπαίδευση στα Βιοπαθολογικά Εργαστήρια * Περιφερειακό Γενικό Νοσοκομείο Νίκαιας, Νοσοκομειακή Υπηρεσία Αιμοδοσίας, Εργαστηριακή Αιματολογία και Αιμοδοσία * Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Στρατηγικό Management * Νοσοκομείο Ευαγγελισμός, Υγιεινή και Ασφάλεια στα Εργαστήρια, Εκπαίδευση Εκπαιδευτών |
| **Έργο - Εμπειρία** | |
| **Επαγγελματική Εμπειρία:** | * 20-1-2000 έως 16-9-2010, Εθνικό Κέντρο Αιμοδοσίας (Ε.ΚΕ.Α.), (στο Ε.ΚΕ.Α. έχει υπαχθεί το Εθνικό Κέντρο Παρασκευής Παραγώγων Αίματος, «Ηλίας Πολίτης», (Διευθύντρια, Ευφροσύνη Οικονόμου), Ν.3402/17-10-05, ΦΕΚ 258/Α/2005) |
| **Εκπαιδευτική Εμπειρία:** | * 2006-2010, Εργαστηριακός συνεργάτης του Τμήματος Ιατρικών Εργαστηρίων ΤΕΙ Αθήνας για τη διδασκαλία των εργαστηρίων: Αιματολογίας και Αιμοδοσίας * 2010-2014, Καθηγητής Εφαρμογών, Ειδικότητας Τεχνολόγου Ιατρικών Εργαστηρίων και εξειδίκευση σε θέματα Αιματολογίας και Αιμοδοσίας σε εργαστηριακούς χώρους υγείας. * 10-10-2014 έως σήμερα, Επίκουρος Καθηγητής Εργαστηριακής Αιματολογίας-Αιμοδοσίας |
| **Αυτοδύναμα μαθήματα:** | * Αιματολογία Ι * Αιματολογία ΙΙ * Αιματολογία ΙΙΙ * Αιμοδοσία * Τεχνικές Λήψης Βιολογικών Υλικών |
| **Διοργάνωση Συνεδρίων:** | 6 σε εθνικό (διοργανωτική ή/και επιστημονική επιτροπή) και 1 σε διεθνή επίπεδο με την ιδιότητα του Πρόεδρου της Επιστημονικής Επιτροπής |
| **Επίβλεψη Πτυχιακών Εργασιών:** | 50, στα αντικείμενα της Εργαστηριακής Αιματολογίας-Αιμοδοσίας |
| **Διοικητικό Έργο στο ΤΕΙ:** | 1. 2010-σήμερα υπεύθυνος της Τράπεζας Αίματος του ΤΕΙ Αθήνας 2. Πρόεδρος ή/και μέλος 12 επιτροπών σε επίπεδο ΤΕΙ/Σχολής και Πρόεδρος ή/και μέλος 42 Επιτροπών σε επίπεδο Τμήματος Ιατρικών Εργαστηρίων 3. 2011-σήμερα Διευθυντής του Β΄ Τομέα Κυττάρων και Αντίδρασης |
| **Ερευνητικό Έργο:** | 1. 2012-σήμερα, Επιστημονικός Υπεύθυνος του προγράμματος Αρχιμήδης ΙΙΙ, Ενίσχυση ερευνητικών ομάδων στο ΤΕΙ Αθήνας του επιχειρησιακού προγράμματος «Εκπαίδευση και δια βίου μάθηση». Τίτλος: «**Κυτταροβιολογική μελέτη των ερυθροκυττάρων ασθενών που υποβάλλονται σε χρόνια αιμοκάθαρση»** 2. 2011-2014, Ελληνική Εταιρεία Μεταγγισιοθεραπείας. Τίτλος: «**Κυτταροβιολογική Μελέτη Μικροκυστιδίων από Ασκούς Φρέσκου Κατεψυγμένου Πλάσματος που Προορίζονται για Μετάγγιση»** 3. 2010-2014, ΕΠΕΑΚ Πρακτική άσκηση του Τμήματος Ιατρικών εργαστηρίων του ΤΕΙ Αθήνας 4. 2008-2010,Επιτροπή Ερευνών του Πανεπιστημίου Αθηνών. Τίτλος: **«Επιπτώσεις της αποθήκευσης των ερυθροκυττάρων που προορίζονται για μετάγγιση όταν φυλάσσονται στο αντιπηκτικό CPD-SAGM»** 5. 2006-2007,Επιτροπή Ερευνών του Πανεπιστημίου Αθηνών. Τίτλος: **«Παθολογική οργάνωση ερυθροκυττάρων και ερυθροκυτταρικής μεμβράνης κατά την αποθήκευση του αίματος»** |
| **Συγγραφικό Έργο** | |
| **Μονογραφίες:** | 1. Κριεμπάρδης Γ. Αναστάσιος (2005) Κυτταροβιολογική μελέτη των ερυθροκυτταρικών πρωτεϊνών από δείγμα συντηρημένου ανθρώπινου αίματος προς μετάγγιση σε συνθήκες αποθήκευσης συνάρτηση του χρόνου, Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης, Εφαρμογές της Βιολογίας στην Ιατρική, Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τμήμα Βιολογίας (Επιβλέπουσα, Καθηγήτρια Ισιδώρα Παπασιδέρη, Βαθμός 10, Άριστα) 2. Κριεμπάρδης Γ. Αναστάσιος (2008) Κυτταροβιολογική Μελέτη Μεταγγιζόμενων Ερυθροκυττάρων σε Συνθήκες Αποθήκευσης. Διδακτορική Διατριβή, Πανεπιστήμιο Αθηνών, Τμήμα Βιολογίας (Επιβλέπουσα, Καθηγήτρια Ισιδώρα Παπασιδέρη, Βαθμός, Άριστα) 3. Anastasios G. Kriebardis (2014) With or without you: A tale about oxygen removal in packed erythrocyte storage. Blood Transfus, 19:1-3 |
| **Βιβλία:** | * Κριεμπάρδης Γ. Αναστάσιος (2011) «Τεχνικές Λήψης Βιολογικών Υλικών», *Ιατρικές εκδόσεις Λαγός Δημήτριος,* ISBN: 978-960-7875-60-0, σελίδες: 208. |
| **Διεθνή Περιοδικά:** | 1. D' Alessandro A\*, **Kriebardis AG\*,** Rinalducci S, Antonelou MH, Hansen KC, Papassideri IS, Zolla L. An update on red blood cell storage lesions, as gleaned through biochemistry and omics technologies. Transfusion. 2014 Aug 6. doi:10.1111/trf.12804. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 25130459. [corresponding author] 2. **Kriebardis AG\*.** With or without you: a tale about oxygen removal from stored, packed erythrocytes. Blood Transfus. 2014 Jun 19:1-3. doi: 10.2450/2014.0084-14. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 24960666. [corresponding author] 3. Saridi Μ, Rekleiti Μ, Toska Α, **Kriebardis AG,** Tsironi M, Syrigos K, Souliotis K. Utilization of restricted antibiotics in a general hospital of an urban area in Greece. Current Drug Safety, *In Press.* 4. Kalargirou AA, Beloukas AI, Kosma AG, Nanou CI, Saridi MI, **Kriebardis AG\*.** Attitudes and behaviours of Greeks concerning blood donation: recruitment and retention campaigns should be focused on need rather than altruism. Blood Transfus. 2014 Jul;12(3):320-9. doi: 10.2450/2014.0203-13. Epub 2013 Mar 19. PubMed PMID: 24887229; PubMed Central PMCID: PMC4111812. [corresponding author] 5. Antonelou MH, Georgatzakou HT, Tzounakas VL, Velentzas AD, Kokkalis AC, **Kriebardis AG,** Papassideri IS. Blood modifications associated with end stage renal disease duration, progression and cardiovascular mortality: a 3-year follow-up pilot study. J Proteomics. 2014 Apr 14;101:88-101. doi:10.1016/j.jprot. 2014.02.009. Epub 2014 Feb 15. PubMed PMID: 24549005. 6. Karagiorgou LZ, Pantazopoulou MN, Mainas NC, Beloukas AI, **Kriebardis AG\*.** Knowledge about umbilical cord blood banking among Greek citizens. Blood Transfus. 2014 Jan;12 Suppl 1:s353-60. doi: 10.2450/2013.0297-12. Epub 2013 Oct 3. PubMed PMID: 24120604; PubMed Central PMCID: PMC3934280. [corresponding author] 7. **Kriebardis A,** Antonelou M, Stamoulis K, Papassideri I. Cell-derived microparticles in stored blood products: innocent-bystanders or effective mediators of post-transfusion reactions? Blood Transfus. 2012 May;10 Suppl2:s25-38. doi: 10.2450/2012.006S. Review. PubMed PMID: 22890265; PubMed Central PMCID: PMC3418623. 8. Antonelou MH, Tzounakas VL, Velentzas AD, Stamoulis KE, **Kriebardis AG,** Papassideri IS. Effects of pre-storage leukoreduction on stored red blood cells signaling: a time-course evaluation from shape to proteome. J Proteomics. 2012 Dec 5;76 Spec No.:220-38. doi: 10.1016/j.jprot.2012.06.032. Epub 2012 Jul 13. PubMed PMID: 22796353. 9. Antonelou MH, **Kriebardis AG,** Stamoulis KE, Trougakos IP, Papassideri IS. Apolipoprotein J/clusterin in human erythrocytes is involved in the molecular process of defected material disposal during vesiculation. PLoS One. 2011;6(10):e26033. doi: 10.1371/journal.pone.0026033. Epub 2011 Oct 7. PubMed PMID: 22016805; PubMed Central PMCID: PMC3189238. 10. Antonelou MH, **Kriebardis AG,** Stamoulis KE, Trougakos IP, Papassideri IS. Apolipoprotein J/Clusterin is a novel structural component of human erythrocytes and a biomarker of cellular stress and senescence. PLoS One. 2011;6(10):e26032. doi: 10.1371/journal.pone.0026032. Epub 2011 Oct 6. PubMed PMID: 21998749; PubMed Central PMCID: PMC3188580. 11. Antonelou MH, **Kriebardis AG,** Velentzas AD, Kokkalis AC, Georgakopoulou SC, Papassideri IS. Oxidative stress-associated shape transformation and membrane proteome remodeling in erythrocytes of end stage renal disease patients on hemodialysis. J Proteomics. 2011 Oct 19;74(11):2441-52. doi:10.1016/j.jprot. 2011.04.009. Epub 2011 Apr 15. PubMed PMID: 21515423. 12. Antonelou MH, **Kriebardis AG,** Papassideri IS. Aging and death signalling in mature red cells: from basic science to transfusion practice. Blood Transfus. 2010 Jun;8 Suppl 3:s39-47. doi: 10.2450/2010.007S. Review. PubMed PMID: 20606748 ;PubMed Central PMCID: PMC2897187. 13. Antonelou MH, **Kriebardis AG,** Stamoulis KE, Economou-Petersen E, Margaritis LH, Papassideri IS. Red blood cell aging markers during storage in citrate-phosphate-dextrose-saline-adenine-glucose-mannitol. Transfusion. 2010 Feb;50(2):376-89. doi: 10.1111/j.1537-2995.2009.02449.x. Epub 2009 Oct 23. PubMed PMID: 19874562. 14. **Kriebardis AG,** Antonelou MH, Stamoulis KE, Economou-Petersen E, Margaritis LH, Papassideri IS. RBC-derived vesicles during storage: ultrastructure, protein composition, oxidation, and signaling components. Transfusion. 2008 Sep;48 (9):1943-53. doi: 10.1111/j.1537-2995.2008.01794.x. Epub 2008 Jun 28. PubMed PMID: 18564399. 15. **Kriebardis AG,** Antonelou MH, Stamoulis KE, Economou-Petersen E, Margaritis LH, Papassideri IS. Storage-dependent remodeling of the red blood cell membrane is associated with increased immunoglobulin G binding, lipid raft rearrangement, and caspase activation. Transfusion. 2007 Jul;47(7):1212-20. PubMed PMID :17581156. 16. **Kriebardis AG,** Antonelou MH, Stamoulis KE, Economou-Petersen E, Margaritis LH, Papassideri IS. Progressive oxidation of cytoskeletal proteins and accumulation of denatured hemoglobin in stored red cells. J Cell Mol Med. 2007 Jan-Feb;11(1):148-55. PubMed PMID: 17367509. 17. **Kriebardis AG,** Antonelou MH, Stamoulis KE, Economou-Petersen E, Margaritis LH, Papassideri IS. Membrane protein carbonylation in non-leukodepleted CPDA-preserved red blood cells. Blood Cells Mol Dis. 2006 Mar-Apr;36(2):279-82. Epub 2006 Feb 28. PubMed PMID: 16504550. |
| **Συνολικό Impact Factor:** | 48,064 |
| **Μέσος όρος impact factor/εργασία:** | 3,004 |
| **h-index:** | 8 |
| **i10-index:** | 8 |
| **Citations:** | 361 |
| **Διεθνή Συνέδρια:** | 32 ανακοινώσεις σε Πανευρωπαϊκά ή Παγκόσμια Συνέδρια με Κριτές |
| **Ελληνικά Συνέδρια:** | 62 ανακοινώσεις σε Εληνικά Συνέδρια με Κριτές |
| **Βραβεία - Διακρίσεις** | |
| **Διεθνές Επίπεδο:** | 1. Αναφορά από το Πανεπιστήμιο του Cambridge στη λίστα των διακεκριμένων επιστημόνων (Outstanding Scientists) 2008/2009 (International Biographical Centre) 2. Βραβείο καλύτερης ανακοίνωσης το έτος 2010 από την Παγκόσμια Ένωση Μεταγγισιοθεραπείας για την εργασία με τίτλο «Secretory apolipoproteinJ/Clusterin is an integral component of human erythrocytes and a novel biomarker of vesiculation and senescence in vivo and in stored red cells» Antonelou MH, **Kriebardis AG,** Stamoulis KE, Margaritis LH, Trougakos IP, Papassideri IS 3. Κριτής των διεθνών περιοδικών: Cellular Physiology and Biochemistry, Journal Cellular Medicine, International Journal of Cell Biology, Journal of Proteomics, Blood Transfusion, International Journal of Biomedical laboratory Science 4. Editorial Board Member του περιοδικού World Journal of Hematology 5. Member of the Greece advisory board of the international consortium for ASCP |
| **Εθνικό Επίπεδο:** | 1. 1ο Βραβείο μετά επαίνου καλύτερης ανακοίνωσης στη θεματική ενότητα της Αιμοδοσίας του έτους 2007 από την Ελληνική Αιματολογική Εταιρεία για την εργασία με τίτλο: «Η πρωτεϊνική έκφραση στα ερυθροκυτταρικά μικροκυστίδια που σχηματίζονται κατά την αποθήκευση συμπυκνωμένων ερυθρών». **Κριεμπάρδης Α,** Αντωνέλου Μ, Σταμούλης Κ, Οικονόμου-Petersen Ε, Μαργαρίτης Λ, Παπασιδέρη Ι 2. 1ο Βραβείο μετά επαίνου καλύτερης ανακοίνωσης του έτους 2008 από την Ελληνική Αιματολογική Εταιρεία για την εργασία με τίτλο: «Παθολογικές τροποποιήσεις της ερυθροκυτταρικής μεμβράνης και ενεργοποίηση μηχανισμών κυτταρικής σηματοδότησης κατά τη διάρκεια της αποθήκευσης». **Κριεμπάρδης Α,** Αντωνέλου Μ, Σταμούλης Κ, Οικονόμου-Petersen Ε, Μαργαρίτης Λ, Παπασιδέρη Ι 3. 1ο Βραβείο μετά επαίνου καλύτερης αναρτημένης ανακοίνωσης του 20ου Πανελληνίου Αιματολογικού Συνεδρίου, 2009 από την Ελληνική Αιματολογική Εταιρεία για την εργασία με τίτλο: «Συγκριτική μελέτη της γήρανσης των ερυθροκυττάρων κατά την αποθήκευση». Αντωνέλου Μ, **Κριεμπάρδης Α,** Σταμούλης Κ, Οικονόμου-Petersen Ε, Μαργαρίτης Λ, Παπασιδέρη Ι 4. Έπαθλο «Αρκάγαθος Γούτας» του έτους 2011 από την Ελληνική Αιματολογική Εταιρεία για την εργασία με τίτλο: «Ερυθροκυτταρική Κλαστερίνη: Ένα νέος μοριακός βιοδείκτης κυτταρικού στρες και γήρανσης». Αντωνέλου Μ, **Κριεμπάρδης Α,** Σταμούλης Κ, Τρουγκάκος Ι , Παπασιδέρη Ι 5. Αξιολογητής του Ιδρύματος Κρατικών Υποτροφιών (Ι.Κ.Υ.) στο πλαίσιο της πράξης «Πρόγραμμα υποτροφιών Ι.Κ.Υ. με διαδικασία εξατομικευμένης αξιολόγησης - οριζόντια πράξη» για το ακαδημαϊκό έτος 2012-2013 6. Ακαδημαϊκός σύμβουλος του Διεπιστημονικού Οργανισμού Αναγνώρισης Τίτλων Ακαδημαϊκών και Πληροφόρησης (ΔΟΑΤΑΠ), Β΄ Τμήμα αναγνώρισης τίτλων ΑΕΙ Τεχνολογικής κατεύθυνσης, επιστημονικός κλάδος Τεχνολογικών Επαγγελμάτων Υγείας και Πρόνοιας, Τμήμα Ιατρικών Εργαστηρίων |
| **Προσκεκλημένος Ομιλητής - Συντονιστής** | |
| **Διεθνές Επίπεδο:** | 4 |
| **Εθνικό Επίπεδο:** | 12 |
| **Παρακολούθηση Συνεδρίων – Σεμιναρίων - Ημερίδων** | |
| **Διεθνές Επίπεδο:** | 12 |
| **Εθνικό Επίπεδο:** | 58 |
| **Μέλος Επιστημονικών Εταιρειών** | |
| **Διεθνές Επίπεδο:** | American Association of Blood Banks, International Society of Blood Transfusion |
| **Εθνικό Επίπεδο:** | Πανελλήνια Ένωση Τεχνολόγων Ιατρικών Εργαστηρίων, Ελληνική Εταιρεία Μεταγγισιοθεραπείας, Ελληνική Εταιρεία Βιολογικών Επιστημών |