



Διονυσιος Κ Γαλανακης
Καθηγητής Παθολογίας
Καθηγητής Εσωτερικής Ιατρικής
Διευθυντής Αιματολογικών Υπηρεσιών
Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο, Επίπεδο 5
Σχολή Ιατρικής του Stony Brook
Stony Brook, NY 11794-7530

Tel: (631) 444-2625

Fax: (631) 444-3137

Email: Dennis.Galanakis@stonybrookmedicine.edu

Κλινική Πρακτική

Ο Δρ. Γαλανάκης είναι πιστοποιημένος Κλινικός Παθολόγος, με εμπειρία στην ειδικότητα της Ιατρικής Μετάγγισης, Αφαίρεσης και Πήξης Αίματος. Έχει εκτεταμένη εμπειρία ως Διευθυντής του Προγράμματος Εκπαίδευσης στην Ιατρική Μεταγγίσεων από το 1991. Αναλαμβάνει τακτικά συμβουλευτικές δραστηριότητες από ιατρούς τοπικών και μητροπολιτικών (Νεας Υορκης) περιοχών για θέματα θεραπευτικής αιμαφαίρεσης ασθενών με διάφορες ασθένειες. Έχει δημοσιεύσει πολλές μελέτες για το ινωδογόνο και είναι ειδικότερα γνωστός για την εμπειρία του στις οικογενειακές ανωμαλίες ινωδογόνου. Ο Δρ. Γαλανάκης έχει πρωτοπορήσει στη δημιουργία διαδικασίας που διακόπτει την υπερβολική αιμορραγία μετά από εγχειρίσεις χρησιμοποιώντας πλάσμα πλούσιο σε αιμοπετάλια του ίδιου του ασθενούς. Προσαρμογές της διαδικασίας αυτής έχουν χρησιμοποιηθεί με επιτυχία για να ελαχιστοποιήσουν τις μεταγγίσεις σε εγχειρήσεις ανοικτής καρδιάς, σε ασθενείς με εγκαύματα, και για την θεραπεία κύστεων ορού.

Σύνοψη Έρευνας

Ο καθηγητής Δ. Γαλανάκης είναι διεθνώς γνωστός για τις μελέτες που έχει δημοσιεύσει σχετικά με τις ποικιλίες φυσιολογικού ινωδογόνου και τις κληρονομικές ανωμαλίες του στοιχείου αυτού. Λαμβάνει τακτικά αιτήματα για αξιολόγηση οικογενειών με τέτοιες κληρονομικότητες από ιατρούς που προέρχονται από διαφορετικές πολιτείες και χώρες, και από τις αξιολογήσεις αυτές έχουν κατά καιρούς προκύψει σημαντικά οφέλη για τις οικογένειες αυτές. Ειδικότερα, σε πολλές περιπτώσεις, όταν οι αξιολογήσεις οικογενειών έχουν αποκαλύψει τέτοιες ανωμαλίες, έχουν αποφευχθεί διακοπές εγκυμοσύνης χάρις στις συστάσεις που δόθηκαν. Ο Καθηγητής Δ.

Γαλανάκης έχει επίσης δημοσιεύσει βασικές μελέτες για τις δομικές και λειτουργικές σχέσεις που έχει το ινωδογόνο με άλλες πρωτεΐνες και αιμοπετάλια.

Εκπαίδευση

Ίδρυμα και Τόπος	Τίτλος	Έτος	Αντικείμενο
Wagner College, SI, Νέα Υόρκη	Πτυχίο	1958	Βιολογία
Πανεπιστήμιο Saskatchewan, Καναδά	Διδακτορικό	1962	ΙΑτρική

Θέσεις και Απασχόληση

1963	Έκτακτός Εσωτερικός Ιατρός: Νοσοκομείο Maimonides, Brooklyn, Νέα Υόρκη
1963-65	Μετεκπαιδευόμενος Εσωτερικής Ιατρικής (resident), Νοσοκομείο Manhattan VA, Νέα Υόρκη
1965-67	Μετεκπαιδευόμενος Κλινικής Αιματολογίας (clinical fellow), Νοσοκομείο, NY Medical College, Νέα Υόρκη
1967-69	Υπηρεσιακός ιατρός Στρατιωτικού Νοσοκομείου Fort Meade, MD, ΗΠΑ
1969-71	Ερευνητής σε θέματα Πήξης Αίματος (research fellow), Downstate Medical Center, Brooklyn, Νέα Υόρκη
1971-78	Επικαιφαλής Αιματολογικού Εργαστηρίου Νοσοκομείου Kings County στο Brooklyn, Νέα Υόρκη
1975-77	Μετεκπαιδευόμενος Κλινικής Παθολογίας (clinical pathology resident), Downstate Medical Center, Brooklyn, Νέα Υόρκη
1978-80	Επικαιφαλής Αιματολογικών Υπηρεσιών, Downstate Medical Center, Brooklyn, Νέα Υόρκη
1980-εως σήμερα	Επικαιφαλής Αιματολογικών Υπηρεσιών, Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο, Stony Brook, Νέα Υόρκη
1989-2009	Δημιουργός και Διευθυντής Μετεκπαιδευτικού Προγράμματος Αιματολογικών Υπηρεσιών, Πανεπιστημιακό Νοσοκομείο, Stony Brook, Νέα Υόρκη

Τιμητικές διακρίσεις (επιλεγμένες)

1955-62	Υποτροφία Marshall, H. and Nellie Alworth, ολικών πανεπιστημιακών εξόδων
1956	Υποτροφία του Καλύτερου Πρωτοετούς Φοιτητή, Wagner College.
1980	Εταίρος (Fellow) Αμερικνικής Ένωσης Παθολογίας
1988-92	Μέλος της Συντακτικής Επιτροπής, του περιοδικού <i>Thrombosis Research</i>
1994-07	Μέλος της Επιτροπής Υπηρεσιών Ανθρώπινου Αίματος και Μεταγγίσεων του Τομέα Υγείας της Πολιτείας της Νέας Υόρκης, και Πρόεδρος της Επιτροπής κατά την περίοδο 1998-2007
2000	Εταίρος (Fellow) της Αμερικανικής Ένωσης Καρδιολογίας
2007	Βραβείο Προσφοράς Διακεκριμένων Υπηρεσιών στο Τμήμα Υγείας της Πολιτείας της Νέας Υόρκης
2007	Βραβείο του Πρυτάνεως για Εξαιρετική Προσφορά Υπηρεσιών προς τη Σχολή

- Ιατρικής του Πανεπιστημίου της Νέας Υόρκης στην Stony Brook
- 2012 Βραβείο Εξαιρετικής Επίδοσης σε Κλινική Υπηρεσία, στο Τμήμα Παθολογίας.
- 2016 Βραβείο Διακεκριμένου Αποφοίτου, Wagner College
- 2016 Μέλος της Επιτροπής Σύνταξης (*member of editorial board*) του Περιοδικού ***Blood Coagulation and Fibrinolysis***

Δημοσιεύσεις μετά από κρίση ειδικών

1. Mosesson MW, Finlayson JS, Umfleet RA, and Galanakis DK. Heterogeneities of human fibrinogen I. Structural and related studies of plasma fibrinogens which are high solubility catabolic intermediates. **J Biol Chem** 1972; 247:5210.
2. Mosesson MW, Finlayson JS, and Galanakis DK. The essential covalent structure of human fibrinogen evinced by analysis of derivatives formed during plasma hydrolysis. **J Biol Chem** 1973; 248:7912.
3. Mosesson MW, Galanakis DK, and Finlayson JS. Comparison of human plasma fibrinogen subfractions and early plasmonic fibrinogen derivatives. **J Biol Chem** 1974; 249:4656.
4. Galanakis, D.K. and Mosesson, M.W. Evaluation of in vivo proteolysis (fibrinogenolysis) in prolonging the thrombin time of human umbilical cord fibrinogen. **Blood** 1976; 48:109.
5. Pindyck J, MW Mosesson, D Bannerjee, and DK Galanakis. Structural characteristics of chicken fibrinogen. **Biochim Biophys Acta** 1977; 492:377.
6. Stathakis N, MW Mosesson, AB Chen, and DK Galanakis. Cryoprecipitation of fibrin-fibrinogen complexes induced by cold insoluble globulin of plasma. **Blood** 1978; 51:1211.
7. Galanakis DK, Mosesson MW, and Stathakis NE. Human fibrinogen heterogeneities. Distribution and charge characteristics of A α chains and A α remnants in plasma fibrinogen molecules. **J Lab Clin Med** 1978; 92:376.
8. Galanakis DK, Ginzler EM, and Fikrig SM. Monoclonal IgG anticoagulants delaying fibrin aggregation in two patients with systemic lupus erythematosus. **Blood** 1978;22:1037.
9. Galanakis DK, and MW Mosesson. The A α chain composition of plasma fibrinogen catabolites. **Thromb Res** 1979; 15:287.
10. Stathakis NE, Mosesson MW, Chen AB, and Galanakis DK. Cryoprecipitation of fibrin-fibrinogen complexes induced by the cold insoluble globulin of plasma. **Blood** 1978; 51:1211.
11. Stathakis NE, Mosesson MW, Galanakis DK, and Menache D. Human fibrinogen heterogeneities: preparation and characterization of γ and γ' chains. **Thromb Res** 1978; 13:467.
12. Galanakis DK, Newman J, and Summers D. Thrombin time anticoagulant in a precainamide-induced syndrome. **JAMA** 1978; 239:1837.

13. Summer K, E Feller, DK Galanakis, and MW Mossesson. Evaluation of two new assays for determination of fibrinogen/fibrin degradation products. **Ann Clin Lab Sci** 1979; 9:262.
14. Galanakis DK, Laurent P, Janoff A, Chung SI. Cigarette smoke contains anticoagulants against fibrin aggregation and factor XIIIa in plasma. **Science** 1982; 217: 642-645.
15. Galanakis DK, and MW Mosesson. The Aa chain composition of plasma fibrinogen catabolites. **Thromb Res** 1983; 15: 287.
16. Peerschke EI, and Galanakis DK. Binding of fibrinogen to ADP-treated platelets: comparison of fibrinogen derivatives lacking intact A α and B β chains. **J Lab Clin Med** 1983; 101: 453-60.
17. Galanakis DK, and Mosesson MW. Human fibrinogen heterogeneities: determination of the major Aa chain derivatives in blood. **Thromb Res** 1983; 31: 403-413.
18. Galanakis, Dennis K, Lane, Bernard P, and Simon, Sanford R. Albumin Modulates lateral assembly of fibrin polymers: evidence of enhanced fine fibril formation and of unique synergism with fibrinogen. **Biochemistry** 1987; 26: 2389-2400.
19. Peerschke EI, and DK Galanakis. The synthetic rgds peptide inhibits the binding of fibrinogen lacking intact A α chain carboxy terminal sequences to human platelets. **Blood** 1987; 69:950-952.
20. Al Modhiri H, Galanakis DK. Dysfibrinogen with lupus anticoagulant in a patient with recurrent thrombosis. **J Lab Clin Med** 1987; 110: 726-733.
21. Francis CW, Alkjaersic N, Galanakis DK, Graeff H, Owen J, Gaffney P, Marder VJ. Terminology for macromolecular plasmic derivatives of crosslinked fibrin. **Thromb Haemost** 1987; 57: 110-112.
22. Galanakis DK, A Henschen, EI Peerschke, and M Kehl. Fibrinogen stony brook, a heterozygous $\alpha\alpha$ 16arg-cys dysfibrinogenemia. Evaluation of Diminished Platelet Aggregation Support and of Enhanced Inhibition of Fibrin Assembly. **J Clin Invest** 1989; 84: 295-304.
23. Galanakis DK and M Hultin. Fibrinogen stony brook II: Partial characterization of a heterozygously transmitted peptide a anomaly. **Blood Coag Fibrinol** 1990; 1: 567-70.
24. Hartman AR, Galanakis DK, Honig MR, Seifert FC, Anagnostopoulos CE. Autologous whole plasma fibrin gel- intraoperative procurement. **Arch Surg** 1992; 127: 357-359.
25. Galanakis, Dennis K. Anticoagulant albumin peptides: possible implications. **Sem Thromb Hemost** 1992; 18:44-52.
26. Galanakis DK, Spitzer S, and Scharrer I. An unique dysfibrinogenemic family: Aa 16Arg->Cys accompanied by lack of normal Aa chains in fibrinogen from two of the four probands. **Blood Coag & Fibrinol** 1993; 4: 67-71.

27. Collier BS, JL Kudok, LE Scudder, DK Galanakis, SM West, GS Rudomen, and KT Springer. Studies of activated GPIIb/IIIa receptors on the luminal surface of adherent platelets. paradoxical loss of luminal receptors when platelets adhere to high density fibrinogen. **J Clin Invest** 1993 ; 92: 2796-2806.
28. Galanakis DK and B Ghebrehiwet. A unique property of a plasma proteoglycan, the C1q inhibitor: anticoagulant state resulting from its binding to fibrinogen. **J Clin Invest** 1994; 93: 303-310.
9. Andrews BT, Stricker RB, Kitt D, Galanakis DK, Gerson LB, Hieshima B. Case report: treatment of an intracranial arteriovenous malformation in a patient with complicated hemophilia. **Am J Med Sci** 1994; 308:106-9.
30. Galanakis DK. Studies of plasma cryoprecipitation: major increase in fibrinogen yield by albumin enrichment of plasma. **Thromb Res** 1995; 78: 303-313.
31. Meh D, Siebenlist K, Galanakis DK, Bergstrom G, Mosesson MW. The dimeric A α chain composition of dysfibrinogenemic molecules with mutations at A α 16. **Thromb Res** 1995; 78: 531-539.
32. Peerschke EI, Galanakis DK. Platelet adhesion to late fibrinogen degradation products. **Blood Coag Fibrinol** 1996; 7: 353-60.
33. Galanakis DK, Nuovo G, Spitzer S, Kaplan C. Co-presence of fibrinogen mRNA and antigen in human trophoblasts in situ. Possible significance. **Thromb Res** 1996; 81: 263-269.
34. Li X, Galanakis DK, and Gabriel DA. Transient intermediates in the thrombin activation of fibrinogen: evidence for only the des-aa species. **J Biol Chem** 1996; 271: 11767-71.
35. Grieninger G. Lu XH. Cao Y. Fu YP. Kudryk BJ. Galanakis DK. Hertzberg KM. Fib(420), the novel fibrinogen subclass - newborn levels are higher than adult. **Blood** 1997; 90:2609-2614.
36. Phoebe Lu, Dennis Galanakis, Berhane Ghebrehiwet, Ellinor IB, Peerschke. The Receptors for the globular "heads" of C1q, gC1q-R, Binds to fibrinogen/fibrin and Impairs its polymerization. **Clin Immunol** 1999; 90:360-67.
37. Xiaodong Feng, Richard AF Clark, Dennis K Galanakis, and Marcia Tonnesen. Fibrin and collagen differentially regulate human dermal microvascular endothelial cell integrins: Stabilization of α v/ β 3 mRNA by fibrin. **J Invest Derm** 1999; 113: 913-919.
38. Hogan KA, Lord ST, Okumura N, Terasawa F, Galanakis DK, Scharrer I, Gorkun OV. A functional assay suggests that heterodimers exist in two C-terminal γ -chain dysfibrinogens: Matsumoto I and Vlissingen/Frankfurt IV. **Thromb Haemost** 2000; 83: 592-97.
39. Von Cott E, Galanakis DK. Elevated fibrinogen in acute phase reaction prolongs the reptilase but not the thrombin time. **J Clin Path** 2002; 118: 263-268.
40. Remijn JA, Usseldijk MJW, van Hemel BM, Galanakis DK, Hogan KA, Lounes KC, Lord ST, Sixma J, de Groot PG. Reduced platelet adhesion in flowing blood to fibrinogen by

alterations in segment γ 316-322, part of the fibrin-specific region. **Br J Haematol** 2002; 117: 650-7.

41. Rustem I Litvinov, Oleg V Gorkun, Dennis K Galanakis, Sergiy Yakovlev, Leonid Medved, Henry Shuman, and John W Weisel. Polymerization of fibrin: direct observation and quantification of individual B:b knob-hole interactions. **Blood** 2007; 109:130-8.

42. Galanakis DK, Neerman-Arbez M, Scheiner T, Henschen A, Hubbs D, Nagaswami C, Weisel J. Homophenotypic A α R16H Fibrinogen (Kingsport): Uniquely Altered Polymerization Associated with Slower Fibrinopeptide A than Fibrinopeptide B Release. **Blood Coag & Fibrinol** 2007; 18:08: 731-737.

43. Miesbach W, Galanakis DK, Scharrer I. Treatment of patients with dysfibrinogenemia and a history of abortions during pregnancy. **Blood Coag Fibrinol** 2009 ; 20:366-70.

44. Miesbach W, Scharrer I, Henschen A, Neerman-Arbez M, Spitzer S, Galanakis D. Inherited dysfibrinogenemia: clinical phenotypes associated with five different fibrinogen structure defects. **Blood Coag Fibrinol** 2010; 21:35-40.

45. Galanakis DK, Neerman-Arbez M, Kudryk B, Henschen A. Decreased plasmin resistance by clots of a homophenotypic Aa R16H fibrinogen (Kingsport, slower fibrinopeptide A than fibrinopeptide B release). **Blood Coag Fibrinol** 2010; 21:135-9.

46. Schachtrup C, Ryu JK, Helmrick MJ, Vagena E, Galanakis DK, Degen JL, Margolis RU, Akassoglou K. Fibrinogen triggers astrocyte scar formation by promoting the availability of active TGF-beta after vascular damage. **J Neurosci** 2010; 30:5843-54.

47. Koo J, Rafailovich MH, Medved L, Tsurupa G, Kudryk BJ, Galanakis DK. Evaluation of Fibrinogen Self-assembly: Role of its α C Region. **J Thromb Haemost** 2010; 8: 2727–35.

48. Bellone M, Chiang J, Ahmed T, Galanakis DK, Senzel L. Thrombotic thrombocytopenic purpura and its look-alikes: A single institution experience. **Transf and Apheresis Sci** 2012; 46: 59–64.

49. Koo J, Galanakis D, Yin L, Ramek A, Xiaolan B, Simon M, Rafailovich M. Control of Anti-Thrombogenic Properties: Surface-Induced Self-Assembly of Fibrinogen Fibers. **J Biomacromol** 2012; 13:1259-68.

50. Ghebrehiwet B, Ji Y, Valentino A, Pednekar L, Ramadass M, Habel D, Kew RR, Hosszu KH, Galanakis DK, Kishore U, Peerschke EI. Soluble gC1qR is an Autocrine Signal that Induces B1R Expression on Endothelial Cells. **J Immunol** 2014; 192: 377-384.

51. Dennis K Galanakis, Marguerite Neerman-Arbez, Steven Brennan, Miriam Rafailovich, Luke Hyder, Anthi Travlou, Emmanuel Papadakis, Marilyn J Manco-Johnson, Agnes Henschen, Inge Scharrer. Thromboelastographic Phenotypes of Fibrinogen and its Variants: Clinical and Non-clinical Implications. **Thromb Res** 2014; 133, 1115-1123.

52. Dennis K Galanakis, Eric D Spitzer, Peter Perrotta, Chandrasekaran Nagaswami, Rita Marchi, Silvia Spitzer, Miriam Refailovich, Roy E Smith, Liudi Zhang, Clement Marmorat, John W Weisel. Thrombosis-associated anti-fibrinogen IgG₁ κ impairs fibrin polymerization and enhances platelet activation. *Blood Coag Fibrinol* 2016, in press.

Δημοσιεύσεις μετά από κρίση συντακτών

53. Galanakis, DK, Henschen, A, Keeling M, Kehl M, Dismore R. and Peerschke EI. Fibrinogen Louisville: An Aα 16Arg-His Defect which Forms no hybrids in Heterozygous Individuals and Inhibits Aggregation of Normal Fibrin Monomers. *Ann NY Acad Sci* 408, 644-648, 1983.

54. Galanakis DK, Martinez J, McDevitt C, and Miller F. Human Fetal Fibrinogen: Its Characteristics of Delayed Fibrin Formation, High Sialic Acid AP Peptide Content are more in Pre-term than in Term Samples. *Ann NY Acad Sci* 408, 640-643, 1983.

55. Galanakis, Dennis K & Weigand Kurt. Albumin Inhibition of Lateral Fibrin Assembly: Certain Characteristics and Possible Physiologic Significance. **Fibrinogen and its Derivatives-Biochemistry, Physiology and Pathophysiology**. Muller-Berghaus et al., Eds. Excerpta Medica, Amsterdam, 1987, pp 71-79.

56. Galanakis DK, and Henschen A. Aspects of Evaluation of Fibrinogen Stony Brook: A Defect Resulting in Failure to Release Peptide A. **Proceedings of Symposium on Fibrinogen Structure and Function**, W. De Gruyter and Co. (A. Henschen et al., Eds.) 1985, pp 207-212.

57. Galanakis, DK. Differences and Similarities Between Human Adult and Fetal Fibrinogen D1 Fragments. **Proceedings of Symposium on Fibrinogen Structure and Function**, W. De Gruyter and Co. (A. Henschen et al. Eds.) 1985, pp 147-154.

58. Peerschke EI, and Galanakis DK. Binding of Fibrinogen to ADP-treated Platelets: Importance of the A alpha Chain. **Proceedings of Symposium on Fibrinogen Structure and Function**, W. De Gruyter and Co. (A. Henschen et al., Eds.) 1985, pp 369-378.

59. Galanakis DK. Comparison of Impedance Measurements of Lepto- and Pachy-fibril Rich Fibrin Gels. In: **Fibrinogen 2. Biochemistry, Physiology, Clinical Relevance**. G.D.O. Lowe, J.T. Douglas, C.D. Forbes, and A. Henschen, Editors. Excerpta Medica, Amsterdam-New York-Oxford, 1987, p 19-23.

60. Galanakis DK, A Henschen, EI Peerschke, and M Kehl. Fibrinogen Stony Brook, an Heterozygous A α16Arg->Cys Dysfibrinogenemia: Evidence of Heterodimers Educated from Functional Analyses. In: **Fibrinogen 2. Biochemistry, Physiology, Clinical Relevance**. Excerpta Medica, 1988, p. 251-258.

62. Galanakis DK, W Schuback, A Henschen, and H Al Mondhiri. Fibrinogens Hershey II and Logan, Heterozygously Expressed Aα16Arg-> Cys Substitutions Identified by DNA Sequence

and by Amino Acid Sequence Analyses. **Fibrinogen 2. Biochemistry, Physiology, Clinical Relevance.** (1). Excerpta Medica, 1989, pp 173-178.

63. Ghebrehiwet B, Galanakis D. Preparation and Properties of the C1q Inhibitor (Chondroitin-4 Sulfate Proteoglycan): Structure and Function. In: **Structure-Function Relationship of C1q and Collectins, C1-esterases: C1r, C1s, and the C1 Inhibitor.** Behring Inst. Mitteilungen 93: 213-223, 1993.

64. Chung SI, Galanakis DK, Folk JE. Factors that Influence Factor XIIIa Activity in vivo. Effects of Thiols and Albumin. in: **Factor XIII 2nd International Conference Proceedings.** J. McDonagh, P. Seitz, R. Egbring, eds. Schattauer, NY 1993, p 31-39.

65. Galanakis DK, Henschen A, Spitzer S, Smith R. Anti-fibrinogen IgG, Fibrinogen, and C1q complexes Circulating in a Hypofibrinogenemic Proband: Isolation, Stoichiometry, and Partial Characterization. **Ann NY Acad Sci**, 2001; 936: 611-616.

66. Remijn JA, Lounes KC, Hogan KA, Lord ST, Galanakis DK, Sixma JJ, de Groot FG. Mutations on fibrinogen g 316-322 are associated with reduction in platelet adhesion under Flow Conditions. **Ann NY Acad Sci** 2001; 936: 444-448.

Προσκεκλημένες Αξιολογήσεις και Σχόλια

68. Galanakis DK. Dysfibrinogenemia: A current perspective. **Clinics. Lab. Med.** 4,395-418, 1984.

69. Galanakis Dennis K. Fibrinogen Anomalies and Disease: a clinical update. **Hem/Onc Clin North Amer** 6: 1171, 1992.

70. Galanakis DK. Inherited Dysfibrinogenemia: emerging dysfunctional structures. **Sem Thromb Hemostas** 19: 386-95, 1993.

71. Galanakis DK. Disorders of Hemostasis. **BBANYS Quarterly** 35: 3-7, 2001.

72. Galanakis DK. Progress on the afibrinogenemia-hypofibrinogenemia link. **Blood**, 2003; 101: 3342.

73. Galanakis DK. Fibrin A knob caught in the act. **Blood** 2005; 106: 2933.

74. Galanakis DK. Another fibrin α C scene unmasked. **Blood**, 2005; 106: 3680.

75. Galanakis DK. Plasma Cryoprecipitate: Molecular Origin and Clinical Relevance, **BBANS Quarterly** 2010; 44: (3): 26-29.

76. Galanakis DK. To Gel or Not to Gel. **Blood**, 2011; 117:4406-7.

Κεφάλαια Εκπαιδευτικών Συγγραμμάτων

77. Galanakis DK. Plasma Thrombin Times and Related Tests, Chapter in: Williams' **Hematology**, 5th edition, 1994, PP L91-L93.
78. Gorevic P, Galanakis DK, Finn AF. Cryoglobulins Chapter in: **Manual of Clinical Immunology**, Am. Soc. of Microbiol., 5th, 6th & 7th editions, 1997, 2001, 2015 respectively.
79. Galanakis DK. Afibrinogenemia and Dysfibrinogenemia. Chapter 54. In: Marder et al, eds, text book **Haemostasis and Thrombosis, basic principles and clinical practice**. 6th Ed'n. Lippincott Williams & Wilkins, Philadelphia, New York, Baltimore, 2012.

Αριθμός δημοσιευμένων συνοπτικών εκθέσεων που παρουσιάστηκαν σε εθνικές και διεθνείς επαγγελματικές συνδιασκεισεις : **77**

Αριθμός προσκεκλημένων παρουσιάσεων σε διάφορες συνδιασκεισεις και οργανισμούς: **40**