

## Списък на научните публикации – 2016 г.

### I. Публикувани в списания в чужбина

1. Balansky R., Ganchev G., Iltcheva M., Micale R., La Maestra S., D’Oria C., Steele V., De Flora S. – Selective inhibition by aspirin and naproxen of mainstream cigarette smoke-induced genotoxicity and lung tumors in female mice – Arch. Toxicol., 2016, 90, 5, 1251 – 1260. **IF -6.637.**
2. De Flora S., Ganchev G., Iltcheva M., La Maestra S., Micale R., Steele V., Balansky R. - Pharmacological modulation of lung carcinogenesis in smokers: Preclinical and clinical evidence – Trends Pharmacol. Sci., 2016, 37, 2, 120 – 124. **IF – 11.840.**
3. Izzotti A., Balansky R., Ganchev G., Iltcheva M., Longobardi M., Pulliero A., Geretto M., Micale R., La Maestra S., Miller M., Steele V., De Flora S. – Blood and lung micro RNA as biomarkers of pulmonary tumorigenesis in cigarette smoke-exposed mice – Oncotarget, 2016, Oct. 5, doi:10.18632/oncotarget.12475. **IF – 5.008.**
4. Balansky R., Ganchev G., Iltcheva M., Nikolov M., LaMaestra S., MicaleR., Steele V., De Flora S. – Interactions between ethanol and cigarette smoke in mouse lung carcinogenesis model – Toxicology, 2016, 373, 54 – 62. **IF – 3.817.**
5. Balansky R., La Maestra S., Micale R., Iltcheva M., Kirov K., De Flora S.- Modulation of ethanol of cigarette smoke clastogenicity in cells of adult mice and of transplacentally exposed fetuses – PlosOne, 2016, 11, 12, doi:10.1371/journal.pone.0167239. **IF – 4.411.**
6. Kluge R, Chavdarova L, Hoffmann M, et al. - Inter-Reader Reliability of Early FDG-PET/CT Response Assessment Using the Deauville Scale after 2 Cycles of Intensive Chemotherapy (OEPA) in Hodgkin’s Lymphoma - PLOSone. Published: March 10, 2016 <http://dx.doi.org/10.1371/journal.pone.0149072>.
7. Nikolova B, Borisova E, Peycheva E, Avramov L, Tsoneva L.- Electrochemotherapy, of skin cancer treatment results estimated by in vivo antofluorescence measurements -OAM-RC,2016, 10,5-6,433-436, IF 0,394.
8. Garanina Z., V. Tzenova, N,Atanasov, E.Stoyanov-A case report of granular cell tumor of the breast-Indian journal of Pathology and Microbiology 2016; vol. 60, №4;76-80
9. Sabtcheva S., IN. Ivanov, B. Todorova, Y. Simeonov, E. Dobрева, K. Ivanova, T. Velinov, T. Kantardjiev. Detection and characterization of OXA-48-producing *Klebsiella pneumoniae* originated in Bulgaria. J Chemother. 2016 Oct;28(5):450-453. **IF - 1.333**
10. Todorova B., S. Sabtcheva, I. N. Ivanov, M. Lesseva, T. Chalashkanov, M. Ioneva, A. Bachvarova, E. Dobрева, T. Kantardjiev. First clinical cases of NDM-1-producing *Klebsiella pneumoniae* from two hospitals in Bulgaria. J Infect Chemother. 2016 Dec;22(12):837-840.**IF – 1.425**
11. Chilingirova N., Z Hammoudeh, L Balabanski, S Ivanov, R Varharova, D Nikolova, G Kurteva, D Toncheva, P Chilingirov - TruSight Cancer Sequencing Panel reveals pharmacogenetic variants associated with sensitivity to chemotherapy in lung cancer, MEMO (Magazine of European Medical Oncology), 2016, Volume 9, Issue 1, pp. 30–38.

12. Pinter T., Klippel Z., Cesas A., Croitoru A., Decaestecker J., Gibbs P., Hotko Y., Jassem J., Kurteva G., Novotny J., O'Reilly S., Salek T., Reiner M., Morrow P., Choi M., Whittaker S., Blanke C.- A Phase III, randomized, double-blind, placebo-controlled trial of patients receiving first-line FOLFOX/Bevacizumab or FOLFIRI/Bevacizumab for locally advanced or metastatic colorectal cancer: Final results of the pegfilgrastim and anti-VEGF evaluation study (PAVES) – Clin. Colorectal Cancer, 2016, sept. 7, doi:10.1016/j.cloc.2016.08.008, IF-3.090 (2015)
13. Vrdoljak E, Bodoky G, Jassem J, Popescu RA, Mardiak J, Pirker R, Čufer T, Bešlija S, Eniu A, Todorović V, Kubáčková K, Kurteva G, Tomašević Z, Sallaku A, Smichkoska S, Bajić Ž, Šikić BI. - Cancer Control in Central and Eastern Europe: Current Situation and Recommendations for Improvement - Oncologist. 2016, Oct;21(10):1183-1190. **IF- 4.789 (цит.1).**
14. Motzer R.J., Alyasova A., Ye D., Karpenko A., Li H., Alekseev B., Xie L., Kurteva G., Kowalyszyn R9, Karyakin O10, Neron Y11, Cosgriff T12, Collins L13, Brechenmacher T14, Lin C13, Morgan L13, Yang L15. Phase II trial of second-line everolimus in patients with metastatic renal cell carcinoma (RECORD-4) - Ann Oncol. 2016 Mar; 27(3):441-8. **IF- 9.269 (цит.10 ).**
15. Chilingirova N., Hammoudeh Z., Balabanski L., Ivanov S., Vazharova R., Nikolova D., Kurteva G., Toncheva D., Chilingirov P. - TruSight Cancer Sequencing Panel reveals pharmacogenetic variants associated with sensitivity to chemotherapy in lung cancer - MEMO - Magazine of European Medical Oncology, 2016, Volume 9, Issue 1, pp. 30–38.
16. Kostova P. - HPV infection and cervical cancer. Prevention opportunities - EC Gynaecology, 2016, 3, 2, 262-265.
17. Stoyanov R., Chakalova G.- Surgical treatment in cases with gynecological cancer and obesity - Int. J. Gynecol. Cancer. Vol. 26, Suppl. 3, 2016, 934. **IF- 2.116.**
18. EM de Leede, Sibinga Mulder BG, Bastiaannet E, Poston GJ, Sahora K, Van Eycken E, Valerianova Z, Mortensen MB, Dralle H, Primic-Å½akelj M, BorrÅ s JM, Gasslander T, Ryzhov A, Lemmens VE, Mieog JS, Boelens PG, van de Velde CJ, Bonsing BA. - Common variables in European pancreatic cancer registries: The introduction of the EURECCA pancreatic cancer project - Eur J Surg Oncol., 2016, Mar pii: S0748-7983(16)00393-0. doi: 10.1016/j.ejso.2016.03.011. [Epub ahead of print] PubMed PMID: 27061790. **IF: 2.940.**
19. Samson KK, Haynatzki G, Soliman AS, Valerianova Z.- Temporal changes in the cervical cancer burden in Bulgaria: Implications for eastern european countries going through transition. Cancer Epidemiology. The International Journal of Cancer Epidemiology, Detection, and Prevention. 2016, 44, 154 – 160. <http://dx.doi.org/10.1016/j.canep.2016.08.014>. **IF:2,664.**
20. Alexandrova E., Sergieva S., Georges A., Katsarov D., Kalaydjiev G., Milev A.- Breast-conserving therapy versus radical mastectomy for early breast cancer: 20-year follow-up – Journal of Cancer Science&Therapy, 2016, 8, 9, 228-232.

## II. Публикации в български списания

1. Чавдарова Л, Пиперкова Е, Diemling M, Хаджийска В. Хибридни нуклеарно-медицински методи при рестадиране на пациент с неходжкинов лимфом – SUV-PET/CT спрямо SUV-SPECT/CT – пилотно проучване. Хематология, ЛП, бр. 1-2, 2016, 52-54.
2. Костова-Лефтерова Д., Д. Георгиев. Радиационно индуцирани ефекти вследствие на медицинско облъчване - проследяване на пациентите, разпознаване, класификация, превенция и лечение, Наука Кардиология, 4/2016, 187-192.
3. Маринова Л., Д. Малинова, И. Михайлова, С. Вичева, В. Константинова - Първичен невроендокринен карцином на млечната жлеза - патохистологични критерии, прогностични фактори и комплексно лечение. Онкология 2016, 1, 41-46.
4. Недев К., В. Първанова, И. Михайлова, А. Балабанова - Коментар по фракциониране на дозата при провеждане на перкутанно лъчелечение на простатен карцином. Онкология 2016, 1, 44, 15-19.
5. Маринова Л., И. Михайлова. Клинично приложение на алкилглицероли за протекция на тромбоцитопоезата при конвенционално и хиперфракционирано краниоспинално лъчелечение на анапластични мозъчни тумори. Списание на Българското Онкологично Дружество, 2016, 3, 31-43.
6. Маринова Л., И. Михайлова, П. Колева, Д. Малинова. Множествен кожен ангиосарком на скалпа - клиничен случай от нашата практика с литературен обзор, Онкология 2016, 2, 24-30.
7. Маринова Л., Д. Малинова, В. Константинова, И. Михайлова, П. Колева. Четири редки невроендокринни карциноми с необичайна локализация - патохистологична характеристика и имунохистохимичен анализ - Списание на Българското Онкологично Дружество, 2016, 3, 25-30.
8. Михайлова И., В. Първанова, Д. Кацаров, Д. Георгиев - Съвременни схеми за едновременно лъчелечение и лекарствено лечение при тумори на глава и шия, Медикарт 2016, 6, 3-7.
9. Михайлова И., М. Колева. Химиолъчелечение при анален карцином. В: Поведение при колоректален и анален карцином втора версия 2016, Под ред. на Национален експертен борд МОРЕ 2016, www. more-conference.com Танграм медия 2016, стр. под печат.
10. Маринова Л., И. Михайлова. Менингиален хемангиоперицитом с екстракраниални чернодробни и костни метастази - клиничен случай от нашата практика. Рентгенология и Радиология 2016, 2, 119-124.
11. **З. Гаранина**-Следоперативни усложнения при пациентки с рак на млечната жлеза. Онкология 2016г.; 44:1, 24-27.

12. Г. **Калайджиев**, П.Цонев, Й.Даков, Хр. Ценков. «Хирургично поведение при белодробни метастази от известно първично огнище» сп. *Българска гръдна, сърдечна и съдова хирургия* 2016, бр.1, стр.5-12.

13. Г. **Калайджиев**, П.Цонев, Й.Даков, Г. Кирова, И. Гергов, М.Янкова-«Екстремна девиация на медиастинума, след десностранна пулмонектомия по повод карцином-представяне на случай» сп. *Българска гръдна, сърдечна и съдова хирургия* 2016, бр. 2, стр.14-17.

14. Г. Калайджиев, **П.Цонев**, Й.Даков, Хр. Ценков. «Хирургично поведение при белодробни метастази от известно първично огнище» сп. *Българска гръдна, сърдечна и съдова хирургия* 2016, бр.1, стр.5-12.

15. Г. Калайджиев, **П.Цонев**, Й.Даков, Г. Кирова, И. Гергов, М.Янкова-«Екстремна девиация на медиастинума, след десностранна пулмонектомия по повод карцином-представяне на случай» сп. *Българска гръдна, сърдечна и съдова хирургия* 2016, бр. 2, стр.14-17.

16. Г. Калайджиев, П.Цонев, **Й.Даков**, Хр. Ценков. «Хирургично поведение при белодробни метастази от известно първично огнище» сп. *Българска гръдна, сърдечна и съдова хирургия* 2016, бр.1, стр.5-12.

17. Г. Калайджиев, П.Цонев, **Й.Даков**, Г. Кирова, И. Гергов, М.Янкова-«Екстремна девиация на медиастинума, след десностранна пулмонектомия по повод карцином-представяне на случай» сп. *Българска гръдна, сърдечна и съдова хирургия* 2016, бр. 2, стр.14-17.

18. Г. Калайджиев, П.Цонев, Й.Даков, **Хр. Ценков**. «Хирургично поведение при белодробни метастази от известно първично огнище» сп. *Българска гръдна, сърдечна и съдова хирургия* 2016, бр.1, стр.5-12.

19. Г. Калайджиев, П.Цонев, Й.Даков, Г. Кирова, И. Гергов, **М.Янкова**-«Екстремна девиация на медиастинума, след десностранна пулмонектомия по повод карцином-представяне на случай» сп. *Българска гръдна, сърдечна и съдова хирургия* 2016, бр. 2, стр.14-17.

20. Sabtcheva S. Phenotypic detection of 16S rRNA methyltransferase-producing *Enterobacteriaceae* by routine antibiogram. *Probl Inf Parasit Dis.*, 44, 2016, №1, 5-7. (на английски).

21. Sabtcheva S., B. Todorova, I. N. Ivanov, K. Ivanova, V. Dobrinov, E. Dobрева, R. Hristova, M. Nedyalkov, T. Kantardjiev. Comparison of two combination disc tests for phenotypic detection of carbapenemase- producing *Enterobacteriaceae*. *Probl Inf Parasit Dis.*, 44, 2016, №1, 8-11. (на английски).

22. Sabtcheva S. Phenotypic detection of AAC(6')-Ib-cr-producing *Enterobacteriaceae* by routine antibiogram. *Probl Inf Parasit Dis.*, 44, 2016, №1, 12-14. (на английски).

23. Sabtcheva S., B. Todorova, T. Kantardjiev. Comparison of European Committee on Antimicrobial Susceptibility Testing and Clinical Laboratory Standards Institute criteria for the interpretation of extended-spectrum  $\beta$ -lactamase-producing *Enterobacteriaceae* isolated at a cancer hospital. *Probl Inf Parasit Dis.*, 44, 2016, №1, 15-18. (на английски).

24. Todorova B., S. Sabtcheva, K. Neykov, E. Raicheva, B. Tzingilev, V. Tabakov, T. Kantardjiev. Successful treatment of peritonitis caused by glycopeptide-resistant *Enterococcus faecium*, and extended-spectrum  $\beta$ -lactamase-producing *Escherichia coli*, *Enterobacter cloacae*, *Klebsiella pneumoniae*, and *Klebsiella oxytoca*. Case report. *Probl Inf Parasit Dis.*, 44, 2016, №1, 19-21. (на английски).
25. Събчева С., В. Табаков, К. Нейков И. Иванов, Т. Кантарджиев. Молекулярно характеризирани на първия NDM-позитивен *Klebsiella pneumoniae* щам, изолиран в СБАЛ по онкология. *Онкология*, 44, 2016, №1, 32-35.
26. Събчева С., Б. Тодорова. Бърз метод за рутинно откриване на карбапенемаза-продуциращи ентеробактерии, изолирани от онкологично болни. *Онкология*, 44, 2016, №2, 15-20.
27. Чакалова Г., С. Събчева, Б. Тодорова, Ц. Дянкова, П. Костова, К. Ангелов, Р. Стоянов, С. Динева, И. Филипова, В. Меламед, К. Цонева. Анализ на етиологичната структура на микроорганизмите, изолирани в Клиниката по гинекология на СБАЛ по онкология. *Онкология*, 44, 2016, №3:7-10.
28. Събчева С., Б. Тодорова, К. Нейков, Б. Цингилев, В. Табаков, Р. Симеонов, Н. Кондов, Б. Тасев, Ж. Сироматов, М. Тахчиев. Анализ на етиологичната структура на микроорганизмите, изолирани в Клиниката по урология на СБАЛ по онкология. *Онкология*, 44, 2016, №3:11-13.
29. Георгиев В., С. Събчева, Б. Тодорова, Е. Ангелова, Л. Джонгов, В. Янков, Л. Вартанян, Й. Симеонов, К. Еников, П. Куртев - Анализ на етиологичната структура на микроорганизмите, изолирани в Клиниката по обща и коремна хирургия на СБАЛ по онкология - *Онкология*, 44, 2016, №3:14-16.
30. Недялков М., Тодорова Б., Иванов И., Биков И., Христова Р., Атанасова Е. - Етиология и резистентност на причинителите на уроинфекциите за 2014 г. *МедикАрт. Брой 1/2016:55-58.*
31. Герасимов, А., Ж.Арабаджиев., И.Трифенова, В.Маринова, Г. Солакова, Д. Стоева, А. Симеонова, Г. Куртева - Enzalutamide (XTANDI) - механизъм на действие и резултати от клинични изпитвания при лечение на авансирал, хормонорезистентен простатен карцином - *Онкология*, 2016, 44, 1, 2-6.
32. Трифенова, И., Чилингирова Н., Герасимов А., Димова И., Солакова Г., Симеонова Л., Харалампиева Т., Куртева Г. - Съвременна имунотерапия при тумори на главата и шията - настояща реалност и бъдещи предизвикателства - *Списание на българското онкологично дружество*, 2016, 4,17-20.
33. Сироматов Ж., Нейков Кр., Табаков В., Цингилев Ц., Симеонов Р., Н.Кондов Н. - Трансуретероуретерокутанеостомия при болни след цистектомия - *Списание МД*, 2016, 2, 92.
34. Тахчиев М., Нейков Кр., Табаков В., Цингилев Б., Симеонов Р., Тасев Б., Кондов Н., Сироматов Ж. - Връзка на тютюневия дим и рака на пикочния мехур. - **Брой 6 (96)**, Година XIII, Ноември 2016.

35. Стоянов, Р., Г. Чакалова. Обезитет и онкогинекологични заболявания. Акуш. и гинекол., 55, 2016, Suppl. 1, част I, 12-15.
36. Цонева, К., Г. Чакалова. Съпътстващи болести при пациентси с онкогинекологични заболявания. Акуш. и гинекол., 55, 2016, Suppl. 1, част I, 25-28.
37. Чакалова, Г. Utipro plus capsule нов, иновативен подход за лечение на цистит и други бактериални инфекции на пикочните пътища. Акуш. и гинекол., 55, 2016, Suppl. 1, част II, 23-25.
38. Ангелов К., Чакалова Г. - Изследване на сентинелните лимфни възли при стадирането и оперативното лечение на болните с начален рак на вулвата. Онкология, 44, 2016, 2, 2-9.
39. Чакалова, Г., Н. Димитрова - Грешки при стадирането на онкогинекологичните заболявания. Онкология, 44, 2016, 2, 10-14.
40. Чакалова, Г. Проследяване след лечение на гинекологичен рак - Онкология, 44, 2016, 3, 2-6.
41. Чакалова, Г., С. Събчева, Б. Тодорова и съавт - Анализ на етиологичната структура на микроорганизмите, изолирани в клиниката по гинекология на СБАЛ по онкология. Онкология, 44, 2016, 3, 7-10.
42. В. Меламед, Г. Чакалова - Особености в лечението на много възрастни болни с гинекологичен рак. Онкология, 44, 2016, 3, 31-32.
43. Цонева К., Чакалова Г. - Възрастова характеристика и придружаващи заболявания при пациентки с гинекологичен рак - Онкология, 44, 2016, 3, 35.
44. Стоянов Р., Чакалова Г. - Клинико-морфологична характеристика на болни с онкогинекологични заболявания и обезитет - Онкология, 44, 2016, 3, 37.
45. Стоянов Р., Чакалова Г. - Придружаващи заболявания при болни със злокачествени новообразувания и обезитет - Онкология, 44, 2016, 3, 38-39.
46. Ангелов К., Г. Чакалова - Индивидуален хирургичен подход (едноетапна или двуетапна операция) при болни със злокачествени тумори на вулвата - Онкология, 44, 2016, 3, 45.
47. Чакалова, Г. - Случай на неразпознатата метастаза в тазови лимфни възли при болна с рак на ендометриума в I стадии - Онкология, 44, 2016, 3, 46.
48. Чакалова, Г. - Епидемиология на злокачествените тумори на женските полови органи. Онкология, 44, 2016, 3, 53-54.
49. Ангелов, К., Г. Чакалова, Ц. Дянкова, П. Костова, А. Кърлов, Р. Стоянов, С. Динева - Хирургично стадиране на тазовите лимфни възли при болни с рак на ендометриума в I стадии. Онкология, 44, 2016, 3, 55-56.
50. Чакалова, Г. Рак на млечната жлеза при болни с онкогинекологични заболявания. Онкология, 44, 2016, 3, 57-58.

51. Златков В., Костова П. - Ползи и рискове от прилагането на профилактични ваксини за рак на маточната шийка - Акуш и гинекол., 2016, 55, 3, 28-33.
52. Костова П. - HPV инфекция и рак на маточната шийка - Медицинфо, XVI, 2016, 10, 54-57.
53. Валерианова З. Регистрация на злокачествените новообразувания - МедикАрт. Онкология. бр. 6, изд. "Медикарт Нова" ООД, София, 2016, 7-12.
54. Валерианова З. Преживяемост от рак на белия дроб в България - МедикАрт. Онкология. 2016, 6, 13-17. изд. "Медикарт Нова" ООД, София.
55. Гергов И., Алексов А., Цветкова А., Русинов К. – ACR BI-RADS-стандарт в образната диагностика на гърдата – Диагностичен и терапевтичен ултразвук в медицината, 2016, 1.
56. Гергов И. – Профирактична кампания за диагностика на рака на гърдата с първична мамография в подвижен мамограф – крайни резултати и хистологични потвърждения – Рентгенология и Радиология, 2016, 2.
57. Гергов И. – Диагностика на рака на гърдата в България. Реалност и възможности – Онкология, 2016, 44, 3.
58. Георгиев В., Янков В., Джонгов Л., Куртев П., Вартанян Л., Еников К. – Абдоминална лимфаденомегалия при туберкулоза имитираща онкологично заболяване – Онкология, 2016, 2, 21-23.

#### IV. Участие в монографии, сборници, ръководства

1. Костова-Лефтерова Д., Д. Георгиев. Радиационно-индуцирани ефекти вследствие на медицинско облъчване - причини, разпознаване, класификация, проследяване на пациентите и превенция. **Научни трудове** на съюза на учените Пловдив, 2016, 19, 173-176.
2. Сергиева С., И. Михайлова, В. Първанова, М. Димчева, Д. Кацаров - Клинично приложение на хибридните нуклеарномедицински методи в лъчетерапевтичното планиране на туморите в областта на шията и главата. **Учебна книга МОРЕ 2016**, под ред. на Д. Калев, АРТ ТРЕЙСЪР, Варна 2016, 63-80.
3. Михайлова И., Т. Хаджиева. Предоперативно лъчелечение. В: Поведение при колоректален и анален карцином втора версия 2016. Под ред. на Национален експертен борд **МОРЕ 2016**, [www. more-conference.com](http://www.more-conference.com) Танграм медия 2016, стр. под печат.
4. Михайлова И., А. Кленова. Следоперативно лъчелечение. В: Поведение при колоректален и анален карцином втора версия 2016, Под ред. на Национален експертен борд **МОРЕ 2016**, [www. more-conference.com](http://www. more-conference.com) Танграм медия 2016, стр. под печат.
5. Михайлова И., Л. Маринова, Т. Хаджиева. Палиативно лъчелечение. В: Поведение при колоректален и анален карцином втора версия 2016, Под ред. на Национален експертен борд **МОРЕ 2016**, [www. more-conference.com](http://www. more-conference.com) Танграм медия 2016, стр. под печат.
6. Михайлова И., А. Кленова. Радикално лъчелечение при анален карцином. В: Поведение при колоректален и анален карцином втора версия 2016, Под ред. на Национален

- експертен борд МОРЕ 2016, [www. more-conference.com](http://www.more-conference.com) Танграм медия 2016, стр. под
7. Михайлова И., Т. Хаджиева. Стереотактично лъчелечение при метастази от колоректален и анален карцином. В: Поведение при колоректален и анален карцином втора версия 2016, Под ред. на Национален експертен борд МОРЕ 2016, [www. more-conference.com](http://www.more-conference.com) Танграм медия 2016, стр. под печат.
  8. Михайлова И., Т. Хаджиева, К. Койнов. Предоперативно дребнофракционирано лъчехимиолечение при ректален карцином. В: Поведение при колоректален и анален карцином втора версия 2016, Под ред. на Национален експертен борд МОРЕ 2016, [www. more-conference.com](http://www.more-conference.com) Танграм медия 2016, стр. под печат.
  9. Михайлова И., Т. Хаджиева, К. Койнов. Адювантно (следоперативно) лъчехимиолечение при ректален карцином. В: Поведение при колоректален и анален карцином втора версия 2016, Под ред. на Национален експертен борд МОРЕ 2016, [www. more-conference.com](http://www.more-conference.com) Танграм медия 2016, стр. под печат.

### III. Участие в научни форуми в чужбина

1. Stoeva, Dobromira. Working Group Meeting to Prepare the High-Level Meeting on RTTs Status in Europe, 30 June 2016, Vienna, Austria.
2. Gesheva-Atanasova, Neli, Workshop for Lead Project Coordinators of 2016-2017 Regional TCEU Projects, 14-15 December 2016, Vienna, Austria.
3. Kirov K, Gavrilova I – Melanoma Malignum patients stage IV in Bulgaria and opportunity for their threatment –Dubrovnic, 2016.
4. Nikoliva B, Peycheva E, Tsoneva L, -Electrochemotherapy- clinical application of electroporation 27-29 Juns 2016, Royals Society events:Membrans pores from structure und assently nadicine and technology- London 6 B
5. Gavrilov I., N. Dimitrova,E. Alexandrova,N.Marcov,Z. Garanina,I. Polihronov, N.Atanasov- Outcomesof comprehensive treatment of breast cancer patients at Natoinal Hospital of Oncology in Bulgaria, 2009-2011; II Петербургский онкологический форум- Белье Ночи.
6. Gavrilov I., N.Dimitrova,**E.** Alexandrova,N.Marcov,Z. Garanina,I. Polihronov, N.Atanasov- Outcomesof comprehensive treatment of breast cancer patients at Natoinal Hospital of Oncology in Bulgaria, 2009-2011; II Петербургский онкологический форум- Белье Ночи.
7. Gavrilov I., N. Dimitrova,E. Alexandrova,**N.Marcov,Z.** Garanina,I. Polihronov, N.Atanasov- Outcomesof comprehensive treatment of breast cancer patients at Natoinal Hospital of Oncology in Bulgaria, 2009-2011; II Петербургский онкологический форум- Белье Ночи.
8. Gavrilov I., N. Dimitrova,E. Alexandrova,N.Marcov,**Z.** **Garanina**,I. Polihronov, N.Atanasov- Outcomesof comprehensive treatment of breast cancer patients at Natoinal Hospital of Oncology in Bulgaria, 2009-2011; II Петербургский онкологический форум- Белье Ночи.



9. Gavrilov I., N. Dimitrova, E. Alexandrova, N. Marcov, Z. Garanina, I. Polihronov, N. Atanasov - Outcomes of comprehensive treatment of breast cancer patients at National Hospital of Oncology in Bulgaria, 2009-2011; II Петербургский онкологический форум- Белье Ночи.
10. Gavrilov I., N. Dimitrova, E. Alexandrova, N. Marcov, Z. Garanina, I. Polihronov, N. Atanasov - Outcomes of comprehensive treatment of breast cancer patients at National Hospital of Oncology in Bulgaria, 2009-2011; II Петербургский онкологический форум- Белье Ночи.
11. **Gavrilov I.**- Ефект от комплексното лечение на пациенти с рак на млечната жлеза в СБАЛО; 2009-2011; II Петербургский онкологический форум- Белье Ночи.
12. **Garanina I.** - Histopathological diagnosis in patients with breast cancer and diabetes- World Cancer Congress 31.10.-03.11.2016; Paris ; EPP22-3; oral poster presentation.
13. Gesheva-Atanasova N., D. Stoeva, National Hospital of Oncology, Sofia, Bulgaria, **Comparison of 3D conformal radiotherapy and helical tomotherapy for irradiation of the breast and the regional lymphatics.** 12-th national Physics and biomedical engineering conference, NMPEC -2016, 3-5 November 2016, Sofia. Proceedings O5-5, 56.
14. Gancheva M., Krastev B., Gesheva-Atanasova N., National Hospital of Oncology, Sofia, Bulgaria, **Evaluation of feasibility of VMAT treatment plan verification with Octavius 4D phantom using different dosimetry criteria,** 12-th national Physics and biomedical engineering conference, NMPEC -2016, 3-5 November 2016, Sofia. Proceedings P02, 70.
15. Sabtcheva S., I. Ivanov, B. Todorova et al. Prevalence of carbapenemase genes among 16S rRNA methyltransferase-producing Enterobacteriaceae isolated from cancer patients. 26th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases (ECCMID) 2016, April 9-12, Amsterdam, Netherlands. P0716.
16. Babs G Sibinga Milder, E Bastiaannet, Maja Primic-Zakelj, Zdravka Valerianova, et al. The EURECCA Pancreatic Cancer Project: An overview of the first data. Conference paper. DOI: 10.1016/j.ejso.2016.06.020.
- 17.

#### **IV. Участие в научни форуми в България**

1. Първанова В., И. Михайлова, Е. Петкова. Резултати, прогноза и проследяване при лъчелечение на гинекологични тумори. 20 -ТА ЮБИЛЕЙНА НАЦИОНАЛНА КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ОНКОГИНЕКОЛОГИЯ, 29 септ. - 02 окт. 2016, Хотел Иберостар Слънчев бряг. Онкология 2016: 3, 48. Пленарна лекция.
2. Михайлова И., Д. Георгиев, В. Първанова, Д. Кацаров, С. Лалова, И. Трифонова, К. Мишовска, Цв. Иванова. Лечебни резултати след провеждане на следоперативно лъчелечение с и без химиотерапия при болни с карцином на маточната шийка в група с

- висок риск. 20 -ТА ЮБИЛЕЙНА НАЦИОНАЛНА КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ОНКОГИНЕКОЛОГИЯ, 29 септ. - 02 окт. 2016, Хотел Иберостар Слънчев бряг. Онкология 2016: 3, 49. Доклад.
3. Кленова А., В. Първанова, С. Лалова, В. Любомиров, Р. Иванова, С. Динева, И.Трифенова, Й. Петкова. Перкутанна лъчелечение при локално авансирал карцином на маточната шийка. 20 -ТА ЮБИЛЕЙНА НАЦИОНАЛНА КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ОНКОГИНЕКОЛОГИЯ, 29 септ. - 02 окт. 2016, Хотел Иберостар Слънчев бряг. Онкология 2016: 3, 50. Доклад.
  4. Манова Е., Е. Петкова, Б. Генова, В. Първанова, Н. Гешева, А. Балабанова. Следоперативно лъчелечение при карцином на маточното тяло с умерен и висок риск. 20 -ТА ЮБИЛЕЙНА НАЦИОНАЛНА КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ОНКОГИНЕКОЛОГИЯ, 29 септ. - 02 окт. 2016, Хотел Иберостар Слънчев бряг. Онкология 2016: 3, 51. Доклад.
  5. Първанова В., И. Михайлова, Д. Кацаров, Д. Георгиев, Н. Гешева, А. Балабанова, М. Йорданова, Т. Атанасов. Характеристика на болните, тумора и лечебните методи при болни с карциноми в областта на главата и шията, лекувани в Клиниката по лъчелечение за период от 2006-2015 г. VI-та научна конференция – новости в онкологията на глава и шия 24-26 юни, Риу Правец Ризорт. Онкология 2016: 2, 37. Пленарна лекция.
  6. Михайлова И.,В. Първанова, Д. Георгиев,Г. Куртева, Д. Кацаров, Е. Манова, С. Лалова. Лечебни резултати след прилагане на едновременно лъче-химиолечение при болни с карциноми в областта на главата и шията. VI-та научна конференция – новости в онкологията на глава и шия 24-26 юни, Риу Правец Ризорт. Онкология 2016: 2, 44. Доклад.
  7. Сергиева С., Т. Хаджиева, Б. Генова, Е. Петкова, И. Михайлова, В. Първанова. Ролята на съвременните СПЕКТ-СТ изследвания за стадиране и проследяване на болни с диференциран папиларен карцином и медуларен карцином на щитовидната жлеза- пленарен доклад. VI-та научна конференция – новости в онкологията на глава и шия 24-26 юни, Риу Правец Ризорт. Онкология 2016: 2, 52. Доклад.
  8. Лалова С., В. Първанова, К. Попов, А. Кленова, Е. Петкова, К. Орманкова, Й. Петкова. Следоперативно лъчелечение при карцином на паротидната жлеза-прогностични фактори.VI-та научна конференция – новости в онкологията на глава и шия 24-26 юни, Риу Правец Ризорт. Онкология 2016: 2, 49. Доклад.
  9. Генова Б., Е. Петкова, Л. Чавдарова, А. Цоневска, В. Първанова. Петнадесетгодишно проследяване на болни с карцином на щитовидната жлеза след метаболитна терапия с радиоактивен 131-йод и друго злокачествено новообразувание. VI-та научна

конференция – новости в онкологията на глава и шия 24-26 юни, Риу Правец Ризорт. Онкология 2016: 2, 36. Доклад.

10. Мишовска К, Е. Петкова, Б. Генова, А. Балабанова, В. Любомиров, Т. Атанасов. Интерстициалната брахитерапия при карцином на долна и горна устна – успешна алтернатива на хирургичното лечение. VI-та научна конференция – новости в онкологията на глава и шия 24-26 юни, Риу Правец Ризорт. Онкология 2016: 2, 40. Доклад.
11. Иванова Св., Е. Алдев, Д. Кацаров. Подготовка и лъчелечение на пациенти с тумори в областта на главата и шията. VI-та научна конференция – новости в онкологията на глава и шия 24-26 юни, Риу Правец Ризорт. Онкология 2016: 2, 41. Доклад.
12. Христова М., Д. Янева, Н. Борисова. Метаболитна терапия с радиоактивен <sup>131</sup>Йод – сестрински грижи за болния VI-та научна конференция – новости в онкологията на глава и шия 24-26 юни, Риу Правец Ризорт. Онкология 2016: 2, 38. Доклад.
13. **Гаранина-** Фамилна обремененост при жени с фиброаденом и рак на млечната жлеза- XX национална конференция по онкогинекология-29.09.-02.10.2016г.- Слънчев бряг- доклад.
14. **Александрова Е., И Гаврилов, С. Сергиева, Д. Ал- Зайат, Н. Атанасов-** „Рак на млечната жлеза- епидемиология, рискови фактори и съвременно лечение.” – ONCOLOGIA -3/2016г.- Пети Национален Конгрес по Онкогинекология.
15. Александрова Е., **И Гаврилов, С. Сергиева, Д. Ал- Зайат, Н. Атанасов-** „Рак на млечната жлеза- епидемиология, рискови фактори и съвременно лечение.” – ONCOLOGIA -3/2016г.- Пети Национален Конгрес по Онкогинекология.
16. Александрова Е., И Гаврилов, С. Сергиева, **Д. Ал- Зайат, Н. Атанасов-** „Рак на млечната жлеза- епидемиология, рискови фактори и съвременно лечение.” – ONCOLOGIA -3/2016г.- Пети Национален Конгрес по Онкогинекология.
17. Александрова Е., И Гаврилов, С. Сергиева, Д. Ал- Зайат, **Н. Атанасов-** „Рак на млечната жлеза- епидемиология, рискови фактори и съвременно лечение.” – ONCOLOGIA -3/2016г.- Пети Национален Конгрес по Онкогинекология.
18. Първанова В., И. Михайлова, Е. Петкова. Резултати, прогноза и проследяване при лъчелечение на гинекологични тумори. 20 -ТА ЮБИЛЕЙНА НАЦИОНАЛНА КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ОНКОГИНЕКОЛОГИЯ, 29 септ. - 02 окт. 2016, Хотел Иберостар Слънчев бряг. Онкология 2016: 3, 48. Пленарна лекция.
19. Михайлова И., Д. Георгиев, В. Първанова, Д. Кацаров, С. Лалова, И. Трифонова, К. Мишовска, Цв. Иванова. Лечебни резултати след провеждане на следоперативно лъчелечение с и без химиотерапия при болни с карцином на маточната шийка в група с

- висок риск. 20 -ТА ЮБИЛЕЙНА НАЦИОНАЛНА КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ОНКОГИНЕКОЛОГИЯ, 29 септ. - 02 окт. 2016, Хотел Иберостар Слънчев бряг. Онкология 2016: 3, 49. Доклад.
20. Кленова А., В. Първанова, С. Лалова, В. Любомиров, Р. Иванова, С. Динева, И.Трифенова, Й. Петкова. Перкутанна лъчелечение при локално авансирал карцином на маточната шийка. 20 -ТА ЮБИЛЕЙНА НАЦИОНАЛНА КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ОНКОГИНЕКОЛОГИЯ, 29 септ. - 02 окт. 2016, Хотел Иберостар Слънчев бряг. Онкология 2016: 3, 50. Доклад.
21. Манова Е., Е. Петкова, Б. Генова, В. Първанова, Н. Гешева, А. Балабанова. Следоперативно лъчелечение при карцином на маточното тяло с умерен и висок риск. 20 -ТА ЮБИЛЕЙНА НАЦИОНАЛНА КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ОНКОГИНЕКОЛОГИЯ, 29 септ. - 02 окт. 2016, Хотел Иберостар Слънчев бряг. Онкология 2016: 3, 51. Доклад.
22. Първанова В., И. Михайлова, Д. Кацаров, Д. Георгиев, Н. Гешева, А. Балабанова, М. Йорданова, Т. Атанасов. Характеристика на болните, тумора и лечебните методи при болни с карциноми в областта на главата и шията, лекувани в Клиниката по лъчелечение за период от 2006-2015 г. VI-та научна конференция – новости в онкологията на глава и шия 24-26 юни, Риу Правец Ризорт. Онкология 2016: 2, 37. Пленарна лекция.
23. Михайлова И.,В. Първанова, Д. Георгиев,Г. Куртева, Д. Кацаров, Е. Манова, С. Лалова. Лечебни резултати след прилагане на едновременно лъче-химиолечение при болни с карциноми в областта на главата и шията. VI-та научна конференция – новости в онкологията на глава и шия 24-26 юни, Риу Правец Ризорт. Онкология 2016: 2, 44. Доклад.
24. Сергиева С., Т. Хаджиева, Б. Генова, Е. Петкова, И. Михайлова, В. Първанова. Ролята на съвременните SPECT-CT изследвания за стадиране и проследяване на болни с диференциран папиларен карцином и медуларен карцином на щитовидната жлеза- пленарен доклад. VI-та научна конференция – новости в онкологията на глава и шия 24-26 юни, Риу Правец Ризорт. Онкология 2016: 2, 52. Доклад
25. Лалова С., В. Първанова, К. Попов, А. Кленова, Е. Петкова, К. Орманкова, Й. Петкова. Следоперативно лъчелечение при карцином на паротидната жлеза-прогностични фактори. VI-та научна конференция – новости в онкологията на глава и шия 24-26 юни, Риу Правец Ризорт. Онкология 2016: 2, 49. Доклад.

26. Генова Б., Е. Петкова, Л. Чавдарова, А. Цоневска, В. Първанова. Петнадесетгодишно проследяване на болни с карцином на щитовидната жлеза след метаболитна терапия с радиоактивен 131-йод и друго злокачествено новообразуване. VI-та научна конференция – новости в онкологията на глава и шия 24-26 юни, Риу Правец Ризорт. Онкология 2016: 2, 36. Доклад.
27. Мишовска К, Е. Петкова, Б. Генова, А. Балабанова, В. Любомиров, Т. Атанасов. Интерстициалната брахитерапия при карцином на долна и горна устна – успешна алтернатива на хирургичното лечение. VI-та научна конференция – новости в онкологията на глава и шия 24-26 юни, Риу Правец Ризорт. Онкология 2016: 2, 40. Доклад.
28. Иванова Св., Е. Алдев, Д. Кацаров. Подготовка и лъчелечение на пациенти с тумори в областта на главата и шията. VI-та научна конференция – новости в онкологията на глава и шия 24-26 юни, Риу Правец Ризорт. Онкология 2016: 2, 41. Доклад
29. Христова М., Д. Янева, Н. Борисова. Метаболитна терапия с радиоактивен 131-Йод – сестрински грижи за болния VI-та научна конференция – новости в онкологията на глава и шия 24-26 юни, Риу Правец Ризорт. Онкология 2016: 2, 38. Доклад.
30. Иванов И., М. Недялков, Б. Тодорова, С. Събчева, Е. Добрева, Р. Христова, А. Кузманов, З. Иванова, Н. Корсун, И. Алексиев, Р. Харозанов, И. Кафтанджиев, Т. Георгиев, Х. Даскалов, Т. Кантарджиев. Доклад на националния референтен център по микробна лекарствена резистентност и антибиотична консумация. XIV Национален конгрес по клинична микробиология и инфекции на Българската Асоциация на Микробиолозите (БАМ) 2016, 12-14 май, София. Сборник с резюмета, стр.8.
31. Събчева С., Б. Тодорова, И. Н. Иванов, И. Петрова, К. Иванова, В. Добринов, Е. Добрева, Т. Кантарджиев. Фенотипно откриване на карбапенемаза-продуциращи *Enterobacteriaceae*. XIV Национален конгрес по клинична микробиология и инфекции на Българската Асоциация на Микробиолозите (БАМ) 2016, 12-14 май, София. Сборник с резюмета, стр.15-16.
32. Иванова К., И.Н. Иванов, В. Добринов, С. Събчева, Е. Добрева, М. Недялков, Р. Христова, Б. Тодорова, Т. Кантарджиев. Оценка на Carba NP теста за детекция на карбапенемаза-продуциращи *Enterobacteriaceae*: предварителни резултати. XIV Национален конгрес по клинична микробиология и инфекции на Българската Асоциация на Микробиолозите (БАМ) 2016, 12-14 май, София. Сборник с резюмета, стр.39.
33. Добринов В., И. Иванов, К. Иванова, Е.Добрева, Р. Христова, М. Недялков, Е. Александрова, С. Събчева, Б. Тодорова, Т. Кантарджиев. Усъвършенстване на Мултилокусното секвениране за генотипизиране на полирезистентни бактерии, чрез въвеждане на универсални секвениращи праймери. XIV Национален конгрес по

клинична микробиология и инфекции на Българската Асоциация на Микробиолозите (БАМ) 2016, 12-14 май, София. Сборник с резюмета, стр.40.

34. Курс по Генетика на рака към Образователна академия по онкология, София, 11.01.2016-15.01.2016г.
35. Участие с представяне на клиничен случай на конференция Биотехнологии и иновации в онкологията, Плевен, 30.01.2016-31.01.2016г.
36. Курс по Медицинско право към Образователна академия по онкология, София, 15.03.2016-17.03.2016г.
37. Участие с презентация на тема Лечението на ГИСТ по време на Годишната национална среща на пациентската организация на хората с ГИСТ в България, София, 26.03.2016-27.03.2016г.
38. Мастърклас с тема карцином на простатата, София, 07.04.2016г.
39. Участие в 13-та Национална научна конференция по медицинска онкология, София, 07.04.2016-10.04.2016г.
40. Участие в 6-та Научна конференция на тема Новости в онкологията на главата и шията, Плевен, 24.06.2016-26.06.2016г.
41. Участие с доклади на тема : Кардиотоксичност на биологичната терапия  
Лечение на медуларния карцином на щитовидната жлеза по време на MedicRON (Rheumatology & Oncology & Neurology) конференция, Пловдив, 09.12.2016-11.12.2016г.
42. Млад онколог – международна среща 2016г. – Презентации в научната програма : имунотерапия при рак на белия дроб и меланом
43. Участие в конференция MOPE 2016 на тема : Лечение на туморите на главата и шията – презентации в научната програм.
44. Онкологията, комплексна медицинска специалност. Втора научно-практическа конференция на БЛС на тема: "Промяна в модела на здравеопазването. Социално-значими заболявания". 13-15 май 2016 г., Несебър, Сборник резюмета, 21-23.
45. Куртев П., Джонгов Л., Георгиев В., Вартанян Л., Ангелова Е., Янков В., Симеонов Й., Еников К., Диманова Е. – Коло- и аноректални фистули при онкологични заболявания – **Конгрес по хирургия, 2015.**
46. Куртев П., Джонгов Л., Еников К., Вартанян Л., Ангелова Е., Янков В., Георгиев В., Симеонов Й., Диманова Е. – Ректален рак: Ролята на хирургичното лечение на първичния тумор при авансирани чернодробни метастази – **Конгрес по хирургия, 2016.**

47. Куртев П., Джонгов Л., Ангелова Е., Вартанян Л., Янков В., Георгиев В., Симеонов Й., Еников К., Диманова Е. –Транзиторна граница – прогностични фактори за развитие на нов рак - **Конгрес по хирургия**, 2016.

#### **V. Симпозиуми и конференции без отпечатване на резюмета**

1. Георгиев Д., Н. Гешева, И. Михайлова, А. Балабанова, Д. Кацаров. Показания за прилагане на хеликална терапия – томотерапия. II-РА НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКА КОНФЕРЕНЦИЯ НА БЛС 2016, Несебър 13-16 май 2016.

2. Първанова В., Н. Гешева. Съвременен и навременно лъчелечение в България. II-РА НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКА КОНФЕРЕНЦИЯ НА БЛС 2016, Несебър 13-16 май 2016.

3. Михайлова И., В. Първанова, Кр. Орманкова, Е. Петкова, А. Балабанова, Б. Генова, Е. Манова. Апаратурни възможности у нас за облъчване в туморното ложе при карцином на гърда – интраоперативно, следоперативно с брахитерапия и линеен ускорител. II-РА НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКА КОНФЕРЕНЦИЯ НА БЛС 2016, Несебър 13-16 май 2016.

4. Лалова С., Б. Генова, Е. Петкова, В. Първанова. Лъчелечение – перкутанно или брахитерапия при карцином на паротидната жлеза. II-РА НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКА КОНФЕРЕНЦИЯ НА БЛС 2016, Несебър 13-16 май 2016. Постер

5. Генова Б., Е. Петкова, А. Балабанова, В. Първанова. Брахитерапия при простатен карцином – опит на клиниката по лъчелечение. II-РА НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКА КОНФЕРЕНЦИЯ НА БЛС 2016, Несебър 13-16 май 2016. Постер

6. Манова Е., Е. Петкова, В. Първанова. Лъчелечение при високорискови болни с карцином на маточното тяло. II-РА НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКА КОНФЕРЕНЦИЯ НА БЛС 2016, Несебър 13-16 май 2016. Постер

7. Кацаров Д., Георгиев Д., Михайлова И., Кленова А., Първанова В. Прилагане на симултантно свръхдозироване (IMRT-SIB) при тумори в областта на главата и шията, II-РА НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКА КОНФЕРЕНЦИЯ НА БЛС 2016, Несебър 13-16 май 2016. Постер

8. Михайлова И., В. Първанова, Д. Георгиев, Д. Кацаров. Опит на клиниката по лъчелечение за приложение на Цетуксимаб при локално авансирани карциноми на глава и шия. **МОРЕ 2016** – Поведение при малигнени епителни тумори на глава и шия, 20-22 октомври 2016г, Златни пясъци. Доклад.

9. Михайлова И., Г.Кирова, М. Влока. Път към орвано - съхраняващи стратегии при ректален карцином, MOPE 2016 – Поведение при малигнени епителни тумори на глава и шия, 20-22 октомври 2016г, Златни пясъци. Доклад.
10. Тодорова Б. Паралелно проследяване на антибиотичната терапия и микробиологичното изследване при онкологично болни.
11. Тодорова Б. Антибиотична консумация и резистентност на изолати от сем. *Enterobacteriaceae* при онкологично болни. Обобщени данни и клиничен случай.
12. Участие с представяне на клиничен случай на ArcheoloGIST Summit VII, научна интерактивна, базирана на клинични случаи среща за лечението на ГИСТ, Лисабон, 12.05.2016-13.05.2016г.
13. Участие в експертен форум с тема Метастатичен колоректален карцином, Загреб, 14.04.2016-15.04.2016 г.
14. Участие в ESMO Симпозиум на тема Имуно – Онкология 2016, Лузана, 04.11.2016-06.11.2016 г.
15. Участие в Onco Update Europe 2016, Будапеща, 25.11.2016-26.11.2016 г.
16. Участие в регионална среща на тема Имунотерапия при карцином на белия дроб, Блед, 16.12.2016-17.12.2016 г.
17. Участие в ESMO 2016.
18. Участие в ASCO 2016.
19. Научна конференция на тема: Новости в онкологията на глава и шия, Новости от American Society of Clinical Oncology (ASCO)' 2016, 24-26 юни 2016 г., гр. Правец.
20. Четвърта годишна научна конференция на БАМО “Постижения в диагностиката и лекарственото лечение на солидни злокачествени тумори, новости от ASCO 2016”, 17-19.07.2016.
21. Национална конференция MEDIC RON, 09-11 декември 2016 г., гр. Пловдив.
22. Валерианова З. Разпространение на злокачествените заболявания в България. Работна среща между СБАЛЮ и MLPCARE, Турция. Хотел "Шератон", 26.01.2016г., София.



23. Valerianova Z. A cancer care model within the Bulgarian healthcare system. CANCON Work Package 7 Working Meeting, Sense Hotel, 30-31 March 2016, Sofia.
24. Валерианова З. Епидемиология на злокачествените тумори на главата и шията. VI<sup>та</sup> Научна конференция на СБАЛО на тема: "Новости в онкологията на главата и шията". 24-26 юни 2016 г. Хотел Риу Правец Ризорт.
25. I. Gavrilov, N. Dimitrova, E. Alexandrova, N. Marcov, Z. Garanina, I. Polihronov, N. Atanasov - Outcomes of comprehensive treatment of breast cancer patients at National Hospital of Oncology in Bulgaria, 2009-2011

#### V. Участие в международни научни проекти:

1. Организиране и координиране включването на България към международното проучване EuroNet-PHL при деца и юноши с лимфом на Ходжкин – д-р Л. Чавдарова
2. Участие в междуетерпен проект за установяване на възпроизводимостта на резултатите при интерпретация на iPET/CT при използване на скалата от Deauville – д-р Л. Чавдарова.
3. Участие в международен проект с HERMES Medical Solutions, Stockholm, Швеция за оценка на възможностите и ролята в клиничната практика на показателя SUV-SPECT на хибридна SPECT/CT гама камера – проф. Д-р Е. Пиперкова, д-р Л. Чавдарова.
4. European network for development of electroporation-based technologies and treatments (EPU BIO 2 MED) BMBS COST Action TDI 104 (2012-2016).
5. Програма на Европейския социален фонд на Европейския съюз - проект BG051PO001-6.2.12 „Единна информационна система на медицинската експертиза в България”.
6. „Медицински изследвания на нутрицевтици получени от плодовете на Арония” – „ВИТАНЕА”- **проф. Балански, доц. Ганчев и д-р Илчева.**
7. „Хепопревенция на тумори индуцирани с тютюнев дим у мишки и определение на промените в нивата на микроРНК в хода на канцерогенезата” - международен, съвместно с Университета на гр. Геноа, Италия и Националния Раков Център, САЩ – съизпълнител от страна на СБАЛО-ЕАД – **проф. Балански, доц. Ганчев и д-р Илчева .**
8. „Модулиране на индуцираните с тютюнев дим нарушения в експресията на микроРНК в белодробни тумори при мишки третирани с аспирин и напроксен” - международен, съвместно с Университета на гр. Геноа, Италия и Националния Раков Център, САЩ – съизпълнител от страна на СБАЛО-ЕАД – **проф. Балански, доц. Ганчев и д-р Илчева.**
9. Модулиране на експресията на микроРНК в кръвта и други биологични течности по сравнение с тъканните нива при мишки третирани с тютюнев дим и/или нестероидни противовъзпалителни лекарства - международен, съвместно с Университета на гр. Геноа, Италия и Националния Раков Център, САЩ – съизпълнител от страна на СБАЛО-ЕАД – **проф. Балански, доц. Ганчев и д-р Илчева.**