



**Centrum
Onkologii**

Instytut
im. Marii Skłodowskiej-Curie
Oddział w Gliwicach

Lista publikacji naukowych – Publication List

2006

**Maria Skłodowska-Curie Memorial Cancer Center and Institute of Oncology,
Branch in Gliwice**

Selected papers published in internationally reviewed journals indexed by ISI

1. Bourhis J, Overgaard J, Audry H, Ang KK, Saunders M, Bernier J, Horiot JC, Le Maitre A, Pajak TF, Poulsen MG, O'Sullivan B, Dobrowsky W, Hliniak A, Skłodowski K, Hay JH, Pinto LH, Fallai C, Fu KK, Sylvester R, Pignon JP; Meta-Analysis of Radiotherapy in Carcinomas of Head and neck (MARCH) Collaborative Group (2006): Hyperfractionated or accelerated radiotherapy in head and neck cancer: a meta-analysis. *Lancet* **368**: 843-854 (IF=23.41)
2. Brabant G, Beck-Peccoz P, Jarzab B, Laurberg P, Orgiazzi J, Szabolcs I, Weetman AP, Wiersinga WM (2006): Is there a need to redefine the upper normal limit of TSH? *Eur J Endocrinol* **154**: 633-637 (IF=2,96)
3. Chmielik E, Bujko K, Nasierowska-Guttmejer A, Nowacki MP, Kepka L, Sopyło R, Wojnar A, Majewski P, Sygut J, Karmoliński A, Huzarski T, Wandzel P (2006): Distal intramural spread of rectal cancer after preoperative radiotherapy: the results of a multicenter randomized clinical study. *Int J Radiat Oncol Biol Phys* **65**:182-188 (IF=4.56)
4. Cichoń A, Sokół M, Cichoń T, Gibas M (2006): Brain metabolism disturbances in case of lung diseases – in vitro NMR studies of mice brain extracts. *Pol J Environ Stud* **15**: 44-46 (IF=0,35)
5. Cichoń T, Smolarczyk R, Szala S (2006): Plasmid DNA induced-cytokines together with cyclophosphamide decrease size number of melanoma lung metastases. *Anticancer Res* **26**: 2033-2036 (IF=1,60)
6. Dębniak T, Scott R J, Huzarski T, Byrski T, Masojć B, T. van de Wetering, Serrano-Fernandez P, Górski B, Cybulski C, Grunwald J, Dębniak B, Maleszka R, Kładny J, Bieniek A, Nagay L, Haus O, Grzybowska E, Wandzel P, Niepsuj S, Narod S A, Lubinski J (2006): XPD common variants and their association with melanoma and breast cancer risk. *Breast Cancer Res Tr* **98**: 209-215 (IF=4,64)
7. Eszlinger M, Wiench M, Jarzab B, Krohn K, Beck M, Lauter J, Gubała E, Fujarewicz K, Świerniak A, Paschke R. (2006): Meta- and reanalysis of gene expression profiles of hot and cold thyroid nodules and papillary thyroid carcinoma for gene groups. *J Clin Endocr Metab* **91**: 1934-1942 (IF=6,02)
8. Grządziel A, Grosu AL, Kneschaurek P (2006): Three-dimensional conformal versus intensity-modulated radiotherapy dose planning in stereotactic radiotherapy: Application of standard quality parameters for plan evaluation. *Int J Radiat Oncol Biol Phys* **66**: S87-S94 (IF=4.56)
9. Handkiewicz-Junak D, Banasik T, Wołosza Z, Roskosz J, Kukulska A, Puch Z, Jarzab B (2006): Risk of malignant tumors in first-degree relatives of patients with differentiated thyroid cancer – a hospital based study. *Neoplasma* **53**:67-72 (IF=0,73)
10. Izdebska-Straszak G, Gubała E, Jędrzejowska-Szypułka H, Klencki M, Wiczkowski A, Jarzab B (2006): Permanent effects of postnatal administration of beta-adrenergic ligands on the volume of sexually dimorphic nucleus of the preoptic area (SDN-POA) in rats. *NeuroEndocrinol Lett* **27**: 105-113 (IF=1,01)
11. Jazowiecka-Rakus J, Jarosz M, Szala S (2006): Combination of vasostatin gene therapy with cyclophosphamide inhibits growth of B16(F10) melanoma tumors. *Acta Biochim Polon* **53**: 199-202 (IF=1,83)
12. Juszko-Piekut M, Kołosza Z, Moździerz A, Stojko J, Olczyk D, Kowalczyk-Ziomek G (2006): Incidence of malignant melanoma and nonmelanoma cancer of the skin in male inhabitants of the Silesian Voivodeship (including two regions of diverse UV exposure) in 1999-2003. *Polish J Environ Stud* **15**: 1175-1181 (IF=0,35)

13. Konefał A, Polaczek-Grelak K, Orlef A, Maniakowski Z, Zipper W (2006): Background neutron radiation in the vicinity of varian cliniac – 2300 medical accelerator working in the 20 MV mode. *Pol J Environ Stud* **15**: 176-180 (IF=0,35)
14. Konopacka M, Rogoliński J, Orlef A (2006): X-radiation–induced, culture medium–mediated bystander effects in K562 cells *Pol J Environ. Stud* **15**: 181-184 (IF=0,35)
15. Konopacka M, Rzeszowska-Wolny J (2006): The bystander effect-induced formation of micronucleated cells is inhibited by antioxidants, but the parallel induction of apoptosis and loss of viability are not affected. *Mutat Res* **593**: 32-38 (IF=3,34)
16. Kramer-Marek G, Serpa C, Szurko A, Wideł M, Sochanik A, Snietura M, Kus P, Nunes R M, Arnaut L G, Ratuszna A (2006): Spectroscopic properties and photodynamic effects of new lipophilic porphyrin derivatives: efficacy, localisation and cell death pathways. *J Photochem Photobiol B* **84**: 1-14 (IF=1,60)
17. Kula D, Bednarczuk T, Jurecka-Lubieniecka B, Polańska J, Hasse-Lazar K, Jarząb M, Steinhof-Radwańska K, Hejduk B, Żebracka J, Kuryłowicz A, Bar-Andziak E, Stęchły T, Pawlaczek A, Gubała E, Krawczyk A, Szpak-Ulczoł S, Nauman J, Jarząb B (2006): Interaction of HLA-DRB1 alleles with CTLA-4 in the predisposition to Grave’s disease: The impact of DRB1*07. *Thyroid* **16**: 447-453 (IF=2,18)
18. Liu Z, Widłak P, Zou Y, Xiao F, Oh M, Li S, Chang MY, Shay JW, Garrard WT (2006): A recombination silencer that specifies heterochromatin positioning and Ikaros association in the immunoglobulin κ locus. *Immunity* **24**: 405-415 (IF=15,16)
19. Lubiński J, Górski B, Huzarski T, Byrski T, Gronwald J, Serrano-Fernandez P, Domagała W, Chosia M, Ucinski M, Grzybowska E, Lange D, Maka B, Mackiewicz A, Karczewska A, Breborowicz J, Lamperska K, Stawicka M, Gozdecka-Grodecka S, Bebenek M, Sorokin D, Wojnar A, Haus O, Sir J, Mierzwa T, Niepsuj S, Gugala K, Gozdz S, Sygut J, Kozak-Klonowska B, Musiatowicz B, Posmyk M, Kordek R, Morawiec M, Zambrano O, Wasko B, Fudali L, Skret J, Surdyka D, Urbanski K, Mitus J, Rys J, Szwiec M, Rozmiarek A, Dziuba I, Wandzel P, Wisniowski R, Szczylik C, Kozak A, Kozłowski W, Narod SA (2006): BRCA1-positive breast cancers in young women from Poland. *Breast Cancer Res Treat* **99**: 71-76 (IF=4,64)
20. Małusecka E, Zborek A, Krzyżowska-Gruca S, Krawczyk Z (2006): Immunohisto-chemical detection of the inducible heat shock protein Hsp70. A methodological study. *J Histochem Cytochem* **54**: 183-190 (IF=2,21)
21. Matulewicz L, Cichon A, Jurkowski M, Przybyszewski WM, Gibas M, Sokół M (2006): Response to Do dose of ionizing radiation of C6 glioma cell line measured by high resolution 1H NMR spectroscopy. *Pol J Environ Studies* **15**: 187-190 (IF=0,35)
22. Matulewicz L, Sokol M, Michnik A, Wydmanski J (2006): Long-term normal-appearing brain tissue monitoring after irradiation using proton magnetic resonance spectroscopy in vivo: statistical analysis of a large group of patients. *Int J Radiat Oncol Biol Phys* **66**: 825-832 (IF=4.56)
23. Matulewicz Ł, Sokół M, Wydmański J, Hawrylewicz L (2006): Could lipid CH₂/CH₃ analysis by in vivo ¹H MRS help in differentiation of tumor recurrence and post-radiation effect? *Folia Neuropathol* **44**: 116–124 (IF=0,35)
24. Mitrus I, Delić K, Wróbel N, Missol-Kolka E, Szala S (2006): Combination of IL-12 gene therapy and CTX chemotherapy inhibits growth of primary B16(F10) melanoma tumors in mice. *Acta Biochim Polon* **53**: 357-360 (IF=1,83)
25. Muc-Wierzgoń M, Nowakowska-Zajdel E, Kokot T, Kozowicz A, Wierzgoń J, Sosada K, Zubelewicz-Szkodzińska B, Jastrzębska-Okoń K (2006): Chaos Theory in Health and Diseases – Application for Clinical Medicine. *Polish J Environ Stud* **15**: 1439-1441 (IF=0,35)

26. Namysłowski G, Ścierański W, Misiołek M, Urbaniec N, Lange D (2006): Huge retropharyngeal lipoma causing obstructive sleep apnea: A case report. *Eur Arch Otorhinol* **263**: 738-740 (IF=0,89)
27. Nowakowska-Zajdel E, Kokot T, Wierzgoń J, Wiczkowski A, Nowok A, Muc-Wierzgoń M, Ziółko E, Sosada K (2006): Obesity and cancer. *Pol J Environ Stud* **15**: 1453-1455 (IF=0,35)
28. Olbryt M, Jarzab M, Jazowiecka-Rakus J, Simek K, Szala S, Sochanik A (2006): Gene expression profile of B 16(F10) murine melanoma cells exposed to hypoxic conditions in vitro. *Gene Expression* **13**: 191-203 (IF=1,74)
29. Pietrowska M., Kołodziejczyk I., Widłak P. (2006): Mitochondrial transcription factor A is the major protein in rodent hepatocytes that recognizes DNA lesions induced by N-acetoxyacetylaminofluorene. *Acta Biochim. Polon* **53**: 777-782 (IF=1,83)
30. Polaczek-Grelík K, Konefał A, Orlef A, Zipper W (2006): Radiativity induced in bones during radiotherapy treatment with the use of 20 MV accelerator beam. *Pol J Environ Stud* **15**: 191-194 (IF=0,35)
31. Rogoliński J, Konopacka M, Sochanik A, Ślosarek K (2006): Effect of water phantom depth upon radiation-induced cytogenetical damage of cells. *Pol J Environ Stud* **15**: 198-202 (IF=0,35)
32. Rupik W, Stawierej A, Stolarczyk I, Widłak W (2006): Promoter of the heat shock testis-specific Hsp70.2/Hst70 gene is active in nervous system during embryonic development of mice. *Anat Embryol* **211**: 631-638 (IF=1,26)
33. Sikora E, Bielak-Żmijewska A, Magalska A, Piwocka K, Mosieniak G, Kalinowska M, Widłak P, Cymerman I.A., Bujnicki J M (2006): Curcumin induces caspase-3-dependent apoptotic pathway but inhibits DNA fragmentation factor 40/caspase-activated DNase endonuclease in human Jurkat cells. *Mol Cancer Ther* **5**: 927-934 (IF=5,17)
34. Składowski K, Maciejewski B, Goleń M, Tarnawski R, Ślosarek K, Suwiński R, Sygula M, Wygoda A (2006): Continuous accelerated 7-Days-a-week radiotherapy for head-and-neck cancer: Long-term results of phase III clinical Trial. *Int J Radiat Oncol Biol Phys* **66**: 706-713 (IF=4.56)
35. Skrzypek D, Szymańska B, Kovala-Demertzi D (2006): Synthesis and spectroscopic studies of Co(II) complexes with pipemidic acid. *Pol J Environ Stud* **15**: 97-99 (IF=0,35)
36. Skrzypek D, Szymańska B, Kovala-Demertzi D, Wiecek J, Talik E, Demertzis MA (2006): Synthesis and spectroscopic studies of Iron(III) complex with quinolone family member (pipemidic acid). *J Phys Chem Solids* **67**: 2550-2558 (IF=1,41)
37. Smolarczyk R, Cichon T, Graja K, Hucz J, Sochanik A Szala S (2006): Antitumor effects of RGD-4C-GG-D(KLAKLAK)₂ peptide in mouse B16(F10) melanoma model. *Acta Biochim Polon* **53**: 801-805 (IF=1,83)
38. Starzewski JJ, Pająk JT, Pawełczyk I, Lange D, Golka D, Brzezinska M, Lorenc Z (2006): The radiation-induced changes in rectal mucosa: hyperfractionated vs.hypofractionated preoperative radiation for rectal cancer. *Int J Radiat Oncol Biol Phys* **64**: 717-724 (IF=4.56)
39. Suwiński R, Wydmański J, Pawełczyk I, Starzewski J (2006): A pilot study of accelerated preoperative hyperfractionated pelvic irradiation with or without low-dose preoperative prophylactic liver irradiation in patients with locally advanced rectal cancer. *Radiother Oncol* **80**: 27-32 (IF=3,31)
40. Szlag M, Ślosarek K, Bystrzycka J (2006): Assessment of accuracy radioactive source ¹⁹²Ir HDR location with OmniPro[®]IMRT verification system. *Pol J Environ Stud* **15**: 204-207 (IF=0,35)
41. Szymańska B, Skrzypek D, Kovala-Demertzi D, Staninska M, Demertzis (2006): Synthesis and spectroscopic studies of Copper(II) and Manganese(II) and complexes with pipemidic acid. *Spectrochim Acta A* **63**: 518-523 (IF=1,29)

42. Vydra N, Malusecka E, Jarzab M, Lisowska K, Glowala-Kosińska M, Benedyk K, Widlak P, Krawczyk Z, Widlak W (2006): Spermatocyte-specific expression of constitutively active heat shock factor 1 induces HSP70i-resistant apoptosis in male germ cells. *Cell Death Differ* **13**: 212-222 (IF=7,79)
43. Wagner K, Hemminki K, Grzybowska E, Bermejo J L, Butkiewicz D, Pamula J, Pekala W, Försti A (2006): Polymorphisms in the growth hormone receptor: A case-control study in breast cancer. *Int J Cancer* **118**: 2903-2906 (IF=4,7)
44. Wagner K, Hemminki K, Grzybowska E, Klaes R, Burwinkel B, Bugert P, Schmutzler R K, Wappenschmidt B, Butkiewicz D, Pamula J, Pekala W, Försti A (2006): Polymorphisms in genes involved in GH1 release and their association with breast cancer risk. *Carcinogenesis* **27**: 1867-1875 (IF=5,11)
45. Was H, Cichoń T, Smolarczyk R, Rudnicka D, Stopa M, Chevalier C, Legger JJ, Lackowska B, Grochot A, Bojkowska K, Ratajska A, Kieda C, Szala S, Dulak J, Józkowicz A (2006): Overexpression of heme oxygenase-1 in murine melanoma: increased proliferation and viability of tumor cells, decreased survival of mice. *Am J Pathol.* **69**: 2181-98 (IF=5,79)
46. Widlak P, Garrard W T (2006): Unique features of the apoptotic endonuclease DFF40/CAD relative to micrococcal nuclease as a structural probe for chromatin. *Biochem Cell Biol* **84**: 405-410 (IF=2,87)
47. Widlak P, Garrard WT (2006); The apoptotic endonuclease DFF40/CAD is inhibited by RNA, heparin and other polyanions. *Apoptosis* **11**: 1331-1337 (IF=4,49)
48. Widlak P, Pietrowska M, Łanuszewska J (2006): The role of chromatin proteins in DNA damage recognition and repair. *Histochem Cell Biol* **125**:119-126 (IF=2,34)
49. Wygoda Z, Kula D, Bierzyńska-Macyszyn G, Larysz D, Jarzab M, Właszczuk P, Bażowski P, Wojtacha M, Rudnik A, Stepien T, Kasperka W, Etmańska A, Składowski K, Tarnawski R, Kokocińska D, Jarzab B (2006): Use of monoclonal anti-EGFR antibody in the radioimmunotherapy of malignant gliomas in the context of EGFR expression in grade III and IV tumors. *Hybridoma* **25**:125-132 (IF=0,51)
50. Zakliczyński M, Nożyński J, Lange D, Zembala-Nożyńska E, Konecka-Mrówka D, Zembala M (2006): Nuclear mean gray level and chromatin distribution changes in cardiomyocytes of heart transplant recipients suffering from acute cellular rejection. *Transplant Proc* **38**: 325-327 (IF=0,51)
51. Zborek A, Malusecka E, Rusin A, Krzyżowska-Gruca S, Krawczyk Z (2006): Influx of macrophages into livers of rats treated with hepatotoxicants (thioacetamide, allyl alcohol, D-galactosamine) induces expression of HSP25. *J Mol Histol* **37**: 381-389 (IF=1,05)
52. Zieliński G, Zemła B, Harazim B, Malinowska J (2006): Incidence of leukemia and exposure of population to 50 Hz magnetic fields In the housing environment of cities in Silesian Voivodeship. *Polish J Environ Stud* **15**: 1723-1725 (IF=0,35)

A. Publikacje w czasopismach punktowanych (IF i/lub KBN)

Bourhis J, Overgaard J, Audry H, Ang KK, Saunders M, Bernier J, Horiot JC, Le Maitre A, Pajak TF, Poulsen MG, O'Sullivan B, Dobrowsky W, Hliniak A, Skłodowski K, Hay JH, Pinto LH, Fallai C, Fu KK, Sylvester R, Pignon JP; Meta-Analysis of Radiotherapy in Carcinomas of Head and neck (MARCH) Collaborative Group (2006): Hyperfractionated or accelerated radiotherapy in head and neck cancer: a meta-analysis. *Lancet* **368**: 843-854

Brabant G, Beck-Peccoz P, Jarzab B, Laurberg P, Orgiazzi J, Szabolcs I, Weetman AP, Wiersinga WM (2006): Is there a need to redefine the upper normal limit of TSH? *Eur J Endocrinol* **154**: 633-637

Brzezińska E, Karbownik M, Migdalska-Sek M, Pastuszek-Lewandowska, Włoch J, Lewiński A (2006): Molecular analysis of the RET and NTRK1 gene rearrangements in papillary thyroid carcinoma in the Polish population. *Mutat Res* **599**:26-35

Bujko K, Nowacki M.P, Nasierowska-Guttmejer A, Michalski W, Bębenek M, Kryj M (2006): Long-term results of a randomized trial comparing preoperative short-course radiotherapy with preoperative conventionally fractionated chemoradiation for rectal cancer. *Br J Surg* **93**:1215-23

Chmielik E, Bujko K, Nasierowska-Guttmejer A, Nowacki MP, Kepka L, Sopyło R, Wojnar A, Majewski P, Sygut J, Karmolinski A, Huzarski T, Wandzel P (2006): Distal intramural spread of rectal cancer after preoperative radiotherapy: the results of a multicenter randomized clinical study. *Int J Radiat Oncol Biol Phys* **65**:182-188

Cichoń A, Sokół M, Cichoń T, Gibas M (2006): Brain metabolism disturbances in case of lung diseases – in vitro NMR studies of mice brain extracts. *Pol J Environ Stud* **15**: 44-46

Cichoń T, R. Smolarczyk, S. Szala (2006): Plasmid DNA induced-cytokines together with cyclophosphamide decrease size number of melanoma lung metastases. *Anticancer Res* **26**: 2033-2036

Dębniak T, Scott R J, Huzarski T, Byrski T, Masojć B, T. van de Wetering, Serrano-Fernandez P, Górski B, Cybulski C, Grunwald J, Dębniak B, Maleszka R, Kładny J, Bieniek A, Nagay L, Haus O, Grzybowska E, Wandzel P, Niepsuj S, Narod S A, Lubinski J (2006): XPD common variants and their association with melanoma and breast cancer risk. *Breast Cancer Res Treat* **98**: 209-215

Dudaladava V, Jarzab M, Stobiecka E, Chmielik E, Simek K, Huzarski T, Lubiński J, Pamuła J, Pękala W, Grzybowska E, Lisowska K (2006): Gene expression profiling in hereditary, BRCA1-linked breast cancer: preliminary report. *Heredit Cancer Clin Pract* **4**: 28-38

Matulewicz Ł, Sokół M, Wydmański J, Hawrylewicz L (2006): Could lipid CH₂/CH₃ analysis by in vivo ¹H MRS help in differentiation of tumor recurrence and post-radiation effect? *Folia Neuropathol* **44**: 116 – 124

Eszlinger M, Wiench M, Jarzab B, Krohn K, Beck M, Lauter J, Gubała E, Fujarewicz K, Świerniak A, Paschke R. (2006): Meta- and reanalysis of gene expression profiles of hot and cold thyroid nodules and papillary thyroid carcinoma for gene groups. *J Clin Endocrinol Metab* **91**: 1934-42

Grządziel A., Grosu A L, Kneschaurek P (2006): Three-dimensional conformal versus intensity-modulated radiotherapy dose planning in stereotactic radiotherapy: Application of standard quality parameters for plan evaluation. *Int J Radiat Oncol Biol Phys* **15**: 87-94

Handkiewicz-Junak D, Banasik T, Wołosza Z, Roskosz J, Kukulska A, Puch Z, Jarząb B (2006): Risk of malignant tumors in first-degree relatives of patients with differentiated thyroid cancer – a hospital based study. *Neoplasma* **53**:67-72

Hucz J, Szala S (2006): Receptor VEGFR-2 – cel terapii kierowanej w chorobach nowotworowych. *Wspólcz Onkol* **10**: 506-514

Izdebska-Straszak G, Gubała E, Jędrzejowska-Szypułka H, Klencki M, Wiczowski A, Jarząb B (2006): Permanent effects of postnatal administration of beta-adrenergic ligands on the volume of sexually dimorphic nucleus of the preoptic area (SDN-POA) in rats. *Neuro Endocrinol Lett* **27**: 105-113

Jassem J, Drosik K, Krzakowski M, Pieńkowski T, Siedlecki P, Szczylik C, Utracka-Hutka B, Wojtukiewicz M, Welnicka-Jaskiewicz M (2006): Rola taksoidów w leczeniu raka piersi – uaktualnione zalecenia oparte na wynikach wiarygodnych badań klinicznych. *Nowotwory* **156**: 704-708

Jazowiecka-Rakus J, Jarosz M, Szala S (2006): Combination of vasostatin gene therapy with cyclophosphamide inhibits growth of B16(F10) melanoma tumors. *Acta Biochim Polon* **53**: 199-202

Jurkowski M K, Bobek-Billewicz B, Ćwiklińska-Jurkowska M (2006): Wysilek fizyczny i cytokiny. *Medycyna Sportowa* **5**: 245-252

Juszko-Piekut M, Kołosa Z, Moździerz A, Stojko J, Olczyk D, Kowalczyk-Ziomek G (2006): Incidence of malignant melanoma and nonmelanoma cancer of the skin in male inhabitants of the Silesian Voivodeship (including two regions of diverse UV exposure) in 1999-2003. *Polish J Environ Stud* **15**: 1175-1181

Kasperczyk J, Stokłosa K, Trzepietowska-Stepień K, Wilczok A, Dobrzyński P, Bero M, Sokół M, Przybyszewski W, Jurkowski M K (2006): Zastosowanie bioresorbowalnych materiałów polimerowych o modelowanej strukturze do kontrolowanego uwalniania antracyklin w terapii glejaka mózgu. *Chemik* **2**: 95-102

Konefał A, Polaczek-Grelak K, Orlef A, Maniakowski Z, Zipper W (2006): Background neutron radiation in the vicinity of varian kliniac – 2300 medical accelerator working in the 20 MV mode. *Pol J Environ Stud* **15**: 176-180

Konopacka M., Rzeszowska-Wolny J (2006): The bystander effect-induced formation of micronucleated cells is inhibited by antioxidants, but the parallel induction of apoptosis and loss of viability are not affected. *Mutation Res* **593**: 32-38

Konopacka M., Rogoliński J., Orlef A., (2006); X-radiation – induced, culture medium – mediated bystander effects in K562 cells *Pol J Environ Stud* **15**: 181-184

Kramer-Marek G, Serpa C, Szurko A, Widel M, Sochanik A, Snietura M, Kus P, Nunes R M, Arnaut L G, Ratuszna A (2006): Spectroscopic properties and photodynamic effects of new lipophilic porphyrin derivatives: efficacy, localisation and cell death pathways. *J Photochem Photobiol B* **84**: 1-14

Kula D, Bednarczuk T, Jurecka-Lubieniecka B, Polańska J, Hasse-Lazar K, Jarząb M, Steinhof-Radwańska K, Hejduk B, Żebracka J, Kuryłowicz A, Bar-Andziak E, Stęchły T, Pawlaczek A, Gubała E, Krawczyk A, Szpak-Ulczoł S, Nauman J, Jarząb B (2006): Interaction of HLA-DRB1 alleles with CTLA-4 in the predisposition to Grave's disease: The impact of DRB1*07. *Thyroid* **16**: 447-453.

- Liu Z, Widłak P, Zou Y, Xiao F, Oh M, Li S, Chang MY, Shay JW, Garrard WT (2006): A recombination silencer that specifies heterochromatin positioning and Ikaros association in the immunoglobulin κ locus. *Immunity* **24**: 405-415
- Lubinski J, Gorski B, Huzarski T, Byrski T, Gronwald J, Serrano-Fernandez P, Domagala W, Chosia M, Ucinski M, Grzybowska E, Lange D, Maka B, Mackiewicz A, Karczewska A, Breborowicz J, Lamperska K, Stawicka M, Gozdecka-Grodecka S, Bebenek M, Sorokin D, Wojnar A, Haus O, Sir J, Mierzwa T, Niepsuj S, Gugala K, Gozdz S, Sygut J, Kozak-Klonowska B, Musiatowicz B, Posmyk M, Kordek R, Morawiec M, Zambrano O, Wasko B, Fudali L, Skret J, Surdyka D, Urbanski K, Mitus J, Rys J, Szwiec M, Rozmiarok A, Dziuba I, Wandzel P, Wisniowski R, Szczylik C, Kozak A, Kozłowski W, Narod SA (2006): BRCA1-positive breast cancers in young women from Poland. *Breast Cancer Res Treat* **99**: 71-6
- Maciejewski B (2006): Odczyn popromienny to nie efekt miejscowy, ale złożony proces patologiczny całego organizmu – Adam Michałowski – Jeszcze słów kilka o Adamie. *Nowotwory* **56**: 615-616
- Maciejewski B, Miszczyk L, Tarnawski R, Suwiński R (2006): From static 3D conformal to dynamic 4D imaging and molecular guided gating radiotherapy. *Nowotwory* **56**: 242-248
- Małusecka E, Zborek A, Krzyżowska-Gruca S, Krawczyk Z (2006): Immunohisto-chemical detection of the inducible heat shock protein Hsp70. A methodological study. *J Histochem Cytochem* **54**: 183-190
- Markiewicz M, Giebel S, Wyleżoł I, Tomaszewska R, Miszczyk L, Gawlicka G, Wojnar J, Hołowiecki J (2006): Allogenic bone marrow transplantation with total body irradiation- based conditioning in acute lymphoblastic leukemia patient with cochlear implant. *Ann Transplan* **11**: 17-18
- Matulewicz L, Sokol M, Wydmanski J, Hawrylewicz L (2006): Could lipid CH₂/CH₃ analysis by in vivo ¹H MRS help in differentiation of tumor recurrence and post-radiation effects? *Folia Neuropathol* **44**: 116-24.
- Matulewicz L, Cichon A, Jurkowski M, Przybyszewski WM, Gibas M, Sokół M (2006): Response to Do dose of ionizing radiation of C6 glioma cell line measured by high resolution ¹H NMR spectroscopy. *Polish J Environ Stud* **15**: 187-190.
- Matulewicz Ł, Sokół M, Michnik A, Wydmański J (2006): Long – term normal – appearing brain tissue monitoring after irradiation using proton mr spectroscopy in vivo. Statistical analysis of large group of patients. *Int J Radiat Oncol Biol Phys* **66**: 825-832
- Matulewicz Ł, Sokół M, Wydmański J, Hawrylewicz L (2006): Could lipid CH₂/CH₃ analysis by in vivo ¹H MRS help in differentiation of tumour recurrence and post – radiation effects? *Folia Neuropathologica* **44**: 116-124
- Miszczek L, Owczarek G (2006): Hipertermia powierzchniowa skojarzona z radioterapią jako leczenie paliatywne przerzutów raka do skóry i węzłów chłonnych. *Współcz Onkol* **10**: 57-62
- Miszczek L., Owczarek G., Juda C (2006): Powierzchniowa hipertermia skojarzona z hipofrakcjonowaną radioterapią przerzutów czerniaka złośliwego do skóry i węzłów chłonnych. *Współcz Onkol* **10**: 240-244
- Miszczek L., Spindel J., Blamek S., Syguła M., Koczy B (2006): Rozsiew do płuc guza olbrzymiokomórkowego kości udowej. Opis przypadku. *Przegl. Lek.* **62**: 944-946
- Miszczek L, Woźniak G, Majewski W (2006): Radiochirurgia bolesnych naczynek kręgow – doniesienie wstępne. *Ortop Traumat Rehab* **7**: 528-532

- Mitrus I, Delić K, Wróbel N, Missol-Kolka E, Szala S (2006): Combination of IL-12 gene therapy and CTX chemotherapy inhibits growth of primary B16(F10) melanoma tumors in mice. *Acta Biochim Polon* **53**: 357-360
- Motykwicz G (2006): Molekularna epidemiologia nowotworów. *Nowotwory* **56**: 164 -174
- Mrozek T., Spindel J., Miszczyk L., Koczy B., Chrobok A., Pilecki B., Tomasik P., Matysiakiewicz J (2005): Metody leczenia przerzutów nowotworowych i zmian guzopodobnych w trzonach oraz przynasadach kości długich przy użyciu cementu kostnego i allospongiozoplastyki, w materiale własnym *Ortop Trauma Rehab* **7**: 481-485
- Muc – Wierzoń M, Nowakowska - Zajdel E, Kokot T, Kozowicz A, Wierzoń J, Sosada K, Zubelewicz- Szkodzińska B, Jastrzębska – Okoń K (2006): Chaos Theory in Health and Diseases – Application for Clinical Medicine. *Polish J Environ Stud* **15**: 1439-41
- Namysłowski G, Scierski W, Misiolek M, Urbaniec N, Lange D (2006): Huge retropharyngeal lipoma causing obstructive sleep apnea: A case report. *Eur Arch Otorhinolaryngol* **263**: 738-40
- Namysłowski G, Scierski W, Polok A, Czecior E, Lange D (2006): Rare case of primary sinonasal tuberculosis. *Otolaryngol Pol* **60**:199-202
- Nowakowska - Zajdel E, Kokot T, Wierzoń J, Wiczkowski A, Nowok A, Muc – Wierzoń M, Ziółko E, Sosada K (2006): Obesity and Cancer. *Polish J Environ Stud* **15**: 1453-55
- Olbryt M, Jarzab M, Jazowiecka-Rakus J, Simek K, Szala S, Sochanik A (2006): Gene expression profile of B 16(F10) murine melanoma cells exposed to hypoxic conditions in vitro. *Gene Expr* **13**: 191-203
- Orlef A, Maniakowski Z, Bekman A, Wydmański J (2006): Photon Radiosurgery System – time stability of the calibration parameters. *Rep Pract Oncol Radiother* **10**: 321-325
- Pamuła J, Krześniak M, Zientek H, Pękala W, Rusin M, Grzybowska E (2006): Functional impact of sequence alterations found in BRCA1 promoter/5'UTR region in breast/ovarian cancer families from Upper Silesia, Poland. *Heredit Cancer Clin Pract* **4**: 20-24
- Pietrowska M., Kołodziejczyk I., Widłak P. (2006); Mitochondrial transcription factor A is the major protein in rodent hepatocytes that recognizes DNA lesions induced by N-acetoxy-acetylaminofluorene. *Acta Biochim Polon* **53**: 777-782
- Polaczek-Grelak K, Konefał A, Orlef A, Zipper W (2006): Radiactyvyty induced in bones during radiotherapy treatment with the use of 20 MV accelerator beam. *Pol J Environ Stud* **15**: 191-194
- Rogoliński J, Konopacka M, Sochanik A, Ślosarek K (2006): Effect of woter phantom depth upon radiation - included cytogenetical damage of cells. *Pol J Environ Stud* **15**: 198-202
- Rupik W, Stawierej A, Stolarczyk I, Widłak W (2006): Promoter of the heat shock testis-specific Hsp70.2/Hst70 gene is active in nervous system during embryonic development of mice. *Anat Embryol* **211**: 631-638
- Sikora E, Bielak-Żmijewska A, Magalska A, Piwocka K, Mosieniak G, Kalinowska M., Widłak P, Cymerman I.A., Bujnicki J M (2006): Curcumin induces caspase-3-dependent apoptotic pathway but inhibits DNA fragmentation factor 40/caspase-activated DNase endonuclease in human Jurkat cells. *Mol Cancer Ther* **5**: 927-934

Skladowski K, Maciejewski B, Golen M, Tarnawski R, Slosarek K, Suwinski R, Sygula M, Wygoda A (2006): Continuous accelerated 7-Days-a-week radiotherapy for head-and-neck cancer: Long-term results of phase III clinical Trial. *Int J Radiat Oncol Biol Phys* **66**: 706-713

Skrzypek D, Szymańska B, Kovala-Demertzi D (2006): Synthesis and spectroscopic studies of Co(II) complexes with pipemidic acid. *Pol J Environ Stud* **15**: 97-99

Skrzypek D, Szymańska B, Kovala-Demertzi D, Wiecek J, Talik E, Demertzi MA (2006): Synthesis and spectroscopic studies of Iron(III) complex with quinolone family member (pipemidic acid). *J Phys Chem Solids* **67**: 2550-2558

Smolarczyk R, Cichon T, Graja K, Hucz J, Sochanik A Szala S (2006): Antitumor effects of RGD-4C-GG-D(KLAKLAK)₂ peptide in mouse B16(F10) melanoma model. *Acta Biochim Polon* **53**: 801-805

Starzewski JJ, Pajak JT, Pawelczyk I, Lange D, Golka D, Brzezinska M, Lorenc Z (2006): The radiation-induced changes in rectal mucosa: hyperfractionated vs. hypofractionated preoperative radiation for rectal cancer. *Int J Radiat Oncol Biol Phys* **64**:717-24

Suwinski R, Wydmanski J, Pawelczyk I, Starzewski J (2006): A pilot study of accelerated preoperative hyperfractionated pelvic irradiation with or without low-dose preoperative prophylactic liver irradiation in patients with locally advanced rectal cancer. *Radiother Oncol* **80**: 27-32

Szlag M, Ślosarek K, Bystrzycka J (2006): Assessment of accuracy radioactive source ¹⁹²Ir HDR location with OmniPro[®]IMRT verification system. *Pol J Environ Stud* **15**: 204-207

Szymańska B, Skrzypek D, Kovala-Demertzi D, Staninska M, Demertzi (2006): Synthesis and spectroscopic studies of Copper(II) and Manganese(II) and complexes with pipemidic acid. *Spectrochimica Acta Part A* **63**: 518-523

Tomasik P, Spindel J, Koczy B, Chrobok A, Mrozek T, Matysiakiewicz J, Miszczyk L (2006): Doświadczenia własne w zastosowaniu przeszczepów allogenicznych z banku kostnego w leczeniu operacyjnym zmian guzopodobnych kości. *Ortop Trauma Rehab* **7**: 476-480

Urbańczyk H, Hawrylewicz L, Ganowicz M, Misztal L, Woźniak B, Wydmański J, Miszczyk L (2006): The „one isocenter quarter beam” technique as a radiotherapy of breast cancer patients. *Rep Pract Oncol Radiother* **10**: 307-312

Urbańczyk H, Miszczyk L (2006): Guz krtani o utkaniu osteoblastoma aggressiva: opis przypadku. *Otolaryngol Pol* **60**: 227-228

Vydra N, Małusecka E, Jarzab M, Lisowska K, Głowala-Kosińska M, Benedyk K, Widlak P, Krawczyk Z, Widlak W (2006): Spermatoocyte-specific expression of constitutively active heat shock factor 1 induces HSP70i-resistant apoptosis in male germ cells. *Cell Death Differ* **13**: 212-222.

Wagner K, Hemminki K, Grzybowska E, Bermejo J L, Butkiewicz D, Pamuła J, Pękala W, Försti A (2006): Polymorphisms in the growth hormone receptor: A case-control study in breast cancer. *Int J Cancer* **118**: 2903-2906

Wagner K, Hemminki K, Grzybowska E, Klaes R, Burwinkel B, Bugert P, Schmutzler R K, Wappenschmidt B, Butkiewicz D, Pamuła J, Pękala W, Försti A (2006): Polymorphisms in genes involved in GH1 release and their association with breast cancer risk. *Carcinogenesis* **27**: 1867-1875

Wagner K, Hemminki K, Grzybowska E, Bermejo J L, Butkiewicz D, Pamuła J, Pękala W, Försti A (2006): Polymorphisms in the growth hormone receptor: A case-control study in breast cancer. *Int J Cancer* **118**: 2903-2906

- Wagner K, Hemminki K, Grzybowska E, Klaes R, Burwinkel B, Bugert P, Schmutzler R K, Wappenschmidt B, Butkiewicz D, Pamuła J, Pękala W, Förstil A (2006): Polymorphisms in genes involved in GH1 release and their association with breast cancer risk. *Carcinogenesis* **27**: 1867-1875
- Was H, Cichon T, Smolarczyk R, Rudnicka D, Stopa M, Chevalier C, Legger J J, Lackowska B, Grochot A, Bojkowska K, Rtajska A, Kieda C, Szala S, Dulak J, Jozkowicz A (2006): Overexpression of heme oxygenase-1 in murine melanoma: increased proliferation and viability of tumor cells, decreased survival of mice. *Am J Pathol.* **69**: 2181-98
- Widłak P., Garrard W.T. (2006); The apoptotic endonuclease DFF40/CAD is inhibited by RNA, heparin and other polyanions. *Apoptosis* **11**: 1331-1337.
- Widłak P, Garrard W T (2006): Unique features of the apoptotic endonuclease DFF40/CAD relative to micrococcal nuclease as a structural probe for chromatin. *Biochem. Cell Biol.* **84**: 405-410
- Widłak P, Pietrowska M., Łanuszewska. J (2006): The role of chromatin proteins in DNA damage recognition and repair. *Histochem Cell Biol* **125**: 119-126.
- Wojcieszek E, Woźniakowska W, Kołosza Z, Olejnik K, Wydmański J, Segiet-Nowak I, Basek E, Wojarska-Tręda E, Lassota-Korba B (2006): Znieczulenie ogólne do zabiegów radioterapii śródoperacyjnej po operacji oszczędzającej u chorych na raka piersi – doświadczenia własne. *Anestezjologia Intensywna Terapia* **38**: 21-24.
- Wojcieszek E, Woźniakowska W, Kołosza Z, Olejnik K, Wydmański J, Segiet-Nowak I, Basek E, Wojarska-Tręda E, Lassota-Korba B (2006): Znieczulenie ogólne do zabiegów radioterapii śródoperacyjnej po operacji oszczędzającej u chorych na raka piersi - doświadczenia własne. Anaesthesia for intraoperative radiotherapy in patients after breast-conserving surgery. *Anestezjologia Intensywna Terapia* **38**:18-21
- Wolny E, Idasiak A, Wydmański J, Miszczyk L (2006): Różnice w ocenie stopnia zaawansowania raka krtani w badaniu klinicznym i histopatologicznym. *Otolaryngol Pol* **60**: 15-20
- Wydmański J, Suwiński R, Miszczyk L, Mąka B, Maciejewski B (2006): Ocena tolerancji i skuteczności pooperacyjnej radiochemioterapii u chorych na zaawansowanego miejscowo raka żołądka. *Przegl Lek* **62**: 1431-1435
- Wygoda Z, Kula D, Bierzyńska-Macyszyn G, Larysz D, Jarzab M, Właszczuk P, Bażowski P, Wojtacha M, Rudnik A, Stepień T, Kasperka W, Etmańska A, Składowski K, Tarnawski R, Kokocińska D, Jarzab B (2006): Use of monoclonal anti-EGFR antibody in the radioimmunotherapy of malignant gliomas in the context of EGFR expression in grade III and IV tumors. *Hybridoma* **25**:125-132.
- Zakliczynski M, Nozynski J, Lange D, Zembala-Nozynska E, Konecka-Mrowka D, Zembala M (2006): Nuclear mean gray level and chromatin distribution changes in cardiomyocytes of heart transplant recipients suffering from acute cellular rejection. *Transplant Proc* **38**: 325-7
- Zieliński G, Zemła B, Harazim B, Malinowska J (2006): Incidence of leukemia and exposure of population to 50 Hz magnetic fields In the housing environment of cities in Silesian Voivodeship. *Pol J Environ Stud* **15**: 1723-1725
- Zborek A, Malusecka E, Rusin A, Krzyżowska-Gruca S, Krawczyk Z (2006): Influx of macrophages into livers of rats treated with hepatotoxicants (thioacetamide, allyl alcohol, D-galactosamine) induces expression of HSP25. *J Mol Histol* **37**: 381-389

B. Publikacje w innych czasopismach recenzowanych

- Bożek A, Krajewska J, Hadas E, Filipowska B, Jarzab J (2006): Objawy obrzęku naczynioruchowego i pokrzywki w przebiegu endokrynopatii. *Post Dermatol Alergol* **23**: 244-247
- Chmielik E, Jarzab M, Lange D (2006): Percentage of neoplastic cells in papillary thyroid carcinoma: implications for DNA microarray studies of gene expression profile. *Endokrynol Pol* **57**: 32-37
- Ciupińska-Kajor M, Ziaja J, Kajor M, Dobrosz Z, Konicki P, Hasse-Lazar K, Gasińska T, Cierpka L (2006): Charakterystyka morfologiczna i kliniczna chorych na raka kory nadnercza. *Chir Pol* **8**: 146-155
- Czarniecka A, Jarzab M, Krajewska J, Jurecka-Lubieniecka, Paliczka E, Sacher A, Półtorak S, Włoch J (2006): Ocena korzyści terapeutycznych z zastosowania określonego zakresu operacji u chorych na zróżnicowane raki tarczycy. Evaluation of the therapeutic benefits in relation to the extent of surgery in patients with differentiated thyroid carcinoma. *Endokrynol Pol* **57**: 362-369
- Czarniecka A, Jarzab M, Krajewska J, Sacher A, Półtorak S, Włoch J (2006): Znaczenie zakresu i czasu leczenia operacyjnego u chorych na zróżnicowane raki tarczycy. The impact of extent and time of operation on the survival in patients with differentiated thyroid carcinoma (DTC). *Endokrynol Pol* **57**: 347-355
- D'Amico A, Szczucka K, Borys D, Gorczewski K, Steinhof K (2006): Fuzja SPECT-CT: nowe narzędzie diagnostyczne w endokrynologii. *Endokrynol Pol* **57**: A71-A74
- Gałęza-Kulik M, Żebracka J, Szpak-Ulczoł S, Krawczyk A, Czarniecka A, Kukulska A, Gubała E, Stojcev Z, Wiench M (2006): Ekspresja wybranych genów zaangażowanych w transport jonów w raku brodawkowym tarczycy. *Endokrynol Pol* **57**: A26-A31
- Gawkowska-Suwińska M, Zajusz A (2006): Profilaktyczne napromienianie mózgowia w niedrobnokomórkowym raku płuca *Pneumonologia info* **11-12**: 23-26
- Gubała E, Olczyk T, Pawlaczek A, Handkiewicz-Junak D, Roskosz J, Krajewska J, Zeman M, Chmielik E, Kukulska A, Czarniecka A, Włoch J.(2006):Indications for surgery of thyroid cancer based on biopate molecular examination. *Endokrynol Pol* **57**:396-402
- Handkiewicz-Junak D, Włoch J, Czarniecka A, Roskosz J, Prokurat A, Pomorski L, Krajewska J, Kropińska A, Kukulska A, Jarzab B (2006): Radykalizacja leczenia operacyjnego zróżnicowanego raka tarczycy u dzieci. *Endokrynologia Polska* **4(57)**: 396-402
- Handkiewicz-Junak D, Włoch J, Czarniecka A, Roskosz J, Prokurat AI, Pomorski L, Krajewska J, Kropińska A, Kukulska A, Jarzab B (2006): Radykalizacja leczenia operacyjnego zróżnicowanego raka tarczycy u dzieci. *Endokrynol Pol* **57**: 356-361
- Hasse-Lazar K, Handkiewicz-Junak D, Roskosz J, Szpak-Ulczoł S, Krajewska J, Jurecka-Lubieniecka B, Jarzab B (2006): Stymulacja rhTSH w leczeniu jodem promieniotwórczym funkcjonalnych przerzutów zaawansowanego zróżnicowanego raka tarczycy – omówienie aktualnego stanu wiedzy i przegląd doświadczeń własnych. *Endokrynol Pol* **57**: 445-451
- Hucz J, Kowalska M, Jarzab M, Wiench M (2006): Ekspresja genów metaloproteiny 11, Klaudyny 1 i wybranych genów związanych z adhezją komórek w raku brodawkowym tarczycy. Gene expression of metalloproteiny 11, claudin 1 and selected adhesion related genes in papillary thyroid cancer. *Endokrynol Pol* **57**: A18-A25

- Hucz J, M. Kowalska, M. Jarzab, M. Wiench (2006): Ekspresja genów metaloproteiny 11, kładyny 1 i wybranych genów związanych z adhezją komórek w raku brodawkowym tarczycy. *Endokrynol Pol* **57**: A19-A25
- Kos-Kudła B, Ćwikła J, Jarzab B, Jeziorski K, Królicki L, Krzakowski M, Nasierowska-Guttmejer A, Rydzewska G, Stachura J, Szawłowski. (2006): Polskie zalecenia diagnostyczno-lecznicze w guzach neuroendokrynnych układu pokarmowego (GEP NET). *Onkologia w praktyce klinicznej* **2**: 73-78
- Kołosza Z, Banasik T, Juszko-Piekut M, Zych-Sowa J, Zemła B (2006): Trendy umieralności na nowotwory złośliwe piersi w populacji kobiet śląskich, 1975-2002. *Medycyna Środowiskowa* **9**: 9-17
- Krajewska J, Czarniecka A, Jarzab M, Kukulska A, Handkiewicz-Junak D, Hasse-Lazar K, Gubała E, Puch Z, Paliczka E, Roskosz J(2006): Nawrót zróżnicowanego raka tarczycy u chorych z grupy niskiego ryzyka. Relapse of differentiated thyroid carcinoma in low-risk patients. *Endokrynol Pol* **57**: 386-391
- Krajewska J, Hasse-Lazar K, Jarzab B (2006): Treatment of malignant pheochromocytoma in children. *Ann Diag Pead Pathol* **10**: 107-111
- Kukulska A, Krajewska J, Roskosz J, Handkiewicz-Junak D, Jarzab M, Paliczka E, Puch Z, Wygoda Z, Gubała E, Jarzab B (2006):Optymalizacja leczenia uzupełniającego jodem promieniotwórczym u chorych na zróżnicowanego raka tarczycy: porównanie wczesnych wyników aktywnością 100 mCi i 60 mCi. Optimization of (131)I ablation in patients with differentiated thyroid carcinoma: comparison of early outcomes of treatment with 100 mCi versus 60 mCi. *Endokrynol Pol* **57**: 374-379
- Lange D, Sporny S, Sygut J, Kulig J, Jarzab M, Kula D, Jarzab B (2006): Badanie wieloośrodkowe rozpoznania raka tarczycy. Histopathological diagnosis of thyroid cancer in multicenter trial. *Endokrynol Pol* **57**: 336-342
- Maciejewski B (2006): Zalecenia diagnostyczno-terapeutyczne w otolaryngologii. *Advances in Head and Neck Surgery* **5**(1): 6-40
- Maciejewski A, Szymczyk C, Wierzoń J (2006): Zastosowanie zmodyfikowanych, mikronaczyniowych płatów wolnych w rekonstrukcjach po rozległych,złożonych resekcjach nowotworów głowy i szyi – propozycja algorytmu wyboru technik odtwórczych. *Polski Przegląd Chirurgiczny* **78**: 1350-1360
- Nikiel B, Chekan M, Jaworska M, Jarzab M, Maksymiuk B, Lange D (2006): Expression of the selected adhesive molecules (cadherin E, CD44, LGAL3 and CA50) in papillary thyroid carcinoma. *Endokrynol Pol* **57**:326-335
- Oczko-Wojciechowska M, Włoch J, Wiench M, Fujarewicz K, Simek K, Gala G, Gubała E, Szpak-Ulczo S, Jarzab B (2006): Profil ekspresji genów w raku rdzeniastym tarczycy – doniesienie wstępne. *Endokrynol Pol* **57**: 420-426
- Owczarek G., Wesołowska I., Miszczyk L (2006): Radioterapia w chorobie Gravesa-Basedowa *Onkologia Info* **3**: 6-10
- Ożóg J, Jarzab M, Pawlaczek A, Oczko-Wojciechowska M, Włoch J, Roskosz J, Gubała E (2006): Ekspresja genu DPP4 w raku brodawkowym tarczycy. Expression of DPP4 gene in papillary thyroid carcinoma. *Endokrynol Pol* **57**: A13-A17
- Ponikiewska D, Szczesniak-Klusek B, Stobiecka E, Jaworska M, Lange D (2006): Oxyphilic and follicular thyroid tumors - the correlation between thecytopathologic diagnosis and the histopathologic examination. *Endokrynol Pol* **57**:7-11

- Poźniak-Balicka R., Miszczyk L (2006): Ocena toksyczności i skuteczności leczenia uzupełniającego chorych na raka kąticy i okrężnicy. *Onkologia Info* **3**: 37-44
- Przybyszewski WM, Wideł M, Rzeszowska-Wolny J (2006): Kardiotoksyczne następstwa promieniowania jonizującego i antracyklin. *Postepy Hig Med Dośw* **60**: 397-405
- Przybyszewski W, Kasperczyk J (2006): Rodnikowy mechanizm ubocznej toksyczności hydroksymocznika. *Post Hig Med Dośw* **60**: 516-526.
- Puch Z, Roskosz J, Jurecka-Lubieniecka B, Kula D (2006): Praktyka leczenia supresyjnymi dawkami tyroksyny w zróżnicowanym raku tarczycy (ocena stanu aktualnego). *Endokrynol Pol* **57**: A59-A64
- Rembielak A (2006): Radioterapia w przypadku raka stercza z zastosowaniem techniki modulacji intensywności wiązki (IMRT). *Urologia Polska* **59**: 255-259
- Rembielak A, Białas B (2006): Brachyterapia. *Służba Zdrowia* 18.12.2006, 46-48
- Rusinek D, Gubała E (2006): Inicjujące mutacje genu BRAF w raku brodawkowym tarczycy. *Endokrynol Pol* **57**: 438-444
- Słomian D, Miszczyk L (2006): Ocena skuteczności i toksyczności leczenia uzupełniającego (CT lub CT+RT) chorych na raka esicy. *Onkologia Info* **3**: 27-36
- Syguła D, Zasusz A, Czuba A, Lange D, Wojciechowska E, Kołosza Z (2006): Analiza porównawcza wpływu leczenia promieniami i chemioterapii na układ immunologiczny chorych na niedrobnokomórkowego raka płuca. *Pneumonologia info* **11 – 12**: 32 – 35
- Syguła D, Zasusz A, Plewicki G, Behrendt K, Gawkowska-Suwińska M, Nowicka E (2006): Określenie toksyczności i wczesnej skuteczności różnoczasowej radio i chemioterapii wraz z elektrywnym napromienianiem mózgowia u chorych na drobnokomórkowego raka płuca w postaci ograniczonej. *Pneumonologia info* **11 – 12**: 19 – 22
- Urbańczyk H (2006): Wyniki radioterapii chorych na raka stercza. *Onkologia info* **3/1**: 45-50
- Urbańczyk H, Ciechowicz J, Jochymek B, Miszczyk L, Suwiński R (2006): Jak wybrać optymalny schemat paliatywnego leczenia promieniami chorych na raka płuca? *Pneumonologia Info* **11-12**: 27-31
- Urbańczyk H, Miszczyk L (2006): Guz krtani o utkaniu osteblastoma agresywna opis przypadku, *Otolaryngologia* **60**: 227-228
- Wideł MS, Wideł M (2006): Mechanisms of metastasis and molecular markers of malignant tumor progression. I. Colorectal cancer. *Post Hig Med Dosw* **60**: 453-470
- Widłak W (2006): Odpowiedź na stres komórkowy i ekspresja genów Hsp70 w męskich komórkach rozrodczych. *Post Biochem* **52**: 289-295
- Włodarczyk-Marciniak B, Kołosza Z (2006): Analiza zachorowalności na raki tarczycy wśród śląskich kobiet w latach 1990-2001. *Medycyna Środowiskowa* **9**: 19-25
- Wygoda Z, Oczko-Wojciechowska M, Gubała E, Pawlaczek A, Kula D, Wiench M, Włoch J (2006): Rak rdzeniasty tarczycy: porównanie postaci dziedzicznej i sporadycznej. Medullary thyroid carcinoma: the comparison of the hereditary and sporadic types of cancer. *Endokrynol Pol* **57**: 407-414

C. Monografie naukowe, podręczniki akademickie

Berlin A, Cendrowska-Demkow I, Cieszanowski A, Corvol P, Cybulska I, Ćwikła J, Dobrudzki T, Ducret F, Florczak E, Franek E, Furmanek M, Gasc J-M, Janaszek-Sitkowska H, Januszewicz A, Januszewicz M, Jarzab B, Kabat M, Kaczmarek M, Kubaszek A, Makowiecka-Cieśla M, Michałowska I, Mielniczuk R, Neumann H, Okruszko A, Paschalis-Purtak K, Pęczkowska M, Prejbisz A, Puciłowska-Jankowska B, Rowiński O, Schaeffer O, Schmidt J, Teresińska A, Twarkowski P, Zagrodzka M, Zdanowski P, Zgliczyński W: Nadciśnienie tętnicze uwarunkowane hormonalnie. W: Atlas nadciśnienia tętniczego. Red: Hoffman P, Januszewicz M, Januszewicz A, Rowiński O, *Medycyna Praktyczna* 2006 str. 249-315.

Flanczewski S, Gajda B, Sokół M, Tomaszewska-Adamarek A, Zimek R: MS Office 2003 PL w biznesie. Tom I i II, Helion 2006, ISBN: 83-246-0545-2, stron 1272.

Grzybowska E: Patogeneza raka sutka. W: Mammografia w Diagnostyce Raka Sutka pod red. J. Dziukowej i E. Wesołowskiej. Wyd. MediPage Sp. z o.o. 2006, str. 17-28.

Jarzab B, Oczko-Wojciechowska M: Mikromacierze DNA: zastosowanie i interpretacja. W: Proteomika i genomika w medycynie. Red: Przewłocka B. Materiały Zjazdowe XXIII Zimowej Szkoły Instytutu Farmakologii PAN, Kraków, 2006.

Jarzab B: Medycyna nuklearna w ginekologii onkologicznej. W: Ginekologia onkologiczna. Red. Markowska J. *Urban & Partner* 1, 2006, str. 96-106

Kołosza Z, Tomasz R, Banasik T, Zemła B: Nowotwory złośliwe w województwie śląskim w 2004 roku. Wyd. Zakład Epidemiologii Nowotworów Centrum Onkologii - Instytut im. M. Skłodowskiej-Curie Oddział w Gliwicach. Gliwice 2006.

Kołosza Z, Banasik T, Zemła B: Nowotwory złośliwe w województwie śląskim w 2003 roku. Wyd. Zakład Epidemiologii Nowotworów Centrum Onkologii - Instytut im. M. Skłodowskiej-Curie Oddział w Gliwicach. Gliwice 2006.

Maciejewski B: Rozdział „Radioterapia” w podręczniku multimedialnym opartym na zasadach EBM Choroby wewnętrzne. Kraków wyd. I, 2006, str. 1999-2004

Rumiński J., Kalicka R., Bobek-Billewicz B (2006): Obrazowanie parametryczne w badaniach mózgu metodami MRI/PET. *Wydawnictwo Gdańskie* 6:1-346

Szala S: Logika terapii przeciwnaczyniowej. W: Proteomika i genomika w biologii molekularnej pod red. Barbary Przewłockiej. XXIII Zimowa Szkoła Instytutu Farmakologii PAN w Krakowie 2006, str. 129-135.

Szala S, Markowska J: Naczynia okołonowotworowe jako cele terapii przeciwnowotworowej. W: Ginekologia Onkologiczna pod red. J. Markowskiej. *Elservier Urban & Partner*, 1; 2006, str. 44-57

Sokół M: ABC języka HTML i XHTML, Helion 2006, ISBN: 83-246-0753-6, stron 258

Sokół M, Rajca P: Internet. Ćwiczenia praktyczne. Wydanie II, Helion 2006, ISBN: 83-246-0620-3, stron 152

Sokół M, Flanczewski S, Zimek R: MS Office XP/2003 PL w biurze i sekretariacie. Tom I i II, Helion 2006, ISBN: 83-246-0542-8, stron 1424

Sokół M: Tworzenie stron WWW. Ćwiczenia praktyczne. Wydanie II, Helion 2006, ISBN: 83-246-0587-8, stron 192

Sokół M: Po prostu OpenOffice.u.x.pl 2.0, Helion 2006, ISBN: 83-246-0376-X, stron: 384

Sokół M: OpenOffice.u.x.pl 2.0. Ćwiczenia praktyczne, Helion 2006, ISBN: 83-246-0508-8, stron: 224