



**Centrum  
Onkologii**

Instytut  
im. Marii Skłodowskiej-Curie  
Oddział w Gliwicach

**Lista publikacji naukowych – Publication List**

**2011**

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

### ***Selected papers published in internationally reviewed journals indexed by ISI***

Basak GW, Jaksic O, Koristek Z, Mikala G, Basic-Kinda S, Mayer J, Masszi T, Giebel S, Labar B, Wiktor-Jedrzejczak W; Central and Eastern European Leukaemia Group (CELG) (2011): Haematopoietic stem cell mobilization with plerixafor and G-CSF in patients with multiple myeloma transplanted with autologous stem cells. *Eur J Haematol* **86**: 488-495 [IF = 2,785].

Basak GW, Mikala G, Koristek Z, Jaksic O, Basic-Kinda S, Cegledi A, Reti M, Masszi T, Mayer J, Giebel S, Hübel K, Labar B, Wiktor-Jedrzejczak W (2011): Plerixafor to rescue failing chemotherapy-based stem cell mobilization: it's not too late. *Leuk Lymphoma* **52**: 1711-1719 [IF = 2,492].

Blamek S (2011): Long-term outcomes after Gamma Knife radiosurgery for patients with a nonfunctioning pituitary adenoma (Comments). *Neurosurgery* **69**: 293 [IF = 3,298].

Blamek S, Tarnawski R, Miszczyk L (2011): Linac-based stereotactic radiosurgery for brain arteriovenous malformations. *Clin Oncol (R Coll Radiol)* **23**: 525-531 [IF = 2,294].

Borys D, Szczucka-Borys K, Gorczewski K (2011): System Matrix computation for iterative reconstruction algorithms in SPECT based on direct measurements. *Int J Appl Math Comput Sci* **21**: 193-202 [IF = 0,794].

Bożek A, Krajewska J, Jarząb J (2011): Nasal nitric oxide and other diagnostic procedures in seasonal allergic rhinitis: elderly vs juvenile patients. *Am J Otolaryngol* **32**: 105-108 [IF = 1,136]

Brożek I, Cybulska C, Ratajska M, Piatkowska M, Kluska A, Balabas A, Dabrowska M, Nowakowska D, Niwinska A, Pamuła-Piłat J, Tęcza K, Pekala W, Rembowska J, Nowicka K, Mosor M, Januszkiewicz-Lewandowska D, Rachtan J, Grzybowska E, Nowak J, Steffen J, Limon J (2011): Prevalence of the most frequent BRCA1 mutations in Polish population. *J Appl Genet* **52**: 325-330 [IF = 1,482].

Butkiewicz D, Rusin M, Sikora B, Lach A, Chorąży M (2011): An association between DNA repair gene polymorphisms and survival in patients with resected non-small cell lung cancer *Mol Biol Rep* **38**: 5231-5241 [IF = 1.875].

Cserni G, Amendoeira I, Bianchi B, Chmielik E, DeGaetano J, Figueiredo D, et al. (2011): Distinction of isolated tumour cells and micrometastasis in lymph nodes of breast cancer patients according to the new Tumour Node Metastasis (TNM) definitions. *Eur J Cancer* **47**: 887-894 [IF = 4,944].

Duregon E, Volante M, Cappia S, Cuccurullo A, Bisceglia M, Wong DD, Spagnolo DV, Szpak-Ulczo S, Bollito E, Daffara F, Berruti A, Terzolo M, Papotti M (2011) Oncocytic adrenocortical tumors: diagnostic algorithm and mitochondrial DNA profile in 27 cases. *Am J Surg Pathol* **35**: 1882-1893 [IF = 4,106].

Feldman-Stewart D, Capirci C, Brennenstuhl S, Tong C, Abacioglu U, Gawkowska-Suwinska M, van Gils F, Heyda A, Igdem S, Macias V, Monteiro Grillo I, Moynihan C, Madelon Pijls-Johannesma, Parker C, Pimentel N, Wördehoff H (2011): Information needed for decision making by early-stage prostate cancer patients: A comparison of information needs in nine countries. *Med Decis Making* **31**: 754-766 [IF = 2,013].

Fiszter-Kierzkowska A, Vydra N, Wysocka-Wycisk A, Kronekova Z, Jarzab M, Lisowska K, Krawczyk Z (2011): Liposome-based DNA carriers may induce cellular stress response and change gene expression pattern in transfected cells. *BMC Mol Biol* **12**: e27 [IF = 3.188].

Gabryś D, Kulik R, Trela K, Ślosarek K (2011): Dosimetric comparison of liver tumour radiotherapy in all respiratory phases and in one phase using 4DCT. *Radiother Oncol* **100**: 360-364 [IF = 4,337].

Grosicki S, Hołowiecki J, Giebel S, Kyrz-Krzemien S, Kuliczkowski K, Kielbinski M, Skotnicki AB, Piatkowska-Jakubas B, Hellmann A, Wierzbowska A, Stella-Hołowiecka B, Zdziarska B, Calbecka M (2011): The early reduction of leukemic blasts in bone marrow on day 6 of induction treatment is predictive for complete remission rate and survival in adult acute myeloid leukemia; the results of multicenter, prospective Polish Adult Leukemia Group study. *Am J Hematol* **86**: 437-429 [IF = 3,576].

Harlid S, Ivarsson MI, Butt S, Hussain S, Grzybowska E, Eyfjörd JE, Lenner P, Försti A, Hemminki K, Manjer J, Dillner J, Carlson J (2011) A candidate CpG SNP approach identifies a breast cancer associated ESR1-SNP. *Int J Cancer* **129**: 1689-1698 [IF = 4,926].

Janus P, Pakuła-Cis M, Kalinowska-Herok M, Kashchak N, Szoltysek K, Pięłowski W, Widlak W, Kimmel M, Widlak P (2011) NF-κB signaling pathway is inhibited by heat shock independently of active transcription factor HSF1 and increased levels of inducible heat shock proteins. *Genes Cells* **16**: 1168-1175 [IF = 2.889].

Jelonek K, Walaszczyk A, Gabryś D, Pietrowska M, Kanthou C, Widlak P (2011) Cardiac endothelial cells isolated from mouse heart - a novel model for radiobiology. *Acta Biochim Pol* **58**: 397-404 [IF = 1,234].

Jezierska-Woźniak K, Mystkowska D, Tutas A, Jurkowski MK (2011): Stem cell as therapy for cardiac disease - a review. *Folia Histochem Cytobiol* **49**: 13-25 [IF = 1,081].

Karabon L, Jedynak A, Giebel S, Wołowicz D, Kielbinski M, Woszczyk D, Kapelko-Słowik K, Kuliczkowski K, Frydecka I (2011): KIR/HLA gene combinations influence susceptibility to B-cell chronic lymphocytic leukemia and the clinical course of disease. *Tissue Antigens* **78**: 129-138 [IF = 3,024].

Konopacka M, Rogoliński J (2011): Clastogenic effects in human lymphocytes exposed to low and high dose rate X-ray irradiation and vitamic C. *Nukleonika* **56**: 253-257 [IF = 0.321].

Konopacka M, Rogoliński J, Ślosarek K (2011) Direct and bystander effects induced by scattered radiation generated during penetration of radiation inside a water-phantom. *Mutat Res* **721**: 6-14 [IF = 2.938].

Kuśnierczyk P, Giebel S, Nowak I (2011): Association of KIR2DS4 gene with susceptibility to leukemia: Chinese-Polish discrepancy. *Leuk Res* **35**: 1540 [IF = 2,555].

Kuźbicki Ł, Lange D, Stanek-Widera A, Chwirot BW (2011): Different expression of cyclooxygenase-2 (COX-2) in selected nonmelanocytic human cutaneous lesions. *Folia Histochem Cytobiol* **49**: 381-388 [IF = 0,902].

Larysz D, Kula D, Kowal M, Rudnik A, Jarzab M, Blamek S, Bierzyńska-Macyszyn G, Kowalska M, Bażowski P, Jarzab B (2011): Epidermal growth factor receptor gene expression in high grade gliomas? *Folia Neuropathol* **49**: 28-38 [IF = 1,222].

Le QT, Kim HE, Schneider CJ, Murakozy G, Składowski K, Reinisch S, Chen Y, Hickey M, Mo M, Berger D, Henke M (2011): Palifermin to reduce oral mucositis in primary definitive radiochemotherapy of patients with locally advanced head and neck cancer: a randomized, placebo-controlled study. *J Clin Oncol* **29**: 2808-2814 [IF = 18,970].

Lisowska KM, Dudaladava V, Jarzab M, Huzarski T, Chmielik E, Stobiecka E, Lubinski J, Jarzab B. (2011) BRCA1-related gene signature in breast cancer: the role of ER status and molecular type. *Front Biosci* **3**: 125-136 [IF = 4.048].

Maenhaut C, Detours V, Dom G, Handkiewicz-Junak D, Oczko-Wojciechowska M, Jarzab B (2011): Gene expression profiles for radiation-induced thyroid cancer. *Clin Oncol (R Coll Radiol)* **23**: 282-288 [IF = 2,294].

Mitrega K, Zorniak M, Varghese B, Lange D, Nozynski J, Porc M, Bialka S, Krzemiński TF (2011): Beneficial effects of l-leucine and l-valine on arrhythmias, hemodynamics and myocardial morphology in rats. *Pharmacol Res* **64**: 218-225 [IF = 3,612].

Moździerz A, Juszko-Piekut M, Stojko J, Kołosza Z, Kaźmierczak J, Król M (2011): Benzo(a)pyrene emissions in cities of the Upper Silesia industrial area in southern Poland: 1980-2005. *Pol J Environ Stud* **20**: 1251-1258 [IF = 0,543].

Nożyński J, Zakliczyński M, Konecka-Mrówka D, Przybylski R, Zembala M, Zielińska T, Mrówka A, Lange D, Zembala-Nożyńska E, Nikiel B, Młynarczyk-Liszka J (2011): Advanced glycation end-products in myocardium-supported vessels: effects of heart failure and diabetes mellitus. *J Heart Lung Transplant* **30**: 558-564 [IF = 3,426].

Olbryt M, Habryka A, Tyszkiewicz T, Rusin A, Cichoń T, Jarzab M, Krawczyk Z (2011) Melanoma-associated genes, MXI1, FN1, and NME1, are hypoxia responsive in murine and human melanoma cells. *Melanoma Res* **21**: 417-425 [IF = 2.254].

Piccinni E, Chelstowska A, Hanus J, Widlak P, Loreti S, Tata AM, Augusti-Tocco G, Bianchi MM, Negri R. (2011) Direct interaction of Gas41 and Myc encoded by amplified genes in nervous system tumours. *Acta Biochim Pol* **58**: 529-534 [IF = 1,234].

Pietrowska M, Polańska J, Walaszczyk A, Wygoda A, Rutkowski T, Składowski K, Marczak L, Stobiecki M, Marczyk M, Polański A, Widlak P (2011) Association between plasma proteome profiles analysed by mass spectrometry, a lymphocyte-based DNA-break repair assay and radiotherapy-induced acute mucosal reaction in head and neck cancer patients. *Int J Radiat Biol* **87**: 711-719 [IF = 1.861].

Polańska J, Plechawska M, Pietrowska M, Marczak Ł (2011): Gaussian mixture decomposition in the analysis of MALDI-TOF spectra. *Expert Systems* **28**: 1-16 [IF = 0,733].

Rupik W, Jasik K, Bembenek J, Widlak W (2011) The expression patterns of heat shock genes and proteins and their role during vertebrate's development. *Comp Biochem Physiol A Mol Integr Physiol* **159**: 349-366 [IF = 2.134].

Rusin A, Zawisza-Puchałka J, Kujawa K, Gogler-Pigłowska A, Wietrzyk J, Switalska M, Głowala-Kosińska M, Gruca A, Szeja W, Krawczyk Z, Gryniewicz G (2011) Synthetic conjugates of genistein affecting proliferation and mitosis of cancer cells. *Bioorgan Med Chem* **19**: 295-305 [IF = 2.978].

Rusinek D, Szpak-Ulczok S, Jarzab B (2011): Gene expression profile of human thyroid cancer in relation to its mutational status. *J Mol Endocrinol* **47**: R91-103 [IF = 3,628].

Ruutu T, Volin L, Beelen DW, Trenschele R, Finke J, Schnitzler M, Hołowiecki J, Giebel S, Markiewicz M, Uharek L, Blau IW, Kienast J, Stelljes M, Larsson K, Zander AR, Gramatzki M, Repp R, Einsele H, Stuhler G, Baumgart J, Mylius HA, Pichlmeier U, Freund M, Casper J (2011): Reduced-toxicity conditioning with treosulfan and fludarabine in allogeneic hematopoietic stem cell transplantation for myelodysplastic syndromes: final results of an international prospective phase II trial. *Haematologica* **96**: 1344-1350 [IF = 6,532].

Shi H, Bevier M, Johansson R, Grzybowska E, Chen B, Eyfjörd JE, Hamann U, Manjer J, Enquist K, Henriksson R, Carlson J, Brandt A, Lascorz J, Butkiewicz D, Pamula-Pilat J, Tecza K, Herms S, Hoffmann P, Hemminki K, Lenner P, Försti A (2011) Single nucleotide polymorphisms in the 20q13 amplicon genes in relation to breast cancer risk and clinical outcome. *Breast Cancer Res Treat* **130**: 905-916 [IF = 4,859].

Ściegłińska D, Piękowski W, Chekan M, Mazurek A, Krawczyk Z (2011) Differential expression of HSPA1 and HSPA2 proteins in human tissues; tissue microarray-based immunohistochemical study. *Histochem Cell Biol* **135**: 337-350 [IF = 4.727].

Śnietura M, Piękowski W, Jaworska M, Mucha-Malecka A, Woźniak G, Lange D, Suwiński R (2011): Impact of HPV infection on the clinical outcome of p-CAIR trial in head and neck cancer. *Eur Arch Otorhinolaryngol* **268**: 721-726 [IF = 1,214].

Tarnawski R, Michalecki Ł, Blamek S, Hawrylewicz L, Piotrowski T, Ślosarek K, Kulik R, Bobek-Billewicz B (2011): Feasibility of reducing the irradiation dose in regions of active neurogenesis for prophylactic cranial irradiation in patients with small-cell lung cancer, *Neoplasma* **58**: 507-515 [IF = 1,449].

Varadi V, Bevier M, Grzybowska E, Johansson R, Enquist K, Henriksson R, Butkiewicz D, Pamula-Pilat J, Tecza K, Hemminki K, Lenner P, Försti A (2011) Genetic variation in genes encoding for polymerase  $\zeta$  subunits associates with breast cancer risk, tumour characteristics and survival. *Breast Cancer Res Treat* **129**: 235-245 [IF = 4,859].

Widłak P, Pietrowska M, Wojtkiewicz K, Rutkowski T, Wygoda A, Marczak Ł, Marczyk M, Polańska J, Walaszczyk A, Domińczyk I, Składowski K, Stobiecki M, Polański A (2011): Radiation-related changes in serum proteome profiles detected by mass spectrometry in blood of patients treated with radiotherapy due to larynx cancer. *J Radiat Res* **52**: 575-581 [IF = 2.007].

Zajkiewicz A, Rusin M (2011) The activation of the p53 pathway by the AMP mimetic AICAR is reduced by inhibitors of the ATM or mTOR kinases. *Mech Ageing Dev* **132**: 543-551 [IF = 4,857].

Zakliczynski M, Nozynski J, Konecka-Mrowka D, Lange D, Zakliczynska H, Szygula-Jurkiewicz B, Zembala M (2011): Paradox of advanced glycation end-products in late cardiac biopsies of heart transplant recipients. *Transplant Proc* **43**: 3058-3060 [IF = 0,993].

## **A. Publikacje w czasopismach punktowanych (IF i/lub MNiSW)**

(bez prac opublikowanych w streszczeniach, w nawiasie podana punktacja czasopisma)

Bałasz K, Gawryszuk A, Miszczyk L (2011): Desmoplastyczny nowotwór drobnookrągło-komórkowy. Opis przypadku i przegląd literatury. *Onkologia Info* **8**: 175-182 [4].

Banaś D, Stanek-Widera A, Lange D (2011): Adenoid cystic carcinoma-a rare neoplasm of the breast- case report and literature review. *Onkologia Info* **8**: 45-48 [4].

Basak GW, Jaksic O, Koristek Z, Mikala G, Basic-Kinda S, Mayer J, Masszi T, Giebel S, Labar B, Wiktor-Jedrzejszak W; Central and Eastern European Leukaemia Group (CELG) (2011): Haematopoietic stem cell mobilization with plerixafor and G-CSF in patients with multiple myeloma transplanted with autologous stem cells. *Eur J Haematol* **86**: 488-495 [IF = 2,785].

Basak GW, Mikala G, Koristek Z, Jaksic O, Basic-Kinda S, Cegledi A, Reti M, Masszi T, Mayer J, Giebel S, Hübel K, Labar B, Wiktor-Jedrzejszak W (2011): Plerixafor to rescue failing chemotherapy-based stem cell mobilization: it's not too late. *Leuk Lymphoma* **52**: 1711-1719 [IF = 2,492].

Blamek S (2011): Long-term outcomes after Gamma Knife radiosurgery for patients with a nonfunctioning pituitary adenoma (Comments). *Neurosurgery* **69**: 293 [IF = 3,298].

Blamek S, Tarnawski R, Miszczyk L (2011): Linac-based stereotactic radiosurgery for brain arteriovenous malformations. *Clin Oncol (R Coll Radiol)* **23**: 525-531 [IF = 2,294].

Boba M, Kołtun U, Bobek-Billewicz B, Chmielik E, Eksner B, Olejnik T (2011): False-negative results of breast core needle biopsies – retrospective analysis of 988 biopsies. *Pol J Radiology* **76**: 25-29 [4].

Bobek-Billewicz B (2011): Diagnostyka obrazowa we współczesnej onkologii. *Postępy nauk medycznych* **29**: 94-103. [4].

Bodusz D, Głowacki G, Miszczyk L (2011): Ocena śródfrakcyjnej ruchomości gruczołu krokowego w trakcie radioterapii chorych na raka stercza. *Nowotwory – J Oncol* **61**: 439-443 [6].

Borys D, Szczucka-Borys K, Gorczewski K (2011): System Matrix computation for iterative reconstruction algorithms in SPECT based on direct measurements. *Int J Appl Math Comput Sci* **21**: 193-202 [IF = 0,794].

Bożek A, Krajewska J, Jarząb J (2011): Nasal nitric oxide and other diagnostic procedures in seasonal allergic rhinitis: elderly vs juvenile patients. *Am J Otolaryngol* **32**: 105-108 [IF = 1,136]

Brożek I, Cybulska C, Ratajska M, Piatkowska M, Kluska A, Balabas A, Dabrowska M, Nowakowska D, Niwińska A, Pamuła-Piłat J, Tęcza K, Pekała W, Rembowska J, Nowicka K, Mosor M, Januszkiewicz-Lewandowska D, Rachtan J, Grzybowska E, Nowak J, Steffen J, Limon J (2011): Prevalence of the most frequent BRCA1 mutations in Polish population. *J Appl Genet* **52**: 325-330 [IF = 1,482].

Butkiewicz D, Rusin M, Sikora B, Lach A, Chorąży M (2011): An association between DNA repair gene polymorphisms and survival in patients with resected non-small cell lung cancer *Mol Biol Rep* **38**: 5231-5241 [IF = 1.875].

Celejewska A, Wydmański J, Chmielik E, Kraszkiwicz M, Bojanowski B, Łuczak A, Blamek S, Trela K (2011): Różnica w ocenie stopnia zaawansowania raka piersi w badaniu klinicznym i

histopatologicznym u chorych poddanych leczeniu oszczędzającemu. *Onkologia Info* **8**: 140-143 [4].

Chmura A, Deja R, Mrochem-Kwarciak J, Masłyk B, Polańska J, Pietrowska M, Ponge L, Behrendt K, Nowicka E, Tarnawski R, Widłak P (2011): Analiza zmian stężenia osteopontyny w osoczu krwi chorych leczonych z powodu nisko zaawansowanego raka piersi. *Onkologia Info* **8**: 4-10 [4].

Choraży M (2011): Gen strukturalny – ewolucja pojęcia i dylematy. *Nowotwory – J Oncol* **61**: 571-580 [6].

Cserni G, Amendoeira I, Bianchi B, Chmielik E, DeGaetano J, Figueiredo D, et al. (2011): Distinction of isolated tumour cells and micrometastasis in lymph nodes of breast cancer patients according to the new Tumour Node Metastasis (TNM) definitions. *Eur J Cancer* **47**: 887-894 [IF = 4,944].

Drosik-Rutowicz K, Nowara E, Leśniak A, Nieckula J, Kozaczka M (2011): Pierwotne guzy zarodkowe śródpiersia – leczenie i czynniki prognostyczne. *Onkologia Polska* **14**: 25-28 [2].

Duregon E, Volante M, Cappia S, Cuccurullo A, Bisceglia M, Wong DD, Spagnolo DV, Szpak-Ulczoł S, Bollito E, Daffara F, Berruti A, Terzolo M, Papotti M (2011) Oncocytic adrenocortical tumors: diagnostic algorithm and mitochondrial DNA profile in 27 cases. *Am J Surg Pathol* **35**: 1882-1893 [IF = 4,106].

Feldman-Stewart D, Capirci C, Brennenstuhl S, Tong C, Abacioglu U, Gawkowska-Suwinska M, van Gils F, Heyda A, Igdem S, Macias V, Monteiro Grillo I, Moynihan C, Madelon Pijls-Johannesma, Parker C, Pimentel N, Wördehoff H (2011): Information needed for decision making by early-stage prostate cancer patients: A comparison of information needs in nine countries. *Med Decis Making* **31**: 754-766 [IF = 2,013].

Fischer-Kierzkowska A, Vydra N, Wysocka-Wycisk A, Kronekova Z, Jarzab M, Lisowska K, Krawczyk Z (2011): Liposome-based DNA carriers may induce cellular stress response and change gene expression pattern in transfected cells. *BMC Mol Biol* **12**: e27 [IF = 3.188].

Gabryś D, Kulik R, Trela K, Śłosarek K (2011): Dosimetric comparison of liver tumour radiotherapy in all respiratory phases and in one phase using 4DCT. *Radiother Oncol* **100**: 360-364 [IF = 4,337].

Giebel S (2011): Rola autologicznej i alogenicznej transplantacji szpiku w leczeniu chorych na ostrą białaczkę limfoblastyczną. *Acta Haematologica Polonica* **42**: 127-132 [4].

Głowacki G, Kulik R, Boba M, Rembak-Szynkiewicz J, Miszczyk L (2011): Radioterapia stereotaktyczna guzów nowotworowych wątroby z zastosowaniem złotych znaczników. *Onkologia Info* **8**: 27-32 [4].

Grosicki S, Hołowiecki J, Giebel S, Kyrzcz-Krzemien S, Kuliczkowski K, Kielbinski M, Skotnicki AB, Piatkowska-Jakubas B, Hellmann A, Wierzbowska A, Stella-Hołowiecka B, Zdziarska B, Calbecka M (2011): The early reduction of leukemic blasts in bone marrow on day 6 of induction treatment is predictive for complete remission rate and survival in adult acute myeloid leukemia; the results of multicenter, prospective Polish Adult Leukemia Group study. *Am J Hematol* **86**: 437-429 [IF = 3,576].

Harlid S, Ivarsson MI, Butt S, Hussain S, Grzybowska E, Eyfjörd JE, Lenner P, Försti A, Hemminki K, Manjer J, Dillner J, Carlson J (2011) A candidate CpG SNP approach identifies a breast cancer associated ESR1-SNP. *Int J Cancer* **129**: 1689-1698 [IF = 4,926].

Helis K, Urbańczyk H (2011): Rak trzonu macicy u kobiet po 70. roku życia. Ocena wczesnego ostrego odczynu popromiennego. *Przegląd Menopauzalny* **2/2011**: 123-127 [6].

Hołowiecki J (2011): Przeszczepienie komórek krwiotwórczych w ostrych białaczkach szpikowych. *Acta Haematologica Polonica* **42**: 117-125 [4].

Huszno J, Nowara E, Suwiński R (2011): Rola polimorfizmów genowych w terapii przeciwnowotworowej ukierunkowanej na cele molekularne – przeciwciała monoklonalne. *Onkologia Polska* **14**: 157-162 [2].

Huszno J, Nowara E, Suwiński R (2011): Znaczenie polimorfizmów genowych w chemioterapii nowotworów. *Nowotwory – J Oncol* **61**: 141-149 [6].

Idasiak A, Galwas-Kliber K, Grządziel A, Stąpór-Fudzińska M, Miszczyk L, Suwiński R (2011): Wdrożenie systemu CyberKnife z opcją śledzenia (tracking) w radioterapii stereotaktycznej chorych na raka płuca we wczesnych stopniach klinicznego zaawansowania. *Nowotwory – J Oncol* **61**: 581-589 [6].

Janus P, Pakuła-Cis M, Kalinowska-Herok M, Kashchak N, Szoltysek K, Pigłowski W, Widłak W, Kimmel M, Widłak P (2011) NF- $\kappa$ B signaling pathway is inhibited by heat shock independently of active transcription factor HSF1 and increased levels of inducible heat shock proteins. *Genes Cells* **16**: 1168-1175 [IF = 2.889].

Jelonek K, Walaszczyk A, Gabryś D, Pietrowska M, Kanthou C, Widłak P (2011) Cardiac endothelial cells isolated from mouse heart - a novel model for radiobiology. *Acta Biochim Pol* **58**: 397-404 [IF = 1,234].

Jezierska-Woźniak K, Mystkowska D, Tutas A, Jurkowski MK (2011): Stem cell as therapy for cardiac disease - a review. *Folia Histochem Cytobiol* **49**: 13-25 [IF = 1,081].

Kaleta B, Nowara E, Mrochen-Domin I (2011): Wielomiesięczna regresja zmian nowotworowych umożliwiająca pełną aktywność zawodową u chorej na raka piersi w stadium rozsiewu, u której prowadzono leczenie anty-HER2. *Onkologia w Praktyce Klinicznej* **7** (Suppl D): A1-A3 [4].

Karabon L, Jedynek A, Giebel S, Wołowicz D, Kielbinski M, Woszczyk D, Kapelko-Słowik K, Kuliczkowski K, Frydecka I (2011): KIR/HLA gene combinations influence susceptibility to B-cell chronic lymphocytic leukemia and the clinical course of disease. *Tissue Antigens* **78**: 129-138 [IF = 3,024].

Kołosza Z, Zemła B, Banasik T (2011): Przeżycia chorych na nowotwory złośliwe szyjki macicy na Śląsku w latach 1999-2001. *Medycyna Środowiskowa* **14**: 32-38 [4].

Konopacka M, Rogoliński J (2011): Clastogenic effects in human lymphocytes exposed to low and high dose rate X-ray irradiation and vitamic C. *Nukleonika* **56**: 253-257 [IF = 0.321].

Konopacka M, Rogoliński J, Ślosarek K (2011) Bystander effects induced by direct and scattered radiation generated during penetration of medium inside a water phantom. *Rep Pract Oncol Radiother* **16**: 256-261 [4].

Konopacka M, Rogoliński J, Ślosarek K (2011) Direct and bystander effects induced by scattered radiation generated during penetration of radiation inside a water-phantom. *Mutat Res* **721**: 6-14 [IF = 2.938].

Kus-Liśkiewicz M, Widłak W (2011) W poszukiwaniu miejsc wiązania regulatorów transkrypcji – technika immunoprecypitacji chromatyny (ChIP). *Postępy Biochemii* **57**: 418-424 [4].



Kuśnierzcyk P, Giebel S, Nowak I (2011): Association of KIR2DS4 gene with susceptibility to leukemia: Chinese-Polish discrepancy. *Leuk Res* **35**: 1540 [IF = 2,555].

Kuźbicki Ł, Lange D, Stanek-Widera A, Chwirot BW (2011): Different expression of cyclooxygenase-2 (COX-2) in selected nonmelanocytic human cutaneous lesions. *Folia Histochem Cytobiol* **49**: 381-388 [IF = 0,902].

Larysz D, Kula D, Kowal M, Rudnik A, Jarzab M, Blamek S, Bierzyńska-Macyszyn G, Kowalska M, Bażowski P, Jarzab B (2011): Epidermal growth factor receptor gene expression in high grade gliomas? *Folia Neuropathol* **49**: 28-38 [IF = 1,222].

Le QT, Kim HE, Schneider CJ, Murakozy G, Składowski K, Reinisch S, Chen Y, Hickey M, Mo M, Berger D, Henke M (2011): Palifermin to reduce oral mucositis in primary definitive radiochemotherapy of patients with locally advanced head and neck cancer: a randomized, placebo-controlled study. *J Clin Oncol* **29**: 2808-2814 [IF = 18,970].

Lisowska KM, Dudaladava V, Jarzab M, Huzarski T, Chmielik E, Stobiecka E, Lubinski J, Jarzab B. (2011) BRCA1-related gene signature in breast cancer: the role of ER status and molecular type. *Front Biosci* **3**: 125-136 [IF = 4.048].

Maenhaut C, Detours V, Dom G, Handkiewicz-Junak D, Oczko-Wojciechowska M, Jarzab B (2011): Gene expression profiles for radiation-induced thyroid cancer. *Clin Oncol (R Coll Radiol)* **23**: 282-288 [IF = 2,294].

Majewski W, Prokop E, Tabor E, Kulik R (2011): Ocena wczesnej tolerancji radioterapii kierowanej obrazowaniem (IGRT) u chorych na raka gruczołu krokowego. *Onkologia Info* **8**: 36-44 [4].

Malec P (2011): Sprawozdanie z konferencji „VIII Warsztaty Akademickie „Rolnictwo, Technika, Zdrowie i Życie”, Głuchołazy 2010. *Onkologia Info* **8**: 55-56 [4].

Michalecki Ł, Gabryś D, Kulik R, Wydmański J, Trela K (2011): Radiotherapy induced hip joint avascular necrosis—Two cases report. *Rep Pract Oncol Radiother* **16**: 198-201 [4].

Michalecki Ł, Gabryś D, Trela K, Wydmański J (2011): Martwica aseptyczna kości w praktyce lekarskiej. *Lekarz* 1-2/2011: 89-94 [2].

Michalecki Ł, Hawrylewicz L, Piotrowski T, Kulik R, Osewski W, Gabryś D, Tarnawski R, Blamek S (2011): Profilaktyczna radioterapia ośrodkowego układu nerwowego w przebiegu drobnokomórkowego raka płuc z zaoszczędzeniem stref aktywnego namnażania komórek macierzystych. *Onkologia Info* **8**: 144-155 [4].

Mitrega K, Zorniak M, Varghese B, Lange D, Nożynski J, Porc M, Białka S, Krzemiński TF (2011): Beneficial effects of l-leucine and l-valine on arrhythmias, hemodynamics and myocardial morphology in rats. *Pharmacol Res* **64**: 218-225 [IF = 3,612].

Moździerz A, Juszko-Piekut M, Stojko J, Kołosza Z, Kaźmierczak J, Król M (2011): Benzo(a)pyrene emissions in cities of the Upper Silesia industrial area in southern Poland: 1980-2005. *Pol J Environ Stud* **20**: 1251-1258 [IF = 0,543].

Mrochem-Kwarciak J, Mrochen-Domin I, Wojcieszek A, Deja R, Chmura A, Masłyk B, Nowara E, Kaleta B, Kołosza Z, Bartnik W (2011): Przydatność oznaczeń stężenia osteopontyny (OPN) u chorych na raka jajnika poddanych chemioterapii I rzutu. *Ginekol Pol* **82**: 911-917 [IF = 0,367].

Mrochen-Domin I, Chmielik E, Starzyczny-Słota D, Nowara E, Sikora M (2011): Chemotherapy in disseminated thymoma-case report, own experience. *Pneumonol Alergol Pol* **79**: 222-226 [4].

Namysł-Kaletka A, Wydmański J, Hawrylewicz L, Bodusz D, Kaniszewska-Dorsz Ź (2011): Ocena błędów ułożenia chorych na raka żołądka w trakcie pooperacyjnej radiochemioterapii. *Onkologia i Radioterapia*, 1/2011: 14-20 [4].

Nożyński J, Zakliczyński M, Konecka-Mrówka D, Przybylski R, Zembala M, Zielińska T, Mrówka A, Lange D, Zembala-Nożyńska E, Nikiel B, Młynarczyk-Liszka J (2011): Advanced glycation end-products in myocardium-supported vessels: effects of heart failure and diabetes mellitus. *J Heart Lung Transplant* **30**: 558-564 [IF = 3,426].

Olbryt M, Habryka A, Tyszkiewicz T, Rusin A, Cichoń T, Jarzab M, Krawczyk Z (2011) Melanoma-associated genes, MXI1, FN1, and NME1, are hypoxia responsive in murine and human melanoma cells. *Melanoma Res* **21**: 417-425 [IF = 2.254].

Olejniak K, Misiołek H, Czempik P, Szczerbak G, Budziński D, Czyżewski D, Filipowski M (2011): Zastosowanie różnych metod wentylacji do zabiegu odkorowania płuca. *Kardiologia i Torakochirurgia Polska* **8**: 91-95 [6].

Piccinni E, Chelstowska A, Hanus J, Widlak P, Loreti S, Tata AM, Augusti-Tocco G, Bianchi MM, Negri R. (2011) Direct interaction of Gas41 and Myc encoded by amplified genes in nervous system tumours. *Acta Biochim Pol* **58**: 529-534 [IF = 1,234].

Pieńkowski T, Pikiel J, Jagiełło-Gruszweld A, Wojtkiewicz M, Nowara E, Załuski J, Chmielowska E, Ryniewicz-Zander I, Krzyżanowska J, Goszczyński A (2011): Program rozszerzonego dostępu do leku lapatynib w skojarzeniu z kapecytabiną u chorych na raka piersi z nadmierną ekspresją HER2 w stadium miejscowego zaawansowania lub rozsiewu w Polsce. *Nowotwory – J Oncol* **61**: 9-15 [6].

Pietrowska M, Polańska J, Walaszczyk A, Wygoda A, Rutkowski T, Składowski K, Marczak L, Stobiecki M, Marczyk M, Polański A, Widlak P (2011) Association between plasma proteome profiles analysed by mass spectrometry, a lymphocyte-based DNA-break repair assay and radiotherapy-induced acute mucosal reaction in head and neck cancer patients. *Int J Radiat Biol* **87**: 711-719 [IF = 1.861].

Polakiewicz-Gilowska A, Nowara E (2011): Korzystny efekt celowanej terapii u chorej na rozlanego raka piersi z przerzutami do ośrodkowego układu nerwowego. *Onkologia w Praktyce Klinicznej* **7** (Suppl.D): D17-D18 [4].

Polańska J, Plechawska M, Pietrowska M, Marczak Ł (2011): Gaussian mixture decomposition in the analysis of MALDI-TOF spectra. *Expert Systems* **28**: 1-16 [IF = 0,733].

Rupik W, Jasik K, Bembenek J, Widlak W (2011) The expression patterns of heat shock genes and proteins and their role during vertebrate's development. *Comp Biochem Physiol A Mol Integr Physiol* **159**: 349-366 [IF = 2.134].

Rusin A, Zawisza-Puchałka J, Kujawa K, Gogler-Pigłowska A, Wietrzyk J, Switalska M, Głowala-Kosińska M, Gruca A, Szeja W, Krawczyk Z, Gryniewicz G (2011) Synthetic conjugates of genistein affecting proliferation and mitosis of cancer cells. *Bioorgan Med Chem* **19**: 295-305 [IF = 2.978].

Rusinek D, Szpak-Ulczoł S, Jarzab B (2011): Gene expression profile of human thyroid cancer in relation to its mutational status. *J Mol Endocrinol* **47**: R91-103 [IF = 3,628].

Ruutu T, Volin L, Beelen DW, Trenchel R, Finke J, Schnitzler M, Hołowiecki J, Giebel S, Markiewicz M, Uharek L, Blau IW, Kienast J, Stelljes M, Larsson K, Zander AR, Gramatzki M, Repp R, Einsele H, Stuhler G, Baumgart J, Mylius HA, Pichlmeier U, Freund M, Casper J (2011): Reduced-toxicity conditioning with treosulfan and fludarabine in allogeneic hematopoietic stem cell transplantation for myelodysplastic syndromes: final results of an international prospective phase II trial. *Haematologica* **96**: 1344-1350 [IF = 6,532].

Ściegłńska D, Pigłowski W, Chekan M, Mazurek A, Krawczyk Z (2011) Differential expression of HSPA1 and HSPA2 proteins in human tissues; tissue microarray-based immunohistochemical study. *Histochem Cell Biol* **135**: 337-350 [IF = 4.727].

Shi H, Bevier M, Johansson R, Grzybowska E, Chen B, Eyfjörd JE, Hamann U, Manjer J, Enquist K, Henriksson R, Carlson J, Brandt A, Lascorz J, Butkiewicz D, Pamula-Pilat J, Tecza K, Herms S, Hoffmann P, Hemminki K, Lenner P, Försti A (2011) Single nucleotide polymorphisms in the 20q13 amplicon genes in relation to breast cancer risk and clinical outcome. *Breast Cancer Res Treat* **130**: 905-916 [IF = 4,859].

Ślosarek K (2011): Od Röntgena do... czyli promieniowanie jonizujące w radioterapii. *Postępy Fizyki* **62**: 52-58 [4].

Śnietura M, Pigłowski W, Jaworska M, Mucha-Małecka A, Woźniak G, Lange D, Suwiński R (2011): Impact of HPV infection on the clinical outcome of p-CAIR trial in head and neck cancer. *Eur Arch Otorhinolaryngol* **268**: 721-726 [IF = 1,214].

Suwiński R, Śnietura M, Jaworska M, Nikiel B, Woźniak G, Mucha-Małecka A, Tarnawski R, Nowara E, Lange D (2011): Radioterapia wielowymiarowa raków płaskonabłonkowych regionu głowy i szyi: nowa koncepcja u progu praktyki klinicznej. *Nowotwory – J Oncol* **61**: 36-42 [6].

Szala S, Jarosz M (2011) Tumor blood vessels. *Postępy Hig Med Dosw* **65**: 437-46 [IF = 0,511].

Szczepanik K, Jochymek B, Kleszyk Ł, Stąpór-Fudzińska M, Urbańczyk H (2011): Wpływ radioterapii stereotaktycznej na stagnację przerzutów raka płuca do drugiego płuca –opis przypadku. *Onkologia i Radioterapia* **1/2011**: 24-31 [4].

Szczepanik K, Telka E, Jochymek B, Miśta W, Kleszyk Ł (2011): Ocena jakości życia po leczeniu promieniami u chorych po operacjach usunięcia narządu rodnego w okresie około- i pomenopauzalnym. *Nowa Medycyna* **2/2011**: 35-38 [2].

Tarnawski R, Michalecki Ł, Blamek S, Hawrylewicz L, Piotrowski T, Ślosarek K, Kulik R, Bobek-Billewicz B (2011): Feasibility of reducing the irradiation dose in regions of active neurogenesis for prophylactic cranial irradiation in patients with small-cell lung cancer. *Neoplasma* **58**: 507-515 [IF = 1,449].

Trela K, Niemiec A, Misztal L, Gabryś D (2011): Zastosowanie techniki RapidArc w leczeniu miejscowej wznowy raka piersi. *Nowotwory – J Oncol* **61**: 568-570 [6].

Varadi V, Bevier M, Grzybowska E, Johansson R, Enquist K, Henriksson R, Butkiewicz D, Pamula-Pilat J, Tecza K, Hemminki K, Lenner P, Försti A (2011) Genetic variation in genes encoding for polymerase  $\zeta$  subunits associates with breast cancer risk, tumour characteristics and survival. *Breast Cancer Res Treat* **129**: 235-245 [IF = 4,859].

Widłak P, Pietrowska M, Wojtkiewicz K, Rutkowski T, Wygoda A, Marczak Ł, Marczyk M, Polańska J, Walaszczyk A, Domińczyk I, Składowski K, Stobiecki M, Polański A (2011): Radiation-related changes in serum proteome profiles detected by mass spectrometry in blood of patients treated with radiotherapy due to larynx cancer. *J Radiat Res* **52**: 575-581 [IF = 2.007].

Winiecki J, Żurawski Z, Drzewiecka B, Ślosarek K (2011): Anatomy-corresponding method of IMRT verification. *Rep Pract Oncol Radiother* **16**: 1-9 [4].

Zajkowicz A, Rusin M (2011) The activation of the p53 pathway by the AMP mimetic AICAR is reduced by inhibitors of the ATM or mTOR kinases. *Mech Ageing Dev* **132**: 543-551 [IF = 4,857].

Zakliczynski M, Nozynski J, Konecka-Mrowka D, Lange D, Zakliczynska H, Szygula-Jurkiewicz B, Zembala M (2011): Paradox of advanced glycation end-products in late cardiac biopsies of heart transplant recipients. *Transplant Proc* **43**: 3058-3060 [IF = 0,993].

Zeman M, Zembala-Nożyńska E, Sczasny J, Strączyński M, Wideł M (2011): Intrapancreatic accessory spleen imitating a pancreatic neoplasm. *Pol Przegl Chir* **83**: 568-570 [6].

Zemła B, Kołosa Z (2011): Rak tarczycy w populacji śląskich kobiet. *Medycyna Środowiskowa* **14**: 39-44 [4].

Zemła B, Kołosa Z (2011): Trendy umieralności na najczęstsze nowotwory złośliwe w województwie śląskim z krótkoterminową prognozą. *Medycyna Środowiskowa* **14**: 24-31 [4].

## **B. Publikacje w innych czasopismach recenzowanych**

Bhatia S, Miszczyk L, Roelands M, Nguyen TD, Boterberg T, Poortmans P, Vallow et al. (2011): Radiotherapy for marginally resected, unresectable or recurrent giant cell tumor of the bone: a rare cancer network study. *Rare Tumors* 3: e48.

Boguszewicz Ł, Sokół M (2011): Analiza wielowymiarowa widm 1H MRS. *Laboratorium* 7-8/2011: 33-35.

Gawlik A, Gawlik T, Januszek-Trzciakowska A, Patel H, Małecka-Tendera E (2011): Incidence and dynamics of thyroid dysfunction and thyroid autoimmunity in girls with Turner's syndrome: a long-term follow-up study. *Horm Res Paediat* 76: 314-320.

Giebel S, Piątkowska-Jakubas B, Adamczyk-Cioch M, Czyż A, Hałka J, Krawczyk-Kuliś M, Lech-Marańda E, Piszcz J, Stella-Hołowiecka B, Polakiewicz A, Hołowiecki J (2011): Leczenie chorych na ostrą białaczkę limfoblastyczną z obecnością chromosomu Filadelfia. *Hematologia* 2: 33-41.

Grosicki S, Hołowiecki J, Bodzenta E (2011): Ewolucja sposobów postępowania terapeutycznego w białaczce włochatokomórkowej na przykładzie 22-letniego przebiegu choroby. *Hematologia* 2: 284-289.

Sindera P, Łanuszewska J, Rzeszowska-Wolny J (2011): Answer to signals sent by irradiated HCT 116 colon cancer cells – the bystander effect. *Copernican Letters* 2/2011: 39-43.

Sindera P, Łanuszewska J, Rzeszowska-Wolny J (2011): Udział białka p53 w odpowiedzi komórek HCT116 na promieniowanie rentgenowskie i pożywkę kondycjonowaną (pp. 39-44). (w:) *Problemy biologiczne współczesnego świata*; K. Latowski (Red.), Kontekst, 2011.

Stokowy T (2011): Selection of differentiating features in RNA-sequencing of thyroid cancer samples. *Conference Archives PTETiS* 29: 1-6.

Trojanowska A, Drop A, Trojanowski P, Rosińska-Bogusiewicz K, Klatka J, Bobek-Billewicz B (2011): External and middle ear diseases: radiological diagnosis based on clinical signs and symptoms. *Insights into Imaging* 2011, published online: 15 October 2011 .

Walichiewicz P, Sochanik A, Przybyszewski WM (2011) Influence of local temporary ischemia on radiotherapy effects. *J Canc Ther* 2: 209-216.

Waniczek D, Piecuch J, Rudzki M, Mikusek W, Arendt J, Białas B (2011): Perioperative high dose rate (HDR) brachytherapy in unresectable locally advanced pancreatic tumors. *J Contemp Brachyther* 3: 84-90.

## **C. Monografie naukowe, podręczniki akademickie**

Cyran KA, Kawulok J, Kawulok M, Stawarz M, Michalak M, Pietrowska M, Widłak P, Polańska J (2011): Support vector machines in biomedical and biometrical applications. [w:] *Emerging Paradigms in Machine Learning*; S. Ramanna, L. Jain, R.J. Howlett (Eds.), Springer Verlag 2011.

Giebel S (2011): "Supportive care" (oraz) "Elderly ALL". [w:] *Reccomendations of the European Working Group for Adult ALL*; N. Gökbuget (Ed.), 1<sup>st</sup> Edition – UNI-MED, Bremen 2011.

Herman K, Jarzab M, Fijolek-Warszewska A, Handkiewicz-Junak D, Jarzab B, Kawecki A, Krzakowski M, Luboiński G, Olszewski W, Wysocki W (2011): Nowotwory układu wewnątrzwydzielniczego (pp. 357-389). [w:] *Zalecenia postępowania diagnostyczno-terapeutycznego w nowotworach złośliwych*; M. Krzakowski, R. Dziadziuszko, J. Fijuth, K. Herman, J. Jarosz, M. Jarzab, J. Jassem, A. Kawecki, J. Kornafel, D.M. Kowalski, K. Krzemieniecki, M. Litwiniuk, T. Mazurkiewicz, R. Mądry, M. Misiak, S. Nawrocki, W. Polkowski, P. Potemski, M. Rubach, P. Rutkowski, A. Stelmach, P.J. Wysocki (Red.), Polska Unia Onkologii, Via Medica, Gdańsk, Tom I, 2011.

Hołowiecki J (2011): „Białaczki ostre: Ostre białaczki szpikowe” (oraz) „Białaczki ostre: Ostre białaczki/chłoniaki limfoblastyczne”. [w:] *Choroby wewnętrzne. Stan wiedzy na rok 2011*; A. Szczeklik (Red.), Medycyna Praktyczna 2011, Kraków 2011.

Jarzab B, Handkiewicz-Junak D (2011): "Preoperative endocrine management of differentiated thyroid cancer" (pp. 43-51) oraz "Adjuvant treatment and follow up of differentiated thyroid cancer" (pp. 131-152); [w:] *Clinical approach to well-differentiated thyroid cancers*; F.L. Greene (Ed), Komorowski, Byword Books, India, 2011.

Jarzab B, Kukulska A (2011): Rak tarczycy (pp. 313-324). [w:] *Wielka Interna. Endokrynologia cz. I.*; W. Zgliczyński (Red.), Medical Tribune, Polska 2011.

Jurecka-Lubieniecka B, Jarzab B: Rak tarczycy; Endokrynopatie w ciąży (pp. 176-183). (w:) *Endokrynologia w praktyce klinicznej*; A. Syrenich (Red.), Wydawnictwo Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie, Szczecin, 2011.

Kukulska A, Jarzab B (2011): Thyroid cancers (pp. 211-231). (w:) *Endokrynologia w praktyce klinicznej*; A. Syrenich (Red.), Wydawnictwo Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie, Szczecin, 2011.

Rusin A, Krawczyk Z (2011): Genistein derivatization – from a dietary supplement to a pharmaceutical agent (Chapter 12, pp. 253-282). (w:) *Soybean and Health*; H.A. El-Shemy (Ed.), InTech Croatia, 2011.

Skorupa A, Jamroz E, Paprocka J, Sokół M, Wicher M, Kiełtyka A, Boguszewicz Ł (2011): Diagnostic utility of 1 H MRS in various neurological disorders in children – a pattern recognition approach. (w:) *Proceedings of Data Acquisition and Evaluation Methods in Proton MR Spectroscopy 2010*; U. Klose (Ed.), Shaker Verlag 2011.

Skorupa A, Wicher M, Banasik T, Kiełtyka A, Sokół M (2011): Evaluation of the long-term reproducibility of ab MRS system – a phantom study. (w:) *Proceedings of Data Acquisition and Evaluation Methods in Proton MR Spectroscopy 2010*; U. Klose (Ed.), Shaker Verlag 2011.

Slonchak A, Chwieduk A, Rzeszowska-Wolny J, Obolenskaya M (2011): Regulation of the glutathione s-transferase P1 expression in melanoma cells (chapter 4, pp. 57-76). (w:) *Breakthroughs in Melanoma Research*; Y. Tanaka (Ed.), InTech - Open Access Publisher, 2011.

Szelc S, Nowara E, Bal W (2011): „Chłoniaki śródpiersia” oraz „Leczenie systemowe nowotworów śródpiersia”. (w:) *Guzy śródpiersia. Diagnostyka i leczenie*; J. Gawrychowski (Red.) Wydawnictwo Lekarskie PZWL, 2011

Wojcieszek A (2011): „Kilka informacji o diecie dla chorych w czasie leczenia przeciwnowotworowego” (rozdz. 12; pp. 75-80), „Prawidłowy model odżywiania” (rozdz. 13; pp. 81-85), „Czy jest model odżywiania dla pacjentów po leczeniu onkologicznym?” (rozdz. 14; pp. 86-107). (w:) *Silniejsza od raka – Poradnik dla kobiet zdrowych i chorych na raka piersi*; E. Nowara (Red.). Wydawnictwo Onko-Print. Zabrze 2011.

Zajusz A (2011): Rola radioterapii w leczeniu pierwotnych nowotworów śródpiersia (pp. 83-88). (w:) *Guzy śródpiersia. Diagnostyka i leczenie*; J. Gawrychowski, E.Kluczevska, A. Gabriel (Red), Wydawnictwo Lekarskie PZWL. 2011.