



**Centrum  
Onkologii**

Instytut  
im. Marii Skłodowskiej-Curie  
Oddział w Gliwicach

**Lista publikacji naukowych – Publication List**

**2008**

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

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

Bożek A, Rachowska R, Krajewska J, Paliczka-Cieślik E, Filipowska B, Jarzab J (2008): Carcinoid syndrome with angioedema and urticaria. *Arch. Dermatol.* **144**: 691-692 (IF=2,85)

Byrski T, Gronwald J, Huzarski T, Grzybowska E, Budryk M, Stawicka M, Mierzwa T, Szwiec M, Wiśniowski R, Siołek M, Narod SA, Lubiński J (2008). Response to neo-adjuvant chemotherapy in women with Brca1-positive breast cancers. *Breast Cancer Res. Treat.* **108**: 289-296 (IF=4,45)

Gabryś D, Dörfler A, Yaromina A, Hessel F, Krause M, Oertel R, Baumann M (2008): Effects of Lovastatin alone or combined with irradiation on tumor cells in vitro and in vivo. *Strahlenther Onkol.* **184**: 48-53 (3,36)

Giebel S, Nowak I, Wojnar J, Krawczyk-Kulis M, Hołowiecki J, Kyrzcz-Krzemien S, Kusnierczyk P (2008): Association of KIR2DS4 and its variant KIR1D with leukemia. *Leukemia* **22**: 2129-2130 (IF=6.92)

Grobelny Z, Stolarzewicz A, Szczepański A, Sokół M (2008): Formation and decomposition of potassium potassides complexed crown ethers in tetrahydrofuran solution. *Curr. Org. Chem.* **12**: 1040-1049 (IF=3,96)

Hanus J, Kalinowska-Herok M, Widlak P (2008): The major apoptotic endonuclease DFF40/CAD is a deoxyribose-specific and double-strand-specific enzyme. *Apoptosis* **13**: 377-382 (IF=3,04)

Helbig G, Krzemień S, Francuz T, Wojnar J, Hołowiecki J (2008): Elastin metabolism is disrupted in patients after allogeneic hematopoietic stem cell transplantation (alloHSCT) for acute and chronic myeloid leukemia. *Med Sci Monit* **14**: CR584-588 (1,61)

Helbig G, Stella-Hołowiecka B, Majewski M, Całbecka M, Gajkowska J, Klimkiewicz R, Moskwa A, Grzegorzczak J, Lewandowska M, Hołowiecki J (2008): A single weekly dose of imatinib is sufficient to induce and maintain remission of chronic eosinophilic leukaemia in FIP1L1-PDGFR $\alpha$ -expressing patients. *Br J Haematol* **141**: 200-204 (IF=4,49)

Jażdżewski K, Murray EL, Franssila K, Jarzab B, Schoenberg DR, de la Chapelle A.(2008); Common SNP in pre-miR-146a decreases mature miR expression and predisposes to papillary thyroid carcinoma. *Proc. Natl. Acad. Sci. USA* **105**: 7269-7274 (IF=9,59)

Jura J, Węgrzyn P, Korostyński M, Guzik K, Oczko-Wojciechowska M, Jarzab M, Kowalska M, Piechota M, Przewłocki R., Koj A (2008): Identification of interleukin-1 and interleukin-6-responsive genes in human monocyte-derived macrophages using microarrays. *Biochim. Biophys. Acta (Gene Reg. Mech.)* **1779**: 383-389

Juzwa M, Rusin M, Zawidlak-Węgrzyńska B, Krawczyk Z, Obara I, Jedliński Z (2008): Oligo(3-hydroxybutanoate) conjugates with acetylsalicylic acid and their antitumour activity. *Eur. J. Med. Chem.* **43**: 1785-1790 (IF=2,30)

- Kalinka-Warzocha E, Wajs J, Lech-Maranda E, Ceglarek B, Holowiecki J, Federowicz I, Walewski J, Czyz J, Robak T, Warzocha K (2008): Polish Lymphoma Research Group. Randomized comparison of cladribine alone or in combination with cyclophosphamide, and cyclophosphamide, vincristine and prednisone in previously untreated low-grade B-cell non-Hodgkin lymphoma patients: final report of the Polish Lymphoma Research Group. *Cancer* **113**: 367-375 (IF=4,63)
- Kalinowska-Herok M, Widłak P (2008): High Mobility Group proteins stimulate DNA cleavage by apoptotic endonuclease DFF40/CAD due to HMG-box interactions with DNA. *Acta Biochim. Polon.* **55**: 21-26 (IF=1,26)
- Konefał A, Orlef A, Maniakowski Z, Polaczek-Grelik K, Zipper W (2008): Correlation between radioactivity induced inside the treatment room and the undesirable thermal/resonance neutron radiation produced by linac, *Physica Med.* **24**: 212-218 (IF=0,14)
- Małusecka E, Krzyżowska-Gruca K, Gawrychowski M, Fiszer-Kierzkowska J, Kołosza Z, Krawczyk Z, (2008): Stress proteins HSP27 and HSP70i predict survival in non-small cell lung carcinoma. *Anticancer Res.* **28**: 501-506 (IF=1,41)
- Miszczyk L, Tukiendorf A, Gaborek A, Wydmański J (2008): An evaluation of half-body irradiation in the treatment of widespread, painful metastatic bone disease. *Tumori* **94**: 813-821 (IF=0,59)
- Przybyszewski WM, Walichiewicz P, Wideł M, Polaniak R, Snietura M, Maniakowski Z, Jacheć W (2008): Influence of local peripheral temporary ischemia on biochemical and histological effects in small intestine and serum of rats following abdominal irradiation. *Folia Biologica (Praha)* **54**: 169-176 (IF=0,59)
- Rutkowski A, Bujko K, Nowacki MP, Chmielik E, Nasierowska-Guttmejer A, Wojnar A (2008): Distal bowel surgical margin shorter than 1 cm after preoperative radiation for rectal cancer: is it safe?-Polish Colorectal Study Group, *Ann. Surg. Oncol.* **15**: 3124 -3131 (IF=3,92)
- Ryabokon NI, Goncharova RI, Duburs G, Hancock R, Rzeszowska-Wolny J (2008): Changes in poly(ADP-ribose) level modulate the kinetics of DNA strand break rejoining. *Mutat. Res. (Fund. Mol. M.)* **637**: 173-181 (IF=4,16)
- Rzeszowska-Wolny J, Palyvoda O, Polanska J, Wygoda A, Hancock R (2008): Relationships between acute reactions to radiotherapy in head and neck cancer patients and parameters of radiation-induced DNA damage and repair in their lymphocytes. *Int. J. Radiat. Biol.* **84**: 635-642 (IF=1,47)
- Sherman SI, Wirth LJ, Droz JP, Hofmann M, Bastholt L, Martins RG, Licitra L, Eschenberg MJ, Sun YN, Juan T, Stepan DE, Schlumberger MJ; Motesanib Thyroid Cancer Study Group (collaborators: 39, incl. Jarzab B) (2008): Motesanib diphosphate in progressive differentiated thyroid cancer. *New Engl. J. Med.* **359**: 31-42 (IF=52,59)
- Suwiński R, Bańkowska-Woźniak M, Majewski W, Idasiak A, Maciejewski A, Ziółkowska E, Windorbska W, Składowski K, Miszczyk L, Maciejewski B (2008): Randomized clinical trial on 7 days a week postoperative radiotherapy for high risk squamous cell head and neck cancer. *Radiother. Oncol.* **87**: 155-163 (IF=4,07)

Szołtysek K, Pietranek K, Kalinowska-Herok M, Pietrowska M, Kimmel M, Widlak P (2008): TNF $\alpha$ -induced activation of NF $\kappa$ B protects against UV-induced apoptosis specifically in p53-proficient cells. *Acta Biochim. Polon.* **55**: 741-748 (IF=1,26)

Ścieglińska D, Pięłowski W, Mazurek A, Małusecka E, Żebracka J, Filipczak P, Krawczyk Z (2008): The HspA2 protein localizes in nucleoli and centrosomes of heat shocked cancer cells. *J. Cell Biochem.* **104**: 2193-2206 (IF=3,38)

Wachowiak J, Labopin M, Miano M, Chybicka A, Stry J, Sterba J, Masszi T, Labar B, Maschan A, Kowalczyk JR, Lange A, Holowiecki J, Kalman N, Afanassiev BV, Dini G (2008): EBMT Paediatric Working Party. Haematopoietic stem cell transplantation in children in eastern European countries 1985-2004: development, recent activity and role of the EBMT/ESH Outreach Programme. *Bone Marrow Transplant* **41**; Suppl 2:S112-117 (IF=3)

Wydmański J, Mohanti BK (2008): An appraisal of radiation therapy techniques for adjuvant and neoadjuvant therapy in gastric cancer. *J. Radiother. Pract.* **7**: 67-75

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

(bez prac opublikowanych w streszczeniach)

Bal W, Nowara E (2008): Przerzuty raka jajnika do piersi - opis przypadku i przegląd piśmiennictwa. *Onkologia w praktyce klinicznej* 1, 25–28

Białas M (2008): Sprawozdanie z Konferencji ESTRO 27, Goteborg, Szwecja, 14-18.09.2008 r. *Onkologia Info* 5: 226-229

Bobek-Billewicz B (2008): Neuroimaging in monitoring the therapy and recurrence of brain tumors, *Neuroradiology Journal* 21 (suppl. 1): 100-111

Bobek-Billewicz B, Jurkowski M. K, Steinhof – Radwańska K , Stobiecka E (2008): Evaluation of laser computer mammography (CTLM) usefulness in differentiation benign and malignant breast lesions, *Polish Journal of Radiology* 73: 27-31

Bobek-Billewicz B, Rembak-Szynkiewicz J (2008): Prostate 1H-MRS spectroscopy: comparison of 1.5T endorectal three dimensional MRS vs. 3T MRS using a surface coil, *Polish Journal of Radiology* 73: 7-15

Bodusz D, Miszczyk L (2008): Porównanie czasów pozycjonowania przy użyciu weryfikacji ultrasonograficznej (Sonary) oraz radiologicznej (2D-2D kV) na przykładzie chorych na raka stercza leczonych promieniami. *Onkologia Info* 5:181-187

Bodusz D, Miszczyk L (2008): Weryfikacja położenia gruczołu krokowego przy użyciu ultrasonografii 3D (SonArray) u chorych na raka stercza poddanych radioterapii – prezentacja metody. *Onkologia Info* 5: 15-20

Bolanowski M, Jarzab B, Handkiewicz-Junak D *et al.* (2008): Guzy neuroendokrynne jelita cienkiego i wyrostka robaczkowego (zasady postępowania rekomendowane przez Polską Sieć Guzów Neuroendokrynnych). *Endokrynologia Polska* 59: 87-96

Bożek A, Rachowska R, Krajewska J, Paliczka-Cieślik E, Filipowska B, Jarzab J (2008): Carcinoid syndrome with angioedema and urticaria. *Archives of Dermatology* 144: 691-692

Byrski T, Gronwald J, Huzarski T, Grzybowska E, Budryk M, Stawicka M, Mierzwa T, Szwiec M, Wiśniowski R, Siolek M, Narod SA, Lubiński J (2008). Response to neo-adjuvant chemotherapy in women with Brcal-positive breast cancers. *Breast Cancer Research Treatment* 108: 289-296.

Celej Z, Adamczyk T, Kluczevska E, Lange D, Chmielik E, Koczy A, Wawrzynek W (2008): Epithelioid sarcoma - diagnostyka rzadko spotykanych guzów tkanek miękkich, *The Journal of Orthopaedics Trauma Surgery and Related Research* 2: 37-42

Celejewska A, Trela K (2008): Rzadka lokalizacja raka wywodzącego się z nabłonka gruczołów łojowych w rejonie dołu pachowego – opis przypadku i przegląd literatury. *Onkologia Info* 5: 141-144

Ciszewski S, Smolska-Ciszewska B, Jakimców A, Juda C, Szwedowski M, Budzin W, Szwedowski R (2008): Klinicznie jawne przerzuty czerniaka skóry do układu moczowo-płciowego – opis przypadku. *Onkologia Info* 5: 31-36.

Gabryś D, Dörfler A, Yaromina A, Hessel F, Krause M, Oertel R, Baumann M (2008): Effects of Lovastatin alone or combined with irradiation on tumor cells in vitro and in vivo. *Strahlenther Onkol.* 184: 48-53

Gabryś D, Wesołowska I, Suwiński R (2008): The evaluation of 3DRT and IMRT techniques in postoperative radiotherapy for thyroid medullary carcinoma. *Reports of Practical Oncology and Radiotherapy* 13: 126-129

Gawkowska-Suwińska M., Syguła D., Suwiński R., Zajusz A.(2008): Epilacja owłosionej skóry głowy po profilaktycznym napromienianiu mózgowia. *Nowotwory - Journal of Oncology* 58: 326-330.

Giebel S, Nowak I, Wojnar J, Krawczyk-Kulis M, Hołowiecki J, Kyrz-Krzemien S, Kusnierczyk P (2008): Association of KIR2DS4 and its variant KIR1D with leukemia. *Leukemia* 22: 2129-2130

Głowacki G (2008): Sprawozdanie z Konferencji „Jakość leczenia onkologicznego” Poznań 5-7.11.2008. *Onkologia Info* 5: 241-244

Grobelny Z, Stolarzewicz A, Szczepański A, Sokół M (2008): Formation and decomposition of potassium potassides complexed crown ethers in tetrahydrofuran solution. *Current Organic Chemistry, Vol. 12*, 1040-1049

Hanus J, Kalinowska-Herok M, Widłak P (2008): The major apoptotic endonuclease DFF40/CAD is a deoxyribose-specific and double-strand-specific enzyme. *Apoptosis* 13: 377-382

Hasse-Lazar K, Krajewska J, Paliczka-Cieślik E, Jurecka-Lubieniecka B, Michalik B, Handkiewicz-Junak D, Roskosz J, Jarzab B (2008): Terapia 131I-MIBG w leczeniu guzów chromochłonnych u dzieci - doświadczenia własne. *Endokrynologia Polska* 59: 235-240

Helbig G, Krzemień S, Francuz T, Wojnar J, Hołowiecki J (2008): Elastin metabolism is disrupted in patients after allogeneic hematopoietic stem cell transplantation (alloHSCT) for acute and chronic myeloid leukemia. *Med Sci Monit* 14: CR584-588

Helbig G, Stella-Hołowiecka B, Majewski M, Całbecka M, Gajkowska J, Klimkiewicz R, Moskwa A, Grzegorzczak J, Lewandowska M, Hołowiecki J (2008): A single weekly dose of imatinib is sufficient to induce and maintain remission of chronic eosinophilic leukaemia in FIP1L1-PDGFR $\alpha$ -expressing patients. *Br J Haematol* 141: 200-204

Heyda A, Gawkowska-Suwińska M, Feldman-Stewart D, Brennenstuhl S (2008): O co chcą zapytać pacjenci z niskozaawansowanym rakiem stercza przed podjęciem decyzji o leczeniu? *Nowotwory - Journal of Oncology* 58: 430-434

Hołowiecki J (2008): Przeszczep alogeniczny komórek krwiotwórczych ze zredukowanym kondycjonowaniem. *Acta Haematol Pol* 394: 697-706

Jarzab M, Rózanowski P, Kowalska M, Zebracka J, Rudnicka L, Stobiecka E, Jarzab B, Stachura J, Pawlega J (2008): Optimization of the method of RNA isolation from paraffin blocks to assess gene expression in breast cancer. *Polish Journal of Pathology* 59: 85-91

Jarząb B, Włoch J, Wygoda Z (2008): Genetyka kliniczna raka rdzeniastego tarczycy. *Postępy Nauk Medycznych* 21: 472-481

Jazdzewski K, Murray EL, Franssila K, Jarzab B, Schoenberg DR, de la Chapelle A.(2008); Common SNP in pre-miR-146a decreases mature miR expression and predisposes to papillary thyroid carcinoma. *Proceedings of National Academy of Sciences of USA* 105: 7269-7274

Jochymek B (2008): Sprawozdanie z VII Konferencji Naukowo-Szkoleniowej "Rak Płuca 2008", Gdańsk ,2-4.10.2008r. *Onkologia Info* 5: 230-235

Jura J, Węgrzyn P, Korostyński M, Guzik K, Oczko-Wojciechowska M, Jarząb M, Kowalska M, Piechota M, Przewłocki R., Koj A (2008): Identification of interleukin-1 and interleukin-6-responsive genes in human monocyte-derived macrophages using microarrays. *Biochimica and Biophysica Acta* 1779: 383-389

Juzwa M, Rusin M, Zawidlak-Węgrzyńska B, Krawczyk Z, Obara I, Jedliński Z (2008): Oligo(3-hydroxybutanoate) conjugates with acetylsalicylic acid and their antitumour activity. *European Journal of Medical Chemistry* 43: 1785-1790

Kalinka-Warzocha E, Wajs J, Lech-Maranda E, Ceglarek B, Holowiecki J, Federowicz I, Walewski J, Czyz J, Robak T, Warzocha K (2008): Polish Lymphoma Research Group. Randomized comparison of cladribine alone or in combination with cyclophosphamide, and cyclophosphamide, vincristine and prednisone in previously untreated low-grade B-cell non-Hodgkin lymphoma patients: final report of the Polish Lymphoma Research Group. *Cancer* 113: 367-375

Kalinowska-Herok M, Widłak P (2008): High Mobility Group proteins stimulate DNA cleavage by apoptotic endonuclease DFF40/CAD due to HMG-box interactions with DNA. *Acta Biochimica Polonica* 55: 21-26

Konefał A, Orlef A, Maniakowski Z, Polaczek-Grelik K, Zipper W (2008): Correlation between radioactivity induced inside the treatment room and the undesirable thermal/resonance neutron radiation produced by linac, *Physica Medica* 24: 212-218

Konopacka M (2008): Medium-mediated bystander response of X-ray irradiated normal human lymphocytes in vitro. *Nukleonika* 53 (suppl 1): S5-S8.

Kos-Kudła B, Bolanowski M, Handkiewicz- Junak D, Jarząb B, Królicki L, Krzakowski M, Kunikowska J, Nasierowska- Guttmejer Anna, Nowak Andrzej, Rydzewska G, Starzynska T, Szawłowski A (2008): Zalecenia diagnostyczno-lecznicze w guzach neuroendokrynych. *Endokrynologia Polska* 59: 41- 56

Kos-Kudła B, Bolanowski M, Hubalewska-Dydejczyk A, Krzakowski M, Marek B , Nasierowska-Guttmejer A, Lampe P, Sworczak K (2008): Guzy endokryne trzustki (zasady postępowania rekomendowane przez Polską Sieć Guzów Neuroendokrynych). *Endokrynologia Polska* 59: 68-86

Łukaszczyk-Wideł B, Wideł M, Składowski K (2008): Nawrotowy rak głowy i szyi - możliwości leczenia ratującego. *Współczesna Onkologia* 12:187-191

- Maciejewski A, Szymczyk C, Wierzgoń J (2008): Triple Skin Island Fibula Free Flap: A Good Choice for Mandibular and Tongue Defect Reconstruction. *Journal of Reconstructive Microsurgery* 24, 461-468
- Maciejewski A, Szymczyk C, Wierzgoń J, Półtorak S (2008): Analiza 16 kolejnych przypadków zastosowania modyfikacji wolnego płata z talerza kości biodrowej w bocznej rekonstrukcji żuchwy, z oceną wyniku czynnościowego i estetycznego. *Nowotwory - Journal of Oncology* 58: 41-47
- Majchrzak H, Bobek-Billewicz B, Majchrzak K, Ładziński P, Tymowski M, Adamczyk P, Zarudzki Ł (2008): Wskazania do chirurgicznego leczenia glejaków pnia mózgu. *Neurologia i Neurochirurgia Polska* 42 (suppl. 2): 109-117
- Majchrzak H, Kopera M, Majchrzak K, Bobek-Billewicz B, Tymowski M, Zarudzki Ł (2008): Naczyniaki jamiste pnia mózgu - leczenie chirurgiczne oraz trudności operacyjne. *Neurologia i Neurochirurgia Polska* 42 (suppl. 2): 188-194
- Majewski W, Wesołowska I, Urbańczyk H, Hawrylewicz L, Miszczyk L (2008): Ruchomość pęcherza moczowego i zmienność ułożenia chorego w trakcie radioterapii - implikacje dla doboru marginesów w radykalnej radioterapii chorych na raka pęcherza moczowego *Onkologia Info* 5: 133-140
- Małusecka E, Krzyżowska-Gruca K, Gawrychowski M, Fiszer-Kierzkowska J, Kołosza Z, Krawczyk Z, (2008): Stress proteins HSP27 and HSP70 predict survival in non-small cell lung carcinoma. *Anticancer Research* 28: 501-506
- Michalecki Ł (2008): VII Spotkanie „PO ASCO”. *Onkologia Info* 5: 168-171
- Miszczyk L, Tukiendorf A, Gaborek A, Wydmański J (2008): An evaluation of half-body irradiation in the treatment of widespread, painful metastatic bone disease. *Tumori* 94: 813-821
- Mrochem J, Bartnik W (2008): Osteopontyna – nowy marker w chorobach nowotworowych. *Współczesna Onkologia* 12: 349-353
- Mrochem J, Sadowski K, Deja R., Walaszek-Gruszka A., Wojcieszek A, Kołosza Z, Chmura A, Czernik E, Masłyk B, Bartnik W, Cnota W (2008): Ocena możliwości wczesnej diagnostyki raka jajnika na podstawie oznaczeń wybranych białek surowicy. *Ginekologia Polska* 79: 271-275
- Mrochen-Domin I, Chmielik E, Boratyn-Nowicka A, Miszczyk L (2008): Desmoplastyczny nowotwór drobno-okrągłokomórkowy - opis przypadku. *Onkologia Info* 5: 21-30
- Mrochen-Domin I, Nowara E, Kaleta B (2008): Zespół „ręka-stopa” w następstwie stosowania pegylowanej doxorubicyny chorych na raka jajnika w fazie nawrotu. *Ginekologia Polska* 79: 332-337
- Nowakowska-Zajdel E, Kokot T, Grochowska-Niedworok E, Sadowski T, Fatyga E, Klaka K, Wierzgoń J, Muc-Wierzgoń (2008) Modelling of IGFs Biological Action In Colorectal cancer Cells. *Polish Journal of Environmental Studies* 4B, 385-387

Nowakowska- Zajdel E, Kokot T, Kozowicz A, Wierzgoń J, Muc- Wierzgoń M, Zubelewicz-Szkodzińska, Niedworok E, Nowok A(2008): Insulin Resistance as a risk Factor for Colorectal Cancer. *Polish Journal of Environmental Studies* 4B, 149-151

Nożyński JK, Zakliczyński M, Konecka-Mrówka D, Nikiel B, Młynarczyk-Liszka J, Lange D, Maruszewski M, Zembala M (2008): Advanced glycation end products (AGE) in the pathogenesis of ischaemic cardiomyopathy In diabetic patients – preliminary report. *Kardiochirurgia i Torakochirurgia Polska* 5: 56-63

Olejek A, Nowowiejska-Wiewióra A, Kozak-Darmas I, Kellas-Ślęczka S, Dyla Ł, Wiczkowski A, Król W (2008): Porównanie flory bakteryjnej sromu kobiet operowanych z powodu raka sromu oraz pacjentek operowanych z powodu łagodnych schorzeń ginekologicznych. *Przegląd Menopauzalny* 4: 190-193

Olejek A, Zamłyński A, Podwieska E, Horak S, Paliga-Żytniewska M, Kellas-Ślęczka S (2008): Guzy endometrialne w bliznach po cięciu cesarskim. *Ginekologia Polska* 79: 612-615

Olejek A, Zamłyński J, Jędrus S, Kellas-Ślęczka S, Jurek A, Piękoś K (2008): Mięśaki macicy u młodych kobiet – analiza 17 przypadków. *Ginekologia Onkologiczna* 5: 200-207

Poźniak-Balicka R, Miszczyk L (2008): Rak okrężnicy - wpływ rodzaju zastosowanego leczenia uzupełniającego na długość przeżycia całkowitego i bezobjawowego. *Onkologia Info* 5: 6-14

Przybyszewski W, Wideł M, Szurko A, Maniakowski Z (2008): Wpływ mocy dawki na komórkowe, biochemiczne i molekularne efekty promieniowania jonizującego. *Postępy Higieny i Medycyny Doświadczalnej* 62: 468-477

Przybyszewski WM, Walichiewicz P, Wideł M, Polaniak R, Snietura M, Maniakowski Z, Jacheć W (2008): Influence of local peripheral temporary ischemia on biochemical and histological effects in small intestine and serum of rats following abdominal irradiation. *Folia Biologica (Praha)* 54: 169-176.

Raczek-Zwierzycza K (2008): Leczenie zaawansowanego raka szyjki macicy. *Onkologia Info* 5: 154-161

Rutkowski A, Bujko K, Nowacki MP, Chmielik E, Nasierowska-Guttmejer A, Wojnar A (2008): Distal bowel surgical margin shorter than 1 cm after preoperative radiation for rectal cancer: is it safe?-Polish Colorectal Study Group, *Annals of Surgical Oncology* 15: 3124 -3131

Ryabokon NI, Goncharova RI, Duburs G, Hancock R, Rzeszowska-Wolny J (2008): Changes in poly(ADP-ribose) level modulate the kinetics of DNA strand break rejoining. *Mutation Research* 637: 173-181

Rydzewska G, Cichocki A, Ćwikła J, Kos-Kudła Beata; Krzyżanowska-Swiniarska B, Nasierowska-Guttmejer A, Szawłowski A, Tomaszewska R.A(2008): Guzy endokrynne żołądka i dwunastnicy z uwzględnieniem gastrinoma (zasady postępowania rekomendowane przez Polską Sieć Guzów Neuroendokynnych). *Endokrynologia Polska* 59: 57-67

Rzeszowska-Wolny J, Palyvoda O, Polanska J, Wygoda A, Hancock R (2008): Relationships between acute reactions to radiotherapy in head and neck cancer patients and parameters of

radiation-induced DNA damage and repair in their lymphocytes. *International Journal of Radiation Biology* 84: 635-642

Smolska-Ciszewska B, Giglok M, Nowicka E, Behrendt K, Gawkowska-Suwińska M, Plewicki G, Strąg A, Zajusz A (2008): Ocena toksyczności i skuteczności skojarzonego leczenia – radiochemioterapii u chorych na płaskonabłonkowego raka przełyku – doświadczenia Instytutu Onkologii w Gliwicach. *Onkologia Info* 5: 41-48

Starzyńska T, Szawłowski A, Kos-Kudła B, Królicki L, Kunikowska J, Nasierowska-Guttmejer A, Rudzki S, Zgliczyński W, (2008); Guzy neuroendokrynne jelita grubego (zasady postępowania rekomendowane przez Polską Sieć Guzów Neuroendokrynnych). *Endokrynologia Polska* 59: 97-104

Suwiński R, Bańkowska-Woźniak M, Majewski W, Idasiak A, Maciejewski A, Ziółkowska E, Windorbska W, Składowski K, Miszczyk L, Maciejewski B (2008): Randomized clinical trial on 7 days a week postoperative radiotherapy for high risk squamous cell head and neck cancer. *Radiotherapy and Oncology* 87: 155-163

Szala S. (2008): Rola leków antyangiogennych w wielolekowej terapii nowotworów. *Onkologia w praktyce klinicznej* 4: 1-7

Szołtysek K, Pietranek K, Kalinowska-Herok M, Pietrowska M, Kimmel M, Widłak P (2008): TNF $\alpha$ -induced activation of NF $\kappa$ B protects against UV-induced apoptosis specifically in p53-proficient cells. *Acta Biochimica Polonica* 55: 741-748

Ścieglińska D, Pięłowski W, Mazurek A, Małusecka E, Żebracka J, Filipczak P, Krawczyk Z (2008): The HspA2 protein localizes in nucleoli and centrosomes of heat shocked cancer cells. *Journal of Cell Biochemistry* 104: 2193-2206

Ślosarek K, Zajusz A, Szlag M (2008) :Comparison of traditional and simultaneous IMRT boost technique basing on therapeutic gain calculation. *Medical Dosimetry* 33: 299-302

Ślosarek K, Grządziel A, Szlag M, Bystrzycka J(2008): Radiation Planning Index for dose distribution evaluation in stereotactic radiotherapy. *Reports of Practical Oncology and Radiotherapy* 13, No 4, 182 -187.

Telka E (2008): Przegląd współczesnych problemów opieki paliatywnej - sprawozdanie z II Zjazdu Polskiego Towarzystwa Medycyny Paliatywnej. *Onkologia Info* 5: 229-233

Telka E. (2008): Ocena skuteczności drabiny analgetycznej w leczeniu bólu nowotworowego u dorosłych. *Onkologia Info* 5: 206-211

Trela K, Gabryś D (2008): Skuteczność leczenia ratującego po niepowodzeniu radykalnej radioterapii z powodu raka gardła. *Onkologia Info* 5: 1-5

Tysarowski A, Fabisiewicz A, Kolasa I, Kupryjańczyk J, Ścieglińska D, Rusin M, Krawczyk Z, Woźniak A, Morzuch L, Limon J, Kowalczyk O, Chyczewski L, Wójcik P, Stachura J, Wieruszewska-Kowalczyk K, Pokrzepa M, Olszewski W.P., Nowacki M.P., J.A. Siedlecki J.A. (2008): Walidacja wybranych technik molekularnych oznaczania mutacji w kodonie 12 i 13 genu K-RAS przeprowadzona w pięciu ośrodkach badawczo-naukowych Polski. *Onkologia w Praktyce Klinicznej* 4: 232-244.

Urbańczyk H, Lange D, Miszczyk L (2008): Diagnostyka i leczenie raka gruczołu krokowego. *Onkologia Info* 5:109-127

Wachowiak J, Labopin M, Miano M, Chybicka A, Sary J, Sterba J, Masszi T, Labar B, Maschan A, Kowalczyk JR, Lange A, Holowiecki J, Kalman N, Afanassiev BV, Dini G (2008): EBMT Paediatric Working Party. Haematopoietic stem cell transplantation in children in eastern European countries 1985-2004: development, recent activity and role of the EBMT/ESH Outreach Programme. *Bone Marrow Transplant* 41; Suppl 2:S112-117

Wesołowska I, Ślosarek K, Blamek S (2008): Ocena obszaru napromienianego na podstawie fuzji CT-PET u chorych na raka płuc. Doniesienie wstępne. *Onkologia Info* 5: 177-180

Wojcieszek P, Gabryś D, Tarnawski R (2008): Powtórne napromienianie w obszarze regionu głowy i szyi – analiza retrospektywna, *Onkologia-Info* 5: 219-222

Woźniak G, Miszczyk L, Hawrylewicz L (2008): Ocena jakości radioterapii w oparciu o analizę obrazów portalowych; *Nowotwory - Journal of Oncology* 58: 316-325

Wydmański J, Mohanti BK (2008): An appraisal of radiation therapy techniques for adjuvant and neoadjuvant therapy in gastric cancer. *Journal of Radiotherapy in Practice* 7: 67-75

Wziętek I, Wydmański J, Suwiński R.(2008); Clinical outcome of three fractionation schedules of preoperative radiotherapy for rectal cancer. *Reports of Practical Oncology and Radiotherapy* 13: 135-143

Zieliński G, Harazim B, Zemła B, Malinowska-Borowska J, Chmielik B (2008): Ekspozycja mieszkańców wybranych miast województwa śląskiego na wolnozmiennne pole magnetyczne a zachorowalność na nowotwory krwi. *Ann. Acad. Med. Siles.* 62: 91-96

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

Adamiak D, Bobek-Billewicz B, Kaszuba M, Szasny J, Ponikiewska D (2008): Wartości objawów elastograficznych kategorii 4 i 5 skali Tsukuba w rozpoznawaniu raka piersi, *Ultrasonografia* 8: 44-47

Giebel S, Krawczyk-Kuliś M, Adamczyk-Cioch M, Czyz A, Lech-Marańda E, Piatkowska-Jakubas B, Paluszewska M, Pałynyczko G, Piszcz J, Hołowiecki J (2008): Polish Adult Leukemia Group. Prophylaxis and therapy of central nervous system involvement in adult acute lymphoblastic leukemia: recommendations of the Polish Adult Leukemia Group. *Pol Arch Med Wewn* 118: 356-361.

Hołowiecki J (2008): Indications for hematopoietic stem cell transplantation. *Pol. Arch Med Wewn.* 118: 658-663.

Idasiak A, Masłyk B, Blamek S, Suwiński R (2008): Ocena ryzyka przerzutów odległych u chorych na raka krtani napromienianych pooperacyjnie. *Otolaryngologia Polska* 2/2008:149-157

Jarżab B (2008): Choroby tarczycy. Pytania do ekspertów. *Medycyna Praktyczna* 5: 1-4

Jarżab B (2008): Komentarz do artykułu Oyen WJG et al. „Leczenie celowane w medycynie nuklearnej – stan obecny i perspektywy na przyszłość”. *Medycyna Praktyczna - Onkologia* 4: 15-16

Jarżab B, Jastrzębska H (2008): Rak tarczycy. Algorytm postępowania diagnostyczno-terapeutycznego w endokrynologii. Red. W. Zgliczyński. *Medycyna po Dyplomie. Zeszyt edukacyjny* 7(10): 38-40

Jaworska M, Kołosza Z, Liszka L, Nikiel B, Goleń M, Lange D, Ścierański W, Namysłowski G (2008): Ekspresja niektórych molekularnych markerów immunohistochemicznych i ocena ich znaczenia prognostycznego w rakach płaskonabłkowych jamy ustnej i wargi. *Otolaryngologia Polska* 2/2008: 175-181

Krakowczyk Ł, Szymczyk C, Wierzoń J, Maciejewski A, Półtorak S(2008): Selektywne rozszerzone usunięcie nadgnykowego układu chłonnego szyi u chorych na raka płaskonabłonkowego jamy ustnej i gardła środkowego. *Otolaryngologia Polska* 3/2008: 316-320

Marciniec K, Włodarczyk-Marciniec B (2008): Przeciwnowotworowe właściwości czosnku. *Postępy fitoterapii* 9: 90-95

Masłyk B, Kołosza Z, Suwiński R, Bartnik W (2008): Ocena przydatności aparatu Sedi 15<sup>TM</sup> do oznaczania szybkości opadania krwinek czerwonych. *Diagnostyka Laboratoryjna* 44: 69-78

Miszczyk L, Leszczyński W, Szczepanik K, Majewski W (2008): Porównanie dwóch metod radioterapii sterowanej obrazem (IGRT) chorych na raka stercza - CBCT i 2D-2D kV; *Przegląd Lekarski* 65: 315-320

Nowara E, Bal W (2008): Niedrobnokomórkowy rak płuca - rola współczesnej chemioterapii i leczenia celowanego molekularnie. *Gabinet Prywatny* 2008/09: 17-22.

Piatkowska-Jakubas B, Krawczyk-Kuliś M, Giebel S, Adamczyk-Cioch M, Czyz A, Lech Marańda E, Paluszewska M, Pałynyczko G, Piszcz J, Hołowiecki J (2008): Polish Adult Leukemia Group. Use of L-asparaginase in acute lymphoblastic leukemia: recommendations of the Polish Adult Leukemia Group. *Pol Arch Med Wewn.* 118: 664-669.

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

Hołowiecki J: Stany zagrożenia życia spowodowane chorobami układu krwiotwórczego. (w:) *Ostre stany zagrożenia życia w chorobach wewnętrznych* (red. F. Kokot ), PZWL Warszawa 2008: str. 176-206.

Grzybowska E: Czy nowotwory są dziedziczne? (w:) *Przewodnik dla nauczycieli. Nauczanie w szkołach o nowotworach złośliwych* (red. M Chorąży). Wydawnictwo PKZR, Gliwice, 2008 (wyd. III), str.97-85

Ślosarek K, Zajusz A, Szlag M(2008):Comparison of traditional and simultaneous IMRT boost technique basing on therapeutic gain calculation *.Medical Dosimetry* 33 (4) 299 – 302

Sokół M, Sokół R: Blog, więcej niż internetowy pamiętnik. Data wydania: 04/2008 wydawnictwo Helion.

Szelc S: Historia naturalna nowotworów i metody ich leczenia. (w:) *Przewodnik dla nauczycieli. Nauczanie w szkołach o nowotworach złośliwych* (red. M Chorąży). Wydawnictwo PKZR, Gliwice, 2008 (wyd. III): str. 87-95

Wojcieszek A: Nowotwory u kobiet. (w:) *Przewodnik dla nauczycieli. Nauczanie w szkołach o nowotworach złośliwych* (red. M Chorąży). Wydawnictwo PKZR, Gliwice, 2008 (wyd. III): str. 133-143

Zemła B: Występowanie nowotworów złośliwych w Polsce i na terenie województwa śląskiego. (w:) *Przewodnik dla nauczycieli. Nauczanie w szkołach o nowotworach złośliwych* (red. M Chorąży). Wydawnictwo PKZR, Gliwice, 2008 (wyd. III): str. 115-121