



**Centrum
Onkologii**

Instytut
im. Marii Skłodowskiej-Curie
Oddział w Gliwicach

Lista publikacji naukowych – Publication List

2001

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

Selected papers published in internationally reviewed journals indexed by ISI

1. Budryk M, Cichoń T, Szala S (2001): Direct *in vivo* transfer of plasmid DNA into murine tumors: Effects of endotoxin presence and transgene localization. *Acta Biochim Pol* **48**: 795-800 (IF= 1,863)
2. Butkiewicz D, Rusin M, Enewold L, Shields P, Chorąży M, Harris C C (2001): Genetic polymorphisms in DNA repair genes and risk of lung cancer. *Carcinogenesis* **22**: 593-597(IF= 5,108)
3. Czarnocka B, Pastuszko D, Janota-Bzowski M, Weetman A P, P F Watson, Kemp E H, McIntosh R S, Asghar M S, Jarzab B, Gubała E, Włoch J, Lange D (2001): Is there loss or qualitative changes in the expression of thyroid peroxidase protein in thyroid epithelial cancer? *Brit J Cancer* **85**: 875-880 (IF= 4,115)
4. Ścieglińska D, Widlak W, Konopka W, Poutanen M, Rahman N, Huhtaniemi I, Krawczyk Z (2001): Structure of the 5' region of the Hst70 gene transcription unit: presence of an intron and multiple transcription initiation sites. *Biochem J* **359**: 129-137 (IF= 4,224)
5. Głowala M, Mazurek A, Piddubnyak V, Fiszer-Kierzkowska A, Michalska J, Krawczyk Z (2001): HSP70 overexpression increases resistance of V79 cells to cytotoxicity of airborne pollutants, but does not protect the mitotic spindle against damage caused by airborne toxins. *Toxicology* **170**: 211-219 (IF= 2,584)
6. Grieb P, Pieniążek P, Sokół M, Walecki J (2001): Metabolite ratios measured with a short echo time 1H-MRS in the frontal lobe of young healthy subjects: An approach to generate reference 1H-MRS data. *Folia Neuropathol* **39**: 57-61 (IF= 0,346)
7. Janoszka B, Błaszczuk U, Warzecha L, Stróżyk M, Damasiewicz-Bodzek A (2001): Clean-up procedures for analysis of heterocyclic aromatic amines (aminoazaarenes head treated meat samples). *J Chromatogr A* **938**: 155-165 (IF= 3,096)
8. Josko J, Hendryk S, Jedrzejowska-Szypulka H, Slowinski J, Gwozd B, Lange D, Snietura M, Zwirska-Korczala K, Johem J (2001): Cerebral angiogenesis after subarachnoid hemorrhage / SAH and endothelin receptor blockage with BO-123 antagonist in rats. *J Physiol Pharmacol* **52**: 237-48 (IF= 2,212)
9. Konopacka M., Rzeszowska-Wolny J (2001): Antioxidant vitamins C,E and β -carotene reduce DNA damage before as well as after γ -ray irradiation of human lymphocytes *in vitro*. *Mutat Res.* **491**: 1-7 (IF=2,188)
10. Małusecka E, Zborek A, Krzyżowska-Gruca S, Krawczyk Z (2001): Expression of heat shock proteins HSP70 in primary non-small cell lung carcinomas. An immunohistochemical study. *Anticancer Res.* **21**: 1015-1021 (IF=1,604)
11. Miszczyk L, Wydmański J, Spindel J (2001): Efficacy of radiotherapy for giant cell tumor of bone; given either postoperatively or as sole treatment. *Int J Radiat Oncol* **49**: 1239-1242 (IF= 4,556)
12. Miszczyk L, Ficek K, Trela K, Spindel J (2001): The efficacy of radiotherapy for vertebral The efficacy of radiotherapy for vertebral hemangiomas *Neoplasma* **48**: 82-84 (IF= 0,731)

13. Motykiewicz G, Małusecka E, Michalska J, Kalinowska E, Włoch J, Butkiewicz D, Mazurek A, Lange D, Perera P F, Santella R M (2001): Immunoperoxidase detection of polycyclic aromatic hydrocarbon-DNA adducts in breast tissue sections. *Cancer Detect Prev.* **25**: 328-335 (IF= 1,599)
14. Rafiee M, Kanwar J R, Berg RW, Lehnert K, Lisowska K, Krissansen G W (2001): Induction of systemic antitumor immunity by gene transfer of mammalian heat shock protein 70.1 into tumors in situ. *Cancer Gene Therapy* **8**: 974-981 (IF= 3)
15. Seker H, Butkiewicz D, Bowman E D, Rusin M, Hedayati M, Grossman L, Harris C C (2001): Functional significance of XPD polymorphic variants: attenuated apoptosis in human lymphoblastoid cells with the XPD 312 Asp/Asp genotype. *Cancer Res* **61**: 7430-7434 (IF= 7,616)
16. Szary J, Kalita K, Przybyszewska M, Duś D, Kieda C, Janik P, Szala S (2001): KDR promoter can transcriptionally target cytosine deaminase suicide gene to cancer cells of nonendothelial origin. *Anticancer Res.* **21**: 3471-3476 (IF= 1,604)
17. Szary J, Szala S (2001): Intra-tumoral administration of naked plasmid DNA encoding mouse endostatin renal carcinoma growth. *Int J Cancer* **91**: 835-839 (IF= 4,7)
18. Taylor JMG, Weiss RE, Wenzhi L, Chiu-Hsieh Hsu, Suwiński R (2001): Estimation for paired binomial data with application to radiation therapy. *Stat Med* **20**: 3375-3390 (IF= 1,477)
19. Wideł M, Kołosza Z, Jędrus S, Lukaszczyk B, Raczek-Zwierzycka K, Świerniak A (2001): Micronucleus assay *in vivo* provides significant prognostic information in human cervical carcinoma; the updated analysis. *Int J Radiat Biol* **77**: 631-636 (IF= 1,923)
20. Widlak P, Li Y, Xiaodong W, Garrard WT (2001): Action of recombinant human apoptotic endonuclease G on naked DNA and chromatin substrates. *J Biol Chem* **276**: 48404-48409 (IF= 5,854)
21. Widlak P, Garrard W (2001): Ionic and cofactor requirements for the activity of the apoptotic endonuclease DFF/40/CAD. *Mol Cell Biochem* **218**: 125-130 (IF= 1,681)
22. Wiench M, Wygoda Z, Gubała E, Włoch J, Lisowska K, Krassowski J, Ściegłńska D, Fiszer-Kierzkowska A, Lange D, Kula D, Zeman M, Roskosz J (2001): Estimation of risk of inherited medullary thyroid carcinoma in apparent sporadic patients. *J Clin Oncol* **19**: 1374-1380 (IF= 11,81)
23. Wilczyńska U, Kucharska A, Szary J, Szala S (2001): Combined delivery of antiangiogenic protein (angiostatin) and immunomodulatory gene (interleukin-12) in the treatment of murine cancer. *Acta Biochim Polon* **48**: 1077-1084 (IF= 1,863)
24. Zubelewicz-Szkodzińska B, Muc-Wierzoń M, Wierzoń J, Brodziak A (2001): Dynamics of circadian fluctuation in serum concentration of cortisol and TNF- α soluble receptors in gastrointestinal cancer patients. *Oncol Rep* **8**: 207-212 (IF= 1,572)

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

- Budryk M, Cichoń T, Szala S (2001): Direct *in vivo* transfer of plasmid DNA into murine tumors: Effects of endotoxin presence and transgene localization. *Acta Biochim Pol* **48**: 795-800
- Butkiewicz D, Rusin M, Enewold L, Shields P, Chorąży M, Harris CC (2001): Genetic polymorphisms in DNA repair genes and risk of lung cancer. *Carcinogenesis* **22**: 593-597
- Bystrzycka J, Fijałkowski M, Ślusarek K, Białas B (2001): Implant geometry influence on brachytherapy dose distribution in central nervous system tumours. *Annales Universitatis Mariae Skłodowska-Curie, Sectio D Medicina* **56**: 31-42
- Chmielarz A, Kryj M, Włoch J, Półtorak S, Sacher A, Lasek-Kryj M (2001): Prognostic factors for the time of occurrence and dynamics of distant metastases and local recurrences after radical treatment in patients with rectal cancer. *Med Sci Monit* **7**: 1263-1269
- Czarnocka B, Pastuszko D, Janota-Bzowski M, Weetman A P, P F Watson, Kemp E H, McIntosh R S, Asghar M S, Jarząb B, Gubała E, Włoch J, Lange D (2001): Is there loss or qualitative changes in the expression of thyroid peroxidase protein in thyroid epithelial cancer? *Brit J Cancer* **85**: 875-880
- Czernik E, Gubała E, Deja R, Kukulska A, Turska M, Dąbrowska-Czuba E, Bartnikowa W, Jarząb B (2001): Porównanie skuteczności różnych metod oznaczania tyreoglobuliny jako markera zróżnicowanego raka tarczycy. *Wiad Lek* **14**: 339-347
- Ściegłńska D, Widłak W, Konopka W, Poutanen M, Rahman N, Huhtaniemi I, Krawczyk Z (2001): Structure of the 5' region of the Hst70 gene transcription unit: presence of an intron and multiple transcription initiation sites. *Biochem J* **359**: 129-137
- Gawkowska-Suwińska M, Turska M, Roskosz J, Puch Z, Jurecka-Tuleja B, Handkiewicz-Junak D, Wygoda Z, Jarząb B (2001): Ocena wczesnej skuteczności leczenia uzupełniającego izotopem jodu ¹³¹ chorych na zróżnicowane raki tarczycy. *Wiad Lek* **14**: 278-287
- Głowala M, Mazurek A, Piddubnyak V, Fiszer-Kierzkowska A, Michalska J, Krawczyk Z (2001): HSP70 overexpression increases resistance of V79 cells to cytotoxicity of airborne pollutants, but does not protect the mitotic spindle against damage caused by airborne toxins. *Toxicology* **170**: 211-219
- Goleń M, Składowski K, Wygoda A, Przeorek W, Pilecki B, Syguła M, Kołosza Z (2001): The own experience in monitoring the late radiation of critical tissues in head and neck region. *Rep of Pract Oncol & Radiother* **6**: 44-45
- Grieb P, Pieniążek P, Sokół M, Walecki J (2001): Metabolite ratios measured with a short echo time 1H-MRS in the frontal lobe of young healthy subjects: An approach to generate reference 1H-MRS data. *Folia Neuropathol* **39**: 57-61
- Grządziel A, Ślosarek K, Rutkowski R, Rembielak A (2001): IMRT – new standards in treatment planning. *Rep of Pract Oncol & Radiother* **6**: 29-30
- Gubała E, Handkiewicz-Junak D, Zeman M, Chmielik E, Wiench M, Jarząb B (2001): Metoda RT-PCR dla tyreoglobuliny w wykrywaniu przerzutów nowotworowych do węzłów chłonnych w przebiegu zróżnicowanych raków tarczycy. *Wiad Lek* **14**: 349-354
- Handkiewicz-Junak D, Kalemba B, Roskosz J, Włoch J, Lange D, Kukulska A, Puch Z, Jarząb B (2001): Prognostic factors for differentiated thyroid carcinoma in young patients. *Współczesna Onkologia* **51**: 365-371
- Handkiewicz-Junak D, Roskosz J, Turska M, Wygoda Z, Jarząb B (2001): Zastosowanie kwasu 13-cis-retinowego w leczeniu zaawansowanego zróżnicowanego raka tarczycy. *Wiad Lek* **14**: 301-305

- Handkiewicz-Junak D, Wygoda Z, Włoch J, Jarzab B (2001): Możliwości i ograniczenia śródoperacyjnej detekcji izotopowej raka tarczycy. *Wiad Lek* **14**: 246-252
- Janoszka B, Błaszczyk U, Warzecha L, Stróżyk M, Damasiewicz-Bodzek A (2001): Clean-up procedures for analysis of heterocyclic aromatic amines (aminoazaarenes head treated meat samples). *J Chromatogr A* **938**: 155-165
- Josko J, Hendryk S, Jedrzejowska-Szypulka H, Slowinski J, Gwozd B, Lange D, Snietura M, Zwirska-Korczała K, Johem J (2001): Cerebral angiogenesis after subarachnoid hemorrhage / SAH and endothelin receptor blockage with BO-123 antagonist in rats. *J Physiol Farmacol* **52**: 237-48
- Konefał A, Orlef A, Zipper W, Dorda J, Łobodziec W (2001): Undesired neutron radiation generated by biomedical accelerators during high-energy X-ray and electron beam emission. *Pol J Med Phys & Eng* **7**: 95-108
- Konefał A., Orlef A., Zipser W, Dorda J, Łobodzie W (2001): Undesired neutron radiation generated by biomedical accelerators during high-energy X-ray and electron beam emission. *Pol J Med Phys & Eng* **7**: 95-108
- Konopacka M., Rzeszowska-Wolny J (2001): Antioxidant vitamins C,E and β -carotene reduce DNA damage before as well as after γ -ray irradiation of human lymphocytes in vitro. *Mutat. Res.* **491**: 1-7
- Kowalczyk P, Roskosz J, Jurecka-Tuleja B, Gubała E, Czernik E, Jarzab B (2001): Leczenie L-Tyrosyną zróżnicowanego raka tarczycy: kryteria supresji względnej. *Wiad Lek* **14**: 268-275
- Kryj M (2001): Papillary cystic neoplasm of pancreas – case report. *Nowotwory* **51**: 390-392
- Kukulska A, Gubała E, Turska M, Handkiewicz-Junak D, Czernik E, Deja R, Blamek S, Szpak S, Jarzab B (2001): Prospektywna analiza kryteriów interpretacyjnych oznaczania stężenia tyreoglobuliny w warunkach stymulacji endogennych TSH w surowicy chorych na zróżnicowane raki tarczycy. *Wiad Lek* **14**: 332-338
- Kwiek S, Bażowski P, Fijałkowski M, Pałucka M, Tarnawski R (2001): Brachytherapy after surgical treatment of cns tumours – preliminary report. *Annales Universitatis Mariae Skłodowska – Curie, Sectio d Medicina* **56**: 119-126
- Kwiek S, Bażowski P, Fijałkowski M, Pałucka M, Tarnawski R (2001): Brachytherapy after surgical treatment of cns tumours – preliminary report. *Annales Universitatis Mariae Skłodowska-Curie, Sectio D Medicina* **56**: 119-126
- Lange D, Ferenc T, Niewiadomska H, Włoch J, Turska M, Burkacka J, Kula D, Lewiński A, Jarzab B (2001): Prognostyczne znaczenie ekspresji wybranych onkogenów i genów supresorowych w raku pęcherzykowym tarczycy. *Wiad Lek* **14**: 72-78
- Lange D, Sporny S, Sygut J, Kula D, Burkacka J, Jarzab M, Kulig A, Jarzab B (2001): Kryteria różnicowania między rakiem brodawkowym i pęcherzykowym tarczycy- pierwsze wnioski z badania wielośrodkowego. *Wiad Lek* **14**: 42-53
- Lange D, Sporny S, Sygut J, Kula D, Burkacka J, Jarzab M, Kulig A (2001): Kryteria rozpoznania histopatologicznego raka tarczycy w szybkim teście zgodności. *Wiad Lek* **14**: 54-61
- Lech A, Fijałkowski M, Stępień T, Rembielak A, Biedrzyńska- Macoszyn G, Białas B (2001): The tolerance of stereotactic biopsy followed by HDR brachytherapy in brain tumors – preliminary communication. *Annales Universitatis Mariae Skłodowska-Curie, Sectio D Medicina* **56**: 137-146
- Maciejewski A (2001): Prognostic value and importance of surgery combined with postoperative radiotherapy for oral and oropharyngeal cancer. *Nowotwory* **51**: 227-232
- Maciejewski B, Tarnawski R, Mischczyk L, Hliniak A, Suwiński R (2001): To the ranch and back – benefits vs. costs in altered radiotherapy for head and neck cancers. *Nowotwory* **51**: 11-25.

- Majewski W., Maciejewski A, Majewski S (2001): Wartość pooperacyjnej radioterapii u chorych na nasieniaka jądra w stopniu IIA i IIB. *Urologia Polska* **54**: 19-24
- Małusecka E, Zborek A, Krzyżowska-Gruca S, Krawczyk Z (2001): Expression of heat shock proteins HSP70 in primary non-small cell lung carcinomas. An immunohistochemical study. *Anticancer Res.* **21**: 1015-1021
- Matuszewska G, Roskosz J, Włoch J, Jurecka-Tuleja B, Hasse-Lazar K, Kowalczyk P, Jarzab B (2001): Ocena wpływu leczenia supresyjnego w raku tarczycy na układ krążenia - badanie prospektywne. *Wiad Lek* **14**: 372-376
- Mikrus I, Missol-Kolka E, Szala S (2001): Geny proapoptyczne w terapii genowej nowotworów. *Współczesna Onkologia* **5**: 242-249
- Mikuta M, Bartnikowa W, Deja R, Malec E (2001): Wpływ hipotermii na uwalnianie troponiny T i troponiny I oraz kinazy kreatynowej u dzieci operowanych z zastosowaniem krążenia pozaustrojowego. *Polski Przegląd Chirurgiczny* **72**: 1002 – 1012
- Miszczyk L, Walichiewicz P, Spindel J (2001): Zastosowanie radioterapii w leczeniu zespołów bólowych barków. *Chirurgia Narządów Ruchu i Ortopedia Polska* **66**: 67-71
- Miszczyk L, Wydmański J, Spindel J (2001): Efficacy of radiotherapy for giant cell tumor of bone; given either postoperatively or as sole treatment. *Int J Radiat Oncol* **49**: 1239-1242
- Miszczyk L, Ficek K, Trela K, Spindel J (2001): The efficacy of radiotherapy for vertebral The efficacy of radiotherapy for vertebral hemangiomas *Neoplasma* **48**: 82-84
- Miszczyk L, Jochymek B, Walichiewicz P, Suwiński R (2001): Radioterapia zaawansowanego płaskonabłonkowego raka płuca – wartościowa metoda leczenia czy kosztowne placebo ? *Współczesna Onkologia* **5**: 106-109
- Motykwicz G, Małusecka E, Michalska J, Kalinowska E, Włoch J, Butkiewicz D, Mazurek A, Lange D, Perera P F, Santella R M (2001): Immunoperoxidase detection of polycyclic aromatic hydrocarbon-DNA adducts in breast tissue sections. *Cancer Detect Prev.* **25**: 328-335
- Mucha-Małecka A, Składowski K, Wygoda A, Sasiadek W, Tarnawski R (2001): Radiotherapy of locally advanced laryngeal cancer: the Gliwice Center of Oncology experience, 1990-1996. *Współczesna Onkologia* **5**: 35-41
- Namysłowski G, Ścierański W, Lange D (2001): Przypadek gruczolaka ucha środkowego- Middle ear adenoma- case report. *Otolaryngologia Polska* **55**: 207-210
- Połoczek-Skrzep B, Tomasiak A, Tarnawski R, Hyla-Klekot L, Dyduch A, Wojciechowska C, Wesołowski W, Konieczna-Grzebieniak E, Zalejska – Fiolka J, Widera E (2001): Nephrotic origin hyperlipidemia, relative reduction of vitamin E level and subsequent oxidative stress may promote atherosclerosis. *Nephron* **89**: 68-92
- Przybyszewski W (2001): Udział produktów peroksydacji lipidów w przeciwnowotworowym mechanizmie działania promieniowania jonizującego i cytostatyków radiomimetycznych. *Post Hig i Med Dośw* **55**: 803-813
- Rafiee M, Kanwar J R, Berg RW, Lehnert K, Lisowska K, Krissansen G W (2001): Induction of systemic antitumor immunity by gene transfer of mammalian heat shock protein 70.1 into tumors in situ. *Cancer Gene Therapy* **8**: 974-981
- Roskosz J, Handkiewicz-Junak D, Turska M, Wygoda Z, Jurecka-Tuleja B, Jarzab B (2001): Zastosowanie rekombinowanego ludzkiego TSH do stymulacji jodochwytności przerzutów raka tarczycy w czasie terapii jodem promieniotwórczym ¹³¹I. *Wiad Lek* **14**: 289-295

- Rutkowski T, Sasiadek W, Mucha A, Składowski K (2001): The rationale for optimal combination of radiation therapy and taxanes in organ preservation treatment of head and neck cancer – project of clinical study. *Rep of Pract Oncol & Radiother* **6**: 60-61
- Seker H, Butkiewicz D, Bowman E D, Rusin M, Hedayati M, Grossman L, Harris C C (2001): Functional significance of XPD polymorphic variants: attenuated apoptosis in human lymphoblastoid cells with the XPD 312 Asp/Asp genotype. *Cancer Res* **61**: 7430-7434
- Sikorska A, Traczyk Z, Konopka L, Fiszer-Maliszewska Ł, Wojciechowska B, Pieńkowska-Grela B, Rygiel J, Woroniecka R, Witkowska A, Rusin M (2001): Family with Li-Fraumeni syndrome of the p53 gene or chromosomal aberrations. *J Appl Genet* **42**: 379-384
- Sokół M, Przybyszewski W, Pieniążek P, Flakus L, Walecki J, Koterbicka A (2001): Glucose detection- *in vitro* and *in vivo* ¹H NMR studies. *Pol J Med Phys & Eng* **7**: 111-117
- Suwiński R, Gawkowska-Suwińska M (2001): Radiobiologiczne podstawy leczenia izotopem ¹³¹I chorych na raka tarczycy. *Wiad Lek* **54**: 1-12
- Szary J, Kalita K, Przybyszewska M, Duś D, Kieda C, Janik P, Szala S (2001): KDR promoter can transcriptionally target cytosine deaminase suicide gene to cancer cells of nonendothelial origin. *Anticancer Res* **21**: 3471-3476
- Szary J, Szala S (2001): Intra-tumoral administration of naked plasmid DNA encoding mouse endostatin renal carcinoma growth. *Int J Cancer* **91**: 835-839
- Szpak S, Zeman M, Handkiewicz-Junak D, Kochańska-Dziurawicz A, Kurzeja E, Stanjek A, Bijak A, Bogacz A, Zemła B (2001): Zróżnicowanie geograficzne podaży jodu na terenie województwa śląskiego w aspekcie ryzyka raka tarczycy. *Wiad Lek* **14**: 169-174
- Taylor JMG, Weiss RE, Wenzhi L, Chiu-Hsieh Hsu, Suwiński R (2001): Estimation for paired binomial data with application to radiation therapy. *Stat Med* **20**: 3375-3390
- Widział M, Kołosa Z, Jędrus S, Łukaszczyk B, Raczek-Zwierzycka K, Świerniak A (2001): Micronucleus assay *in vivo* provides significant prognostic information in human cervical carcinoma: the updated analysis. *Int J Radiat Biol* **77**: 631-636
- Widział P, Li Lily Y, Xiaodong Wang, Gerrard William T (2001): Action of recombinant human apoptotic endonuclease G on naked DNA and chromatin substrates. *J Biol Chem* **276**: 48404-48409
- Widział P, Garrard W (2001): Ionic and cofactor requirements for the activity of the apoptotic endonuclease DFF/40/CAD. *Mol Cell Biochem* **218**: 125-130
- Wiench M, Kwaśniewski M, Gubała E, Wygoda Z, Pawlaczek A, Oczko M, Jarzab B (2001): Mutacje somatyczne protoonkogeny RET w raku rdzeniastym tarczycy. *Wiad Lek* **14**: 416-421
- Wiench M, Wygoda Z, Gubała E, Włoch J, Lisowska K, Krassowski J, Ściegłńska D, Fiszer-Kierzkowska A, Lange D, Kula D, Zeman M, Roskosz J (2001): Estimation of risk of inherited medullary thyroid carcinoma in apparent sporadic patients. *J Clin Oncol* **19**: 1374-1380
- Wiench M, Włoch J, Oczko M, Gubała E, Jarzab B (2001): Rearanżacje genu RET w raku brodawkowatym tarczycy. *Wiad Lek* **14**: 64-71
- Wilczyńska U, Kucharska A, Szary J, Szala S (2001): Combined delivery of antiangiogenic protein (angiostatin) and immunomodulatory gene (interleukin-12) in the treatment of murine cancer. *Acta Biochim Polon* **48**: 1077-1084
- Włoch J, Wygoda Z, Wiench M, Lange D, Gubała E, Jarzab B (2001): Profilaktyczne całkowite wycięcie tarczycy u nosicieli mutacji w protoonkogenie RET powodujących dziedzicznego raka rdzeniastego. *Polski Przegląd Chirurgiczny* **73**: 569-585

- Włoch J, Wygoda Z, Wiench M, Gubała E, Kula D, Oczko M, Lange D, Jarzab B (2001): Konsekwencje kliniczne analizy genetycznej protoonkogenu RET. *Wiad Lek* **14**: 406-414
- Wojcieszek E (2001): Zastosowanie sewofluranu w znieczuleniu chorej z myasthenia gravis do usunięcia grasicy przy pomocy techniki videorakoskopii. *Wiad Lek* **14**: 5-6
- Wojcieszek E, Miziołek H, Kucia H (2001): Comparison of mivacurium chloride and vecuronium bromide for muscle relaxation during general anaesthesia in maxillofacial surgery. *Anestezjologia Intensywna Terapia* **1**: 30-32
- Wygoda Z, Włoch J, Gubała E, Wiench M, Jarzab B (2001): Wyniki leczenia raka rdzeniastego tarczycy: różnice pomiędzy postaciami sporadyczną i dziedziczną. *Wiad Lek* **14**: 422-430
- Zubelewicz-Szkodzińska B, Muc-Wierzgoń M, Wierzgoń J, Brodziak A (2001): Dynamics of circadian fluctuation in serum concentration of cortisol and TNF- α soluble receptors in gastrointestinal cancer patients. *Oncol Rep* **8**: 207-212

B. Publikacje w innych czasopismach recenzowanych

Czarnocka B, Pastuszko D, Janota –Bzowski M, Weetman AP, Wats PF, Kemp EH, McIntosh RS, Asghar MS, Jarząb B., Gubała E, Włoch J, Lange D (2001): Is there loss or qualitative changes in the expression of thyroid peroxidase protein in thyroid epithelial cancer? *BRJ Cancer Sep* **14**: 875-80

Fujarewicz K, Kimmel M, Rzeszowska-Wolny J, Świerniak A (2001): Improved classification of microarray gene expression data using support vector machines. *J Med Inform Technol* **2**: MI9-MI17

Hasse-Lazar K (2001): II Konferencja “Rak tarczycy 2000” – komentarz własny. *Endokrynologia* **1**: 45-49

Namysłowski G, Ścierski W, Lange D (2001): Przypadek gruczolaka ucha środkowego- Middle ear adenoma- case report. *Proktologia* **55**: .207-210

Świerniak A, Kimmel M, Śmieja J, Rzeszowska-Wolny J (2001): Modeling of cell aging- system theoretic approach. *J Med Inform Technol* **2**: MI3-MI8

Tepluk N M, Lebedeva L M, Kolomietz L I, Butkiewicz D M, Chorąży M R, Poirier M C, Obolenskaya M Yu (2001): Pheno- and genotyping of placental detoxifying system in ecologically unfavorable regions of Ukraine. *Ukr Biochem J* **73**: 126-134

Tepluk N M, Lebedeva L M, Kolomietz L I, Butkiewicz D M, Chorąży M R, Poirier M C, M Yu Obolenskaya(2001): Pheno- and genotyping of placental detoxifying system in ecologically unfavorable regions of Ukraine. *Ukr Biochem J* **73**: 126-134.

C. Monografie naukowe, podręczniki akademickie

Jarząb B (2001): Choroby dziedziczne. Wrocław 2001, *Patofizjologia kliniczna dla studentów medycyny*.

Red. Zahorska-Markiewicz B, Małecka-Tendera E. 1-27

Jarząb B (2001): Nowotwory. Wrocław 2001, *Patofizjologia kliniczna dla studentów medycyny*.

Red. Zahorska-Markiewicz B, Małecka-Tendera E. 31-71

Jarząb B (2001): Molecular changes in thyroid neoplasia. Endocrine disruptors and cancerogenic risk assesment. Red. Chyczewski L., Nikliński J., Pluygers E., *NATO Science Series, IOS Press* 108-125