



Prof. dr hab. med. Elżbieta Poziomska-Piątkowska

biochemia, fizjologia

kierownik Zakładu Biomedycznych Podstaw Rehabilitacji
prodziekan ds. dydaktyki Wydziału Fizjoterapii
Uniwersytetu Medycznego w Łodzi

Urodziła się 29 grudnia 1952 roku w Łodzi w rodzinie rzemieślniczej Edwarda Poziomskiego i Mirosławy z domu Zięba. Ojciec był właścicielem Pracowni Cholewek. Ma siostrę Aleksandrę (ur. 1950), która jest biochemikiem. Zameżna z socjologiem Pawłem Józefem Sibińskim, w latach 1980-1999 nosiła nazwisko Sibińska, następnie z emerytowanym wojskowym Henrykiem Piątkowskim i od 29 XII 2000 roku przyjęła nazwisko Poziomska-Piątkowska. Ma dwoje dzieci: syna Michała (ur. 2 VIII 1983) absolwenta liceum ogólnokształcącego i córkę Małgorzatę (ur. 22 I 1985) pedagoga.

Do Szkoły Podstawowej Nr 138 im. Leopolda Staffa w Łodzi uczęszczała w latach 1959-1967, następnie kontynuowała naukę w IX Liceum Ogólnokształcącym im. Jarosława Dąbrowskiego w Łodzi (1967-1971). Studiowała (1971-1976) - dyplom i tytuł zawodowy magistra biologii w zakresie biochemii (29 VI 1976) i doktoryzowała się (18 X 1983) na Wydziale Biologii i Nauk o Ziemi Uniwersytetu Łódzkiego, po odbyciu stacjonarnego Studium Doktoranckiego (1979-1982) w Instytucie Biochemii i Biofizyki, a habilitowała (25 XI 1997) na Wydziale Lekarskim Wojskowej Akademii Medycznej im. gen. dyw. prof. Bolesława Szareckiego w Łodzi. Napisała pracę magisterską: *Określenie masy cząsteczkowej DNA limfocytów ludzkich metodą ultrawirowania w alkalicznym gradiencie sacharozy*, pod kierunkiem prof. dr hab. Wandy Leyko, rozprawę doktorską: *Poradiacyjne uszkodzenia DNA w wybranych liniach fibroblastów ludzkich*, której promotorem był doc. dr hab. Józef Kędziora i habilitacyjną: *Metabolizm tlenowy z zespołem otępiennych pierwotnie zwyrodnieniowych i w zespole Downa* - recenzenci: prof. dr hab. Henryk Chmielewski, prof. dr hab. Janusz Paluszak, prof. dr hab. Ryszard Dąbrowski.

Zajmowane stanowiska i pełnione funkcje: Uniwersytet Łódzki. Instytut Biochemii i Biofizyki, Zakład Biofizyki - stażysta, biochemik (5 X 1975 - 30 XI 1979), doktorantka (1979-1982); Wojskowa Akademia Medyczna im. gen. dyw. prof. Bolesława Szareckiego w Łodzi. Zakład Fizjologii - asystent (10 III 1982 - 30 IX 1989), starszy asystent (1 XII 1989 - 31 III 1990), adiunkt (1 IV 1990 - 1 III 2001), Zakład Biologii - profesor nadzwyczajny (2 III 2001 - 30 IX 2002). Dodatkowo była zatrudniona na etacie adiunkta w Katedrze Wychowania Fizycznego i Zdrowotnego Wydziału Nauk o Wychowaniu Uniwersytetu Łódzkiego (1993-2006); Uniwersytet Medyczny w Łodzi. Zakład Biomedycznych Podstaw Rehabilitacji - kierownik (2002-), prodziekan ds. dydaktyki Wydziału Fizjoterapii (1 IX 2008-), który od 2010 roku przekształcono w Oddział Fizjoterapii Wydziału Wojskowo-Lekarskiego Uniwersytetu Medycznego w Łodzi.

Działalność dydaktyczna - promotor 2 doktoratów i ok. 70 magisteriów. Recenzent 80 prac magisterskich. Prowadziła zajęcia dydaktyczne (ćwiczenia, wykłady, seminaria) z biochemii, fizjologii, biologii, genetyki medycznej, ekologii, biomedycznych podstaw wychowania i rozwoju oraz ogólnej metodyki ruchu. Współautor pomocy, materiałów i filmów dydaktycznych. Redaktor skryptu z fizjoterapii.

Praca naukowa - podejmuje problematykę badawczą z zakresu: uszkodzeń DNA, metabolizmu energetycznego węglowodanowego i tlenowego krwinek czerwonych w różnych stanach

fizjologii i patologii, modyfikacji procesów oksydacyjno-redukcyjnych człowieka w wybranych stanach fizjologicznych i patologicznych przez stosowanie preparatów farmakologicznych, fizjoterapii, biomedycznych uwarunkowań aktywności ruchowej i ich znaczenia w sporcie, rekreacji i rehabilitacji medycznej. Ogłosiła drukiem ok. 200 publikacji. W bibliografii podmiotowej zarejestrowano 191 pozycji, w tym: 74 oryginalnych, 135 streszczeń ze zjazdów naukowych, konferencji i sympozjów.

Członek Polskiego Towarzystwa Biofizycznego (1980-), Polskiego Towarzystwa Fizjologicznego (1982-), wiceprzewodnicząca Oddziału Łódzkiego (1991-1997), Polskiego Towarzystwa Badań nad Miażdżycą (1992-), Komisji Rekrutacyjnej na kierunku pedagogika wychowania fizycznego i zdrowotnego Uniwersytetu Łódzkiego, przewodnicząca (1997-2004).

Otrzymała odznaczenia: Medal 65-lecia Wyższego Szkolnictwa Medycznego w Łodzi (2010) oraz nagrody JM Rektora UŁ (1980) i JM Rektora WAM (1991-1998).

Hobby: żeglarstwo, podróże.



Spis publikacji

1977

1. Degradation of DNA and death of human lymphocytes during storage. W: Hungarian-Polish Symposium on the Physical-Chemical Properties of Biomolecules Complexes, Szeged 23-24 May, 1977, s.33.

Współaut.: Błażej Różga, Jerzy Białek, ..., Aneta Koceva-Chyła

1978

2. Zastosowanie fluorometrycznej metody DABA x 2hcl do indentyfikacji DNA w gradientach gęstości sacharozy. W: III Zjazd PTBiof., Wrocław –Oleśnica, 1978, s.4

Współaut.: Błażej Różga, Aneta Koceva-Chyła, ..., Tadeusz Tranda

1979

3. Brak procesu naprawy /rejoining repair/ w asynchronicznych limfocytach ludzkich po 90-godzinach hodowli. W: IV Zjazd PTBiof., Katowice-Kozubnik, 23-24.10.1979 s.17.

Współaut.: ..., Błażej Różga, Aneta Koceva-Chyła, Wanda Leyko

4. Pojedyncze i podwójne pęknięcia DNA napromieniowanych limfocytów ludzkich. W: VII Zjazd PT Genet., Poznań, 6-7.09.1979 s.32.

Współaut.: Błażej Różga, Aneta Koceva-Chyła, ..., Wanda Leyko

5. Ocena ilości pęknięć pojedynczych indukowanych w DNA asynchronicznych limfocytów ludzkich. W: IV Zjazd PTBiof., Katowice-Kozubnik, 23-24.10.1979 s.7.

Współaut.: Błażej Różga, ..., Aneta Koceva-Chyła, Wanda Leyko

1980

6. Microfluorometric filter determination of DNA in Sucrose Density Gradients. *Anal. Biochem.* 1980 109 s.474-479.

Współaut.: Błażej Różga, Aneta Koceva-Chyła, Wanda Leyko, ...

1981

7. Zastosowanie dwuchlorowodoru kwasu 3,5 dwuamino-benzoesowego do fluorometrycznej indentyfikacji DNA limfocytów ludzkich w alkalicznym gradiencie gęstości sacharozy. *Acta Universitatis Lodzianensis* 1981 1 s.3-16.

Współaut.: Błażej Różga, Aneta Koceva-Chyła, ..., Tadeusz Tranda, Wanda Leyko

1982

8. Down's syndrome: decreased radiation sensitivity of lymphocytes DNA. *Hereditas* 1982 97 s.156-157.

Współaut.: Roman Łukaszewicz, ..., Józef Kędziora

9. Poradiacyjne uszkodzenia w DNA limfocytów ludzkich. W: Sympozjum pt.: „Dni mutagenozy środowiskowej PAN, Poznań, październik 1982 s.75.

Współaut.: Błażej Różga, Aneta Koceva-Chyła, ...

1983

10. Resitution of gamma radiation induced leasions of DNA. Complex in Restine human lymphocytes. *Bull. of the Polish Acad. Of Sci. Biol.* 1983 31 nb 1-12, s. 29-36.

Współaut.: Aneta Koceva-Chyła, Błażej Różga, ..., Wanda Leyko

11. Indukowanie i naprawa podwójnych pęknięć w DNA limfocytów ludzkich spoczynkowych i pobudzonych do transformacji blastycznej. *Problemy Krwiodawstwa i Leczenia Krwi* 1983 XX, s.74.

Współaut.: Aneta Koceva-Chyła, ..., Błażej Różga

12. Poradiacyjne uszkodzenia DNA limfocytów ludzkich. *Polonica Genetica* 1983 31 s.124-129

Współaut.: Błażej Różga, Aneta Koceva-Chyła, ...

13. Degradation of DNA and death 3H-tdr labeled human lymphocytes during storage. *Acta Universitatis Lodzianensis*

1983 2 s. 3-10.

Współaut.: Błażej Różga, ..., Aneta Koceva-Chyła

14. Naprawa pojedynczych pęknięć DNA w napromieniowanych limfocytach ludzkich. *Problemy Krwiodawstwa i Leczenia Krwi* 1983 XX, s. 73.

Współaut.: ..., Aneta Koceva-Chyła, Błażej Różga

15. Wpływ promieniowania gamma na DNA limfocytów ludzkich w warunkach tlenowych i beztlenowych. *Problemy Krwiodawstwa i Leczenia Krwi* 1983 XX, s.75.

Współaut.: ..., Błażej Różga, Roman Łukaszewicz, Tadeusz Zagórski

16. Wpływ dozowanego wysiłku fizycznego na zachowanie się 2,3DPG i wybranych wskaźników osmotyczno-dyfuzyjnych w krwinkach czerwonych. *Problemy Krwiodawstwa i Leczenia Krwi* 1983 XX, s. 74.

Współaut.: Tadeusz Zagórski, Józef Kędziora, ..., Roman Łukaszewicz

1984

17. Pojedyncze pęknięcia w DNA fibroblastów osób z regularną trisomią. W: 21 Sympozjum WSP Kielce, czerwiec 1984, s.19.

Współaut.: ..., Błażej Różga, Aneta Koceva-Chyła, Józef Kędziora

18. Poradiacyjne uszkodzenia DNA fibroblastów ludzkich. W: XIV Zjazd PTF Katowice 12-16.09.1984, s.319.

Współaut.: ..., Józef Kędziora, Roman Łukaszewicz, Błażej Różga

19. Wpływ promieniowania gamma na DNA fibroblastów ludzkich o różnej aktywności endogennej dysmutazy nad-tlenkowej /SOD1/. W: XX Zjazd PTBioch., 18-20.09.1984, Mat. Zjazd., s.215.

Współaut.: ..., Józef Kędziora, Błażej Różga, Roman Łukaszewicz

20. Wpływ promieniowania gamma na wydajność energetyczną szlaku glikolitycznego w erytrocytach ludzi zdrowych poddanych wysiłkowi fizycznemu. W: XX Zjazd PTBioch. 18-20.09.1984, Olsztyn, Mat. Zjazd., s.225.

Współaut.: Tadeusz Zagórski, Józef Kędziora, Józef Ścianowski, ..., Roman Łukaszewicz

21. Wpływ promieniowania gamma o mocy dawki 500 Gy na stężenie 2,3 DPG i ATP w erytrocytach ludzi zdrowych / in vitro/ podanych submaksymalnemu wysiłkowi fizycznemu. W: XVI Zjazd PTF Katowice 12-16.09.1984, s.387.

Współaut.: Tadeusz Zagórski, ..., Jan Błaszczyk, Józef Ścianowski, Józef Kędziora

1985

22. Down's syndrome decreased oxygen enhancid ration in lymphocytes DNA. *Hereditas* 1985 102, s.301-303.

Współaut.: Józef Kędziora, Roman Łukaszewicz, ..., Jerzy Jeske

1986

23. Gammma radiation sensitivity of fibroblast DNA in Trisomy 21. *Hereditas* 105, s. 161-162

Współaut.: Józef Kędziora, ..., Błażej Różga, Grzegorz Bartosz

24. Pojedyncze pęknięcia w DNA fibroblastów osób z regularną trisomią +21. *Kiel. Stud. Biol.* 1986 3, s.115-126.

Współaut.: ..., Józef Kędziora, Błażej Różga, Aneta Koceva-Chyła

25. Wpływ wysiłku fizycznego o różnej intensywności na dobowe zmiany stężenia wolnych kwasów tłuszczowych we krwi obwodowej u ludzi zdrowych. W: XXII Zjazd PTBioch., Katowice, 17-19 września 1986 s. 80.

Współaut.: ..., Tadeusz Zagórski, Józef Kędziora, Jan Błaszczyk, Andrzej Buczyński, Alina Janiak

1987

26. Aktywność wybranych estrów błonowych, przemiany węglowodanowej oraz metabolizmu tlenowego erytrocytów, u ludzi w różnych stanach fizjologicznych. W: VII Krajowa

Konferencja Naukowo-Dydaktyczna Sekcji Patofizjologii PTF, Wrocław 22-23 maja, 1987.

Współaut.: Józef Kędziora, Henryk Chmielewski, Tadeusz Zagórski, Izabela Dudek, ..., Janusz Lisiewicz, Stanisław Dyl

27. Wybrane wskaźniki osmotyczno-dyfuzyjne oraz niektóre parametry metabolizmu węglowodanowego w erytrocytach ludzi zdrowych pod wpływem różnych dawek promieniowania gamma /badania in vitro/. W: XXIII Zjazd PTBioch, Białystok, wrzesień 1987, s.150.

Współaut.: Izabela Dudek, Tadeusz Zagórski, ..., Józef Kędziora

28. Wpływ promieniowania gamma na aktywność dysmutazy ponadtlenkowej /SOD-1/ oraz stężenie dialdehydu malonowego w erytrocytach chorych na stwardnienie rozsiane. W: XXIII Zjazd PTBioch, Białystok, wrzesień 1987, s.151.

Współaut.: Izabela Dudek, Tadeusz Zagórski, ..., Józef Kędziora, Henryk Chmielewski

1988

29. Degradation of DNA and death of human lymphocytes during storage. W: Hungarian-Polish Symposium on the Physical-Chemical Properties of Biomolecules and Biomolecular complexes, Szeged, 23-27 May, 1988, s.33.

Współaut.: Błażej Rózga, Jerzy Białek, ..., Aneta Kocova-Chyla

30. Obnażanie stopni powreżenia w biologicznym materiale po izolacji na podstawie rozrywki molekularnej DNK, Medycyna Lotnicza /wyd. spec./ W: XXI Sympozjum Biologii i Medycyny Kosmicznej „Interkosmos”, Baranów Sandomierski 1988, s. 226-227

Współaut.: ..., Elżbieta Kędziora, Jan Błaszczyk

31. Stężenie wybranych estrów fosforanowych w krwinkach czerwonych u ludzi zawodowo-eksponowanych na różne pochodne ropy naftowej. *Lek. Wojsk.* 1988, 64, s. 446-449.

1989

32. Wpływ preparatu trental na metabolizm krwinek czerwonych u osób ze zmianami niedokrwinnymi kończyn dolnych. W: XXIII Zjazd PT Dermatologicznego, Wrocław, 14-16 września 1989, s. 120

Współaut.: Jan Błaszczyk, ..., Józef Kędziora, Zdzisław Ruszczak, Andrzej Kaszuba

33. Wpływ środowiska inkubacyjnego na aktywność markerów enzymatycznych błony erytrocytów od dzieci z zespołem Downa. W: X Jubileuszowy Zjazd PT Genetycznego, Wrocław, 11-13 września 1989, s. 158

Współaut.: ..., Józef Kędziora, Jan Błaszczyk

34. Wpływ wysiłku fizycznego o różnej intensywności na stężenie 2,3 difosfoglicerynianu i adenozy-5'-trifosforanu w krwinkach czerwonych u ludzi zdrowych. *Wych. Fiz. Sport.* 1989, 33 s. 83-89.

Współaut.: Jan Błaszczyk, ..., Józef Kędziora

1990

35. Down's syndrome: increased enzymatic antioxidative defense in accompanied by decreased superoxide anion generation in blood. *Hereditas* 1990, 113, s. 73-75.

Współaut.: Józef Kędziora, Jan Błaszczyk, ..., Grzegorz Bartosz

36. Wydajność szlaku glikolitycznego w krwinkach czerwonych u osób zdrowych poddanych maksymalnemu wysiłkowi fizycznemu. *Wych. Fiz. Sport.* 1990, 34, s. 51-55.

Współaut.: Jan Błaszczyk, Józef Kędziora, Romuald Lewicki, Andrzej Buczyński, ...

1991

37. Aktywność dyzmutazy ponadtlenkowej (SOD-1) oraz generowanie wolnych rodników ponadtlenkowych w ostrym niedotlenieniu niedokrwinnym i reperfuzji nerek. W: XXVII Zjazd PT Bioch. Lublin, 18-20 września 1991, s. 313.

Współaut.: Jan Błaszczyk, Józef Kędziora, Kazimierz Trznadel, ..., Marek Luciak, Lucjan Pawlicki

38. Aktywność wybranych markerów enzymatycznych błony krwinki czerwonej u osób zatrudnionych w przemyśle petrochemicznym. W: VI Ogólnopolskie Sympozjum – Błony Biologiczne, Łódź, 7-8 czerwca 1991, s. 75-76

Współaut.: ..., Jan Błaszczyk, Józef Kędziora

39. Badania metabolizmu krwinek czerwonych pracowników Mazowieckich Zakładów Rafineryjnych i petrochemicznych zawodowo ekspozowanych na pochodne ropy naftowej. *Biul. WAM* 1991, 34, s. 41-48.

Współaut.: Józef Kędziora, ..., Jan Błaszczyk

40. Generacja aktywnych związków tlenowych przez granulocyty krwi pełnej u chorych z przewlekłą niewydolnością nerek. *Pol. Arch. Med. Wewn.* 1991, 86, s. 94-100.

Współaut.: Lucjan Pawlicki, Kazimierz Trznadel, Józef Kędziora, Jan Błaszczyk, ..., Marek Luciak

41. Metabolizm tlenowy krwinki płytkowej oraz zachowanie się przemian węglowodanowych w krwince czerwonej w okresie krótkotrwałego unieruchomienia organizmu. *Wych. Fiz. Sport.* 1991, 35, s. 49-58.

Współaut.: Andrzej Buczyński, Józef Ścianowski, Józef Kędziora, Krystian Żołyński, Jan Błaszczyk, ..., Paweł Fijałkowski, Tadeusz Zagórski

42. Superoxide anion generation by neutrophils in acute ischemic renal injury. W: International Symposium-Role of granulocytes in immunology. Abstracts, Spała, 20-22 czerwca 1991

Współaut.: Jan Błaszczyk, Kazimierz Trznadel, Józef Kędziora, ..., Marek Luciak, Lucjan Pawlicki

43. Wpływ wysiłku fizycznego na zdolność generowania rodników ponadtlenkowych przez granulocyty krwi obwodowej u ludzi zdrowych. *Wych. Fiz. Sport.* 1991, 35, s. 51-55.

Współaut.: Jan Błaszczyk, Józef Kędziora, ..., Kornelia Kędziora-Kornatowska, Andrzej Buczyński

1992

44. Wpływ naloxonu na peroksydację lipidów błony krwinek czerwonych w ostrym niedotlenieniu niedokrwinnym i reperfuzji nerek królika. W: VIII Zjazd Polskiego Towarzystwa Biofizycznego, Kraków, 19-20 września 1992, s. 1-26 j.

Współaut.: Jan Błaszczyk, ..., Elżbieta Kędziora, Lucjan Pawlicki, Marek Luciak

45. Wpływ wysiłku fizycznego na peroksydację lipidów błony krwinki czerwonej u ludzi zdrowych. W: VIII Zjazd Polskiego Towarzystwa Biofizycznego, Kraków, 19-20 września 1992, s. A-26 k.

Współaut.: ..., Jan Błaszczyk, Józef Kędziora, Kornelia Kędziora-Kornatowska, Paweł Kowalczyk

46. Wybrane parametry metabolizmu tlenowego u dzieci z zespołem Downa. W: XI Zjazd Polskiego Towarzystwa Genetycznego, Kraków, 10-11 września 1992, Mat. Konferencji „Genetyka 2000”, s.75.

Współaut.: ..., Jan Błaszczyk, Józef Kędziora

1993

47. Aktywność wybranych enzymów antyoksydacyjnych w infekcji *Helikobacter pylori* u dzieci. W: IX Ogólnopolskie Sympozjum Gastroenterologii Dziecięcej i Żywienia, Łódź, 15-16 października 1993, s. 104.

Współaut.: ..., Leokadia Bąk-Romaniszyn, Elżbieta Czkwianianc, Jan Błaszczyk, Izabela Planeta-Malecka, Józef Kędziora

48. Aktywność wybranych enzymów antyoksydacyjnych w infekcji *Helikobacter pylori* u dzieci. *Przegl. Pediatr.* 1993, 23, 3, s. 263-268.

Współaut.: ..., Leokadia Bąk-Romaniszyn, Jan Błaszczyk, Elżbieta Czkwianianc, Izabela Planeta-Malecka, Józef Kędziora

49. Antioxidative enzymatic defense in erythrocytes from healthy men following submaksymal physical exercise. W: XIX Congress of Polish Physiological Society, Toruń, September 13-16 1993, s. 454.

Współaut.: ..., Jan Błaszczyk, Józef Kędziora

50. Does recombinant human erythropoietin therapy modify intradialytic erythrocyte oxidative metabolism in chronic uremic patients? W: XII International Congress of Nephrology, Jerusalem, Israel, Juhne 13-18 1993

Współaut.: Marek Luciak, Józef Kędziora, Jan Błaszczyk, Kazimierz Trznadel, ..., Lucjan Pawlicki, Urszula Węclewska

51. Effect of naloxone and morphine administration on the superoxide anion generation by neurophils in acute renal ischemia and reperfusion. W: XIX Congress of Polish Physiological Society, Toruń, September 13-16 1993, s. 246.

Współaut.: Jan Błaszczyk, Józef Kędziora, ..., Kazimierz Trznadel, Marek Luciak, Lucjan Pawlicki

52. Inhibitory effects of morphine and naloxone on superoxide anion generation in conditions of acute renal ischemia and reperfusion. W: Polish-Austrian Bilateral Research on Free Radicals in Biology and Medicine, 1993

Współaut.: Józef Kędziora, Jan Błaszczyk, ..., Kazimierz Trznadel, Lucjan Pawlicki, Marek Luciak

53. Metabolizm tlenowy i procesy peroksydacji lipidów krwinek czerwonych podczas submaksymalnego wysiłku fizycznego. W: XXII Zjazd Naukowy Polskiego Towarzystwa Medycyny Sportowej, Spała, 14-16 października 1993, s. 44-45.

Współaut.: Jan Błaszczyk, ..., Józef Kędziora, Andrzej Buczyński, Józef Paszkowski, Romuald Lewicki

54. Oxygen free radical (OFR) generatio and enzymatic antioxidative defense in acute ischaemic renol injury. W: XXXII Congress of the International Union of Physiological Sciences, Glasgow, August 1-6 1993, s. 258.

Współaut.: Józef Kędziora, Jan Błaszczyk, ..., Marek Luciak, Kazimierz Trznadel, Lucjan Pawlicki

55. Peroksydacja lipidów w krwinkach czerwonych u ludzi po maksymalnym wysiłku fizycznym. Rola witamin jako antyoksydantów. W: XXII Zjazd Naukowy Polskiego Towarzystwa Medycyny Sportowej, Spała, 14-16 października 1993, s. 38

Współaut.: Paweł Kowalczyk, Romuald Lewicki, Aleksandra Golińska, Jan Błaszczyk, ..., Józef Kędziora

56. Postępowanie psychologiczne wobec pacjentek po utracie ciąży. *Biul. WAM* 1993 36 s. 61-64.

Współaut.: Sonia Kędziora, Helena Kędziora, ..., Jan Błaszczyk

57. Psychosomatyczne aspekty porodu. *Biul. WAM* 1993 36 s. 57-60.

Współaut.: Helena Kędziora, Sonia Kędziora, Jan Błaszczyk, ...

58. Stopień peroksydacji lipidów oraz aktywność katalazy w krwinkach czerwonych u ludzi zdrowych podczas submaksymalnego wysiłku fizycznego i restytucji. *Wych. Fiz. Sport.* 1993 41 s. 41-46.

Współaut.: Jan Błaszczyk, ..., Józef Kędziora, ..., Kornelia Kędziora-Kornatowska, Urszula Węclewska, Józef Paszkowski

59. Wpływ ostrego niedotlenienia niedokrwienego oraz reperfuzji nerek królika na układ antyoksydacyjny krwinek czerwonych. W: V Ogólnopolska Konferencja Biologii Komórki, Wrocław, 2-4 lipca 1993, s. 120.

Współaut.: Jan Błaszczyk, ..., Kazimierz Trznadel, Lucjan Pawlicki, Marek Luciak

60. Wpływ wysiłku fizycznego oraz hipokinezy na stężenie tromboksanu A2 i agregację krwinek płytkowych u człowieka. W: XXII Zjazd Naukowy Polskiego Towarzystwa Medycyny Sportowej, Spała, 14-16 października 1993, s. 41.

Współaut.: Andrzej Buczyński, Józef Kędziora, Jan Błaszczyk, Maria Dziedziczak-Buczyńska, ..., Romuald Lewicki

61. Wybrane funkcje granulocytów u chorych z przewlekłą niewydolnością nerek. W: V Ogólnopolska Konferencja Biologii Komórki, Wrocław, 2-4 lipca 1993, s. 323

Współaut.: Urszula Węclewska, ..., Jan Błaszczyk, Kazimierz Trznadel, Marek Luciak, Józef Kędziora, Lucjan Pawlicki

1994

62. Aktywność antyoksydacyjna i procesy peroksydacji lipidów w krwinkach czerwonych podczas submaksymalnego wysiłku fizycznego. *Med. Sport.* 1994, 23. s. 3-5.

Współaut.: Jan Błaszczyk, ..., Józef Kędziora, Andrzej Buczyński, Romuald Lewicki, Kornelia Kędziora-Kornatowska, Józef Paszkowski

63. A comparative study of cholecystectomy, antibiotic prophylaxis and sepsis in polymorphonuclear radical generation and superoxide dismutase activity in rabbits. *Res. Surg.* 1994 6 s. 31-34.

Współaut.: Marian Galikowski, Stanisław Barcikowski, Józef Kędziora, Jan Błaszczyk, ..., Leszek Kutwin, Józef Howaniec, Robert Koktysz

64. Effect of agonist and antagonist of opiatics receptors on superoxide anion generation and enzymatic antioxidative defence in renal ischaemia. *Pathophysiology* 1994 Suppl. 1 s. 476.

65. Effect of exercise and sports training on superoxide anion generation by human granulocytes. W: 2nd International Symposium. Free Radicals in Biology and Medicine. Łódź, 30 May-1 June 1994

Współaut.: Jan Błaszczyk, ..., Józef Kędziora, Jacek Rysz, Jacek Buchalik

66. Effect of heparin on nitric oxide release from uremic blood platelets in vitro. W: 2nd International Symposium. Free Radicals in Biology and Medicine. Łódź, 30 May-1 June 1994

Współaut.: Jacek Rysz, Adam Sokal, ..., Jan Błaszczyk, Józef Kędziora, Marek Luciak

67. Effect of morphine and naloxone on oxidative metabolism dring experimental renal ischemia and reperfusion. *Exp.Nephrol.* 1994 2 s. 364-370.

Współaut.: Jan Błaszczyk, Józef Kędziora, Marek Luciak, ..., Kazimierz Trznadel, Lucjan Pawlicki

68. Generowanie rodników ponadtlenkowych i aberracje chromosomowe u bezobjawowych nosicieli antygenu Hbs.W: Współczesne Problemy Epidemiologii, Kliniki i Zapobiegania Chorobom Zakaźnym : materiały naukowe XIII Zjazdu Polskiego Towarzystwa Epidemiologów i Lekarzy Chorób Zakaźnych, Poznań, 23-24 wrzesnia 1994, s. 28-30

Współaut.: Stefan Drobnik, Henryk Stróżyński, Daniela Dworniak, Jan Błaszczyk, ..., Lidia Nachajaska, Jan Chojnacki

69. The influence of HBV infection on selected parameters of oxygen metabolism. W: 2nd International Symposium. Free Radicals in Biology and Medicine. Łódź, 30 May-1 June 1994

Współaut.: Stefan Drobnik, ..., Jan Błaszczyk, Lidia Nachajaska, Jan Chojnacki, Józef Kędziora

70. Metabolizm tlenowy neutrofilów u chorych poddanych zabiegowi PTCA. *Kardiolog. Pol.* 1994 41 Supl. 1 s. 141.

Współaut.: Jan Kowalski, Lucjan Pawlicki, Maciej Kośmider, Zofia Sułkowska, Krzysztof Zeman, Jan Błaszczyk, Józef Kędziora, ..., Julita Ciećwierz

71. Niektóre wskaźniki metabolizmu tlenowego krwi obwodowej podczas hemodializy octanowej i wodorowęglowej u chorych z przewlekłą mocznicą. *Pol. Arch. Med. Wewn.* 1994 92 s. 37-42.

Współaut.: Violetta Sowińska-Pik, Marek Luciak, Józef Kędziora, Kazimierz Trznadel, Lucjan Pawlicki Jan Błaszczyk,

72. Ochronny wpływ witamin E i C na peroksydację lipidów krwinki czerwonej ludzi zdrowych w maksymalnym wysiłku fizycznym. *Med. Sport.* 1994, 41, s. 4-6.

Współaut.: Paweł Kowalczyk, Romuald Lewicki, Aleksandra Golińska, Jan Błaszczyk, ..., Józef Kędziora

73. Release of nitric oxide to the peripheral blood after submaximal physical exercise and restitution. W: 2nd Inter-

national Symposium. Free Radicals in Biology and Medicine. Łódź, 30 May-1 June 1994

Współaut.: ..., Jan Błaszczyk, Józef Kędziora, Jacek Rysz, Jacek Buchalik

74. Release of nitric oxide to the peripheral blood during hemodialysis in chronic uremic patients. W: 2nd International Symposium. Free Radicals in Biology and Medicine. Łódź, 30 May-1 June 1994

Współaut.: Jacek Rysz, Jan Błaszczyk, ..., Marek Luciak, Józef Kędziora

75. Rola aktywnych związków tlenowych w wysiłku fizycznym. W: Interdyscyplinarna Krajowa Konferencja „Aktualne problemy sportu dzieci i młodzieży” Warszawa-Spała, 19-22 października 1994, s. 14-15.

Współaut.: Józef Kędziora, Jan Błaszczyk, ...

76. Superoxide anion generation and antioxidative defense during renal ischaemia and reperfusion. *Pathophysiology* 1994 Suppl. 1 s. 476.

Współaut.: Jan Błaszczyk, Józef Kędziora, ..., Marek Luciak, Kazimierz Trznadel, Lucjan Pawlicki

77. Wpływ agonistów i antagonistów receptora opiatowego na aktywność enzymów antyoksydacyjnych krwinek czerwonych w doświadczalnym niedokrwieniu i reperfuzji nerek. W: XXX Zjazd Polskiego Towarzystwa Biochemicznego, Szczecin, 14-16 września 1994, s. 165.

Współaut.: Jan Błaszczyk, ..., Józef Kędziora, Marek Luciak, Kazimierz Trznadel, Lucjan Pawlicki

78. Wpływ leków beta adrenolitycznych, antagonistów kanałów wapniowych oraz nitratów na metabolizm węglowodanowy krwinek czerwonych. W: XXX Zjazd Polskiego Towarzystwa Biochemicznego, Szczecin, 14-16 września 1994, s. 225.

Współaut.: ..., Jacek Buchalik, Jan Błaszczyk, Józef Kędziora, Andrzej Buczyński

79. Wpływ submaksymalnego wysiłku fizycznego na peroksydację lipidów oraz enzymatyczny układ antyoksydacyjny w krwinkach czerwonych u ludzi zdrowych. *Wych. Fiz. Sport.* 1994, 1, s. 53-60.

Współaut.: Jan Błaszczyk, Helena Kędziora, Mirosław Pastuszka, ..., Józef Kędziora, Jarosław Paśnik

80. Wpływ wysiłku fizycznego oraz czasowego unieruchomienia organizmu na wybrane parametry peroksydacji lipidów oraz agregację krwinek płytkowych u człowieka. *Med. Sport.* 1994 33 s. 2-4.

Współaut.: Andrzej Buczyński, Józef Kędziora, Jan Błaszczyk, Maria Dziedzic-Buczyńska, ... Romuald Lewicki

81. Wpływ zabiegu przezskórnej angioplastyki tętnicy wieńcowej (PTCA) na generowanie anionrodnika ponadtlenkowego przez granulocyty krwi pełnej u chorych z niestabilną dusznicą bolesną. *Cz. I. Pol. Arch. Med. Wewn.* 1994 91 s. 427.

Współaut.: Jan Kowalski, Lucjan Pawlicki, Maciej Kośmider, Jan Błaszczyk, ..., Józef Kędziora

82. Wykorzystanie wybranych prób wysiłkowych do oceny wpływu dodatkowych zajęć ruchowych na wydolność fizyczną dzieci z zaburzeniami statyki ciała. W: Interdyscyplinarna Krajowa Konferencja „Aktualne problemy sportu dzieci i młodzieży” Warszawa-Spała, 19-22 października 1994, s. 116.

Współaut.: ..., Jan Błaszczyk, Józef Kędziora, Romuald Lewicki, J. Chrczanowicz

1995

83. Aktywne formy tlenu, ich rola w fizjologii i patologii. W: 7 Zjazd Polskiego Towarzystwa Okulistycznego. Mikołajki 31.05-3.06 1995, s. 9

Współaut.: Jan Błaszczyk, ..., Józef Kędziora

84. Aktywność enzymatycznego układu antyoksydacyjnego krwinek czerwonych podczas zabiegów wszczepiania

naczyniowych pomostów wieńcowych u ludzi. *Kwart. Ortop. Supl. Materiały II Wiosennej Szkoły pod patronatem Komitetu Nauk Fizjologicznych PAN, WAM Łódź, 24-25 kwiecień, 1995, s. 72-79.*

Współaut.: ..., Jan Błaszczyk, Józef Kędziora, Lucjan Pawlicki, Janusz Zasłanka, Mirosław Mussur, Ryszard Jaszewski, Alicja Iwaszkiewicz, Andrzej Golański

85. Aktywność enzymatycznego układu antyoksydacyjnego krwinek czerwonych podczas zabiegów wszczepiania naczyniowych pomostów wieńcowych u ludzi. W: II Wiosenna Szkoła pod patronatem Komitetu Nauk Fizjologicznych PAN. Metaboliczne Aspekty Niedotlenienia. WAM Łódź, 24-25 kwiecień, 1995, s. 46

Współaut.: ..., Jan Błaszczyk, Józef Kędziora, Lucjan Pawlicki, Janusz Zasłanka, Mirosław Mussur, Ryszard Jaszewski, Alicja Iwaszkiewicz, Ryszard Golański

86. Contribution of blood-dialysis membrane interaction and heparin to nitric oxide (NO) release during hemodialysis (HD). W: (V Congress of the Polish Society of Nephrology. Lublin-Poland) V Zjazd Polskiego Towarzystwa Nefrologicznego. 8-10 września 1995, s. 290.

Współaut.: Jacek Rysz, Józef Kędziora, Jan Błaszczyk, ..., Marek Luciak

87. Enzymatic antioxidative deffense and oxygen species generation in blood of patients with hay fever and with polyps of the nose and paranasal sinuses. W: XVI European Congress of Allergology and Clinical Immunology. Madrid, Spain 25-30 June, 1995, p. 183 (P-0305).

Współaut.: Agnieszka Olszewska-Ziąber, ..., Piotr Zalewski, Józef Kędziora, Marek Luciak, Jan Błaszczyk, Jurek Olszewski

88. Enzymatic antioxidative system and lipid peroxidation process in adolescents with hyperlipidemia. W: 38th Annual World Congress International College of angiology. Köln, Germany, 16-22 June 1996, p. 56.

Współaut.: Elżbieta Rapacka, Józef Kędziora, Jan Błaszczyński, Jan Błaszczyk, ..., Marek Paradowski, Marzena Erenbek, Halina Cuchra-Cukrowska

89. Enzymatyczny układ antyoksydacyjny i peroksydacja lipidów u młodzieży w wieku 15-18 lat. W: II Wiosenna Szkoła pod patronatem Komitetu Nauk Fizjologicznych PAN. Metaboliczne Aspekty Niedotlenienia. WAM Łódź, 24-25 kwiecień, 1995, s. 43.

Współaut.: Elżbieta Rapacka, Jan Błaszczyk, ..., Jan Błaszczyński, Józef Kędziora

90. Generation of oxygen free radicals in blood at patients with mucosal hypertrophy of paranasal sinuses and larynx. W: International Conference the Molecular and Free Radical Basis of Wide Spectrum Diseases, Łódź-Płock, 7-8 May 1996, p. 62.

Współaut.: Piotr Zalewski, Jurek Olszewski, Józef Kędziora, Agnieszka Olszewska-Ziąber, Jan Błaszczyk, ..., Hanna Zielińska-Bliźniewska, Piotr Pietkiewicz

91. Hemodialysis /HD/ enhances in situ nitric oxide /NO/ release in peripheral blood of chronic uremic patients. W: XIIIth International Congress of Nephrology. Madrid, Spain, 2-6 July, 1995, p. 408.

Współaut.: Jacek Rysz, Jan Błaszczyk, ..., Józef Kędziora, Marek Luciak

92. Metabolizm tlenowy i peroksydacja lipidów w aspekcie optymalizacji obciążeń wysiłkowych. W: II Interdyscyplinarna Krajowa Konferencja. Prozdrowotne Wychowanie Fizyczne i Sport Dzieci i Młodzieży. Warszawa-Spała 18-21 października 1995, s. 40-41.

Współaut.: Jan Błaszczyk, ..., Józef Kędziora

93. Metabolizm tlenowy wybranych elementów morfotycznych krwi u chorych z wrzodziejącym zapaleniem jelita grubego (WZJG). *Kwart. Ortop. Supl. Materiały II Wiosennej Szkoły pod patronatem Komitetu Nauk Fizjologicznych PAN, WAM Łódź, 24-25 kwiecień, 1995, s. 98-107.*

Współaut.: Jerzy Wojtysiak, ..., Jan Błaszczyk, Józef Kędziora, Adam

Dziki

94. Ocena metabolizmu tlenowego u chorych z wrzodziejącym zapaleniem jelita grubego (WZJG). W: 57 Zjazd Towarzystwa Chirurgów Polskich, Szczecin 6-8 września 1995, s. 47.

Współaut.: Jerzy Wojtysiak, Adam Dziki, ..., Jan Błaszczyk, Józef Kędziora

95. Ocena metabolizmu tlenowego wybranych elementów morfotycznych krwi u chorych z wrzodziejącym zapaleniem jelita grubego (WZJG). W: II Wiosenna Szkoła pod patronatem Komitetu Nauk Fizjologicznych PAN. Metaboliczne Aspekty Niedotlenienia. WAM Łódź, 24-25 kwiecień, 1995, s. 54-55.

Współaut.: Jerzy Wojtysiak, ..., Jan Błaszczyk, Józef Kędziora, Adam Dziki

96. Ocena zależności między stężeniem tlenu azotu (NO) we krwi obwodowej a profilem ciśnienia tętniczego w czasie zabiegu hemodializy (HD) u chorych z przewlekłą mocznicą. XXXII Zjazd Towarzystwa Internistów Polskich 14-16 IX 1995. *Pol. Arch. Med. Wewn.* 1995 94 s. 57.

Współaut.: Jacek Rysz, Włodzimierz Kuś, Aleksander Goch, Józef Kędziora

97. Ocena zależności między stężeniem tlenu azotu we krwi obwodowej a profilem stężeń TNF- α i IL-1 w czasie zabiegu hemodializy (HD) u chorych z przewlekłą mocznicą. W: VIII Zjazd Polskiego Towarzystwa Immunologicznego, Wrocław 28-30 września 1995, s. 291.

Współaut.: Jacek Rysz, Jan Błaszczyk, ..., Józef Kędziora, Marek Luciak

98. Ocena zdolności generowania wolnych rodników nadadtlenkowych u chorych z pyłkowicą. *Otolaryngol. Pol.* 1995 Suppl. 19 s. 626-628.

Współaut.: Agnieszka Olszewska-Ziąber, Piotr Zalewski, ..., Jan Błaszczyk, Józef Kędziora

99. Oxygen metabolism in patients with ulcerative colitis. W: Fifth Congress of the European Council for Coloproctology (ECCP), Barcelona, Spain 14-17 June 1995, Abstract P-54.

Współaut.: Jerzy Wojtysiak, Adam Dziki, ..., Jan Błaszczyk, Józef Kędziora

100. Oxygen metabolism in patients with ulcerative colitis. W: 36th World Congress of Surgery. Lisbon, Portugal August 27 to September 2, 1995 p. 132 (526).

Współaut.: Jerzy Wojtysiak, Adam Dziki, ..., Jan Błaszczyk, Józef Kędziora

101. The pathogenic role of *Helicobacter Pylori* in chronic gastritis in children in our clinical experience and investigations. *J. Physiol. Pharm.* 1995 46 s. 21.

Współaut.: Elżbieta Czkwianianc, Izabela Płaneta-Matecka, Wojciech Kozłowski, Krzysztof Zeman, ..., Andrzej Kulig, Józef Kędziora

102. Risk factors of atherosclerosis, the enzymatic antioxidative system, and lipid peroxidation in youths. W: XII International Symposium on Drugs Affecting Lipid Metabolism. Houston, Texas 7-10 November 1995, p. 69.

Współaut.: Marzena Erenbek, Elżbieta Rapacka, Jan Baszczyński, Józef Kędziora, Jan Błaszczyk, ...

103. Rola aktywnych form tlenowych w wysiłku fizycznym. Aktualne problemy sportu dzieci i młodzieży. Warszawa 1995 s. 43-49

Współaut.: Jan Błaszczyk, ..., Józef Kędziora

104. Superoxide anion generation and lipid peroxidation during percutaneous transluminal coronary angioplasty (PTCA) in patients with unstable angina pectoris. *Res. Surg.* 1995 Vol. 7 No 1

Współaut.: Jan Kowalski, Lucjan Pawlicki, Maciej Kośmider, Józef Kędziora, Jan Błaszczyk, ..., Maria Skłodowska, Jolanta Gromadzińska

105. Wolne rodniki nadadtlenkowe granulocytów krwi obwodowej u chorych ze zmianami przerostowymi zatok szczękowych. *Otolaryngol. Pol.* 1995, 21, s. 158-160.

Współaut.: Piotr Zalewski, Jurek Olszewski, Agnieszka Olszewska-Ziąber, Hanna Zielińska-Bliźniewska, Józef Kędziora, ..., Jan Błaszczyk

106. Wpływ witaminy C oraz E na wybrane elementy obrony antyoksydacyjnej krwi czerwonej ludzi zdrowych w maksymalnym wysiłku fizycznym. W: II Wiosenna Szkoła pod patronatem Komitetu Nauk Fizjologicznych PAN. Metaboliczne Aspekty Niedotlenienia. WAM Łódź, 24-25 kwiecień, 1995, s. 25.

Współaut.: Paweł Kowalczyk, Romuald Lewicki, Jan Błaszczyk, ..., Józef Kędziora

107. Wybrane parametry metabolizmu tlenowego po podaniu gazu SF₆ do gałki ocznej królika. W: 7 Zjazd Polskiego Towarzystwa Okulistycznego. Mikołajki 31.05-3.06 1995, s. 9

Współaut.: Tomasz Sztarbała, Monika Góralczyk, Józef Kędziora, Jan Błaszczyk, ...

1996

108. Aktywność wybranych enzymów antyoksydacyjnych w erytrocytach ludzi chorych na wrzodziejące zapalenie jelita grubego (WZJG). *Pol. Przegl. Chir.* 1996 68 s. 1245-1249.

Współaut.: Jerzy Wojtysiak, Adam Dziki, ..., Jan Błaszczyk, Józef Kędziora

109. Antioxidative enzymes activity in erythrocytes of patients with Alzheimer's disease dementia. W: International Conference the Molecular and Free Radical Basis of Wide Spectrum Diseases, Łódź-Płock, 7-8 May 1996, p. 53.

Współaut.: ..., Jan Błaszczyk, Józef Kędziora, Antoni Florkowski, Urszula Węclewska

110. Chosen parameters of oxygen metabolism in erythrocytes in adolescents with atherosclerosis risk factors. W: International Conference the Molecular and Free Radical Basis of Wide Spectrum Diseases, Łódź-Płock, 7-8 May 1996, p. 51.

Współaut.: Elżbieta Rapacka, Jan Błaszczyk, ..., Józef Kędziora, Jan Baszczyński

111. Effect of motor activity on enzymes of erythrocyte antioxidative system in active service soldiers. W: International Conference the Molecular and Free Radical Basis of Wide Spectrum Diseases, Łódź-Płock, 7-8 May 1996, p. 18.

Współaut.: Jan Błaszczyk, ..., Jerzy Czerniec, Józef Kędziora, Paweł Kowalczyk, T. Krajewski

112. Effect of physical efficacy on CuZn superoxide dismutase activity during maximal exercise. W: International Conference the Molecular and Free Radical Basis of Wide Spectrum Diseases, Łódź-Płock, 7-8 May 1996, p. 32.

Współaut.: Paweł Kowalczyk, Józef Kędziora, Paweł Fijałkowski, Jan Błaszczyk, ..., W. Pietrasz

113. Generowanie anionorodnika nadadtlenkowego ((O₂)) w osoczu i erytrocytach chorych na wrzodziejące zapalenie jelita grubego. *Gastroenterol. Pol.* 1996 3 s. 55-59.

Współaut.: Jerzy Wojtysiak, Adam Dziki, ..., Jan Błaszczyk, Józef Kędziora

114. The influence of surgery, sepsis and antibiotic prophylaxis on polymorphonuclear free radical generation and superoxide dismutase activity in rabbits. W: International Conference the Molecular and Free Radical Basis of Wide Spectrum Diseases, Łódź-Płock, 7-8 May 1996, p. 28.

Współaut.: Marian Galikowski, Józef Kędziora, Marian Brocki, Jan Błaszczyk, ...

115. The molecular and free radical basis of wide spectrum diseases. W: Materiały zjazdowe – International Conference. Department of Physiology Military Medical University S.A. Płock. Łódź-Płock Poland, 7-8 May 1996 - Redakcja

116. Oxygen active forms generation by peripheral blood granulocytes of patients with dementia (Alzheimer's disease and Down's syndrome). W: International Conference the Molecular and Free Radical Basis of Wide Spectrum Diseases,

Łódź-Płock, 7-8 May 1996, p. 54.

Współaut.: ..., Jan Błaszczyk, Kornelia Kędziora-Kornatowska, Józef Kędziora

117. Oxygen free radicals of granulocytes in blood at patients with chronic inflammation of middle ear and palatine tonsils. W: International Conference the Molecular and Free Radical Basis of Wide Spectrum Diseases, Łódź-Płock, 7-8 May 1996, p. 43.

Współaut.: Jurek Olszewski, Piotr Zalewski, ..., Jan Błaszczyk, Józef Kędziora, Agnieszka Olszewska-Ziąber, Hanna Zielińska-Bliźniewska

118. Peroksydacja lipidów błon krwinek czerwonych w otępieniu typu Alzheimer'a. W: Dzień Neurochemii. Molekularne mechanizmy procesów fizjologicznych i patologicznych w ośrodkowym układzie nerwowym. Warszawa 12 styczeń 1996

Współaut.: ..., Jan Błaszczyk, Paweł Fijałkowski

119. Procesy wolnorodnikowe we krwi u bezobjawowych nosicieli antygenu Hbs. W: XVIII Konferencja Naukowo-Szkoleniowa Transfuzjologów Wojska Polskiego. Rynia k/ Warszawy 28-30.11. 1996 s. 4.

Współaut.: Stefan Drobnik, Jan Błaszczyk, ..., Lidia Nachajski, Jan Chojnacki, Józef Kędziora

120. The role of free radicals and enzymatic oxidative defense in pathogenesis ulcer disease. W: International Conference the Molecular and Free Radical Basis of Wide Spectrum Diseases, Łódź-Płock, 7-8 May 1996, p. 30.

Współaut.: Kornelia Kędziora-Kornatowska, Ewa Panas-Malecka, ..., Leokadia Bąk-Romaniszyn, Jan Błaszczyk, Izabela Planeta-Malecka, Józef Kędziora, Jan Chojnacki

121. Superoxide anion and nitric oxide generation by granulocytes of patients with Alzheimer's disease and Down's syndrome. *Folia Histochem. Cytobiol.* 1996, 34, Suppl. 2 pp.69. Abstracts of the 6th Conference on Cell Biology. Lublin 12-14 September 1996. Materiały II Wiosennej Szkoły pod patronatem Komitetu Nauk Fizjologicznych Polskiej Akademii Nauk „Metaboliczne aspekty niedotlenienia”. WAM Łódź, 1966 Supplement *Kwartalnika Ortopedycznego* - Redakcja

122. Superoxide anion radical generation by granulocytes of patients with clinical symptoms of atherosclerosis. W: International Conference the Molecular and Free Radical Basis of Wide Spectrum Diseases, Łódź-Płock, 7-8 May 1996, p. 49.

Współaut.: Lucjan Pawlicki, Włodzimierz Pawelski, Józef Kędziora, Jan Błaszczyk, ..., Marek Strzelczyk

123. Superoxygen generation by granulocytes of the peripheral blood and lipid peroxidation in the serum and erythrocytes in patients with ulcerative colitis (UC). W: International Conference the Molecular and Free Radical Basis of Wide Spectrum Diseases, Łódź-Płock, 7-8 May 1996, p. 60.

Współaut.: Jerzy Wojtysiak, Adam Dziki, ..., Jan Błaszczyk

124. Wpływ wysiłku fizycznego i zwiększonej aktywności fizycznej na funkcje fagocytarne granulocytów u ludzi zdrowych. W: Konferencja Naukowo-Szkoleniowa PKOL. Atlanta '96, Bydgoszcz, 10-12 styczeń 1996 s. 35.

Współaut.: ..., Jan Błaszczyk, Jerzy Czernic, Paweł Kowalczyk, Józef Kędziora

125. Zmiany metabolizmu tlenowego krwi z serca ludzkiego w warunkach niedokrwienia i reperfuzji. *Pol. Arch. Med. Wewn.* 1996, 95 s. 443-452.

Współaut.: Lucjan Pawlicki, Janusz Zaslonka, Józef Kędziora, Jan Błaszczyk, ..., Mirosław Mussur, Ryszard Jaszewski

1997

126. Badanie aktywności Cuu, ZN-SOD podczas maksymalnego wysiłku fizycznego u ludzi o różnej wydolności fizycznej. *Wychow. Fiz. Sport.* 1997, 45, 65-70

Współaut.: ..., Jan Błaszczyk, Paweł Kowalczyk, Józef Kędziora, Romuald Lewicki

127. Enzymatyczny układ antyoksydacyjny i peroksydacja lipidów w aspekcie prewencji miażdżycy tętnic. *Lek. Wojsk.* 1997, Suppl. 1 s. 192-194.

Współaut.: Elżbieta Rapacka, Józef Kędziora, Jan Błaszczyński, Jan Błaszczyk, ..., Andrzej Sysa, Wioletta Sysowa, Marzena Erenbek

128. Nitric oxide release in the peripheral blood during hemodialysis. *Kidney Int.* 1997, 51 p. 294-300.

Współaut.: Jacek Rysz, Marek Luciak, Józef Kędziora, Jan Błaszczyk, ...

129. Ocena stanu czynnościowego granulocytów krwi obwodowej oraz stężenia wybranych czynników antyoksydacyjnych w osoczu chorych z różnymi klinicznymi postaciami miażdżycy. W: V Naukowy Zjazd Polskiego Towarzystwa Badań nad Miażdżycą Szczecin 24-25 czerwca 1997 s. 19.

Współaut.: Włodzimierz Pawelski, Lucjan Pawlicki, Jan Błaszczyk, ..., Marek Strzelczyk, Maciej Rutkowski, Józef Kędziora, Sławomir Puczkowski

130. Opioid receptor related modification of nitric oxide production by uremic and normal neutrophils. W: XXXIV Congress of the European Renal Association European Dialysis and Transplant Association, Geneva, Switzerland, September 21-24 1997, pp. 128.

Współaut.: Jacek Rysz, Zbigniew Zbróg, Józef Kędziora, ..., Jan Błaszczyk, Marek Luciak

131. Oxygen free radicals generation by granulocytes of patients with atherosclerosis. W: Abstracts of the 11th International Symposium on Atherosclerosis Paris-France, October 5-9 1977 P. 233, pp. 164.

Współaut.: Lucjan Pawlicki, Włodzimierz Pawelski, Jan Błaszczyk, ..., Józef Kędziora, Jan Kowalski

132. Procesy peroksydacji i profil lipidowy osocza u chorych zespołami otępiennymi. W: V Zjazd Polskiego Towarzystwa Badań nad Miażdżycą, Szczecin 24-25 czerwiec 1997

Współaut.: ..., Jan Błaszczyk, Kornelia Kędziora-Kornatowska, Paweł Fijałkowski, Józef Kędziora

133. Wpływ zwiększonej aktywności ruchowej na peroksydację lipidów i profil lipidowy osocza u ludzi zdrowych. W: V Naukowy Zjazd Polskiego Towarzystwa Badań nad Miażdżycą Szczecin 24-25 czerwca 1997 s. 43.

Współaut.: Jan Błaszczyk, ..., Jerzy Czernic, Kornelia Kędziora-Kornatowska, Józef Kędziora

134. Zarys fizjologii. Łódź 1997 s. 222.

Współaut.: Józef Kędziora, Krystian Żołyński, Małgorzata Bartosz, Jan Błaszczyk, Andrzej Buczyński, Paweł Fijałkowski, Kornelia Kędziora-Kornatowska, Ryszard Kurzyński, Włodzimierz Pawlak, W. Pietrasz, ...

1998

135. Antioxidative vitamins and lipid peroxidation of patients suffered due to Alzheimer's and Down's syndrome. W: European Atherosclerosis Society, 70th EAS Congress, Geneva, Switzerland, September 6-9, 1998 p. 155.

Współaut.: ..., Kornelia Kędziora-Kornatowska, Paweł Fijałkowski, Jan Błaszczyk, Józef Kędziora, Sławomir Puczkowski, Maciej Rutkowski, Marek Strzelczyk

136. Badania lepkości wnętrza krwinek czerwonych pochodzących od pacjentów z zespołem Downa i chorobą Alzheimer'a. W: IV Konferencja Neurochemiczna „Molekularne podstawy patologii i terapii schorzeń neurologicznych”, Warszawa, 11 grudzień 1998, s. 34.

Współaut.: ..., Jan Błaszczyk, Krzysztof Gwoździński, Paweł Fijałkowski, Józef Kędziora

137. Free radical processes and antioxidative enzymatic activity in peripheral blood of men subjected to physical exercise. *Med. Sportiva* 1998, 2, s. 80.

Współaut.: Jan Błaszczyk, Kornelia Kędziora-Kornatowska, Jerzy Czernic, ..., Beata Westfal, Józef Kędziora

138. Peroksydacja lipidów płytek krwi i jej korelacje między stopniem zaawansowania i czasem trwania stwardnienia rozsianego. W: IV Konferencja Neurochemiczna, Warszawa 11.12.1998 s. 40.

Współaut.: Paweł Fijałkowski, ..., Józef Kędziora, Henryk Chmielewski, M. Mazurek

139. Procesy wolnorodnikowe u osób o różnej aktywności ruchowej. W: Konferencja Naukowa „Patofizjologia Procesu Starzenia się”. Poznań 8-10 maja 1998, s. 21.

Współaut.: Włodzimierz Pawlak, Jan Błaszczyk, Kornelia Kędziora-Kornatowska, ..., Józef Kędziora

140. Stężenie wybranych pierwiastków we krwi obwodowej chorych z otępieniem typu Alzheimer'a i z zespołem Downa. W: XXXIV Zjazd Polskiego Towarzystwa Biochemicznego, Białystok 15-18 września 1998 s. 132.

Współaut.: ..., Jan Błaszczyk, Marek Strzelczyk, Józef Kędziora

141. Wpływ L-argininy na wytwarzanie rodników tlenowych przez granulocyty krwi obwodowej. W: XXXIV Zjazd Polskiego Towarzystwa Biochemicznego, Białystok 15-18 września 1998 s. 132

Współaut.: Beata Westfal, Jan Błaszczyk, Włodzimierz Pawlak, ..., Józef Kędziora, A. Kowalska

142. Wpływ wysiłku fizycznego na generowanie anionorodników ponadtlenkowych przez granulocyty ludzi o różnym stopniu aktywności fizycznej. *Folia Pedagog.* 1988

Współaut.: Jan Błaszczyk, Włodzimierz Pawlak, ..., Kornelia Kędziora-Kornatowska, Józef Kędziora, Józef Zieleniewski, A. Kowalska

143. Zaburzenia równowagi oksydoredukcyjnej przyczyną czy czynnikiem podtrzymującym proces aterosklerozy? *Czyn. Ryz.* 1998 19, s. 21-29.

Współaut.: Lucjan Pawlicki, Włodzimierz Pawlak, Józef Kędziora, Marek Strzelczyk, Maciej Rutkowski, Jan Błaszczyk, ..., Sławomir Puczkowski, Maria Kopff

144. Zmiany w układzie antyoksydacyjnym ciała szklistej królików po podaniu sześciofluorku siarki. *Klin. Oczna* 1998, 100, s. 69-71.

Współaut.: Tomasz Sztarbała, Roman Goś, Józef Kędziora, Jan Błaszczyk, ..., Monika Góralczyk

1999

145. Chosen parameters of oxygenic metabolism of erythrocytes in patients with dementia Alzheimer type . W: 31 International Danube Symposium for Neurological Sciences and Continuing Education. Szeged, 1999. 08.25-28.

Współaut.: ..., Jan Błaszczyk, Janusz Lisiewicz, Paweł Fijałkowski, Józef Kędziora

146. Wybrane parametry metabolizmu tlenowego erytrocytów u chorych z otępieniem typu Alzheimer'a i w zespole Downa. W: 17 Zjazd Polskiego Towarzystwa Neurologicznego, Lublin 1-4 0.9 1999

Współaut.: ..., Jan Błaszczyk, Janusz Lisiewicz, Paweł Fijałkowski, Józef Kędziora

147. Wybrane parametry metabolizmu tlenowego erytrocytów u chorych z otępieniem typu Alzheimer'a i w zespole Downa. *Neurol.Neurochir. Pol.* 1999, Supl. 3 s. 466.

Współaut.: ..., Jan Błaszczyk, Janusz Lisiewicz, Paweł Fijałkowski, Józef Kędziora

2000

148. Changes in the structure and properties of corpus vitreous and the preservation of enzymatic composition of rabbit antioxidative system under the influence of sulfur hexafluoride gas. *Med. Sci. Monit.* 2000, 6, 240-243.

Współaut.: Tomasz Sztarbała, Roman Goś, Monika Góralczyk, Józef Kędziora, Jan Błaszczyk, ...

149. Moderate systemic hypothermia and cold crystalloid cardioplegia influence on myocardial ischemic revascularisation injury. *Med. Sci. Monit.* 2000, 6 s. 981-988.

Współaut.: Jan Błaszczyk, Józef Kędziora, Janusz Zasłanka, Stefan Szram, Lucjan Pawlicki, ..., Ryszard Jaszewski, Alicja Iwaszkiewicz, Mirosław Musur

150. Ocena stężeń witaminy C w osoczu krwi u osób

z chorobą Alzheimer'a. W: Konferencja Towarzystwa Terapii Monitorowanej, Międzyzdroje 2000.06. s. 32.

Współaut.: Maciej Rutkowski, ..., Jan Błaszczyk, Józef Kędziora, Marek Strzelczyk, Krzysztof Grzegorzczak, Rafał Drożdża

2001

151. Ocena wpływu szkolnej gimnastyki wyrównawczej na występowanie wybranych wad postawy u dzieci 10-letnich. W: Rozwój fizyczny dzieci i młodzieży oraz ich motoryczność w zdrowiu i wybranych jednostkach chorobowych.

152. Obniżanie się stężenia osoczkowego askorbinianu w przebiegu zespołu Downa. *Probl. Ter. Monitor.* 2001, 12 s. 151-155.

Współaut.: ..., Maciej Rutkowski, Jan Błaszczyk, Józef Kędziora, Marek Strzelczyk, Krzysztof Grzegorzczak, Robert Hajduk, Michał Popiński, Grzegorz Kieliba

153. Stężenie witaminy C w osoczu chorych z zespołem Downa. W: XIV Zjazd Polskiego Towarzystwa Genetycznego, Poznań, 2001.06. s. 146.

Współaut.: ..., Maciej Rutkowski, Jan Błaszczyk, Józef Kędziora, Krzysztof Grzegorzczak, Marek Strzelczyk

2002

154. Badanie metabolizmu tlenowego krwinek czerwonych osób zdrowych i chorych z otępieniem pierwotnie zwyrodnieniowym poddanych *in vitro* działaniu kwasu askorbinowego. *Prz. Wojsk.-Med.* 2002 T. 44 nr 3/4 s. 195-200, tab., wykr., bibliogr., Sum.

Współaut.: Michał Popiński, Robert Hajduk, Mateusz Maciejewski, Paweł Fijałkowski, ..., Bożena Węclewska-Pawlicka, Józef Kędziora

155. Wpływ inhibitorów esterazy acetylocholinowej na metabolizm tlenowy krwinek czerwonych ludzi zdrowych i pacjentów z chorobą Alzheimer'a (doświadczenia *in vitro*). W: VI. Konferencja Neurochemiczna „Molekularne podstawy patologii i terapii schorzeń neurologicznych” 22 listopada 2002, Warszawa. Warszawa 2002 s. 54

Współaut.: ..., Robert Hajduk, Michał Popiński, Paweł Fijałkowski, Józef Kędziora

156. Wpływ submaksymalnego wysiłku fizycznego na parametry krążeniowo-oddechowe i stężenie tlenu azotu we krwi ludzi zdrowych. *Prz. Wojsk.-Med.* 2002 T. 44 nr 2 s. 117-122, tab., bibliogr., Sum.

Współaut.: ..., Józef Kędziora, Jacek Rysz, Robert Hajduk, Marek Popiński

2003

157. Energetyka pracy fizycznej. W: Podstawy teorii i metodyki kształcenia umiejętności ruchowych / pod red. Sławomira Motylewskiego i Łódź 2003 s. 182-191

158. Pływanie w hydrokinezyterapii - systematyka wybranych pojęć podstawowych. *Ter. Fizyk.* 2003 R. 44 nr 3/4 s. 1-7, bibliogr.

Współaut.: Jacek Lisowski, ..., Sławomir Motylewski, Maciej Gątkiewicz, Monika Małachowska-Lisowska

159. Podstawy teorii i metodyki kształcenia umiejętności ruchowych / pod red. Sławomira Motylewskiego, - Łódź : UM, 2003 (Łódź : DZWiP UM). - 195 s. , ryc., tab., bibliogr. ; 24 cm - Uniwersytet Medyczny w Łodzi. Wydział Fizjoterapii Zakład Biomedycznych Podstaw Rehabilitacji ISBN 8388940-31-7

160. Wpływ witaminy C na metabolizm tlenowy krwinek czerwonych u osób z otępieniem zwyrodnieniowym typu Alzheimer'a. W: X Ogólnopolska Konferencja Cytogenetyczna Poznań, 5-6 czerwca 2003 : streszczenia. Poznań 2003 s. 64

Współaut.: ..., Maciej Rutkowski, Paweł Fijałkowski, Józef Kędziora, Krzysztof Grzegorzczak, Bożena Węclewska-Pawlicka

2004

161. Donepezil does not influence membrane lipids and

proteins of erythrocytes in Alzheimer disease. W: Summer Meeting SFRR-Europe 2004 "Reactive oxygen species and antioxidants" 2-5 July 2004, Łódź, Poland : abstracts. Łódź 2004 s. 134

Współaut.: R[obert] Hajduk, M[ichał] Popiński, ..., A[nn]a Pieniążek, K[rzysztof] Gwoździński

162. Effect of rivastigmine on erythrocyte membrane properties in Alzheimer disease. *Curr. Top. Biophys.* 2004 Vol. 28 suppl. A s. A-25 - Abstracts of the XII Conference of Polish Biophysical Society, Wrocław, Sept. 15-17, 2004

Współaut.: R[obert] Hajduk, M[ichał] Popiński, ..., A[nn]a Pieniążek, K[rzysztof] Gwoździński

163. Ocena porównawcza sprawności motorycznej poszczególnych grup wiekowych kadry zawodowej Centrum Szkolenia Wojskowych Służb Medycznych w Łodzi. W: Sokołowski M. (red.), *Kultura fizyczna w wojsku na początku XXI wieku*. Poznań AWF 2005

Współaut.: Agnieszka Pawlicka, Piotr Górecki, Sławomir Motylewski, ..., Jacek Lisowski

164. Ocena sprawności motorycznej kadry zawodowej Centrum Szkolenia Wojskowych Służb Medycznych w oparciu o nowe zasady sprawdzianu okresowego. W: Sokołowski M. (red.), *Kultura fizyczna w wojsku na początku XXI wieku*. Poznań AWF 2005

Współaut.: Sławomir Motylewski, Piotr Górecki, Jacek Lisowski, Agnieszka Pawlicka, ...

165. Ocena wpływu szkolnej gimnastyki wyrównawczej na występowanie wybranych wad postawy u dzieci 10-letnich. W: Międzynarodowa Konferencja Naukowa Rozwój fizyczny dzieci i młodzieży oraz ich motoryczność w zdrowiu i wybranych jednostkach chorobowych Poznań, 3-4 września 2004 r. Poznań 2004 s. 25

Współaut.: ..., Sławomir Motylewski, Jan Raczkowski, Jacek Lisowski

166. Potrzeba wyjątkowości jako element predyspozycji sprawnościowych. W: Sokołowski M. (red.), *Kultura fizyczna w wojsku na początku XXI wieku*. Poznań AWF 2005

Współaut.: Jacek Lisowski, Sławomir Motylewski, ...

167. Sposób podejmowania decyzji jako składowa predyspozycja wytrzymałościowych. W: Międzynarodowa Konferencja Naukowa Rozwój fizyczny dzieci i młodzieży oraz ich motoryczność w zdrowiu i wybranych jednostkach chorobowych Poznań, 3-4 września 2004 r. Poznań 2004 s. 70-71

Współaut.: Jacek Lisowski, Sławomir Motylewski, ...

168. Sprawność motoryczna studentów Wydziału Lekarskiego Wojskowej Akademii Medycznej w Łodzi. W: Międzynarodowa Konferencja Naukowa Rozwój fizyczny dzieci i młodzieży oraz ich motoryczność w zdrowiu i wybranych jednostkach chorobowych Poznań, 3-4 września 2004 r. Poznań 2004 s. 46

Współaut.: Sławomir Motylewski, Jacek Lisowski, ...

2005

169. Ocena porównawcza sprawności motorycznej poszczególnych grup wiekowych kadry zawodowej Centrum Szkolenia Wojskowych Służb Medycznych w Łodzi. W: *Kultura fizyczna w wojsku na początku XXI wieku / pod red. Marka Sokołowskiego*. Poznań 2005 s. 125-129, tab., wyk., bibliogr., Sum.

Współaut.: Agnieszka Pawlicka, Piotr Górecki, Sławomir Motylewski, ..., Jacek Lisowski

170. Ocena sprawności motorycznej kadry zawodowej Centrum Szkolenia Wojskowych Służb Medycznych w oparciu o nowe zasady sprawdzianu okresowego. W: *Kultura fizyczna w wojsku na początku XXI wieku / pod red. Marka Sokołowskiego*. Poznań 2005 s. 117-120, tab., bibliogr., Sum.

Współaut.: Sławomir Motylewski, Piotr Górecki, Jacek Lisowski, Agnieszka Pawlicka, ...

171. Potrzeba wyjątkowości jako element predyspozycji sprawnościowych. W: *Kultura fizyczna w wojsku na początku XXI wieku / pod red. Marka Sokołowskiego*. Poznań 2005 s. 104-109, tab., bibliogr., Sum.

Współaut.: Jacek Lisowski, Sławomir Motylewski, ...

172. Voice intonation in information transfer between a physiotherapist and a patient during therapeutic movement lesson - preliminary report. *Adv. Rehabilit.* 2005 nr 1 s. 31-36, tab., bibliogr., Sum.

Współaut.: Maciej Gątkiewicz, Sławomir Motylewski, ...

Wersja elektroniczna *Postępów Rehabilitacji* <http://www.adren.com/pdf/vol1/7673.pdf>

2006

173. Aktywność fizyczna w czasie wolnym studentów I roku nauki łódzkich uczelni. *Kwart. Ortop.* 2006 nr 4 s. 280-283, tab., bibliogr., Sum.

Współaut.: Sławomir Motylewski, ...

174. Physical activity of physiotherapy students at the Military Medical Academy in Łódź. *Zdr. Publ.* 2006: T. 116 nr 2 s. 263-266, tab., bibliogr., Streszcz.

Współaut.: Sławomir Motylewski, Jacek Lisowski, Maciej Gątkiewicz, ...

2007

175. Adaptacja współczesnej żabkowej techniki pływania dla potrzeb rehabilitacji ruchowej. *Kwart. Ortop.* 2007 nr 1 s. 4-7, bibliogr., Sum.

Współaut.: Jacek Lisowski, Elżbieta Łuczak, Jan Raczkowski, Agnieszka Pawlicka, ...

176. Charakterystyka społeczna i zmiany trybu życia kobiet po mastektomii. *Kwart. Ortop.* 2007 nr 4 s. 363-371, tab., bibliogr., Sum.

Współaut.: Elżbieta Łuczak, Jacek Lisowski, ...

177. Intonacja głosu w porozumiewaniu się z pacjentem podczas lekcji ruchów leczniczych. *Post. Rehabilit.* 2007 T. 21 supl. nr 5 s. 203-204 - VI Międzynarodowy Kongres Polskiego Towarzystwa Rehabilitacji 27-29.09.2007 Łódź

Współaut.: Maciej Gątkiewicz, Michał Dylewski, ...

Tekst równol. pol. i ang

178. Próba oceny postawy ciała na tle wybranych parametrów krążeniowo-oddechowych. *Post. Rehabilit.* 2007 T. 21 supl. nr 5 s. 190-191 - VI Międzynarodowy Kongres Polskiego Towarzystwa Rehabilitacji 27-29.09.2007 Łódź

Współaut.: Agnieszka Pawlicka, Jacek Lisowski, Sławomir Motylewski, Krzysztof Bortnik, ...

Tekst równol. pol. i ang

179. Stres oksydacyjny a aktywność ruchowa. W: *Kultura fizyczna i zdrowotna w życiu współczesnego człowieka / red.: Arkadiusz Kaźmierczak, Anna Makarczuk, Anna Maszorek-Szymala*. Łódź 2007 s. 37-41, bibliogr. - I Ogólnopolska Konferencja Łódź 2006

Współaut.: ..., Jacek Lisowski

180. Udział czynnika samokontroli piersi w wykrywalności nowotworów sutka. *Kwart. Ortop.* 2007 nr 2 s. 86-92, tab., wyk., bibliogr., Sum.

Współaut.: Elżbieta Łuczak, Jacek Lisowski, ...

2008

181. Aktywność fizyczna fizjoterapeutów. *Kwart. Ortop.* 2008 nr 3 s. 306-313, tab., bibliogr., Sum.

Współaut.: Sławomir Motylewski, Agnieszka Pawlicka, Maciej Gątkiewicz, ...

182. Aktywność fizyczna kobiet po mastektomii - pacjentek Wojewódzkiej Poradni Zaopatrzenia Ortopedycznego w Łodzi. W: *Kultura fizyczna i zdrowotna współczesnego człowieka : teoretyczne podstawy i praktyczne implikacje / pod red. Arkadiusza Kaźmierczaka, Anny Maszorek-Szymala*,

Eweliny Dębowskiej. Łódź : Wydaw. Uniwersytetu Łódzkiego, 2008 s. 209-213, tab., wyk., bibliogr., Sum.

Współaut.: Jacek Lisowski, Elżbieta Łuczak, ...

183. Alternatywna koncepcja oceny umiejętności pływackich w wychowaniu fizycznym z wykorzystaniem tabeli APEP. W: Kultura fizyczna i zdrowotna współczesnego człowieka : teoretyczne podstawy i praktyczne implikacje / pod red. Arkadiusza Kaźmierczaka, Anny Maszorek-Szymala, Eweliny Dębowskiej. Łódź : Wydaw. Uniwersytetu Łódzkiego, 2008 s. 345-349, tab., bibliogr., Sum.

Współaut.: Jacek Lisowski, Krzysztof Bortnik, Agnieszka Pawlicka, ...

184. Samokontrola piersi a wykrywalność nowotworów sutka w badaniach pacjentek Wojewódzkiej Poradni Zaopatrzenia Ortopedycznego w Łodzi. *Kwart. Ortop.* 2008 nr 1 s. 1-7, tab., wyk., bibliogr., Sum.

Współaut.: Elżbieta Łuczak, Jacek Lisowski, ...

185. Społeczne i ekonomiczne uwarunkowania jakości życia kobiet po mastektomii. *Kwart. Ortop.* 2008 nr 2 s. 127-137, tab., wyk., bibliogr., Sum.

Współaut.: Elżbieta Łuczak, Jacek Lisowski, ...

186. Sprawność fizyczna dzieci ze skoliozą i ich zdrowych rówieśników w wieku 11-12 lat w odniesieniu do norm populacyjnych. *Kwart. Ortop.* 2008 nr 3 s. 314-321, tab., bibliogr., Sum.

Współaut.: Sławomir Motylewski, Aleksandra Małkus, ...

2009

187. Porównanie sprawności fizycznej uczniów klas V ze skoliozą i dzieci zdrowych na przykładzie wybranych szkół podstawowych w Pabianicach. *Kwart. Ortop.* 2009 Vol. 74 nr 2 s. 128-133, tab., wyk., bibliogr., Sum.

Współaut.: Aleksandra Małkus, Sławomir Motylewski, Agnieszka Pawlicka, Urszula Górecka, ...

2010

188. Alterations in human red blood cell membrane properties in Alzheimer disease patients. *Curr. Top. Biophys.* 2010 Vol. 33 suppl. A s. 177-181, tab., bibliogr.

Współaut.: Anna Pieniążek, Robert Hajduk, Michał Popiński, ..., Krzysztof Gwoździński

2011

189. Aktywność fizyczna studentek Uniwersytetu Trzeciego Wieku przy Uniwersytecie Medycznym w Łodzi. *Kwartalnik Ortopedyczny* 2011 nr 1 s. 37

Współaut.: Sławomir Motylewski, Agnieszka Pawlicka-Lisowska, Maciej Gątkiewicz, ...

190. Postawa ciała a wskaźniki antropometryczne. *Kwartalnik Ortopedyczny* 2011 nr 1 s. 50

Współaut.: Agnieszka Pawlicka-Lisowska, Maciej Gątkiewicz, Sławomir Motylewski, Urszula Górecka, ...

191. Próba oceny postawy ciała na tle wybranych parametrów krążeniowo-oddechowych. *Kwartalnik Ortopedyczny* 2011 nr 2 s. 133

Współaut.: Agnieszka Pawlicka-Lisowska, Jacek Lisowski, Sławomir Motylewski, Maciej Gątkiewicz, A. Zientala, ...

Informator Nauki Polskiej 2003, 2006[-2011]; Uniwersytet Medyczny w Łodzi : Skład osobowy: kadencja 2003[-2008]. Łódź 2006, 2008; Bibliografia publikacji pracowników naukowych Wojskowej Akademii Medycznej / pod. red. Marii Chyla, Andrzeja Stempla T. 1-2: 1958-1972. Łódź 1973; Bibliografia publikacji pracowników Uniwersytetu Medycznego w Łodzi za rok 2002-[2010] / pod red. Ryszarda Żmudy. Łódź 2003-[2011]; Czesław Jeśman: Profesorowie i docenci Wojskowej Akademii Medycznej w Łodzi im. gen. dyw. prof. Bolesława Szareckiego. Łódź 2008 s. 224-235, portr.; //http://www.umed.lodz.pl; http://bazy.opi.org.pl; http://nauka-polska.pl; Materiały i informacje przekazane przez prof. dr hab. Elżbietę Poziomską-Piątkowską redaktorowi *Kronikarza*.

Ryszard Żmuda