

Kowal Piotr

UM Poznań

- Liczba wszystkich publikacji: **62** (w tym rozpr. hab. i praca doktor.)
- Liczba wszystkich publikacji w czasopismach IF>2,999: **0**
- Liczba wszystkich publikacji w czasopismach indeksowanych w PubMed: **38**
- Liczba wszystkich pozostałych publikacji: **24** (w tym rozpr. hab. i praca doktor.)
- Liczba publikacji w latach 2002-2006 w czasopismach IF>2,999: **0**
- Liczba publikacji w latach 2002-2006 w czasopismach indeksowanych w PubMed: **4**
- Liczba publikacji w latach 2002-2006 w pozostałych czasopismach: **14**
- IF cały: **3,843**
- IF za lata 2002-2006: **2,206**
- KBN cały: **95**
- KBN za lata 2002-2006: **66**
- Liczba cytowań cała: **66**
- Liczba cytowań za lata 2002-2006: **5**

Wykaz publikacji z IF>2,999

brak

Wykaz pozostałych publikacji w PubMed

1.

Marcinkowska-Gapińska A, Kowal P.

Blood fluidity and thermography in patients with diabetes mellitus and coronary artery disease in comparison to healthy subjects.

Clin Hemorheol Microcirc. 2006;35(4):473-9.

IF: 1,242

KBN: 10

2.

Owecki MK, Kapelusiak-Pielok M, Kowal P, Kozubski W.

[Bilateral "crocodile tears syndrome" associated with Melkersson-Rosenthal syndrome--case report]

Neurol Neurochir Pol. 2006 Sep-Oct;40(5):450-545. Polish.

IF: brak

KBN: 5

3.

Kowal P, Marcinkowska-Gapinska A, Elikowski W, Chałupka Z.

[Comparison of whole blood viscosity in vascular diseases]

Pol Merkur Lekarski. 2003 Dec;15(90):515-7. Polish.

IF: brak

KBN: 5

4.

Marcinkowska-Gapińska A, Kowal P, Chałupka Z.

The changes of low-shear-rate hemorheological properties depending on the fluid used for transfusion.

Clin Hemorheol Microcirc. 2002;27(3-4):171-6.

IF: 0,623

KBN: 8

5.
Kowal P.
Arterial hypertension decreases fibrinogen molecules contribution to the inter-red cells connections in stroke patients.
Clin Hemorheol Microcirc. 1999;21(3-4):321-4
IF: 0,395
KBN: 7
6.
Kowal P.
Quantitative study of fibrinogen molecules' contribution to the inter-red cells connections in selected clinical groups of stroke patients.
Clin Hemorheol Microcirc. 1998 Apr;18(1):37-41.
IF: 0,725
KBN: 8
7.
Kowal P.
[A quantitative study of the role of fibrinogen molecules in inter-red cell connections of patients with stroke taken from selected clinical groups]
Pol Merkur Lekarski. 1996 Dec;1(6):386-8. Polish.
IF: brak
8.
Kowal P.
Hemorheology in cerebral ischemia.
Neurol Neurochir Pol. 1996;30 Suppl 2:7-11.
IF: brak
9.
Kowal P.
[Continued study of factors influencing the amount of shear wall stress in the acute phase of ischemic stroke]
Przegl Lek. 1995;52(8):382-4. Polish.
IF: brak
10.
Kowal P.
[Examination of physical properties of blood in ischemic stroke]
Pol Tyg Lek. 1994 May 16-30;49(20-22):484-6. Polish.
IF: brak
11.
Kowal P.
[The influence of certain biochemical plasma factors on the rheological properties of white blood cells in acute cerebral ischemia]
Neurol Neurochir Pol. 1994 Mar-Apr;28(2):183-7. Polish.
IF: brak
12.
Kowal P.
[Factors influencing yield shear stress in acute phase of ischemic stroke]
Przegl Lek. 1994;51(1):15-8. Polish.
IF: brak

13.
Kowal P.
[Disturbances in the physical properties of blood in ischemic stroke]
Neurol Neurochir Pol. 1993 Sep-Oct;27(5):663-70. Polish.
IF: brak
14.
Wender M, Kowal P, Knitter B, Smolińska K.
[Patterns of lipid change in serum as a risk factor for ischemic brain disease]
Neurol Neurochir Pol. 1993 Sep-Oct;27(5):655-61. Polish.
IF: brak
15.
Kowal P.
[Biochemical, rheological and clinical aspects of using the HELP system in the treatment of hypercholesterolemia and cerebrovascular disorders]
Neurol Neurochir Pol. 1992 Jul-Aug;26(4):538-44. Review. Polish.
IF: brak
16.
Kowal P.
[Rheological properties of blood in patients with ischemic stroke in selected clinical groups]
Pol Tyg Lek. 1992 Apr 6-13;47(14-15):308-9. Polish.
IF: brak
17.
Kowal P.
[Hemo-rheologic disorders as risk factors of ischemic cerebral infarction]
Neurol Neurochir Pol. 1991 Nov-Dec;25(6):737-43. Polish.
18.
Kowal P.
[Factors influencing cerebral perfusion and their role in the development of cerebral circulatory disturbances]
Neurol Neurochir Pol. 1990 Sep-Dec;24(5-6):323-31. Review. Polish.
19.
Wender M, Pruchnik D, Kowal P, Florczak J.
[Comparative analysis of the epidemiology of amyotrophic lateral sclerosis in the province of Poznan]
Neurol Neurochir Pol. 1990 Sep-Dec;24(5-6):297-302. Polish.
20.
Wender M, Lenart-Jankowska D, Pruchnik D, Kowal P.
Epidemiology of stroke in the Poznań district of Poland.
Stroke. 1990 Mar;21(3):390-3.
21.
Wender M, Lenart-Jankowska D, Pruchnik D, Kowal P.
[Changes in stroke mortality rates during the years 1977 and 1985]
Neurol Neurochir Pol. 1990 Jan-Apr;24(1-2):50-4. Polish.
22.
Kowal P, Sikora G.
[Incomplete Bardet-Biedl syndrome associated with cerebellar ataxia]
Neurol Neurochir Pol. 1989 Mar-Apr;23(2):145-8. Polish.

23.
Wender M, Pruchnik D, Kowal P, Florczak J, Zalejski M.
[Epidemiology of Parkinson disease in the Pozna'n province]
Przegl Epidemiol. 1989;43(2):150-5. Polish.
24.
Wender M, Lenart-Jankowska D, Pruchnik-Grabowska D, Kowal P.
Different temporal trends in stroke types in the light of autptic cases.
Neuropatol Pol. 1988;26(4):477-91. available.
25.
Wender M, Lenart-Jankowska D, Kowal P, Tokarz E.
[Comparative epidemiologic studies of multiple sclerosis and cancer of the large intestine in several provinces of western Poland]
Neurol Neurochir Pol. 1987 May-Jun;21(3):207-11. Polish.
26.
Wender M, Lenart-Jankowska D, Kowal P, Pruchnik-Grabowska D.
[Incidence of malignant neoplasms in patients with multiple sclerosis]
Neurol Neurochir Pol. 1987 Jan-Feb;21(1):40-4. Polish.
27.
Wender M, Kowal P, Pruchnik-Grabowska D, Marcinkowski J, Hertmanowska H, Namysł I, Zielińska M.
[Multiple sclerosis: its prevalence and incidence in the population of western Poland]
Neurol Neurochir Pol. 1987 Jan-Feb;21(1):33-9. Polish.
28.
Lenart-Jankowska D, Wender M, Kowal P, Pruchnik-Grabowska D, Hyzy A.
[Epidemiology of stroke in Wielkopolska]
Przegl Epidemiol. 1987;41(4):391-9. Polish. available.
29.
Kowal P, Wender M, Pruchnik-Grabowska D, Hertmanowska H.
Contribution to the epidemiology of multiple sclerosis in Poland.
Ital J Neurol Sci. 1986 Apr;7(2):201-4.
30.
Pruchnik-Grabowska D, Wender M, Kowal P, Tokarz E.
[Further epidemiological studies of primary neoplasms of the nervous system in western Poland]
Neurol Neurochir Pol. 1986 Mar-Apr;20(2):116-20. Polish.
31.
Kowal P.
[Neurological complications after vaccination against rabies as exemplified by 4 cases from Poznań province]
Neurol Neurochir Pol. 1986 Mar-Apr;20(2):132-6. Polish.
32.
Wender M, Kowal P, Pruchnik-Grabowska D, Hertmanowska H, Zielińska M, Namysł I.
[Epidemiology of multiple sclerosis in the Wielkopolska region]
Przegl Epidemiol. 1986;40(4):387-97. Polish. available.
- 33.

Gradzki J, Kowal P.

[A case of glioma of the brain with limited necrosis of the bone in the cranial vault]

Pol Przegl Radiol. 1986 Jan-Feb;50(1):56-8. Polish. available.

34.

Wender M, Pruchnik-Grabowska D, Hertmanowska H, Kowal P, Zielińska M, Namysł I, Marcinkowski J.

Epidemiology of multiple sclerosis in western Poland--a comparison between prevalence rates in 1965 and 1981.

Acta Neurol Scand. 1985 Aug;72(2):210-7.

35.

Wender M, Kowal P, Pruchnik-Grabowska D, Hertmanowska H, Marcinkowski J, Zielińska M, Namysł I.

The clustering of multiple sclerosis in various administrative subunits of western Poland.

J Neurol. 1985;232(4):240-5.

36.

Wender M, Pruchnik-Grabowska D, Kowal P, Tokarz E.

On the fine structure of the distribution of primary nervous system neoplasms in Western Poland.

Neuroepidemiology. 1985;4(1):39-47.

37.

Wender M, Pruchnik-Grabowska D, Kowal P, Simon E, Tokarz E.

[Primary tumors of the nervous system in the light of an epidemiologic analysis]

Psychiatr Neurol Med Psychol (Leipz). 1984 Dec;36(12):689-95. German.

38.

Wender M, Pruchnik-Grabowska D, Tokarz E, Kowal P.

[Epidemiology of nervous system neoplasms in various provinces of Poland]

Przegl Epidemiol. 1984;38(4):377-87. Polish. available.

Wykaz pozostałych publikacji

1.

Tytuł oryginału: Analiza krzywych przepływu z wykorzystaniem reologicznego modelu Quemady u chorych po przebytym udarze mózgu.

Wersja ang. tytułu: Analysis of flow curves using Quemada rheological model in patients after stroke.

Autorzy: Piotr Kowal, Anna Marcinkowska-Gapińska.

Źródło: - Neuroskop 2006 nr 8 s. 132-136 il. tab. bibliogr. streszcz. summ.

IF: brak

KBN: 3

2.

Tytuł oryginału: Wstępna analiza porównawcza własności hemor[e]ologicznych w grupie chorych na stwardnienie rozsiane i chorych z ostrym niedokrwieniem mózgu.

Wersja ang. tytułu: Initial hemorheological studies in multiple sclerosis and acute ischemic stroke patients.

Autorzy: Piotr Kowal, Anna Marcinkowska-Gapińska.

Źródło: - Neuroskop 2006 nr 8 s. 137-139 tab. bibliogr. streszcz. summ.

IF: brak

KBN: 3

3.

Tytuł oryginału: Ocena wartości parametrów hemoreologicznych w grupie ludzi zdrowych w zależności od wyniku badania termograficznego.

Wersja ang. tytułu: Hemorheological parameters in healthy objects in correlation with the thermographic studies.

Autorzy: Anna Marcinkowska-Gapińska, Piotr Kowal.

Źródło: - Neuroskop 2006 nr 8 s. 140-142 il. tab. bibliogr. streszcz. summ.

IF: brak

KBN: 3

4.

Tytuł oryginału: Wykorzystanie badań reologicznych w neurologii.

Wersja ang. tytułu: Application of rheological studies of blood in neurology.

Autorzy: Piotr Kowal, Anna Marcinkowska-Gapińska.

Źródło: - Neuroskop 2005 nr 7 s. 149-152 il. tab. bibliogr. streszcz. summ.

IF: brak

KBN: 3

5.

Tytuł oryginału: Podstawy i znaczenie hemoreologii.

Wersja ang. tytułu: Principles and importance of hemorheology.

Autorzy: Anna Marcinkowska-Gapińska, Piotr Kowal.

Źródło: - Neuroskop 2005 nr 7 s. 176-182 il. tab. bibliogr. streszcz. summ.

IF: brak

KBN: 3

6.

Tytuł oryginału: Próba oceny wpływu terapii zmiennym polem magnetycznym u pacjentów z chorobą naczyniową mózgu.

Wersja ang. tytułu: An influence of the altered magnetic field on the hemorheological parameters in patients with cerebrovascular disease.

Autorzy: Piotr Kowal, Anna Marcinkowska-Gapińska.

Źródło: - Neuroskop 2005 nr 7 s. 135-138 il. tab. bibliogr. streszcz. summ.

IF: brak

KBN: 3

7.

Tytuł oryginału: Comparison of the rheological parameters of blood in the groups of patients after cerebral stroke and myocardial infarction.

Autorzy: Piotr Kowal, Anna Marcinkowska-Gapińska.

Źródło: - Phys. Med. 2004 Vol. 20 suppl. 1 s. 105-107 tab. bibliogr. abstr.

Uwagi: Proceedings of the IV Symposium on Medical Physics, II International Symposium on Medical Physics. Ustroń, Poland, November 13-15, 2003.

IF: 0,341

KBN: 7

8.

Tytuł oryginału: Efekt tiksotropowy wybranych czynników biochemicznych krwi u pacjentów z ostrym niedokrwieniem mózgu.

Tytuł angielski: Thixotropic effect of some biochemical factors in ischaemic stroke.

Autorzy: Kowal Piotr, Marcinkowska-Gapińska Anna

Źródło: Neuroskop 2004 (6) s.124-127, tab., bibliogr. 14 poz., sum.

IF: brak

KBN: 2

9.

Tytuł oryginału: Badanie korelacji obrazu termograficznego z profilem hemoreologicznym u osób chorych na cukrzycę.

Tytuł angielski: Correlation of thermographical studies with hemorheological parameters in diabetic patients.

Autorzy: Kowal Piotr, Marcinkowska-Gapińska Anna

Źródło: Neuroskop 2004 (6) s.128-131, il., tab., bibliogr. 7 poz., sum.

IF: brak

KBN: 2

10.

Tytuł oryginału: Historia badań nad stwardnieniem rozsianym.

Tytuł angielski: The history of multiple sclerosis.

Autorzy: Owecki Michał K., Kowal Piotr

Źródło: Nowiny Lek. 2003: 72 (3) s.218-222, bibliogr. 32 poz., sum.

IF: brak

KBN: 2

11.

Tytuł oryginału: Wpływ niskich wartości naprężenia ścinającego na odkształcalność krwinek czerwonych w przewlekłym niedokrwieniu mózgu.

Tytuł angielski: The influence of low shear stress on red cell deformability in conditions of chronic cerebral ischemia.

Autorzy: Kowal Piotr, Modestowicz Renata

Źródło: Neuroskop 2003: 1 (5) s.112-115, tab., bibliogr. 14 poz., sum.

IF: brak

KBN: brak

12.

Tytuł oryginału: Wartości wybranych parametrów reologicznych krwi w grupie chorych po przebytym udarze mózgu.

Tytuł angielski: Values of chosen rheological parameters of blood in a group of patients after stroke.

Autorzy: Kowal Piotr, Marcinkowska-Gapińska Anna

Źródło: Neuroskop 2003: 1 (5) s.116-120, il., tab., bibliogr. 18 poz., sum.

IF: brak

KBN: brak

13.

Tytuł oryginału: Ocena efektu rozcieńczenia krwi przy użyciu wybranych płynów infuzyjnych u pacjentów przygotowywanych do zabiegów operacyjnych w znieczuleniu zewnątrzoponowym.

Tytuł angielski: Evaluation of the haemodilution effect using different fluids in patients prepared for surgery in epidural anaesthesia.

Autorzy: Marcinkowska-Gapińska Anna, Chałupka Zbigniew, Kowal Piotr, Gaca Michał

Źródło: Med. Intens. Rat. 2002: 5 (2) s.89-94, il., tab., bibliogr. 21 poz., sum.

IF: brak

KBN: 1

14.

Tytuł oryginału: Relationship between red cell deformability and shear stress in conditions of low shear rate in vascular dementia.

Autorzy: Piotr Kowal, Renata Modestowicz.

Źródło: - Acta Clin. Croat. 2002 Vol. 41 nr 3 s. 211-214 tab. bibliogr. sažetak, summ.

IF: brak

KBN: 6

15.

Tytuł oryginału: Age and hemorheologic changes in stroke.

Autorzy: Piotr Kowal, Grażyna Hurla.

Źródło: - Acta Clin. Croat. 2000 Vol. 39 nr 4 s. 273-276 tab. bibliogr. sażetak. summ.

IF: brak

KBN: 6

16.

Tytuł oryginału: Ocena skuteczności terapeutycznej Diklofenaku (Rewodina retard) w zespołach bólowych kręgosłupa pochodzenia korzeniowego.

Autorzy: Kowal Piotr, Hurla Grażyna, Hamera Ewa

Źródło: Ter. Lek. 1996: 46 (7/8) s.264-268, tab., bibliogr. 3 poz.

IF: brak

17.

Tytuł oryginału: Zmiany w lipidach surowicy jako czynnik ryzyka w niedokrwiennej chorobie naczyniowej mózgu.

Tytuł angielski: Changes in serum lipids as risk factor in ischemic brain disease.

Autorzy: Wender Mieczysław, Kowal Piotr, Knitter Barbara, Smolińska Krystyna

Źródło: Nowiny Lek. 1993: 64 (4) s.97-103, tab., bibliogr. 16 poz., sum.

IF: brak

18.

Tytuł oryginału: The influence of the H.E.L.P. system on yield shear stress in vascular disease.

Autorzy: P[iotr] Kowal, M. Walzl, H. Lechner.

Źródło: - Clin. Hemorheol. 1993 Vol. 13 nr 5 s. 701-706 tab. bibliogr. abstr.

IF: 0,517

KBN: 8

19.

Tytuł oryginału: Hemoreologia niedokrwienego udaru mózgu. Studium właściwości fizykochemicznych krwi z uwzględnieniem wpływu systemu HELP na zmiany parametrów hemoreologicznych: rozprawa habilitacyjna.

Autorzy: Kowal Piotr; Akademia Medyczna im. Karola Marcinkowskiego Katedra i Klinika Neurologii w Poznaniu

Źródło: - Poznań, AM 1993, [6], 98, [50] s. : il., tab., bibliogr. 157 poz., 24 cm.

20.

Tytuł oryginału: Analiza epidemiologiczna niektórych domniemanych czynników ryzyka choroby Parkinsona.

Tytuł angielski: Epidemiological analysis of some probable risk factors of Parkinson's disease.

Autorzy: Wender Mieczysław, Kowal Piotr

Źródło: Nowiny Lek. 1992 (3) s.27-32, tab., bibliogr. 12 poz., sum.

IF: brak

21.

Tytuł oryginału: Badania porównawcze epidemiologii udarów mózgu u mieszkańców wsi i miast.

Autorzy: Mieczysław Wender, Danuta Lenart-Jankowska, Danuta Pruchnik-Grabowska, Piotr Kowal.

Źródło: Med. Wiej. 1989; 24(2) : 89-92, tab., bibliogr. 10 poz., rez., sum.

22.

Tytuł oryginału: Rozpowszechnienie Chorób Naczyniowych Mózgu W Województwie Poznańskim.

Autorzy: Danuta Lenart-Jankowska, Mieczysław Wender, Danuta Pruchnik-Grabowska, Piotr Kowal, Andrzej Hyży.

Źródło: Zdr. Pub. 1989; 100(2) : 57-64, Tab., Bibliogr. 18 Poz., Rez., Sum.

23.

Tytuł oryginału: Epidemiologia Stwardnienia Rozsianego Na Terenie 4 Województw Zachodniej Polski: praca doktorska.

Autorzy: Piotr Kowal

Źródło: Katedra i Klinika Neurologii Akademii Medycznej im. K. Marcinkowskiego w Poznaniu; promotor prof. dr hab. med. Mieczysław Wender - 1987. - /2/, 109 k. : il., tab., bibliogr. 116 poz., streszcz., maszyn.

24.

Tytuł oryginału: Zapadalność na stwardnienie rozsiane na terenie kilku województw zachodniej polski.

Autorzy: Mieczysław Wender, Danuta Pruchnik-Grabowska, Hanka Hertmanowska, Piotr Kowal, Magdalena Zielińska, Iwona Namysł, Jerzy Marcinkowski.

Źródło: Zdr. Pub. 1984 T. 95 Z. 10 S. 531-536, Tab. bibliogr. rez. sum.