

ADVANCES IN CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE

BIMONTHLY

2011, Vol. 20, No. 4 (July–August)

Publisher

Official Organ Wroclaw Medical University

Editor-in-Chief

MARIA PODOLAK-DAWIDZIAK

Secretary

KATARZYNA NEUBAUER

Editorial Board

MACIEJ BAGŁAJ, IRENA FRYDECKA, MARIAN KLINGER, JERZY MOZRZYMAS,
MAREK SĄSIADK, ANDRZEJ STECIWKO, MARIA WARWAS, MAREK ZIĘTEK

International Advisory Board

RYSZARD ANDRZEJAK (WROCLAW, POLAND), HANS-OLAV ADAMI (STOCKHOLM, SWEDEN),
DANIELLE BALERIAUX (BRUSSELS, BELGIUM), ROBERT C. BAST, JR. (HOUSTON, USA),
KURT BLASER (ZURICH, SWITZERLAND), NICOLAS BLIN (TÜBINGEN, GERMANY),
BRUNO BONAZ (GRENOBLE, FRANCE), FLEMMING BURCHARTH (COPENHAGEN, DENMARK),
JOHN G. DELINASSIOS (ATHENS, GREECE), ANTHONY FREW (BRIGHTON, GREAT BRITAIN),
ZBIGNIEW GACIONG (WARSAW, POLAND), ANTONINA HARŁOZIŃSKA-SZMYRKA (WROCLAW,
POLAND), ANDRZEJ GÓRSKI (WARSAW, POLAND), PETER GROSS (DRESDEN, GERMANY),
SERGE JOTHY (TORONTO, CANADA), FRANCISZEK KOKOT (KATOWICE, POLAND),
RADZISŁAW KORDEK (LODZ, POLAND), MACIEJ KRZAKOWSKI (WARSAW, POLAND),
IRVIN M. MODLIN (NEW HAVEN, USA), MATHIAS MONTENARH (HOMBURG, GERMANY),
KENJI OGAWA (TOKYO, JAPAN), LESZEK PARADOWSKI (WROCLAW, POLAND),
MARIUSZ RATAJCZAK (SZCZECIN, POLAND), ANETTA UNDAS (CRACOW, POLAND),
HANS-DETLEV SAEGER (DRESDEN, GERMANY), TONY WYSS-CORAY (STANFORD, USA)

Technical Editorship

ADAM BARG, MAŁGORZATA KUNIEWSKA-KAUCZ, HELENA ŚNIEŻYK,
EWA ŚNIEŻYK-MILCZYŃSKA

English Language Copy Editors

SHERILL HOWARD POCIECHA, JASON SCHOCK

Address of Editorial Office

T. Chałubińskiego 6a, 50-368 Wrocław, Poland

tel.: +48 71 784 15 86, fax: +48 71 784 00 32, e-mail: redakcja@wyd.am.wroc.pl

Warunki prenumeraty

Od 2003 r. **Advances in Clinical and Experimental Medicine** jest wydawany jako dwumiesięcznik. Cena jednego zeszytu wynosi 31,50 PLN, rocznika 189 PLN.

Zamówienia na prenumeratę należy składać pod adresem Redakcji:

ul. T. Chałubińskiego 6a
50-368 Wrocław
e-mail: redakcja@wyd.am.wroc.pl

numer konta: 35 1500 1793 1217 9000 9997 0000

Subscription conditions

Requests for subscriptions should be directed to the Editorial Office:

T. Chałubińskiego 6a
50-368 Wrocław
Poland
e-mail: redakcja@wyd.am.wroc.pl

Bank account number: 35 1500 1793 1217 9000 9997 0000

© Copyright by Wrocław Medical University

Impact Factor: 0.103

**Punktacja: Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego – ocena parametryczna czasopism – 13 pkt,
Index Copernicus – 9,68 pkt**

**Score: Polish Ministry of Science and Higher Education – parametric evaluation of journals – 13 pt.,
Index Copernicus – 9.68 pt.**

**Indexed in: Science Citation Index Expanded, Journal Citation Reports/Science Edition,
Scopus, EMBASE/Excerpta Medica, Ulrich's™ International Periodicals Directory, Index Copernicus**

Redakcja nie odpowiada za treść reklam

Publikacja dofinansowana przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego

Opracowanie typograficzne i projekt okładki: Maciej Szłapka

Skład i łamanie: Pracownia Składu Komputerowego TYPO-GRAF

Druk i oprawa: Wrocławska Drukarnia Naukowa PAN im. S. Kulczyńskiego Sp. z o.o.

Nakład 550 egz.

Contents

EDITORIAL

Marta Strutyńska-Karpińska: Reflux Disease – Historical Overview.....	407
--	-----

ORIGINAL PAPERS

Tomasz Zaborowski, Kamila Wojas-Krawczyk, Paweł Krawczyk, Olga Jankowska, Jan Siwiec, Tomasz Kucharczyk, Maciej Grzybek, Janusz Milanowski: The Effect of <i>CD14</i> and <i>TLR4</i> Gene Polymorphisms on the Occurrence of Atopic and Non-Atopic Asthma.....	413
Florin Burada, Cristina Angelescu, Mihai Ioana, Anca-Lelia Riza, Paul Mitrut, Robert Dinu, Emil Moraru, Francisc Mixich, Mihai Cruce, Adrian Saftoiu: Association of Interleukin 1 β Gene and Interleukin 1 Receptor Antagonist Gene Polymorphisms and Gastric Cancer Risk.....	423
Alicja E. Grzegorzewska, Aniola Ratajewska, Agnieszka Wiesiołowska: Echocardiographic Indices in Hemodialysis Patients in a Six-Month Observation.....	431
Łukasz Szyłberg, Andrzej Marszałek: Myocardial Infarction Correlated with the Age and Gender of the Patient in Autopsy Examinations.....	441
Łukasz Kołtowski, Anna Drohomirecka, Mateusz Palczewski, Romuald Cichoń: Short-Term Improvement of Patients' Quality of Life After Coronary Artery Bypass Grafting – a Prospective Single-Center Study Based on the EQ-5D Assessment Tool.....	447
Małgorzata A. Gacka, Rajmund Adamic, Paweł Kowal: Trophic Lesions of the Lower Limbs As Exponents of Vascular Complications in Essential Thrombocythemia.....	455
Katarzyna Van Damme-Ostapowicz, Elżbieta Krajewska-Kułał, Romuald Olszański, Waclaw Nahorski: Problems Involving Contagious Diseases and Tropical Medicine – New Challenges for Health Care Staff.....	461
Ji-Feng Feng, Xing-Ming Zhou, Wei-Min Mao: Prognostic Analysis of Colorectal Cancer Patients with Diabetes Mellitus in China – the Experience of a Single Institution.....	473
Turgut Piskin, Aydemir Olmez, Eren A. Mecit, Bulent Unal, Cemalettin Aydin, Cuneyt Kayaalp: Orifice Location Guided Excision and Flap Procedures for Treatment of Sacrococcygeal Pilonidal Disease.....	481
Andrzej Lewandowski, Krystyna Markocka-Mączka, Krzysztof Grabowski: Esophagoplasty in Non-Standard Situations.....	489
Małgorzata Radwan-Oczko, Zbigniew Kozłowski: Oral Lichen Planus Lesion Assessment in Relation to General Health and Oral Symptoms.....	495
Suat Gezer, Sami Karapolat, Ümran Yıldırım, Hasan Türüt, Mesut Erbaş, İsmet Özeydin: Histological Investigation of the Effects of Tenoxicam on Pulmonary Complications of Pneumoperitoneum – Tenoxicam Reduces Lung Injuries Caused by Pneumoperitoneum.....	503
Masoumeh Delaram, M. Saeed Heydarnejad: Herbal Remedy for Premenstrual Syndrome with Fenel (<i>Foeniculum vulgare</i>) – Randomized, Placebo-Controlled Study.....	509

REVIEWS

Lidia Kopacz, Małgorzata Pawelec, Jolanta Pietras, Andrzej Karmowski, Bogusław Pałczyński, Mikołaj Karmowski, Krzysztof J. Łątkowski: The Polish Way to Better Midwifery or Commercialization of Maternity Services?.....	513
Mieszko Więckiewicz, Anna Paradowska, Beata Kawala, Włodzimierz Więckiewicz: SAPHO Syndrome as a Possible Cause of Masticatory System Anomalies – a Review of the Literature.....	521
Jerzy Węgielnik, Sebastian Dąbrowski, Wioletta Mędrzycka-Dąbrowska, Andrzej Basiński: Guidelines for Pre-Hospital Procedures in Selected Emergency Cases in a Dental Practice.....	527

Spis treści

ARTYKUŁ REDAKCYJNY

Marta Strutyńska-Karpińska: Choroba refluksowa – spojrzenie historyczne	407
--	-----

PRACE ORYGINALNE

Tomasz Zaborowski, Kamila Wojas-Krawczyk, Paweł Krawczyk, Olga Jankowska, Jan Siwiec, Tomasz Kucharczyk, Maciej Grzybek, Janusz Milanowski: Wpływ polimorfizmu genu <i>CD14</i> i <i>TLR4</i> na występowanie atopowej i nieatopowej astmy oskrzelowej.....	413
Florin Burada, Cristina Angelescu, Mihai Ioana, Anca-Lelia Riza, Paul Mitrut, Robert Dinu, Emil Moraru, Francisc Mixich, Mihai Cruce, Adrian Saftoiu: Związek między polimorfizmami genu interleukiny 1 β i genu antagonisty receptora interleukiny 1 i zagrożenie rozwojem raka żołądka ..	423
Alicja E. Grzegorzewska, Anieli Ratajewska, Agnieszka Wiesiołowska: Wskaźniki echokardiograficzne u hemodializowanych chorych w obserwacji 6-miesięcznej	431
Łukasz Szyłberg, Andrzej Marszałek: Zawał mięśnia sercowego w badaniu autopsyjnym a wiek i płeć chorego.....	441
Łukasz Kołtowski, Anna Drohomirecka, Mateusz Palczewski, Romuald Cichoń: Poprawa jakości życia w perspektywie krótkoterminowej u pacjentów po pomostowaniu aortalno-wieńcowym – prospektywne, jednośrodkowe badanie kliniczne oparte na kwestionariuszu EQ-5D.....	447
Małgorzata A. Gacka, Rajmund Adamiec, Paweł Kowal: Zmiany troficzne kończyn dolnych jako wyraz powikłań naczyniowych w przebiegu samoistnej nadpłytkowości	455
Katarzyna Van Damme-Ostapowicz, Elżbieta Krajewska-Kuśak, Romuald Olszański, Waclaw Nahorski: Problemy związane z chorobami zakaźnymi i medycyną tropikalną – nowe wyzwania dla pracowników ochrony zdrowia.....	461
Ji-Feng Feng, Xing-Ming Zhou, Wei-Min Mao: Prognostyczna analiza chorych na raka jelita grubego i cukrzycę w Chinach – doświadczenia jednej instytucji.....	473
Turgut Piskin, Aydemir Olmez, Eren A. Mecit, Bulent Unal, Cemalettin Aydin, Cuneyt Kayaalp: Wycięcie krzyżowo-guzicznej torbieli włosowej i pokrycie ubytku za pomocą płata	481
Andrzej Lewandowski, Krystyna Markocka-Mączka, Krzysztof Grabowski: Nietypowe przyczyny operacji wytwórczych przełyku	489
Małgorzata Radwan-Oczko, Zbigniew Kozłowski: Ocena kliniczna zmian liszaja płaskiego błony śluzowej jamy ustnej w powiązaniu z ogólnym stanem zdrowia i objawami w jamie ustnej.....	495
Suat Gezer, Sami Karapolat, Ümran Yıldırım, Hasan Türüt, Mesut Erbaş, İsmet Özyaydin: Badanie histologiczne wpływu tenoksykamu na powikłania płucne odmy otrzewnowej – tenoksykam zmniejsza urazy płuc spowodowane przez odmę otrzewnową	503
Masoumeh Delaram, M. Saeed Heydarnejad: Ziołowy lek na zespół napięcia przedmiesiączkowego z kopru włoskiego (<i>Foeniculum vulgare</i>) – badanie randomizowane, kontrolowane placebo	509

PRACE POGLĄDOWE

Lidia Kopacz, Małgorzata Pawelec, Jolanta Pietras, Andrzej Karmowski, Bogusław Pałczyński, Mikołaj Karmowski, Krzysztof J. Łątkowski: Polska droga do lepszego położnictwa czy komercjalizacja usług położniczych?	513
Mieszko Więckiewicz, Anna Paradowska, Beata Kawala, Włodzimierz Więckiewicz: Zespół SAPHO jako możliwa przyczyna zaburzeń układu ruchowego narządu żucia – przegląd piśmiennictwa ...	521
Jerzy Węgielnik, Sebastian Dąbrowski, Wioletta Mędrzycka-Dąbrowska, Andrzej Basiński: Wytyczne postępowania przedszpitalnego w wybranych nagłych przypadkach w praktyce stomatologicznej	527