

ADVANCES IN CLINICAL AND EXPERIMENTAL MEDICINE

BIMONTHLY

2006, Vol. 15, No. 1

Publisher

Official Organ Silesian Piasts University of Medicine in Wrocław

Editor-in-Chief

LESZEK PARADOWSKI

I Secretary

MARTA STRUTYŃSKA-KARPIŃSKA

II Secretary

KATARZYNA BŁACHUT

Editorial Board

RYSZARD ANDRZEJAK, MACIEJ BAGŁAJ, ALICJA CHYBICKA, TADEUSZ DOBOSZ,
IRENA FRYDECKA, ZYGMUNT GRZEBIENIAK, ANTONINA HARŁOZIŃSKA-SZMYRKA,
STANISŁAW JANKOWSKI, MAREK JUTEL, MARIAN KLINGER, WOJCIECH KUSTRZYCKI,
WALENTYNA MAZUREK, ANDRZEJ MILEWICZ, JÓZEF NICPOŃ, JANUSZ PATKOWSKI,
DARIUSZ PATRZAŁEK, RYSZARD PODEMSKI, MARIA PODOLAK-DAWIDZIAK,
ANNA PRZONDO-MORDARSKA, MAREK SAŚIADEK, ANDRZEJ STECIWKO, ADAM SZELAĞ,
MARIA WARWAS, WANDA WOJTKIEWICZ-ROK, MIECZYSLAW WOŹNIAK,
MAREK WOŹNIEWSKI, MACIEJ ZABEL, MAREK ZIĘTEK, ROMUALD ZDROJOWY

International Advisory Board

HANS-OLOV ADAMI (Stockholm, Sweden), DANIELLE BALERIAUX (Bruxelles, Belgium),
ROBERT C. BAST, JR. (Houston, USA), KURT BLASER (Zurich, Switzerland),
NIKOLAUS BLIN (Tübingen, Germany), BRUNO BONAZ (Grenoble, France),
FLEMMING BURCHARTH (Copenhagen, Denmark), JERZY CZERNIK (Wrocław, Poland),
JOHN G. DELINASSIOS (Athens, Greece), ANTHONY FREW (Brighton, Great Britain),
PYOTR V. GARELIK (Grodno, Belarus), ANDRZEJ GÓRSKI (Wrocław, Poland),
PETER GROSS (Dresden, Germany), SUDHIR GUPTA (Irvine, USA), SERGE JOTHY
(Toronto, Canada), MARCIN KAMIŃSKI (Katowice, Poland), FRANCISZEK KOKOT
(Katowice, Poland), JOEL D. KOPPLE (Torrance, USA), WALDEMAR KOZUSCHEK
(Bochum, Germany), SHAUL G. MASSRY (Los Angeles, USA), IRVIN M. MODLIN
(New Haven, USA), MATHIAS MONTENARH (Homburg, Germany), JOHN G. NICHOLLS
(Trieste, Italy), GASTONE G. NUSSDORFER (Padova, Italy), KENJI OGAWA (Tokyo,
Japan), HANS D. SAEGER (Dresden, Germany), DOV WEISSBERG (Holon, Israel),
TONY WYSS-CORAY (Stanford, USA)

Technical Editorship

ADAM BARG, MAŁGORZATA KUNIEWSKA-KAUCZ, URSZULA MĄDRZAK,
ALEKSANDRA RACZKOWSKA

Address of Editorial Office

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

tel./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 50 PLN, rocznika 300 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

**Since July 1, 2005 neither original papers in Polish
nor any clinical cases are accepted for publication.**

**Od 1 lipca 2005 r. Redakcja nie przyjmuje
prac oryginalnych w języku polskim oraz żadnych prac kazuistycznych.**

© Copyright by Silesian Piasts University of Medicine in Wrocław

Punktacja: KBN – 5 pkt, Index Copernicus – 5,52 pkt

Indexed in: EMBASE/Excerpta Medica, Ulrich's™ International Periodicals Directory, Index Copernicus

Adres internetowy: www.am.wroc.pl/advances/advances.html

Redakcja nie odpowiada za treść reklam

Publikacja dofinansowana przez Komitet Badań Naukowych

Opracowanie typograficzne i projekt okładki: Maciej Szłapka

Skład i lamowanie: Pracownia Składu Komputerowego TYPO-GRAF

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

Nakład 400 egz.

Contents

EDITORIAL

- Helena Goike, Roland Einarsson:** Clinical Use of the Tumor Marker Tissue Polypeptide Specific Antigen in Gastrointestinal Cancer 11

ORIGINAL PAPERS

- Iwona Radziejewska, Dariusz G. Kisiel, Andrzej Gindzieński, Zbigniew Namiot:** Comparative Studies of Carbohydrate Composition of MUC 1 Mucin Isolated from Ascitic Fluid of Patients in Different Clinical Events 13
- Alicja Kasperska-Zajac, Barbara Rogala:** Behaviour of Indexes of Platelet Activity and Active Fibrinolysis in Plasma from Patients with Seasonal Allergic Rhinitis and Concomitant Asthma During Pollen Season 23
- Robert Śmigiel, Agnieszka Stembalska, Aleksander Stal, Anna Jonkisz, Alicja Trusewicz, Tadeusz Dobosz, Zygmunt Grzebieniak, Maria Sasiadek:** The Microsatellite Instability in Patients with Colon Cancer Treated in Lower Silesia 29
- Renata Talar-Wojnarowska, Anita Gąsiorowska, Beata Smolarz, Hanna Romanowicz-Makowska, Janusz Strzelczyk, Adam Janiak, Ewa Małecka-Panas:** Frequency of Prevalence of *K-ras*, *p16* and *p53* Genes Mutations and *c-erbB-2* Amplification in Patients Operated Because of Pancreatic Cancer and Chronic Pancreatitis 37
- Iwona Chlebowska, Jan Aleksander Beszlej, Magdalena Grzesiak, Krystyna Orzechowska-Juzwenko, Tomasz Pawłowski:** Research of Acetylation Phenotype in Dependent on Alcohol People 47
- Irena Choroszy-Król, Magdalena Frej-Mądrzak, Renata Bednorz, Dorota Teryks-Wołyńiec, Anna Bijak:** Application of DIF and Nested-PCR Methods in Diagnostic of *Chlamydia trachomatis* in Urinary Tract in Children 53
- Agnieszka Piwowar, Maria Knapik-Kordecka, Izabela Fus-Leśniewska, Maria Warwas:** Activity of Leukocyte Elastase in Plasma and Urine in Type 2 Diabetes with Vascular Complications 59
- Izabela Gosk-Bierska, Waldemar Wysokiński, Rajmund Adamiec:** Plasmin- α_2 -Antiplasmin Complexes in Non-Diabetic and Diabetic Patients with Peripheral Arterial Occlusive Disease 67
- Michał Możdżan, Jan Ruxer, Jerzy Loba:** Influence of Ambient Temperature on Glucose Values Performed with Personal Glucose Meter – Preliminary Study 75
- Wanda Balińska-Miśkiewicz, Andrzej Boznański, Jerzy Liebhart, Józef Małolepszy, Marcin Grabowski, Andrzej Konieczny:** Drug Hypersensitivity of Inhabitants in Chosen Lower Silesia Regions 81
- Małgorzata Śmiarowska, Ryszard Kamiński, Elżbieta Mikołajczyk, Agata Lisiecka, Karolina Korwin-Piotrowska, Jerzy Samochowiec:** Social and Environmental Factors on Behavior and Severity of Disturbances in Patients with Anorexia Nervosa – Preliminary Study 89
- Jakub Śliwa, Marian S. Gabryś, Sławomir Suchocki, Alicja Halbersztadt, Dorota Wickiewicz, Jarosław Pająk:** Analysis of Hysteroscopic Images in Women with Infertility 97
- Wojciech Apoznański, Wojciech Jaworski, Dariusz Patkowski, Urszula Zaleska-Dorobisz:** Testis-Sparing Surgery in the Benign Testicular Tumors in Boys 103

REVIEWS

- Bernard Panaszek, Małgorzata Basińska:** The Role of Complement System, Kinin System, Coagulation System and Fibrinolysis System in the Pathogenesis of Urticaria and Angioedema 107
- Monika Biernat, Grażyna Gościński:** *Helicobacter* Species in Digestive Tract in Humans 113
- Jan Kołodyński, Stanisław Jankowski:** Paleomicrobiology – a New Branch of Science 121
- Magdalena Mierzczała, Małgorzata Lipińska-Gediga, Grażyna Durek:** The Role of LBP in Transduction of Signal Induced by LPS and in Modulation of Immune System Response 127
- Wojciech Kosmala, Adam Spring, Monika Przewłocka-Kosmala:** Left Ventricular Hypertrophy – Pathophysiology, Prognostic Significance, Treatment 135
- Anna Pokryszko-Dragan, Małgorzata Bilińska, Krzysztof Slotwiński:** Hereditary Ataxias 141
- Małgorzata Wilczyńska, Andrzej Wilczyński, Marian Gryboś, Beata Wrona-Bąk:** Thyroid Gland's Diseases and Diabetes 147
- Jerzy H. Karwacki, Ireneusz Nawrot, Adam Skalski, Bogdan Woźniewicz:** Radiofrequency Thermal Ablation – Application in Clinical Practice 153

Agnieszka Gawor, Hanna Gerber-Leszczyszyn, Magdalena Nawrat, Rafał Nowak: Some Psychological Aspects of Communication Between a Doctor and a Patient	157
Tomasz Pawłowski, Piotr Baranowski, Krzysztof Małyszczak, Dorota Frydecka, Iwona Chlebowska: Panic Disorder	163

CLINICAL CASE

Agata T. Kochman, Anil Kumar Agrawal, Jerzy Jablecki, Joanna Syrycka: <i>Hemangiopericytoma</i> of the Hand – Case Report	171
Robert Śmigiel, Anna Błońska, Elżbieta Kukawczyńska, Hanna Pikulska, Izabela Łacmańska, Maria Małgorzata Szaśiadek: A Newborn with the Congenital Cardiac Defect and Dysmorphic Features – Case Report of CATCH 22 Syndrome	175
Anna Sikora, Janusz P. Sikora, Danuta Chlebna-Sokół: Yersiniosis Infection in a 3,5-Year-Old Girl	181
Katarzyna Kapelko-Słowik, Dorota Kamińska, Małgorzata Kuliszkiewicz-Janus, Stanisław Potoczek, Irena Frydecka, Kazimierz Kulickowski, Marian Klinger: Diagnostic and Clinical Problems Regarding Association of Hematological Malignancies and Glomerulonephritis – Report of Two Cases	187
Maciej Bałaj, Józef Wawro: Sacrococcygeal Teratoma with a Lumbosacral Intradural Extension – Case Report	193
Maciej Stukan, Małgorzata Pietrzak-Stukan, Marcin Liro, Hanna Olszewska, Janusz Emerich: A Case Report of Disseminated Malignant Mesothelioma of Peritoneum with Aggressive Clinical Course	199
Jan Gnus, Wojciech Witkiewicz, Willy Hauzer, Emilia Paszkowiak: Inflammatory Tumor of the Duodenal Diverticulum as a Cause of Gastrointestinal Tract Obstruction	203
Anil Kumar Agrawal, Grzegorz Marek, Zygmunt Grzebieniak, Jerzy Rudnicki, Joanna Słonińska, Agata Kochman, Ewa Nienartowicz, Jacek Winowski: Retroperitoneal Fibrosis – Case Report	207
Agnieszka Lenarcik, Bożena Bidzińska-Speichert, Grażyna Bednarek-Tupikowska: Hypercalcemia as a Symptom of Primary Hyperparathyroidism Coexisting with Multiple Myeloma ..	211

Spis treści

ARTYKUŁ REDAKCYJNY

- Helena Goike, Roland Einarsson:** Przydatność kliniczna swoistego polipeptydu tkankowego jako markera w raku żołądkowo-jelitowym 11

PRACE ORYGINALNE

- Iwona Radziejewska, Dariusz G. Kisiel, Andrzej Gindzieński, Zbigniew Namiot:** Badania porównawcze składu węglowodanowego mucyny MUC 1 izolowanej z płynów puchlinowych pacjentów w różnych jednostkach chorobowych 17
- Alicja Kasperska-Zajac, Barbara Rogala:** Zachowanie się wskaźników aktywacji płytek krwi i fibrynolizy w osoczu chorych na sezonowy alergiczny nieżyt nosa i astmę oskrzelową w okresie pylenia 23
- Robert Śmigiel, Agnieszka Stembalska, Aleksander Stal, Anna Jonkisz, Alicja Trusewicz, Tadeusz Dobosz, Zygmunt Grzebieniak, Maria Sąsiadek:** Badania niestabilności mikrosatelitarnej u pacjentów chorych na raka jelita grubego leczonych na Dolnym Śląsku 29
- Renata Talar-Wojnarowska, Anita Gąsiorowska, Beata Smolarz, Hanna Romanowicz-Makowska, Janusz Strzelczyk Adam Janiak, Ewa Małecka-Panas:** Ocena częstości współwystępowania mutacji genów *K-ras*, *p16* i *p53* oraz amplifikacji genu *c-erbB-2* w trzustce chorych operowanych z powodu raka lub przewlekłego zapalenia tego narządu 37
- Iwona Chlebowska, Jan Aleksander Beszlej, Magdalena Grzesiak, Krystyna Orzechowska-Juzwenko, Tomasz Pawłowski:** Badanie fenotypu acetylacji u osób uzależnionych od alkoholu w okresie abstynencji 47
- Irena Choroszy-Król, Magdalena Frej-Mądrzak Renata Bednorz, Dorota Teryks-Wołyńiec, Anna Bijak:** Zastosowanie metody DIF i Nested-PCR w diagnostyce *Chlamydia trachomatis* układu moczowego u dzieci 53
- Agnieszka Piwovar, Maria Knapik-Kordecka, Izabela Fus-Leśniewska, Maria Warwas:** Aktywność leukocytarnej elastazy w osoczu krwi i w moczu u chorych na cukrzycę typu 2 z powikłaniami naczyniowymi 59
- Izabela Gosk-Bierska, Waldemar Wysokiński, Rajmund Adamiec:** Kompleksy plazmina- α_2 -antyp plazmina u chorych z obwodową niewydolnością tętniczą bez zaburzeń gospodarki węglowodanowej oraz na cukrzycę typu 2 67
- Michał Możdżan, Jan Ruxer, Jerzy Loba:** Wpływ temperatury otoczenia na stężenie glukozy określane za pomocą indywidualnego miernika glikemii – doniesienie wstępne 75
- Wanda Balińska-Miśkiewicz, Andrzej Boznański, Jerzy Liebhart, Józef Małolepszy, Marcin Grabowski, Andrzej Konieczny:** Nadwrażliwość na leki wśród mieszkańców wybranych rejonów Dolnego Śląska 81
- Małgorzata Śmiarowska, Ryszard Kamiński, Elżbieta Mikołajczyk, Agata Lisiecka, Karolina Korwin-Piotrowska, Jerzy Samochowiec:** Wpływ środowiska społecznego na nasilenie objawów jadłowstrętu psychicznego – badanie wstępne 89
- Jakub Śliwa, Marian S. Gabryś, Sławomir Suchocki, Alicja Halbersztadt, Dorota Wickiewicz, Jarosław Pająk:** Analiza obrazów histeroskopowych u kobiet diagnozowanych z powodu niepłodności 97
- Wojciech Apoznański, Wojciech Jaworski, Dariusz Patkowski, Urszula Zaleska-Dorobisz:** Chirurgia oszczędzająca gonadę w łagodnych guzach jąder u chłopców 103

PRACE POGLĄDOWE

- Bernard Panaszek, Małgorzata Basińska:** Rola układu dopełniacza, kininotwórczego, krzepnięcia oraz fibrynolitycznego w patogenezie pokrzywki i obrzęku naczynioruchowego 107
- Monika Biernat, Grażyna Gościńskiak:** Gatunki *Helicobacter* izolowane z przewodu pokarmowego człowieka 113
- Jan Kołodyński, Stanisław Jankowski:** Paleomikrobiologia – nowa dziedzina nauki 121
- Magdalena Mierchała, Małgorzata Lipińska-Gediga, Grażyna Durek:** Rola LBP w transdukcji sygnału indukowanego LPS i w modulacji odpowiedzi układu immunologicznego 127
- Wojciech Kosmala, Adam Spring, Monika Przewłocka-Kosmala:** Przerost mięśnia sercowego – patofizjologia, znaczenie prognostyczne, leczenie 135
- Anna Pokryszko-Dragan, Małgorzata Bilińska, Krzysztof Słotwiński:** Heredoataksje 141

Małgorzata Wilczyńska, Andrzej Wilczyński, Marian Gryboś, Beata Wrona-Bąk: Choroby tar- czycy a cukrzyca	147
Jerzy H. Karwacki, Ireneusz Nawrot, Adam Skalski, Bogdan Woźniewicz: Termoablacja prądem wysokiej częstotliwości – zastosowanie kliniczne	153
Agnieszka Gawor, Hanna Gerber-Leszczyszyn, Magdalena Nawrat, Rafał Nowak: Wybrane psychologiczne aspekty komunikowania się między lekarzem a pacjentem	157
Tomasz Pawłowski, Piotr Baranowski, Krzysztof Małyszczak, Dorota Frydecka, Iwona Chle- bowska: Zaburzenie lękowe z napadami lęku	163
 PRACE KAZUISTYCZNE	
Agata T. Kochman, Anil Kumar Agrawal, Jerzy Jablecki, Joanna Syrycka: Obłoniak dłoni – opis przypadku	171
Robert Śmigiel, Anna Błońska, Elżbieta Kukawczyńska, Hanna Pikulska, Izabela Łacmańska, Maria Małgorzata Sasiadek: Noworodek z wrodzoną wadą serca i cechami dysmorficznymi – opis zespołu CATCH 22	175
Anna Sikora, Janusz P. Sikora, Danuta Chlebna-Sokół: Zakażenie jersiniozą u 3,5-letniej dzie- wczynki	181
Katarzyna Kapelko-Słowik, Dorota Kamińska, Małgorzata Kulisziewicz-Janus, Stanisław Potoczek, Irena Frydecka, Kazimierz Kuliczkowski, Marian Klinger: Problemy diagnostycz- ne i kliniczne współistnienia choroby nerek i nowotworów układu krwiotwórczego – opis dwóch przypadków	187
Maciej Bałaj, Józef Wawro: Potworniak krzyżowo-ogonowy z zajęciem odcinka krzyżowo-lędź- wiowego kanału kręgowego	193
Maciej Stukan, Małgorzata Pietrzak-Stukan, Marcin Liro, Hanna Olszewska, Janusz Emerich: Agresywny przebieg kliniczny międzybłoniaka złośliwego otrzewnej – opis przypadku	199
Jan Gnus, Wojciech Witkiewicz, Willy Hauzer, Emilia Paszkowiak: Guz zapalny uchyłka dwu- nastnicy jako przyczyna niedrożności przewodu pokarmowego	203
Anil Kumar Agrawal, Grzegorz Marek, Zygmunt Grzebieniak, Jerzy Rudnicki, Joanna Słonina, Agata Kochman, Ewa Nienartowicz, Jacek Winowski: Włóknienie zaotrzewnowe – opis przy- padku	207
Agnieszka Lenarcik, Bożena Bidzińska-Speichert, Grażyna Bednarek-Tupikowska: Hiperkalce- mia jako objaw współistnienia pierwotnej nadczynności przytarczyc i szpiczaka plazmocyto- wego	211



New Members of International Advisory Board

PETER GROSS

Date of birth: September 12, 1943

Educational and Professional Career

- 1965–1968 University education at the Medical College of the University of the Saarland in Saarbrücken and Hamburg
- 1967 Physikum; Scholarship of the Studienstiftung des deutschen Volkes
- 1968–1971 Medical education at the Klinikum rechts der Isar, Technical University of Munich
- 1969–1970 Medical education in Glasgow and in London
Doctorate thesis about “Elektronenmikroskopische Oberflächenbestimmungen am Dünndarm von Ratten”, Professor H. Sitte, Hamburg/Saar
- 1972–1973 Medical Internship in Germany
- 1973–1974 Max-Planck-Institute of Psychiatry in Munich
- 1973 Certification as a doctor
- 1974–1975 Resident at the Colorado General Hospital of the University of Colorado in Denver, USA
- 1977 American Board of Internal Medicine
- 1977–1980 Fellow in nephrology at the Colorado General Hospital of the University of Colorado in Denver, USA. Nephrological training under R.W. Schrier, M.D., Denver
- 1980 American Board of Nephrology
- 1981–1988 Resident at the Division of Nephrology, University of Heidelberg
- 1983 Ph.D.; title of Ph.D. thesis: “Vasopressin-Escape”; referees: Professor P. Deetjen and K. Thurau
- 1983–1988 Heisenberg grant of the Deutsche Forschungsgemeinschaft
- 1989–1994 Associate Professor at the Department of Internal Medicine and Nephrology of the Freie Universität Berlin
- 1993 Professor of Medicine (C3-Schwerpunktprofessur) at the Medical Faculty of the Technical University of Dresden
- 1994–present Professor of Nephrology and Chief, Division of Nephrology at the Universitätsklinikum C. G. Carus, Dresden

Membership in Scientific Societies

- Member of the Gesellschaft für Nephrologie
- Member of the International Society of Nephrology
- Member of the European Dialysis and Transplant Association
- Member of the Gesellschaft für Innere Medizin
- Member of the American Society of Nephrology

Membership of the Editorial Board of Scientific Journal

- Member of the Editorial Board of the Journal “Clinical Nephrology”, Dusterl-Verglag, Munich
- Member and subject editor of “Nephrology Dialysis Transplantation”, Blackwell, London
- Member of the Editorial Board of “Arterial Hypertension”, “Journal of the Polish Society of Hypertension”



KENJI OGAWA

Date of birth: October 21, 1946

Educational and Professional Career

- 1966–1972 Yamaguchi University School of Medicine
1972 Assistant, Department of Surgery, Institute of Gastroenterology, Tokyo Women's Medical University
1979 Assistant, Department of Surgery, Tokyo Women's Medical University Medical Center East
1981 Assistant Professor, Department of Surgery, Tokyo Women's Medical University Medical Center East
2002–present Professor and Director, Department of Surgery, Tokyo Women's Medical University Medical Center East
1988 Research Fellow, Department of Surgery, Section of Transplantology, Bonn University, Germany (Professor T.S. Lie)
1992–present Director of Medical Center East Branch Medical Research Institute, Tokyo Women's Medical University
1972 National Examination for Medical Practitioner License No. 215900
1981 Doctor of Medical Sciences, Tokyo Women's Medical University Degree No. OTSU 453

Membership in Scientific Societies

- 1981–present Council Member, the Japan Surgical Association
1983–present Council Member, the Japan Society for Cancer Therapy
1994–present Council Member, the Japanese Association Hepato-Biliary-Pancreatic Surgery
1995–present Council Member, the Japanese Society of Biological Response Modifiers
1995–present Council Member, the Japanese Society of Gastroenterological Surgery
1995–present Council Member, the Japanese Society for Abdominal Emergency Medicine
1998–present Council Member, the Japanese Society of Chemotherapy
1998–present Council Member, the Japanese Society of Gastric Cancer
2002–present Council Member, the Japan Surgical Society
2003–present Council Member, the Japan Esophageal Society
2004–present Council Member, the Japanese Society for Loco-Regional Cancer Therapy

Reward

- 1985 Honorary Ph.D., St. Moleno University, Bolivia
1995 Guest Researcher, the Second Affiliated Hospital of China Medical University, China
1995 Honorary Member, the Association of Polish Surgeons, Poland



DOV WEISSBERG

Place and date of birth: Lwów, Poland, November 17, 1929

Educational and Professional Career

- 1949–1950 University of Wroclaw, Wroclaw, Poland
- 1956 Hebrew University – Hadassah, Jerusalem, Israel
- 1958 Thesis for M.D. degree: “Pulmonary Function Tests by Means of Helium”
- 1956–1958 rotating, Hadassah University Hospital, Jerusalem, Israel
- 1958–1960 Resident at Rambam Government Hospital, Haifa, Israel
- 1961–1966 Resident at Albert Einstein College of Medicine – Bronx Municipal Hospital Center, New York City
- 1966–1968 Resident at University of Mississippi Medical Center, Jackson, Mississippi
- 1968–1970 Senior Fellow in Thoracic Surgery, University of Toronto, Toronto General Hospital, Toronto, Canada
- 1970–1971 Attending Surgeon in Charge of Thoracic Surgery, Montefiore – Morrisania Affiliation, New York City
- 1971–1980 Chief, Department of Surgery (Thoracic and General), Shmuel Harofe Hospital, Be’er Yaakov, Israel
- 1980–1995 Chief, Department of Surgery (Thoracic and General), The Edith Wolfson Medical Center, Holon, Israel
- 1995–present Senior Thoracic Surgeon, The Edith Wolfson Medical Center, Holon, Israel
- 1965–1966 Assistant Instructor in Surgery, Albert Einstein College of Medicine
- 1966–1967 Assistant Instructor in Surgery, University of Mississippi School of Medicine
- 1967–1968 Instructor in Surgery, University of Mississippi School of Medicine
- 1968–1969 Instructor in Surgery, University of Toronto Faculty of Medicine
- 1969–1970 Associate in Surgery, University of Toronto Faculty of Medicine
- 1970–1972 Assistant Professor of Surgery, Albert Einstein College of Medicine
- 1973–present Visiting Assistant Professor of Surgery, Albert Einstein College of Medicine
- 1986–present Associate Clinical Professor of Surgery, Tel Aviv University School of Medicine

Fellowship and Membership in Scientific Societies

- 1970 Royal College of Physicians and Surgeons of Canada (FRCSC)
- 1970 American College of Surgeons (FACS)
- 1970 American College of Chest Physicians (FCCP)
- 1972 Society of Thoracic Surgeons (Senior Member)
- 1972 Israel Surgical Society (Active Member)
- 1974 International Association for the Study of Lung Cancer (Founding Member)
- 1992 The James D. Hardy Society (Fellow)
- 1992 The F.G. Pearson Club (Member)
- 1996 Polish Surgical Society, Section of Thoracic, Cardiac and Vascular Surgery (Member)

Membership of the Editorial Board of Scientific Journal

- 1984–1994 Member, International Board, International “Trends in General Thoracic Surgery”, Editors-in-Chief: N.C. Delarue and H. Eschapasse. Publisher W.B. Saunders Co., From 1987 Publ. C.V. Mosby Co., From 1992 Publ. Elsevier Science
- 1993–present Member, Editorial Board, Polski Przegląd Chirurgiczny (Polish Journal of Surgery)
- 2000–present Corresponding Member, Editorial Board, Annali Italiani di Chirurgia

Peer Reviewer for Journals

- 1990–present “Annals of Thoracic Surgery”
- 1990–present “Polski Przegląd Chirurgiczny” (Polish Journal of Surgery)
- 1999–present “Chest”

Komitet Organizacyjny

XXII Zjazdu Polskiego Towarzystwa Hematologów i Transfuzjologów

informuje, że w dniach 6–9 września 2007 r. w Warszawie odbędzie się
XXII Zjazd Polskiego Towarzystwa Hematologów i Transfuzjologów.

Prof. dr hab. n. med. KRZYSZTOF WARZOCHA
Przewodniczący Komitetu Organizacyjnego
XXII Zjazdu PTHiT

Adres Komitetu:

Instytut Hematologii i Transfuzjologii

ul. Chocimska 5

00-957 Warszawa

tel./fax: 022 849 85 07

W artykule „Clinical Relevance of Multidrug Resistance Proteins Expression in Patients with *de novo* Acute Myeloid Leukaemia”, Adv Clin Exp Med 2005, 14, 1151–1160, autorstwa: Marii Podolak-Dawidziak, Danuty Duś, Marka Kiełbińskiego, Marii Paprockiej, Elżbiety Wojdat, Katarzyny Lenart, Anny Szydy, **Olgi Haus**, Małgorzaty Kuliszkiewicz-Janus, Ewy Duszeńko, Iwony Prajs, Kazimierza Kuliczowskiego, pominięto drugie miejsce pracy dr hab. Olgi Haus: Department of Clinical Genetics Collegium Medicum Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu