

## Currículum Vitae

(Incluidos los trabajos profesionales como médico y de investigación científica)

**Prof. Dr. Jarosław Walkowiak**  
(Fecha de nacimiento: 13/01/1967)

### 1. Estudios

- 1973-1981 Escuela primaria Nº 29 de Poznan (*summa cum laude*)  
1981-1985 III Escuela secundaria general de Poznan, rama de matemáticas y física (*summa cum laude*)  
1985-1991 Facultad de Medicina de Poznan de la Universidad de Ciencias Médicas de Poznan, UCMP (*summa cum laude*)

### 2. Títulos académicos

- 1995 Título de doctor en Medicina  
2002 Título de habilitación (grado post-doctoral)  
2007 Título de profesor

### 3. Trabajos en el campo de la medicina

- 1991-1992 Residente post-graduado (hospitales de Poznan)  
1992-1995 Asistente junior del servicio de gastroenterología y trastornos metabólicos pediátricos del Hospital Docente Estatal Nº 5 de la Academia Médica de Poznan  
1995-1998 Asistente del servicio de gastroenterología y trastornos metabólicos pediátricos del Hospital Docente Estatal Nº 5 de la Academia Médica de Poznan  
1995-2009 Médico del servicio de consultas externas de gastroenterología pediátrica del Hospital Docente Estatal Independiente Nº 5 de la Academia Médica de Poznan (actualmente: Hospital Clínico Karol Jonscher de la UCMP)  
1997-2003 Médico del servicio de consultas externas de gastroenterología del Hospital Policlínico Provincial de Konin  
Desde 1998 Asistente senior del servicio de gastroenterología y trastornos metabólicos pediátricos del Hospital Docente Estatal Independiente Nº 5 de la Academia Médica de Poznan  
Desde 2000 Director del Laboratorio de Motilidad Gastrointestinal del Hospital Docente Estatal Independiente Nº 5 de la Academia Médica de Poznan (actualmente: Hospital Docente Estatal Karol Jonscher de la UCMP)  
2010-2011 Médico del servicio de consultas externas de fibrosis quística del Hospital Docente Estatal Karol Jonscher de la UCMP de Poznan  
Desde 2012 Médico del servicio de consultas externas de fibrosis quística del Hospital Docente Estatal Karol Jonscher de la UCMP de Poznan

#### **4. Trabajos de investigación científica y docentes**

1997-2004	Instituto de Pediatría de la UCMP, anteriormente Clínica IV de Trastornos Pediátricos; luego Clínica de Gastroenterología y Trastornos Metabólicos Pediátricos (profesor asistente)
Desde 2003	Departamento de Nutrición Humana de la Universidad de Agricultura de Poznan, Instituto de Dietética (profesor asistente, desde 2006 profesor asociado)
Desde 2004	I Departamento de Pediatría de la UCMP, Clínica de Gastroenterología y Trastornos Metabólicos Pediátricos (profesor asistente, 2005-2011 profesor asociado, desde 2011 profesor a tiempo completo)
Desde 2004	Director del Laboratorio de análisis clínicos y pruebas de la función gastrointestinal, Clínica de Gastroenterología y Trastornos Metabólicos Pediátricos, del Departamento I de Pediatría de la Academia Médica de Poznan (actualmente la UCMP)
Desde 2012	Director de la Clínica de Gastroenterología y Trastornos Metabólicos Pediátricos del Departamento I de Pediatría de la UCMP de Poznan

#### **5. Becas y residencias prolongadas en el extranjero**

1989	Residencia con fines médicos (intercambio IFMSA), Universidad de Erlangen, Alemania, 1 mes
1991	Visita de investigación (intercambio EISEC), Universidad de Essen, Alemania, 1 mes
2000	Residencia con fines de investigación y formación (intercambio entre universidades), Universidad de Colonia, Alemania, 1 mes
2000	Residencia con fines científicos (beca de la Fundación Stefan Batory), Universidad de Colonia, Alemania, 4 meses
2001-2002	Residencia con fines científicos (beca de la Fundación para Investigación Ovita Nutricia), Universidad de Colonia, Alemania, y Universidad de Kuopio, Finlandia, 12 meses

#### **6. Pertenencia a sociedades científicas**

Desde 1991	Sociedad Polaca de Pediatría (SPP)
1993-2006	Grupo de trabajo polaco en fibrosis quística afiliado a la SPP
Desde 1993	Sociedad Polaca de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátricas (SPGHNP; hasta el año 2000 sección de gastroenterología y nutrición pediátricas de la SPP)
Desde 1997	Sociedad Europea de Fibrosis Quística
Desde 1998	Sociedad Polaca de Gastroenterología
Desde 2001	Sociedad Europea de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátricas
Desde 2006	Sociedad Polaca contra la Fibrosis Quística
Desde 2011	Sociedad Polaca de Nutrición Clínica Infantil
Desde 2011	Foro Pediátrico para la Prevención de Enfermedades de la Civilización

Desde 2011

Sociedad polaca de Fenilcetonuria

## **7. Cargos**

### **Facultad de Medicina I**

2003-2007	Tutor anual de la Facultad de Medicina I (cursos 3-6)
2005-2008	Coordinador de las clases de pediatría de la Facultad de Medicina I
2008-2012	Vicedecano de la Facultad de Medicina I
2008-2012	Miembro del comité de contratación de la facultad para profesores asociados
2008-2012	Miembro del comité de contratación de la facultad para profesores a tiempo completo
2008-2012	Miembro del comité de contratación de la facultad, comité de evaluación de promociones de profesores universitarios
2008-2012	Miembro del comité de evaluación de las unidades de investigación de la facultad
2008-2012	Miembro del comité de premios del ministerio de la facultad

### **UCMP**

2007-2008	Miembro del consejo fundacional de la UCMP
Desde 2008	Miembro del senado de la UCMP
2008-2012	Miembro del comité de organización y desarrollo del senado Desde 2008
Desde 2008	Miembro del comité de educación del senado
2009-2012	Presidente del comité de trabajos docentes de la cancillería
2011-2012	Presidente del comité legal de la cancillería
2012	Coordinador del equipo de la UCMP que solicitó el estatus de centro de investigación nacional de excelencia
Desde 2012	Vice-canciller para educación y cooperación con el exterior

### **Otras entidades**

Desde 2010	Miembro del comité asesor del proyecto titulado "Invertir en el conocimiento es el motor para el desarrollo y la innovación en la región", perteneciente al proyecto "Estrategia de innovación regional de la provincia de Pomerania Occidental para el periodo 2011-2020", co-financiado por la UE.
Desde 2012	Presidente del Consejo académico del gran consorcio polaco de ciencias médicas (que solicitó el estatus de centro de investigación nacional de excelencia)

### **Sociedades científicas**

1998-2002	Vicepresidente de la sección de pediatras jóvenes de la SPP
2001-2006	Miembro del consejo del grupo de trabajo polaco en fibrosis quística
2003-2007	Miembro del comité de auditorías del consejo de administración de la SPP
2003-2011	Miembro del consejo de administración de la división de Poznan de la SPP
2004-2006	Miembro del comité de auditorías del consejo de administración de la SPGNHP
Desde 2006	Presidente de la Sociedad Polaca contra la Fibrosis Quística
Desde 2009	Miembro del consejo de la SPGNHP
Desde 2011	Miembro del comité electoral de la Sociedad Europea de Fibrosis Quística

### **Comités científicos de congresos**

2006	Ponente invitado al congreso anual de la Sociedad Europea de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátricas (Alemania)
2002-2009	Miembro del comité científico, ponente invitado, presidente de sesiones y revisor de artículos presentados en las siguientes Conferencias Europeas sobre la Fibrosis Quística: Italia 2002, Irlanda del Norte 2003, Inglaterra 2004, Grecia 2005, Turquía 2007, República Checa 2008, Francia 2009
2010-2012	Ponente invitado, presidente de sesiones y miembro del jurado de artículos en las siguientes Conferencias Europeas sobre la Fibrosis Quística: España 2010, Alemania 2011, Irlanda 2012
2012	Ponente invitado a la Conferencia Norteamericana sobre la Fibrosis Quística (Florida 2012)
2007-2011	Presidente del comité organizativo y científico de las Conferencias I, II, III, IV, VI, VII y IX de la Sociedad Polaca contra la Fibrosis Quística y del comité científico de las Conferencias V, VIII y X de la Sociedad Polaca contra la Fibrosis Quística
2008	Presidente del comité científico del V Simposio de la Sociedad Polaca de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátricas

### **Comités de la Academia Polaca de Ciencias**

Desde 2007	Miembro del comité de desarrollo humano
Desde 2011	Miembro del comité de nutrición humana

### **Comisiones de la Academia Polaca de Ciencias**

2003-2007	Miembro de la comisión de fisiología y psicología del desarrollo del comité de desarrollo humano
2004-2007	Miembro de la comisión de fisiología de la nutrición del comité de nutrición humana
2007-2011	Miembro de la comisión de fisiología, dietética y prevención dietética
Desde 2011	Miembro de la comisión de nutrición en la infancia y en la adolescencia
Desde 2011	Miembro de la comisión de higiene y nutrición alimentarias

### **Proyectos internacionales y organismos asesores**

2004-2006	Miembro de un grupo invitado de expertos para elaborar una declaración de consenso europea sobre el siguiente tema: Tratamiento habitual de los pacientes con fibrosis quística: un consenso europeo, Italia, 2004, y de la Conferencia de consenso sobre ensayos clínicos en fibrosis quística de la Sociedad Europea de Fibrosis Quística, Italia, 2006
Desde 2007	Representante polaco en el registro mundial de la fibrosis quística (PortCF)
2007-2011	Miembro del grupo de trabajo WP3 del proyecto EuroCareCF
2012	Miembro de un grupo invitado de expertos de la Sociedad Europea de Fibrosis Quística para actualizar la declaración de consenso europea sobre el siguiente tema: Tratamiento habitual de los pacientes con fibrosis quística
2012	Miembro de un grupo invitado de expertos de la Sociedad Europea de Fibrosis Quística y la Sociedad Europea de Nutrición Parenteral y Enteral para elaborar directrices nutricionales para los pacientes con fibrosis quística

## **8. Actividad científica**

### **Proyectos de investigación KBN/MNII/MNiSW**

Director de seis proyectos propios, director de tres proyectos de doctorado, investigador principal de dos proyectos (uno propio)

### **Otros proyectos de investigación**

Investigador principal de un proyecto de investigación de la Fundación Nutricia

### **Premios y distinciones en congresos**

2 distinciones por artículos (pósteres distinguidos): 1) Semana de Enfermedades Digestivas, San Diego, 2000; 2) Primer Congreso Mundial de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátricas, Boston, 2000

3 premios (premios al investigador joven): 1) Club Pancreático Europeo, Kiel, Alemania, 2000; 2) Club Pancreático Europeo, Toulouse, Francia, 2001; 3) 23º Congreso Internacional de pediatría, Pekín, China, 2001

## **9. Condecoraciones, distinciones y premios**

### **En la universidad**

1989	Beca del Ministerio de Sanidad y Asuntos Sociales
1989	Medalla de oro de Nicolás Copérnico, título de <i>Primus Inter Pares</i>
1989	Ganador del concurso al mejor estudiante de la ciudad de Poznan
1990	Beca del Ministerio de Sanidad y Asuntos Sociales
1990	Medalla de oro de Nicolás Copérnico, título de <i>Primus Inter Pares</i>
1990	Condecoración "Sowa" de la Asociación Científica de Estudiantes de la Academia Médica de Poznan

### **Por su trabajo profesional**

1997	Beca nacional de la Fundación de Ciencias Polaca
1999	Premio al trabajo científico en equipo de la cancillería de la Academia Médica
2001	Premio al trabajo científico en equipo de la cancillería de la Academia Médica
2002	Premio al trabajo científico individual del Ministerio de Sanidad
2003	Premio al trabajo científico individual de la cancillería de la Academia Médica
2004	Premio al trabajo científico individual del Ministerio de Sanidad
2004	Premio al trabajo científico en equipo de la cancillería de la Academia Médica
2005	Premio al trabajo científico en equipo del Ministerio de Sanidad
2005	Título de <i>Amicus Studentorum</i> (Asociación de estudiantes de la Academia Médica)
2006	Premio al trabajo científico en equipo de la cancillería de la Academia Médica
2007	Premio al trabajo científico en equipo de la cancillería de la Academia Médica
2008	Premio al trabajo científico en equipo de la cancillería de la Academia Médica
2009	Premio al trabajo científico en equipo del Ministerio de Sanidad
2009	Premio al trabajo organizativo individual de la cancillería de la Academia Médica
2010	Premio al trabajo organizativo individual de la cancillería de la Academia Médica

2011	Premio al trabajo científico en equipo de la cancillería de la Academia Médica
2011	Premio al trabajo organizativo individual de la cancillería de la Academia Médica
2012	Premio al trabajo científico en equipo de la cancillería de la Academia Médica
2012	Premio al trabajo organizativo individual de la cancillería de la Academia Médica

## 10. Participación en procesos de evaluación académicos

### Participaciones en procesos de evaluación para conceder grados y títulos académicos

Título académico de profesor: 1

Título académico de habilitación (grado post-doctoral): 3

Título académico de doctor: 7

### Participaciones en trabajos de comités de evaluación

Título académico de profesor: 14

Título académico de habilitación (grado post-doctoral):

12 Título académico de doctor: 15

## 11. Trabajos en revistas científicas

### Consejos editoriales

2004-2006 Redactor jefe de la revista Journal of Paediatrics & Neonatology

Desde 2012 Editor de la sección de nutrición humana de la revista Technologia Alimentaria Acta Scientarum Polonorum

### Comités editoriales

Desde 2000 Miembro del consejo editorial de la revista Pediatria Współczesna [Pediatria Contemporánea]: Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátricas

Desde 2009 Miembro del consejo editorial de la revista Acta Pneumologica et Allergologica

Desde 2010 Miembro del consejo editorial de la revista Pediatria Polska [Pediatria Polaca]

Desde 2010 Miembro del consejo editorial de la revista Technologia Alimentaria Acta Scientarum Polonorum

Desde 2012 Miembro del consejo editorial de la revista Medycyna Wieku Rozwojowego [Medicina del periodo del desarrollo]

### Revisor de las siguientes revistas

Acta Biochimica Polonica Advances  
in Medical Sciences

American Journal of Gastroenterology

American Journal of Gastroenterology

Clinical Biochemistry

Clinical Chimica Acta

European Journal of Clinical Nutrition

European Journal of Gastroenterology & Hepatology

European Journal of Nutrition

European Journal of Pediatrics

Journal of the American College of Nutrition

Journal of Cystic Fibrosis

Journal of Pediatric Gastroenterology & Nutrition

Journal of Pediatrics

Pediatric Pulmonology



## 12. Experiencia en ensayos clínicos

2003	Curso de formación de colaboración Cochrane
2007-2012	Participación en cuatro ensayos clínicos (en uno como coordinador e investigador principal del estudio, en uno como asesor, en uno como investigador y en uno como co-investigador)
2008	Curso de formación en normas de BPC

## 13. Publicaciones

225 publicaciones

23 capítulos de libros y monografías

Se adjunta una lista de publicaciones recientes (fuente: PubMed)

Publicaciones (seleccionadas):

- Jarosław Walkowiak, Aleksandra Lisowska, Anna Blask-Osipa, Sławomira Drzymała-Czyż, Paulina Sobkowiak, Wojciech Cichy, Anna Breborowicz, Karl-Heinz Herzig, Andrzej Radzikowski "Acid steatocrit determination is not helpful in cystic fibrosis patients without or with mild steatorrhea.", *Pediatr. Pulmonol.*, vol. 45, no. 3, 2010
- Jarosław Walkowiak, Irena Jankowska, Aleksandra Lisowska, Maciej Biczysko, Aldona Wierzbicka, Joanna Pawłowska "Normal levels of serum pancreatic enzymes in patients with progressive familial intrahepatic cholestasis type 2.", *Acta Biochim. Pol.*, vol. 57, no. 4, 2010
- Jarosław Walkowiak, Aleksandra Lisowska, Michał Błaszczyński "The changing face of the exocrine pancreas in cystic fibrosis: pancreatic sufficiency, pancreatitis and genotype.", *Eur J Gastroenterol Hepatol*, vol. 20, no. 3, 2008
- Jarosław Walkowiak, Lidia Wadolowska, Anna Szaflarska-Poplawska, Aleksandra Lisowska, Alina Bugajewska, Juliusz Przysławski "The elimination of meat from the diet selectively decreases pancreatic elastase secretion.", *Br. J. Nutr.*, vol. 98, no. 1, 2007
- Jarosław Walkowiak, Irena Jankowska, Joanna Pawłowska, Sandra Strautnieks, Laura Bull, Richard Thompson, Karl-Heinz Herzig, Jerzy Socha "Exocrine pancreatic function in children with progressive familial intrahepatic cholestasis type 2.", *J. Pediatr. Gastroenterol. Nutr.*, vol. 42, no. 4, 2006
- Jarosław Walkowiak, Irena Jankowska, Joanna Pawłowska, Laura Bull, Karl-Heinz Herzig, Jerzy Socha "Normal pancreatic secretion in children with progressive familial intrahepatic cholestasis type 1.", *Scand. J. Gastroenterol.*, vol. 41, no. 12, 2006
- Jarosław Walkowiak, Sanda Nousia-Arvanitakis, Jobst Henker, Martin Stern, Maarten Sinaasappel, John A Dodge "Indirect pancreatic function tests in children.", *J. Pediatr. Gastroenterol. Nutr.*, vol. 40, no. 2, 2005
- Jarosław Walkowiak, Dorota Sands, Anna Nowakowska, Robert Piotrowski, Katarzyna Zybert, Karl-Heinz Herzig, Andrzej Milanowski "Early decline of pancreatic function in cystic fibrosis patients with class 1 or 2 CFTR mutations.", *J. Pediatr. Gastroenterol. Nutr.*, vol. 40, no. 2, 2005
- Jarosław Walkowiak, Tomasz Banasiewicz, Piotr Krokowicz, Rita Hansdorfer-Korzon, Michał Drews, Karl-Heinz Herzig "Fecal pyruvate kinase (M2-PK): a new predictor for inflammation and severity of pouchitis.", *Scand. J. Gastroenterol.*, vol. 40, no. 12, 2005

- Jaroslaw Walkowiak, Alina Songin, Juliusz Przyslawski, Lidia Wadolowska, Iwona Mozer-Lisewska, Tomasz Szczapa, Janusz Ksiazek, Marian Krawczynski, Karl-Heinz Herzig "Vegetarian diet alters the assessment of exocrine pancreatic function with the use of fecal tests.", *J. Pediatr. Gastroenterol. Nutr.*, vol. 38, no. 2, 2004
- Jaroslaw Walkowiak, Sanda Nousia-Arvanitakis, Aleksandra Lisowska, Robert Piotrowski, Krystyna Strzykala, Bartosz Bychowicz, Tomasz Songin, Assimina Galli-Tsinopoulou, Dorota Sands, Ifigenia Pidonia, Marian Krawczynski, Andrzej Milanowski, Karl-Heinz Herzig "Serum lipase after secretin stimulation detects mild pancreatic involvement in cystic fibrosis.", *J. Pediatr. Gastroenterol. Nutr.*, vol. 38, no. 4, 2004
- J Walkowiak, M Krawczynski, K-H Herzig "Giardiasis aggravates malabsorption in cystic fibrosis.", *Scand. J. Gastroenterol.*, vol. 39, no. 6, 2004
- Jaroslaw Walkowiak, Sanda Nousia-Arvanitakis, Alan Cade, Natasha Kashirskaya, Robert Piotrowski, Krystyna Strzykala, Maria Kouniou, Andrzej Pogorzelski, Dorota Sands, Nikolai Kapranov "Fecal elastase-1 cut-off levels in the assessment of exocrine pancreatic function in cystic fibrosis.", *J. Cyst. Fibros.*, vol. 1, no. 4, 2004
- J Walkowiak, A Lisowska, J Przyslawski, M Grzymislowski, M Krawczynski, K H Herzig "Faecal elastase-1 test is superior to faecal lipase test in the assessment of exocrine pancreatic function in cystic fibrosis.", *Acta Paediatr.*, vol. 93, no. 8, 2004
- Jaroslaw Walkowiak, Sanda Nousia-Arvanitakis, Christina Agguridaki, Maria Fotoulaki, Krystyna Strzykala, Angeliki Balassopoulou, Michal Witt, Karl-Heinz Herzig "Longitudinal follow-up of exocrine pancreatic function in pancreatic sufficient cystic fibrosis patients using the fecal elastase-1 test.", *J. Pediatr. Gastroenterol. Nutr.*, vol. 36, no. 4, 2003
- J Walkowiak, J Przyslawski "Five-year prospective analysis of dietary intake and clinical status in malnourished cystic fibrosis patients.", *J Hum Nutr Diet*, vol. 16, no. 4, 2003
- Jaroslaw Walkowiak, Karl-Heinz Herzig, Krystyna Strzykala, Aleksandra Lisowska, Juliusz Przyslawski, Marian Grzymislowski, Marian Krawczynski "[Comparison of faecal lipase test and faecal elastase-1 test in the assessment of exocrine pancreatic function in cystic fibrosis].", *Med Wieku Rozwoj*, vol. 7, no. 2, 2003
- Jaroslaw Walkowiak, Karl-Heinz Herzig, Krystyna Strzykala, Juliusz Przyslawski, Marian Krawczynski "Fecal elastase-1 is superior to fecal chymotrypsin in the assessment of pancreatic involvement in cystic fibrosis.", *Pediatrics*, vol. 110, no. 1 Pt 1, 2002