

## Colaboradores

---

*Conforme a su presentación en el texto*

- **Francisco Giménez Sánchez.** Pediatra, Centro Nacional de Medicina Tropical Carlos III, Madrid, España.
- **Jorge Kalil.** Inmunólogo, Profesor Titular de la Disciplina de Alergia e Inmunológica Clínica, Departamento de Clínica Médica de la Facultad de Medicina de la Universidad de São Paulo (FMUSP). Director del Laboratorio de Inmunología del Instituto del Corazón (INCOR), Hospital de Clínicas de la FMUSP, São Paulo, Brasil.
- **Luíza Guilherme.** Libre-Docente en Inmunopatología, Instituto de Ciências Biológicas, Universidad de São Paulo (USP). Investigadora II, Laboratorio de Inmunología del Instituto del Corazón (INCOR), Hospital de Clínicas de la FMUSP, São Paulo, Brasil.
- **Lys M. Allenstein Gondim Almeida.** Otorrinolaringóloga, Hospital Nossa Senhora de Lourdes, São Paulo, Brasil.
- **Marcelo Silber.** Pediatra, Departamento de Pediatría, Hospital Albert Einstein, São Paulo, Brasil.
- **Heloísa Helena S. Marques.** Profesora Doctora del Departamento de Pediatría de la Facultad de Medicina de la USP. Médica Asistente del Instituto del Niño del Hospital de Clínicas, São Paulo, Brasil.
- **Calil Kairalla Farhat.** Profesor de Pediatría, Universidad Federal de São Paulo Escola Paulista de Medicina - UNIFESP - EPM. São Paulo. Profesor de Enfermedades Infecciosas, Facultad de Medicina de Marília, São Paulo, Brasil.
- **Vicente Odone Filho.** Profesor Asociado, Departamento de Pediatría, Facultad de Medicina de la Universidad de São Paulo, São Paulo, Brasil.
- **Richard D. Rosenfeld, MD, MPH.** Profesor de Otorrinolaringología, SUNY (State University of New York) Downstate Medical Center. Director de Otorrinolaringología Pediátrica, Long Island College Hospital. Brooklyn, New York, USA.
- **Ricardo Godinho.** Profesor de Otorrinolaringología, Pontificia Universidade Católica (PUC) de Minas Gerais, Belo Horizonte, Brasil.
- **Tania Sih.** Otorrinolaringóloga. Secretaria General de la IAPO (2003-2006). Profesora de la Facultad de Medicina de la Universidad de São Paulo, Laboratório de Investigaciones Médicas (LIM) Número 40, São Paulo, Brasil.
- **Jayne Murahovshi.** Profesor del Departamento de Pediatría de la Facultad de Medicina de la Universidad Lusíada, Santos, Brasil.

- **Edigar R. de Almeida.** Profesor Doctor. Médico Asistente de la Disciplina de Otorrinolaringología del Hospital de Clínicas de la FMUSP, São Paulo, SP, Brasil.
- **Luíza Endo.** Departamento de Otorrinolaringología de la Facultad de Medicina de Ribeirão Preto, Ribeirão Preto, Brasil.
- **Sílvio Luiz Zuquim.** Profesor Doctor, Instructor Asistente del Departamento de Pediatría de la Facultad de Ciencias Médicas de la Santa Casa de São Paulo, São Paulo, Brasil.
- **Itzhak Brook,** MD. Profesor de Enfermedades Infecciosas Pediátricas, Georgetown University, Washington DC, USA
- **Ellen Deutsch,** MD. División de Otorrinolaringología Pediátrica Alfred I. Dupont Hospital for Children, Wilmington, DE, USA.
- **Anne Schilder,** MD. Jefe del Departamento de Otorrinolaringología Pediátrica, University Medical Center, Utrecht, The Netherlands.
- **Paulo L. Pontes.** Profesor del Departamento de Otorrinolaringología de la Universidad Federal de São Paulo - Escola Paulista de Medicina - UNIFESP – EPM, São Paulo, Brasil.
- **Ana Tereza Britto.** Fonoaudióloga. Profesora y Coordinadora del Curso de Fonoaudiología de la Pontificia Universidade Católica (PUC) de Minas Gerais. Belo Horizonte, Brasil.
- **Gabriela D. Carvalho.** Especialista en Cirugía Buco Maxilo Facial. Profesora de la Escola de Aperfeiçoamento Profissional da APCD (Associação Paulista dos Cirurgiões Dentistas), São Paulo, Brasil.
- **Marcos Mocellin.** Profesor Titular y Jefe del Servicio de ORL de la Universidade Federal del Paraná. Curitiba, Brasil.
- **Bernardo Ejzenberg.** Profesor Libre Docente del Departamento de Pediatría de la FMUSP, São Paulo, Brasil.
- **Agrício Crespo.** Profesor del Departamento de Otorrinolaringología de la Facultad de Medicina de la Universidad de Campinas (UNICAMP), Campinas, Brasil.
- **Amarilis M. Meléndez M.** Jefe del Servicio de Otorrinolaringología del Hospital Santo Tomás, Panamá, Miembro del Consejo Ejecutivo de la IFOS en Representación de América Central,
- **Federico Murillo González** Otorrinolaringólogo del Servicio de ORL del Hospital Nacional de Niños. Profesor de la Cátedra de Pediatría y de Otorrinolaringología de la Universidad de Costa Rica, San José, Costa Rica.
- **Jair Montovani.** Profesor Asociado de Otorrinolaringología de la Facultad de Medicina de Botucatu, Botucatu, Brasil.
- **José Nélio Cavinato.** Pediatra. Profesor Doctor del Departamento de Pediatría de la FMUSP. Médico Asistente del Instituto del Niño del Hospital de Clínicas de São Paulo, Brasil.
- **Hany Simon Jr.** Pediatra. Departamento de Pediatría de la FMUSP, São Paulo, Brasil.

- **Seth Pransky**, MD. Director del Departamento de Otorrinolaringología, Children's Specialists, San Diego Children Hospital. San Diego, USA
- **Otávio Piltcher**. Departamento de Otorrinolaringología, Hospital de Clínicas, Porto Alegre, Brasil.
- **João Paulo Becker Lotufo**. Profesor Doctor del Departamento de Pediatría de la FMUSP. Pediatra del Hospital Universitario (HU), São Paulo, Brasil.
- **José Antônio Patrocínio**. Profesor Titular y Jefe del Servicio de Otorrinolaringología de la Facultad de Medicina de la Universidad Federal de Uberlândia, Uberlândia, Brasil.
- **Lucas Gomes Patrocínio**. Residente del Servicio de Otorrinolaringología de la Facultad de Medicina de la Universidad Federal de Uberlândia, Brasil.
- **Washington Almeida**. Otorrinolaringólogo, Salvador, Brasil.
- **Bernardo Kiertsman**. Profesor Asociado del Departamento de Pediatría de la Facultad de Ciencias Médicas de la Santa Casa de São Paulo, São Paulo, Brasil.
- **Elisabeth Araújo**. Profesora de Otorrinolaringología de la Fundación de la Facultad del Rio Grande, Rio Grande, Brasil.
- **Júlio Heinichen**. Otorrinolaringólogo. Asunción, Paraguay.
- **Rainer Haetinger**. Radiólogo, Responsable por el Sector de Radiología de Cabeza y Cuello de la MED Imagem, Hospital Beneficência Portuguesa, São Paulo, Brasil.
- **Ellen Wald**, MD, PhD. Pediatra, Jefe del Departamento de Pediatría Inmunología y Enfermedades Infecciosas, Children's Hospital, Pittsburgh, USA.
- **José Miguel Chatkin**. Profesor Titular de Medicina Interna de la Pontificia Universidade Católica (PUC), del Rio Grande do Sul, Pôrto Alegre, Brasil.
- **Charles Naspitz**. Pediatra. Profesor (jubilado) de la División de Alergia, Inmunología Clínica Reumatología del Departamento de Pediatría de la Universidad Federal de São Paulo – Escola Paulista de Medicina – UNIFESP EPM, São Paulo, Brasil.
- **Desidério Passàli**, MD, PhD. Profesor. Departamento de Otorrinolaringología. Siena Medical School. Siena, Itália.
- **Francesco M. Passàli**. Departamento de Otorrinolaringología Siena Medical School. Siena, Itália.
- **Luisa Bellussi**, MD. Profesor Asociado, Departamento de Otorrinolaringología. Siena Medical School. Siena, Itália.
- **Pedro Cavalcanti**. Otorrinolaringólogo. Profesor Asistente de la Universidad Federal del Rio Grande do Norte (UFRN), Natal, Brasil.
- **Adriana Della Zuana**. Fisioterapista y Coordinadora del Ambulatorio de Fisioterapia del Instituto del Niño del Hospital de Clínicas de la Facultad de Medicina de la Universidad de São Paulo (FMUSP), São Paulo, Brasil.
- **Carlos Mumme**. Ingeniero Químico. Especialista en Desinfección de Piscinas, São Paulo, Brasil.

- **Joaquim Rodrigues.** Pediatra. Profesor Doctor del Departamento de Pediatría de la FMUSP. Jefe de la Unidad de Neumología Pediátrica del Instituto del Niño del Hospital de Clínicas de São Paulo, Brasil.
- **Maria Beatriz Rotta Pereira.** Fellow en Otorrinolaringología Pediátrica por la Universidad de Manitoba, Winnipeg, Canadá. Maestría en Pediatría por la Facultad de Medicina de la Universidad Federal del Rio Grande del Sur, Porto Alegre, Brasil.
- **Teolinda M. de Morales,** MD. Presidente Electa de la IAPO (2003-2006). Ex-Presidente de la Sociedad Venezolana de Otorrinolaringología, Caracas, Venezuela.
- **María Engracia Regalado** MD. Otorrinolaringóloga, Caracas, Venezuela.
- **Giulio Cesare Passàli,** MD. Departamento de Otorrinolaringología Siena Medical School. Siena, Italia.
- **Ximena Fonseca.** ORL, Profesora Asociada de la Pontificia Universidad Católica de Chile, Santiago, Chile.
- **Frida Scharf de Sanabria.** Ex Presidente Sociedad Colombiana de Otorrinolaringología. Ex Jefe de Servicio de Otorrinolaringología Pediátrica del Hospital Universitario de la Misericordia. Profesora de Otorrinolaringología Universidad Nacional y Universidad Antonio Nariño, Bogotá, Colombia.
- **Luiz Vicente Ferreira da Silva Filho.** Pediatra. Profesor Doctor del Departamento de Pediatría de la FMUSP. Pediatra de la Unidad de Neumología Pediátrica del Instituto del Niño del Hospital de Clínicas de São Paulo. Investigador del Laboratorio de Virología del Instituto de Medicina Tropical de São Paulo, São Paulo, Brasil.
- **Carel D. A. Verwoerd,** MD, PhD. ORL, Profesor, Ex Decano de Erasmus University, Rotterdam, The Netherlands.
- **Luiz Bellizia Neto.** Pediatra. Profesor Doctor del Departamento de Pediatría de la FMUSP. Médico Asistente del Instituto del Niño del Hospital de Clínicas de São Paulo, Brasil.
- **Moacyr Saffer.** Profesor de Otorrinolaringología de la Facultad Federal de Ciencias Médicas de Porto Alegre, Brasil.
- **Lúcia Ferro Bricks.** Pediatra. Profesor Doctor del Departamento de Pediatría de la FMUSP. Médica Asistente del Instituto del Niño del Hospital de Clínicas de São Paulo, São Paulo, Brasil.
- **Eitan Berezin.** Profesor Adjunto del Departamento de Pediatría de la Facultad de Ciencias Médicas de la Santa Casa de São Paulo, São Paulo, Brasil.
- **William Doyle,** PhD. Profesor de Otorrinolaringología, University of Pittsburgh, School of Medicine, Pittsburgh, USA.
- **Ron Dagan,** MD, PhD. Director de la Unidad de Enfermedades Infecciosas Pediátricas, Soroka University Medical Center, Ben-Gurion University, Beer-Sheva, Israel.
- **Krister Tano,** MD, PhD. Jefe del Departamento de Otorrinolaringología, Lulea, Suécia.

- **Nelson Caldas.** Profesor Titular de Otorrinolaringología de la Universidad Federal de Pernambuco, Recife, Brasil.
- **Alberto Chinski, MD, PhD.** Ex Presidente de la IAPO, Jefe del Departamento de Otorrinolaringología, Universidad de Buenos Aires, Buenos Aires, Argentina.
- **Arthur O. Kós,** Otorrinolaringólogo, Profesor Emérito de Otorrinolaringología de la Universidad Federal del Rio de Janeiro (UFRJ), Rio de Janeiro, Brasil.
- **Hélio Lessa.** Otorrinolaringólogo. Profesor Titular de Otorrinolaringología de la Facultad de Medicina de la Universidad Federal de Bahía, Salvador, Brasil.
- **Sebastião Diógenes Pinheiro.** Otorrinolaringólogo. Profesor de Otorrinolaringología de la Facultad de Medicina de la Universidad Federal del Ceará, Fortaleza, Brasil.
- **Sílvio Caldas Neto.** Profesor Asociado de Otorrinolaringología de la Universidad Federal de Pernambuco, Recife, Brasil.
- **Vinícius C. Barbosa.** Otorrinolaringólogo. Hospital Mater Dei, Belo Horizonte, Brasil.
- **Sady Salaimen da Costa.** Profesor Titular del Departamento de Otorrinolaringología de la Facultad de Medicina de la Universidad Federal del Rio Grande do Sul, Porto Alegre, Brasil.
- **Letícia Petersen Schmidt Rosito.** Otorrinolaringóloga. Fellow en Otología y Implante Coclear del Servicio de Otorrinolaringología del Hospital de Clínicas de Porto Alegre. Maestría en Cirugía de la Facultad de Medicina de la Universidad Federal del Rio Grande do Sul, Porto Alegre, Brasil.
- **Lúcia Helena Severo Kluwe Carvalhal.** Otorrinolaringóloga, Maestría en Cirugía por la Universidad Federal del Rio Grande do Sul, Porto Alegre, Brasil.
- **Roland D. Eavey, MD, SM, FAAP, FACS.** Presidente de la IAPO (2003-2006). Profesor de Otología y Laringología, Harvard Medical School. Director del Servicio de Otorrinolaringología Pediátrica, Massachussets Eye and Ear Infirmary, Boston, USA.
- **Sonia Regina Ramos.** Profesor Libre-Docente del Departamento de Pediatría de la FMUSP. Médica Asistente del Instituto del Niño del Hospital de Clínicas de São Paulo, São Paulo, Brasil.
- **Doris R. Lewis.** Profesora de Fonoaudiología, Facultad de Fonoaudiología de la Pontificia Universidade Católica (PUC), São Paulo, Brasil.
- **José F. Lubianca Neto.** Profesor Adjunto, Doctor del Departamento de Oftalmología y Otorrinolaringología de la Fundación Facultad Federal de Ciencias Médicas de Pôrto Alegre, Pôrto Alegre, Brasil.
- **José Antonio A. de Oliveira.** Profesor Titular del Departamento de Oftalmología, Otorrinolaringología y Cirugía de Cabeza y Cuello de la Facultad de Medicina de la Universidad de São Paulo, Ribeirão Preto, São Paulo, Brasil.
- **Marcelo de Toledo Piza.** Otorrinolaringólogo. Instituto Paparella, Ribeirão Preto, Brasil.

- **Robert Ruben**, MD, PhD. Distinguished University Professor. Department of Otolaryngology and Pediatrics, Albert Einstein College of Medicine, New York, USA.
- **Humberto Guimarães**. Jefe del Departamento de Otorrinolaringología del Hospital Mater Dei, Belo Horizonte, Brasil.
- **Augusto Peñaranda**, MD. Otorrinolaringólogo. Fundación Santa Fé de Bogotá, Bogotá, Colombia.
- **Luiz Lavinsky**. Profesor Asociado de la Facultad de Medicina de la Universidad Federal del Rio Grande do Sul (UFRGS), Porto Alegre, Brasil.
- **Ricardo F. Bento**. Profesor Asociado de Otorrinolaringología de la Facultad de Medicina de la Universidad de São Paulo (FMUSP), São Paulo, Brasil.
- **Pedro Luiz Mangabeira Albernaz**. Profesor de Otorrinolaringología de la Universidad Federal de São Paulo - Escola Paulista de Medicina – UNIFESP EPM. São Paulo, Brasil.
- **Orozimbo A. Costa Filho**. Profesor Asociado de Otorrinolaringología de la Facultad de Odontología de la Universidad de São Paulo (USP-Baurú), Baurú, Brasil.
- **Iêda Chaves Pacheco Russo**. Fonoaudióloga. Profesora Titular del Departamento de Clínica Fonoaudiológica de la Pontificia Universidad Católica (PUC), São Paulo, Brasil.
- **Léslie Piccolotto Ferreira**. Profesora Titular de la Facultad de Fonoaudiología y del Programa de Estudios de Pos-Graduados en Fonoaudiología de la Pontificia Universidad Católica (PUC) São Paulo. Jefe del Departamento de Fundamentos de la Fonoaudiología – PUC-SP, São Paulo, Brasil.