

CURRICULUM VITAE



Dr. Álvarez Kindelán
609 882 987
antonioalvarez@torax.org
www.torax.org

- Licenciado en Medicina y Cirugía en 1988 por la Universidad de Córdoba. Grado de Doctor en Medicina en el año 1992.
- Formación especializada vía MIR en la Unidad de Cirugía Torácica y Trasplante Pulmonar del Hospital Universitario Reina Sofía de Córdoba, obteniendo el título de Especialista en Cirugía Torácica en el año 1998.
- Cirujano Torácico de la Unidad de Cirugía Torácica y Trasplante Pulmonar del Hospital Universitario Reina Sofía de Córdoba, desde 1998.
- Fundador y Director de la Clínica Quirúrgica del Tórax desde 2006.
- Profesor Asociado de Cirugía en la Facultad de Medicina de la Universidad de Córdoba. Ha participado como profesor en más de 30 Cursos sobre Cirugía Torácica, en España y en el extranjero.
- Miembro del Grupo de Investigación "Trasplante Pulmonar" de la Junta de Andalucía, con diversos proyectos de investigación financiados sobre métodos de preservación pulmonar y prevención del rechazo crónico después del trasplante pulmonar.
- Miembro de la Comisión de Formación Médica Continuada del Sistema Nacional de Salud, y evaluador del Sistema Español de Acreditación de la Formación Médica Continuada del Consejo General de Colegios de Médicos (Seaformec).
- Miembro del panel de revisores de revistas científicas como el *Annals of the American Thoracic Society*, *European Journal of Cardiothoracic Surgery*, *Interactive Cardiovascular and Thoracic Surgery*, y *Archivos de Bronconeumología*. Es Jefe de Redacción de la *Revista Española de Patología Torácica*.
- Miembro de la Junta Directiva de la Sociedad Andaluza de Trasplantes de Órganos y Tejidos (SATOT). Miembro del Comité de Congresos de la Sociedad Española de Cirugía Torácica (SECT), y fue vocal de Cirugía Torácica en la Asociación de Neumólogos y Cirujanos Torácicos

de Andalucía y Extremadura (NEUMOSUR).

- Ha recibido 15 distinciones y premios a su labor asistencial e investigadora, incluyendo la Cruz Sencilla de la Orden Civil de Sanidad en 2003, por sus trabajos pioneros en el trasplante infantil de lóbulos pulmonares.
- Ha publicado más de 100 trabajos en revistas científicas nacionales e internacionales y es autor de un gran número de capítulos de libros sobre Cirugía Torácica.
- Ha presentado 170 trabajos científicos en congresos médicos en España, Estados Unidos, Canadá, Gran Bretaña, Francia, Alemania, Italia, Portugal, Japón, Polonia, Noruega, Eslovenia y Cuba.

Miembro de Sociedades Médicas

- European Society of Thoracic Surgeons (ESTS)
- Sociedad Española de Cirugía Torácica (SECT)
- Sociedad Española de Trasplante (SET)
- Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR)
- Asociación Española de Cirujanos (AEC)
- Cardiothoracic Surgery Network (CTSNET)
- International Hyperhydrosis Society (IHHS)
- International Society of Sympathetic Surgery (ISSS)
- Asociación de Neumólogos y Cirujanos Torácicos del Sur (NEUMOSUR)
- Sociedad Andaluza de Trasplante de Órganos y Tejidos (SATOT)
- Sociedad Cubana de Cirugía (Miembro de Honor)

PUBLICACIONES

Cáncer de pulmón

1. Cerezo F, **Álvarez A**, Algar J, Baquero J, Barneto I, Muñoz E, Baamonde C, Salvatierra A, López Pujol FJ. Quimioterapia neoadyuvante en cáncer broncogénico. *Arch Bronconeumol* 1997; 33:78.
2. Algar FJ, **Álvarez Kindelán A**, Aranda Alcaide JL, Baamonde Laborda C, Salvatierra Velázquez A, López Pujol FJ. Neumonectomía por carcinoma broncogénico. Análisis de los factores de riesgo asociados a la morbilidad perioperatoria. *Neumosur* 2001; 13: 209-23.
3. Algar FJ, **Álvarez A**, Salvatierra A, Baamonde C, Aranda JL, López-Pujol FJ. Predicting pulmonary complications after pneumonectomy for lung cancer. *Eur J Cardiothorac Surg* 2003; 23: 201-208.
4. Algar FJ, **Álvarez Kindelán A**, Cerezo Madueño F, Baamonde Laborda C, Salvatierra Velázquez A, López Pujol FJ. Resultados de la cirugía de rescate en el CBNCP tras quimioterapia con intención neoadyuvante. *Neumosur* 2004; 16: 103.

Trasplante pulmonar

1. Lama Martínez R, Salvatierra Velázquez A, Mayordomo Riera F, Sanchez Simón-Talero R, Cerezo Madueño F, Baamonde Laborda C, **Alvarez Kindelán A**, López Pujol J, Cosano Povedano A, y Grupo de Trasplante Pulmonar. Trasplante pulmonar unilateral por enfisema. *Neumosur* 1995; 7:197-200.
2. Lama Martínez R, Santos Luna F, Salvatierra Velázquez A, Cerezo Madueño F, Algar Algar J, **Álvarez Kindelán A**. Trasplante bipulmonar secuencial en el síndrome de Kartagener. *Arch Bronconeumol* 2000; 36: 106-8.
3. Lama R, **Alvarez A**, Santos F, Algar J, Aranda JL, Baamonde C, Salvatierra A. Long-term results of lung transplantation for cystic fibrosis. *Transplant Proc* 2001; 33: 1624-5.
4. **Alvarez A**, Algar J, Santos F, Lama R, Aranda JL, Baamonde C, López-Pujol J, Salvatierra A. Airway complications after lung transplantation: a review of 151 anastomoses *Eur J Cardiothorac Surg* 2001; 19: 381-7.
5. Padilla J, Calvo V, Teixidor J, Varela A, Carbajo M, **Alvarez A**. Pulmonary “twinning” transplantation procedure. *Transplant Proc* 2002; 34: 1287-1289.
6. **Alvarez A**, Rubio JM, Algar FJ, Santos F, Lama R, Baamonde C, Salvatierra A. Impact of conversion from cyclosporine to tacrolimus based immunosuppression after lung transplantation. *Transplantation* 2002; 74 (4): 552.
7. **Alvarez A**, Algar FJ, Lama R, Santos F, Baamonde C, Aranda JL, Salvatierra A. Risk factors for primary graft failure after lung transplantation. *Transplantation* 2002; 74 (4): 735.
8. Lama R, Santos F, **Alvarez A**, Algar FJ, Aranda JL, Baamonde C, Salvatierra A. De novo malignancies after lung transplantation in a single center. *Transplantation* 2002; 74 (4): 737.
9. **Álvarez Kindelán A**, Algar Algar FJ, Lama Martínez R, Santos Luna F, Cerezo Madueño F, Baamonde Laborda C, Salvatierra Velázquez A. Actividad de donación y trasplante pulmonar en Andalucía 1993-2001. *Neumosur* 2003; 15: 243-249.
10. **Alvarez A**, Algar FJ, Santos F, Lama R, Baamonde C, Aranda JL, Salvatierra A. The donor lung assessment: experience of the Reina Sofía Hospital. *Transplant Proc* 2003; 35: 739-741.
11. Algar FJ, **Alvarez A**, Lama R, Santos F, Aranda JL, Baamonde C, Salvatierra A. Lung transplantation in patients under mechanical ventilation. *Transplant Proc* 2003; 35: 737-738.
12. Lama R, Santos F, Algar FJ, **Alvarez A**, Baamonde C. Lung transplants with tacrolimus and mycophenolate mofetil: A review. *Transplant Proc* 2003; 35:1968-1973.

13. Lama R, Santos F, **Alvarez A**, Algar FJ, Baamonde C, Quero F, Cerezo F, Salvatierra A. Analysis of lung transplant recipients surviving beyond five years. *Transplant Proc* 2005; 37: 1523-1525.
14. **Alvarez A**, Algar FJ, Santos F, Lama R, Baamonde C, Cerezo F, Salvatierra A. Pediatric lung transplantation. *Transplant Proc* 2005; 37: 1519-1522.
15. Algar FJ, **Alvarez A**, Lama R, Santos F, Baamonde C, Cerezo F, Salvatierra A. Long-term results of lung transplantation for emphysema. *Transplant Proc* 2005; 37: 1530-1533.
16. Redel Montero J, Santos Luna F, Lama Martínez R, Algar Algar J, Salvatierra Velázquez A, **Álvarez Kindelán A**. Trasplante pulmonar por bronquiolitis obliterante tras trasplante alogénico de médula ósea. *Arch Bronconeumol* 2006; 42: 151-153.
17. Moreno P, **Alvarez A**, Algar FJ, Cano JR, Espinosa D, Cerezo F, Baamonde C, Salvatierra A. Incidence, management and clinical outcomes of patients with airway complications following lung transplantation. *Eur J Cardiothorac Surg* 2008; 34: 1198-1205.
18. Algar FJ, Cano JR, Moreno P, Espinosa D, Cerezo F, **Álvarez A**, Baamonde C, Santos F, Vaquero JM, Salvatierra A. Results of lung transplantation in patients with cystic fibrosis. *Transplant Proc* 2008; 40: 3085-3087.
19. Algar FJ, Moreno P, Cano JR, Espinosa D, **Álvarez A**, Cerezo F, Baamonde C, Vaquero JM, Santos F, Salvatierra A. Urgency-code lung transplantation for cystic fibrosis: experience and results. *Transplant Proc* 2008; 40: 3067-3069.
20. Moreno Casado P, **Álvarez Kindelán A**, Algar Algar FJ, Espinosa Jiménez D, Cano García JR, Cerezo Madueño F, Baamonde Laborda C, López Cillero P, Salvatierra Velázquez A. Combined lung and liver transplantation: University Hospital Reina Sofía experience: two case reports. *Transplant Proc* 2008; 40: 3126-3127.
21. Moreno P, **Álvarez A**, Algar FJ, Cano JR, Espinosa D, Cerezo F, Baamonde C, Salvatierra A. Experience of the Reina Sofía Hospital in lung transplantation from donors older than forty years. *Transplant Proc* 2008; 40: 3079-3081.
22. Cano JR, Algar FJ, Cerezo F, Moreno P, Espinosa D, **Alvarez A**, Baamonde C, Santos F, Salvatierra A. Results of lung transplantation in patients with chronic obstructive pulmonary disease. *Transplant Proc* 2008; 40: 3073-3075.
23. Moreno P, **Álvarez A**, Illana J, Cano JR, Espinosa D, Cerezo F, Baamonde C, López Cillero P, Santos F, Salvatierra A. Surgical treatment of multiorgan end-stage disease: experience with combined double lung and liver transplantation. *Interact Cardiovasc Thorac Surg* 2009; 9 (suppl. 1): 37.
24. **Álvarez Kindelán A**, Moreno Casado P, Espinosa Jiménez D, Illana Wolf J, Santos Luna F, Cerezo Madueño F, Algar Algar FJ, Salvatierra Velázquez A. Análisis secuencial y cronológico de la actividad de donación y trasplante pulmonar en Andalucía desde 1993 hasta 2007. *Rev Esp Patol Torac* 2010; 22: 109-119.

25. **Alvarez A**, Moreno P, Espinosa D, Illana J, Santos F, Algar FJ, Baamonde C, Salvatierra A. Assessment of lungs for transplantation: a stepwise analysis of 476 donors. *Eur J Cardiothorac Surg* 2010; 37: 432-439.
26. Algar FJ, Espinosa D, Moreno P, Illana J, Cerezo F, **Álvarez A**, Baamonde C, Redel J, Vaquero JM, Santos F, Salvatierra A. Results of lung transplantation in idiopathic pulmonary fibrosis patients. *Transplant Proc* 2010; 42:3211-3.
27. Espinosa D, Algar FJ, Moreno P, Illana J, **Álvarez A**, Cerezo F, Baamonde C, Santos F, Vaquero JM, Redel J, Salvatierra A. Experience of the Reina Sofia Hospital in lobar lung transplantation. *Transplant Proc* 2010; 42:3214-16.
28. Espinosa D, Baamonde C, Illana J, Arango E, Carrasco G, Moreno P, Algar FJ, **Álvarez A**, Cerezo F, Santos F, Vaquero JM, Redel J, Salvatierra A. Lung cancer in patients with lung transplants. *Transplant Proc* 2012; 44:2118-9.
29. Arango E, Espinosa D, Illana J, Carrasco G, Moreno P, Algar FJ, **Álvarez A**, Cerezo F, Baamonde C, Requejo A, Redel J, Vaquero J, Santos F, Salvatierra A. Lung volume reduction surgery after lung transplantation for emphysema - chronic obstructive pulmonary disease. *Transplant Proc*; 2012; 44:2115-7.
30. Arango Tomás E, Quero Ríos MI, Robles Arista JC, Algar Algar FJ, Wolf JI, **Álvarez Kindelán A**, Cerezo Madueño F, Baamonde Laborda C, Guerrero Pabón R, Salvatierra Velázquez A. Postoperative complications in the intensive care unit following lung transplantation in adults: results in University Hospital Reina Sofia. *Transplant Proc* 2012; 44(9): 2663-5.
31. **Álvarez A**, Moreno P, Illana J, Espinosa D, Baamonde C, Arango E, Algar FJ, Salvatierra A. Influence of donor-recipient gender mismatch on graft function and survival following lung transplantation. *Interactive Cardiovasc Thorac Surg* 2013; 16(4): 426-35.
32. Moreno P, **Álvarez A**, Illana J, Espinosa D, Baamonde C, Cerezo F, Algar FJ, Salvatierra A. Early lung retrieval from traumatic brain-dead donors does not compromise outcomes following lung transplantation. *Eur J Cardiothorac Surg* 2013; 43 (6): e190-7.
33. Moreno P, **Álvarez A**, Santos F, Vaquero JM, Baamonde C, Redel J, Cerezo F, Algar FJ, Salvatierra A. Extended recipients but not extended donors are associated with poor outcomes following lung transplantation. *Eur J Cardiothorac Surg* 2013: 1-8.

Técnicas Quirúrgicas

1. **Alvarez Kindelán A**, Algar Algar J, Cerezo Madueño, F, Salvatierra Velázquez A, Baamonde Laborda C, López Pujol FJ. Biopsia pulmonar en el diagnóstico de la enfermedad pulmonar difusa: abierta versus videotoracoscopia. *Neumosur* 1998; 10: 195-9.
2. Algar Algar J, **Alvarez Kindelán A**, Cerezo Madueño F, Baamonde Laborda C, Salvatierra

Velázquez A, López Pujol FJ. Metastasectomía pulmonar asistida por circulación extracorpórea. *Neumosur* 1999; 11: 232-5.

3. Cano García JR, Baamonde Laborda C, Algar Algar FJ, **Álvarez Kindelán A**, Cerezo Madueño F, Moreno Casado P, Salvatierra Velázquez A. Cirugía broncoplastica en el tumor carcinoide bronquial típico. Descripción de tres casos en la infancia. *Neumosur* 2007; 19: 218-221.
4. Moreno P, **Álvarez A**, Espinosa D, Baamonde C, Salvatierra A. Cirugía radical de un timoma gigante de mediastino. *Cir Esp* 2010; 87 (1): 55-56.
5. López Rivero L, López Pujol J, Batista Ramos MD, Salvatierra Velázquez A, Ceballos Esparragón J, **Álvarez Kindelán A**, Quevedo Losada S. Treatment of chronic postpneumonectomy bronchopleural fistula with muscle transposition. *S Am J Thorac Surg* 2000; 6:1-5.
6. Algar FJ, **Álvarez A**, Aranda JL, Salvatierra A, Baamonde C, López-Pujol FJ. Prediction of bronchopleural fistula after pneumonectomy: a multivariate analysis. *Ann Thorac Surg* 2001; 72: 1662-7.
7. Santos F, Lama R, **Álvarez A**, Algar FJ, Quero F, Cerezo F, Salvatierra A, Baamonde C. Pulmonary tailoring and lobar transplantation to overcome size disparities in lung transplantation. *Transplant Proc* 2005; 37: 1526-1529.
8. Cano García JR, Moreno Casado P, Algar Algar FJ, Cerezo Madueño F, **Álvarez Kindelán A**, Baamonde Laborda C, Salvatierra Velázquez A. Resultados de la videotoracosopia en el tratamiento del neumotórax espontáneo. *Arch Bronconeumol* 2007; 43: 121.
9. Espinosa D, Illana J, Cerezo F, Arango E, Algar FJ, **Álvarez A**, Baamonde C, Salvatierra A. Técnica quirúrgica y resultados de las resecciones pulmonares con reconstrucción de la arteria pulmonar en el Hospital Reina Universitario Reina Sofía. *Rev Esp Patol Torac* 2011; 23: 91.
10. Illana J, **Álvarez A**, Moreno P, Espinosa D, Baamonde C, Algar FJ, Cerezo F, Salvatierra A. Safety and efficacy of nitinol thermo-reactive clips for transsternal closure after double lung transplantation. *Interactive Cardiovasc Thorac Surg* 2010; 11 (supl. 1): 33.
11. Arango Tomás E, **Álvarez Kindelán A**, Algar Algar FJ, Salvatierra Velázquez A. Reconstrucción de pared torácica con malla de titanio en paciente con tumor desmoide. *Rev Esp Patol Torac* 2012; 24 (4): 333-335.

Estudios de riesgo perioperatorio

1. **Álvarez Kindelán A**, Cerezo Madueño F, Salvatierra Velázquez A, Baamonde Laborda C, López Pujol FJ. Reintervenciones en cirugía torácica: estudio retrospectivo. *Neumosur* 1995; 7:185-189.
2. López Pujol J, **Álvarez Kindelán A**, Algar Algar J, Cerezo Madueño F, López Rivero L, Salvatierra Velázquez A. Morbimortalidad perioperatoria de la neumonectomía. Análisis de

los factores de riesgo. *Arch Bronconeumol* 2000; 36: 251-256.

3. **Alvarez Kindelán A.** Riesgo de los procedimientos quirúrgicos en cirugía torácica: factores principales. *Neumosur* 2001; 13: 8-11.
4. **Alvarez Kindelán A,** Lama Martínez R, Algar Algar J, Santos Luna F, López Pujol FJ, Aranda Alcaide JL, Baamonde Laborda C, Salvatierra Velázquez A. Evaluación del riesgo de mortalidad después de trasplante pulmonar. *Arch Bronconeumol* 2001; 37 (Supl 5): 67-9.
5. - **Alvarez A,** Lama R, Algar J, Santos F, Briceño J, Aranda JL, Baamonde C, Salvatierra A. Predicting mortality after lung transplantation. *Transplant Proc* 2001; 33: 1630-1.
6. Cano JR, Cerezo F, Algar FJ, **Álvarez A,** Espinosa D, Moreno P, Baamonde C, Salvatierra A. Prognostic factors influencing survival rates in children following lung transplantation. *Transplant Proc* 2008; 40: 3070-3072.

Hiperhidrosis

1. Callejas MA y Grupo Cooperativo de Cirugía Endoscópica del Simpático Torácico de la SEPAR. Estudio multicéntrico en pacientes afectos de hiperhidrosis primaria: experiencia de un Grupo Cooperativo Español. *Rev Patol Respir* 2008; 11: 7-12.
2. **Álvarez Kindelán A,** Algar Algar FJ, Cerezo Madueño F, Baamonde Laborda C, Salvatierra Velázquez A, López Pujol FJ. Resultados de la simpatectomía torácica en el tratamiento de la hiperhidrosis. *Neumosur* 2004; 16: 99.

Traumatismos

1. **Alvarez Kindelán A,** Cerezo Madueño F, Algar Algar J, Baamonde Laborda C, Salvatierra Velázquez A, López Pujol FJ. Aspectos generales de los traumatismos torácicos. *Cir Andal* 1997; 8:21-25.
2. **Alvarez Kindelán A,** Algar Algar J, Cerezo Madueño F, Baamonde Laborda C, Salvatierra Velázquez A, López Pujol J. Traumatismos torácicos. Revisión de 360 pacientes. *Cir Esp* 1999; 66: 127-31.
3. Algar FJ, **Alvarez A,** Cerezo F, Gallardo JM, Muñoz E, Baamonde C, Salvatierra A, López Pujol FJ. Hemotórax postraumático. Análisis retrospectivo. *Cir Andal* 1997; 8:176.

Metástasis pulmonares

1. Algar Algar FJ, **Alvarez Kindelán A,** Fuentes Vaamonde E, Salvatierra Velázquez A, Baamonde Laborda C, López Pujol FJ. Metastasectomía pulmonar bilateral simultánea de un carcinoma de glándulas sudoríparas. *Arch Bronconeumol* 2002; 38: 396-8.

2. Salvatierra Velázquez A, Algar Algar J, Redel Montero J, Álvarez Kindelán A, CerezoMadueño F, Baamonde Laborda C, López Pujol J. Cirugía de las metástasis pulmonares. *Cir Andal* 2005; 16: 47-51.
3. De la Haba Rodríguez JR, Algar Algar J, Méndez Vidal MJ, Barneto Aranda I, Alvarez Kindelán A, López Pujol J, Aranda Aguilar E. Surgical treatment of pulmonary metastases: experience with 40 patients. *Eur J Surg Oncol* 2002; 28: 49-54.

Estudios experimentales

1. **Alvarez Kindelán A**, Pérez Navero JL, Ibarra de la Rosa I, Concha Ruiz M, Montilla López P, Romanos Lezcano A: Relationship between hemodynamic changes and blood hormone concentrations after cardiac surgery in children with congenital heart disease. *Crit Care Med* 1994; 22:1754-1761.
2. Salvatierra A, Velasco F, Rodriguez M, **Alvarez A**, Lopez-Pedrerera R, Ramirez R, Carracedo J, Lopez-Rubio F, Lopez-Pujol J, Guerrero R. C1-Esterase inhibitor prevents early pulmonary dysfunction after lung transplantation in the dog. **Am J Respir Crit Care Med** 1997; 155 (3):1147-54.
3. **Alvarez A**, Salvatierra A, Lama R, Algar J, Cerezo F, Santos F, Robles JC, Baamonde C, Pujol JL. Preservation with a retrograde second flushing of Eurocollins in clinical lung transplantation. *Transplant Proc* 1999; 31: 1088-90.
4. Briceño J, de la Torre Cisneros J, **Alvarez-Kindelán A**, Sánchez-Guijo P, Pera C. Antiviral drugs can inhibit lymphocyte apoptosis induced by cytomegalovirus antigens. *Transplant Proc* 2001; 33: 1799-800.
5. Salvatierra A, Guerrero R, Rodriguez M, **Alvarez A**, Soriano F, Lopez-Pedrerera R, Ramírez R, Carracedo J, Lopez-Rubio F, Lopez-Pujol J, Velasco F. Antithrombin III prevents early pulmonary dysfunction after lung transplantation in the dog. *Circulation* 2001; 104: 2975-2980.
6. **Alvarez Kindelán A**, Pérez Navero JL, Ulloa Santamaría E, Ibarra de la Rosa I, Velasco Jabalquinto MJ, Barcones Mingueza F, Concha Ruiz M. Atrial natriuretic factor (ANF) and renin-angiotensin-aldosterone axis in children with congenital heart diseases. *Intensive Care Med* 1992; 18:202.
7. Pérez Navero JL, **Alvarez Kindelán A**, Ibarra de la Rosa I, Ulloa Santamaría E, Velasco Jabalquinto MJ, Barcones Mingueza F, Concha Ruiz M. Atrial natriuretic factor (ANF), hydrosaline metabolism and hemodynamic evolution after cardiac surgery in children with congenital heart diseases with high pulmonary blood flow and/or pulmonary hypertension. *Intensive Care Med* 1992; 18:198.
8. **Alvarez Kindelán A**, Pérez Navero JL, Ibarra de la Rosa I, Concha Ruiz M, Romanos Lezcano A. Influence of stress on atrial natriuretic factor release following cardiac surgery in children with congenital heart diseases. *Med Intensiva* 1993; 17:117.

9. Moreno Casado P, Cano García JR, Ramírez Chamond R, Espinosa Jiménez D, **Álvarez Kindelán A**, Sánchez Sánchez R, Baamonde Laborda C, Cerezo Madueño F, Algar Algar FJ, Salvatierra Velázquez A. Quimerismo donante-receptor como origen del desarrollo de bronquiolitis obliterante en un modelo experimental de retrasplante de tráquea en ratas. *Rev Esp Patol Torac* 2013; 25 (3): 175-183.

Cirugía del mediastino

1. **Álvarez Kindelán A**, Cerezo Madueño F, Baamonde Laborda C, Salvatierra Velázquez A, López Pujol FJ. Tratamiento quirúrgico del bocio cervicomedial. *Arch Bronconeumol* 1997; 33:84-88.
2. **Álvarez Kindelán A**. Tratamiento quirúrgico de la mediastinitis aguda necrotizante. *Editorial Neumosur* 2005; 17; 182-183.
3. Moreno Casado P, **Álvarez Kindelán A**, Espinosa Jiménez D, Algar Algar FJ, Cano García JR, Illana Wolf J, Baamonde Laborda C, Salvatierra Velázquez A. Cirugía de los tumores del mediastino: experiencia del Hospital Reina Sofía. *Neumosur* 2009; 21:35.
4. Moreno Casado P, **Álvarez Kindelán A**, Cano García JR, Algar Algar FJ, Espinosa Jiménez D, Illana Wolf J, Cerezo Madueño F, Salvatierra Velázquez A. Cirugía de los tumores neurogénicos: treinta años de experiencia. *Neumosur* 2009; 21:35.
5. Moreno Casado P, **Álvarez Kindelán A**, Espinosa Jiménez D, Illana Wolf J, Algar Algar FJ, Cerezo Madueño F, Baamonde Laborda C, Salvatierra Velázquez A. Neoplasias hematológicas: rentabilidad diagnóstica de la exploración quirúrgica del mediastino. *Rev Esp Patol Torac* 2010; 22: 77.
6. Illana Wolf J, Espinosa Jiménez D, Algar Algar FJ, **Álvarez Kindelán A**, Cerezo Madueño F, Baamonde Laborda C, Salvatierra Velázquez A. Tratamiento quirúrgico de los tumores de células germinales primarios mediastínicos. *Rev Esp Patol Torac* 2011; 23: 128.
7. Quevedo Losada S, López Rivero L, López Pujol J, García del Caño J, Betancort N, Turegano A, **Álvarez Kindelán A**. Delayed mediastinitis due to secondary oesophageal perforations treated with transoesophageal irrigation. *Br J Surg* 1996; 83, suppl. 2:138.
8. Moreno P, **Álvarez A**, Illana J, Espinosa D, Baamonde C, Cerezo F, Algar FJ, Salvatierra A. Surgical approaches, management and outcomes of thyroidectomy for cervicomedial goiters. *Interactive Cardiovasc Thorac Surg* 2010; 11 (suppl. 1): 17-18.

Otros temas

1. **Álvarez Kindelán A**, Algar Algar FJ, Salvatierra Velázquez A, Baamonde Laborda C, López Pujol FJ. Neumotórax espontáneo primario masivo bilateral simultáneo. *Arch Bronconeumol* 2002; 38: 339-40.
2. Bioque JC, Feu N, Rubio JM, Martín MA, García F, Bravo JM, Bravo F, **Álvarez A**, Villar C,

Muñoz L. Tracheobronchopathia osteochondroplastica: clinical study and follow-up in nine cases. *J Bronchol* 2001; 8: 78-83.

3. Jurado Gámez B, Feu Collado N, Muñoz Cabrera L, Cosano Povedano A, **Álvarez Kindelán A**, Algar Algar J, López Pujol J. Intrabronchial tumor: An atypical presentation of a hydatid cyst. *J Bronchol* 2003; 10: 192-194.
4. Cano JR, Algar FJ, **Álvarez A**, Salvatierra A. Triton tumor of the left sympathetic nerve. *Interactive Cardiovasc Thorac Surg* 2006; 5: 790-1.
5. Moreno Casado P, Cano García JR, Algar Algar FJ, **Álvarez Kindelán A**, Cerezo Madueño F, Baamonde Laborda C, Salvatierra Velázquez A. Experiencia del Servicio de Cirugía Torácica del Hospital Reina Sofía en el tratamiento del mesotelioma pleural maligno. *Arch Bronconeumol* 2007; 43: 78.

Edición de libros completos

1. Guijarro Jorge R, Deu Martín M, **Álvarez Kindelán A**. Tratado de patología quirúrgica de la pleura. Madrid, Ed. *Panamericana* 2013 (ISBN: 978-84-9835-792-9).

Selección de capítulos de libros

1. López Pujol FJ, **Alvarez Kindelán A**, Cerezo Madueño F, Salvatierra Velázquez A. Empiema Pleural. En: SEPAR. ed.: Manual de Neumología y Cirugía Torácica. *Editores Médicos S.A. Madrid* 1998. Vol. 2; cap.100:1695-1708. (ISBN: 84-87054-73-0).
2. Salvatierra Velázquez A, **Alvarez Kindelán A**, Baamonde Laborda C, López Pujol FJ. Trasplante Pulmonar. Historia e Indicaciones. En: SEPAR ed.: Manual de Neumología y Cirugía Torácica. *Editores Médicos S.A. Madrid* 1998. Vol. 2; cap. 108:1841-1850. (ISBN: 84-87054-73-0).
3. Salvatierra Velázquez A, Algar Algar FJ, **Álvarez Kindelán A**. Tratamiento quirúrgico de la EPOC. En: De Lucas Ramos P, Rodríguez González-Moro JM, eds. Biblioteca EPOC. Volumen 4: Tratamiento no farmacológico. *Ed. Ergon, Madrid* 2004: 83-128. (ISBN: 84-8473-321-1).
4. Varela A, **Álvarez Kindelán A**, Román A, Ussetti P, Zurbano F. Trasplante pulmonar. En: Separ Ed. Veinte años de recomendaciones SEPAR. *Doyma S.L. Barcelona* 2006: 393-403. ISBN: 84-7592-827-7.
5. **Álvarez Kindelán A**, Moreno Casado P, Cano García JR, Espinosa Jiménez D. Patología traqueal. En: Soto Campos JG, ed. Manual de diagnóstico y terapéutica en neumología. 2ª Ed. *Ergón, Madrid*. 2009. (ISBN: 978-84-8473-784-1).
6. Varela A, **Alvarez Kindelán A**, Román A, Ussetti P, Zurbano F. Normativas SEPAR: Trasplante Pulmonar. *Arch Bronconeumol* 2001; 37: 307-15.

7. Alonso Gil M, Castillo Caballero JM, **Álvarez Kindelán A**, Lama Martínez R, Solís de Dios M, Ortega Ruiz F, Rodríguez Molina RC. Proceso asistencial integrado: Trasplante Pulmonar. Ed. Consejería de Salud, Junta de Andalucía 2004. Dep. legal: S-821-2004.
8. Salvatierra Velázquez A, y **Grupo de Trasplante Pulmonar Reina Sofía de Córdoba**. Trasplante pulmonar en España. Arch Bronconeumol 2004; 40 (supl. 6): 41-48.
9. **Álvarez A**, Segura J, Algar FJ, López Pujol FJ. Prevención y control de taquiarritmias. En *Manual SEPAR de Procedimientos*. Módulo 6: Perioperatorio en cirugía torácica II. Novartis ed. Barcelona 2005: 23-38. (ISBN 84-934284-8-5).
10. Baamonde Laborda C, Algar Algar FJ, **Álvarez Kindelán A**, Cerezo Madueño F, Moreno Casado P, Salvatierra Velázquez A. Traumatismo torácico abierto. Heridas torácicas. Empalamiento. En: Guijarro Jorge R, Llobregat Poyán N, Rojo Marcos R, eds. Tratado de traumatismos torácicos. SECT 2012: 112-118 (ISBN 978-84-695-5398-5).
11. Moreno Casado P, **Álvarez Kindelán A**, Baamonde Laborda C, Carrasco Fuentes G, Guamán Arcos HD, Arango Tomas E, Algar Algar FJ, Cerezo Madueño F, Salvatierra Velázquez A. Empiema pleural agudo y crónico. En: Guijarro Jorge R, Deu Martín M, Álvarez Kindelán A, eds: Tratado de patología quirúrgica de la pleura. Madrid, Ed. Panamericana 2013: 193-208. (ISBN: 978-84-9835-792-9).