

Índice de capítulos

I. PROCEDIMIENTOS

1. La reorganización de las unidades de neumología tras la pandemia COVID-19	3
<i>A. Valido Morales, C. Morales García, J.G. Soto Campos, A. León Jiménez</i>	
2. Radiología de tórax	11
<i>J. Vargas Romero</i>	
3. TAC, RMN y PET en enfermedades torácicas	41
<i>F. Álvarez Jáñez, L. Quintana Barriga</i>	
4. La ecografía como técnica neumológica	51
<i>M. Arenas Gordillo, D. del Castillo Otero</i>	
5. Exploración funcional respiratoria: aplicación clínica	63
<i>F. Pérez Grimaldi, C. Cabrera Galán, R. Carmona García, A.C. Montás Lorenzo</i>	
6. Inflamometría en Neumología	73
<i>M. Ferrer Galván, V. Sánchez López, F.J. Álvarez Gutiérrez</i>	
7. La prueba de ejercicio cardiopulmonar en Neumología	87
<i>F. Ortega Ruiz, P. Cejudo Ramos, E. Márquez Martín</i>	
8. Calidad de vida aplicada a la Neumología	105
<i>T. Elías Hernández, L. Marín Barrera, A. Solier López</i>	
9. Broncoscopia diagnóstica. Requisitos, sedación y técnicas	117
<i>N. Reyes Núñez, E. Luque Crespo, J. Santos Morano, I. Alfageme Michavila</i>	
10. Broncoscopia intervencionista terapéutica	129
<i>C. Disdier Vicente, J. Cosano Povedano, L. Muñoz Cabrera, A. Cosano Povedano</i>	
11. Técnicas intervencionistas en patología pleural (toracoscopia médica/drenaje pleural tunelizado)	147
<i>B. Romero Romero, J. Martín Juan</i>	
12. Rehabilitación respiratoria	157
<i>P. Cejudo Ramos, J.L. López-Campos Bodineau, E. Márquez Martín, F. Ortega Ruiz</i>	
13. Soporte respiratorio no invasivo en la insuficiencia respiratoria aguda	171
<i>S. Pimentel Diniz, R. Carmona García, F.L. Gil Muñoz, D. del Castillo Otero</i>	

14. Polisomnografía, poligrafía, métodos abreviados de diagnóstico, oximetría. Requisitos e interpretación de resultados	179
<i>A. Sánchez Armengol, C. Carmona Bernal, E. de Benito Zorrero, S. Marín Romero</i>	
15. Evaluación preoperatoria en respiratorio	189
<i>J.M. Vaquero Barrios, A.M. Escribano Dueñas, J. Redel Montero, M.J. Cobos Ceballos</i>	

II. SÍNDROMES

16. Estudio del nódulo pulmonar solitario	201
<i>A. Conde Valero, E. Navascués Martínez</i>	
17. Manejo del paciente con hemoptisis	211
<i>P. García López, M.A. Palma Otero, M. Contreras González</i>	
18. Valoración del paciente con disnea. Escalas de medición	219
<i>J.J. Cruz Rueda, A. Fulgencio Delgado, G. Sáez Roca</i>	
19. Dolor torácico	231
<i>M. Martín Rebollo, N. Reina Marfil, M.C. Vera Sánchez, C. Fernández Aguirre</i>	
20. Estudio del paciente con tos crónica	239
<i>A. Martínez Mesa, B. Gómez Rodríguez, E.F. Sánchez Álvarez, J.L. Velasco Garrido</i>	
21. Valoración y manejo del paciente con rinitis, rinosinusitis y poliposis	249
<i>A. del Cuvillo Bernal, M. Tucciarone</i>	
22. Manejo del paciente traqueostomizado, cánulas y aplicación de fármacos inhalados	267
<i>A.G. Badillo Melgar, M.R. Jimeno Galván, E. Vázquez Gandullo, A. García Hidalgo</i>	
23. Manejo del paciente con derrame pleural	275
<i>A. Cabeza Serrano, P. Lobato de la Sierra, S. Rivera Gómez, J.D. García Jiménez</i>	
24. Excesiva somnolencia diurna. Valoración	287
<i>B. Jurado Gámez, F. Montoro Ballesteros, C. Esteban Amarilla, N. Feu Collado</i>	
25. Valoración de pacientes con necesidad de oxigenoterapia domiciliaria	295
<i>F.L. Márquez Pérez, M.C. García García, J.A. Gutiérrez Lara, M.T. Gómez Vizcaino</i>	

III. PATOLOGÍA

26. Enfermedad pulmonar obstructiva crónica. Tratamiento del paciente estable	305
<i>E. Vázquez Gandullo, A. Hidalgo Molina, F. Montoro Ballesteros, A. Arnedillo Muñoz</i>	
27. Manejo de agudizaciones en EPOC. Nuevos aspectos	319
<i>J.L. López-Campos, B. Ruiz Duque, R. Reinoso Arija</i>	
28. Adecuación del tratamiento farmacológico. Control clínico en la EPOC	329
<i>E. Márquez Martín, P. Mengíbar Vallejo, L. Román Rodríguez, B. Alcázar Navarrete</i>	
29. Déficit de alfa-1-antitripsina	335
<i>F. Casas Maldonado</i>	
30. Tabaquismo. Terapia farmacológica e intervención psicológica	343
<i>M. García Rueda, J. Rojas Villegas, E. Doña Díaz</i>	

31. Asma. Tratamiento basal	357
<i>M.A. Romero Falcón, A. Gómez-Bastero Fernández</i>	
32. Manejo de la agudización asmática. Asma de riesgo vital	363
<i>C. Puchaes Manchón, J. Lancha Domínguez, J. Romero López, A. Pereira Vega</i>	
33. Asma grave no controlada. Seguimiento en pacientes asmáticos en tratamiento con biológicos	373
<i>L.M. Entrenas Costa, M. Entrenas Castillo</i>	
34. Enfermedades que complican el asma: ABPA. Granulomatosis eosinofílica con poliangeítis. Síndrome hipereosinófilo	383
<i>A. Padilla Galo, B. Valencia Azcona, M. Pérez Morales, M. Rubio Moreno</i>	
35. Apnea obstructiva del sueño	395
<i>F. Campos-Rodríguez; A. Asuero Llanes; I. Pacheco Carrillo</i>	
36. Enfermedades intersticiales difusas del pulmón. Neumonías intersticiales idiopáticas. Fibrosis pulmonar idiopática. Enfermedades fibrosantes progresivas	409
<i>A. López Bauzá, C. López Ramírez, J.A. Rodríguez Portal</i>	
37. Enfermedades intersticiales difusas del pulmón secundarias o asociadas a procesos no bien definidos	425
<i>L. Piñel Jiménez, E. Cabrera César, A. Aguilar Gálvez, A. Segado Soriano</i>	
38. Manifestaciones pulmonares de las enfermedades del tejido conectivo y vasculitis	447
<i>C. González Pérez, A. Cortes Caballero</i>	
39. Bronquiolitis	455
<i>R. Ayerbe García, P. Guerrero Zamora, L. Marín Barrera</i>	
40. Enfermedad tromboembólica venosa. Profilaxis	465
<i>F. Díaz Chantar, R. del Pozo Rivas</i>	
41. Enfermedad tromboembólica venosa. Diagnóstico y tratamiento	473
<i>R. Otero Candelera, L. Jara Palomares</i>	
42. Hipertensión pulmonar	499
<i>M.I. Luna López, J.M. Díaz López, J.G. Soto Rojas, D. Fole Vázquez</i>	
43. Neumonía adquirida en la comunidad	509
<i>F. Pérez Grimaldi, M. Sánchez Benítez, S. García Morales, F. Valenzuela Mateos</i>	
44. Neumonía nosocomial	517
<i>G. Pérez Chica, C. Lacarcel Bautista, M. López López</i>	
45. Neumonía por SARS-CoV-2. Diagnóstico y tratamiento	529
<i>P. Muñoz Zara, J. Mora Delgado, C. Cabrera Galán</i>	
46. Seguimiento del paciente con infección COVID-19. Estado post-COVID-19	539
<i>C.M. Carrasco Carrasco, C. Lojo Cruz</i>	
47. Medidas preventivas e inmunización activa frente a COVID-19	547
<i>S. López Cárdenas, P.P. García Ocaña</i>	
48. Tuberculosis. Diagnóstico y tratamiento. Estudio convencional de contactos	557
<i>J.F. Medina Gallardo, J. Calvo Bonachera, V. González Galán</i>	

49. Enfermedad por micobacterias ambientales. Micosis pulmonares	569
<i>J. Hernández Borje, M.C. García García, M.J. Antona Rodríguez, A. Sanz Cabrera</i>	
50. Fibrosis quística del adulto	591
<i>L. Carrasco Hernández, C. Oliveira Fuste, I. Delgado Pecellín, E. Quintana Gallego</i>	
51. Valoración y tratamiento del paciente con bronquiectasias	605
<i>C. Oliveira Fuster, A. Muñoz Montiel, A. Padilla Galo, C. Calero Acuña</i>	
52. Cáncer de pulmón. Estadificación. Biopsia líquida. Tratamiento quirúrgico	621
<i>A. Salvatierra Velázquez, J. González García, D.S. Poveda Chávez, E. Ruiz López</i>	
53. Cáncer de pulmón: tratamiento quimioterápico y radioterápico	637
<i>P. Soto Rojas, I. Fernández Cantón, D. Vicente Baz</i>	
54. Cáncer de pulmón. Cuidados paliativos y manejo del paciente terminal	647
<i>C. García Polo, M. Sánchez Bommatty, G. Jiménez Gálvez</i>	
55. Enfermedades por agentes inorgánicos. Neumoconiosis. Mesotelioma	661
<i>A.M. Escribano Dueñas, J.M. Vaquero Barrios</i>	
56. Neumotórax	671
<i>D. Espinosa Jiménez, J. Illana Wolf, A.I. Triviño Ramírez, F. García Gómez</i>	
57. El proceso del trasplante pulmonar: criterios de derivación, evaluación de candidatos y gestión de la lista de espera	677
<i>J.M. Vaquero Barrios, M.J. Cobos Ceballos, J. Redel Montero, F. Santos Luna</i>	
Índice de materias	689