

Publicaciones de Corral Peñafiel, Jaime (144 Resultados)

Artículos

Dalmases M, Sánchez de la Torre M, Martínez D..., Masa JF, Corral Peñafiel J. [The effect of obstructive sleep apnea on subclinical target organ damage in patients with resistant hypertension](#) . Arch Bronconeumol. 2025; 61 (3): 147-155.

Díaz-García E, Alfaro E, Pérez-Moreno P, López-Fernández C, García-Sánchez A..., Corral-Peñafiel J, et al. [Immune Checkpoint Biomarkers Galectin-9 and TIM-3 Predict Melanoma and Lung Cancer Mortality in Obstructive Sleep Apnoea](#). Arch Bronconeumol. 2025; 61 (12): 735-748.

Díaz-García E, Alfaro E, Pérez-Moreno P, López-Fernández C..., Corral Peñafiel J. [From bench to bedside: Exploring the role of sCD25 in melanoma and lung cancer among sleep apnea patients](#) . Pulmonology. 2025; 31 (1): 2590870.

Torres G, Sánchez-de-la-Torre M, Gracia-Lavedan E, Benitez ID, Martinez D..., Masa JF, et al. [Long-term effect of obstructive sleep apnea management on blood pressure in patients with resistant hypertension: The SARAH study](#). Eur Respir J. 2024; 64 (2): 2400269. F.I.: 21

Cubillos-Zapata C, Martínez-García MÁ, Díaz-García E, García-Tovar S, Campos-Rodríguez F..., Corral-Peñafiel J, et al. [Obstructive sleep apnoea is related to melanoma aggressiveness through paraspeckle protein-1 upregulation](#). Eur Respir J. 2023; 61 (2): 2200707. F.I.: 16.6

Masa JF, Benítez ID..., Mogollón MV, Gómez de Terreros FJ, Corral J, Gallego R, et al. [Risk factors associated with pulmonary hypertension in obesity hypoventilation syndrome](#)

. J Clin Sleep Med. 2022; 18 (4): 983-992. F.I.: 4.3

Masa JF, Benítez ID, Sánchez-Quiroga MÁ, Gómez de Terreros FJ, Corral J, Romero A, et al. Effectiveness of CPAP vs. Noninvasive Ventilation Based on Disease Severity in Obesity Hypoventilation Syndrome and Concomitant Severe Obstructive Sleep Apnea. Arch Bronconeumol. 2021; 58 (3): 228-236.

Palma-Barqueros V, Crescente M, de la Morena ME, Chan MV, Almarza E, Revilla N, et al. A novel genetic variant in PTGS1 affects N-glycosylation of cyclooxygenase-1 causing a dominant-negative effect. Am J Hematol. 2021; 96 (3): E83-E88.

Corral Peñafiel J, Barca Durán FJ, Sánchez-Quiroga MA, Gallego Domínguez R, Gómez Espárrago A, Riesco Miranda JA, et al. Eficacia de una plataforma de telemedicina (CRONEX 3.0) en el abordaje de pacientes EPOC con fenotipo agudizador o mixto y frecuentes ingresos hospitalarios: aspectos metodológicos. Rev Esp Patol Torac. 2020; 32 (3): 195-228.

Cubillos-Zapata C, Martínez-García MÁ, Díaz-García E, Jaureguizar A, Campos-Rodríguez F..., Corral-Peñafiel J, et al. Obesity attenuates the effect of sleep apnea on active TGF- β 1 levels and tumor aggressiveness in patients with melanoma. Sci Rep. 2020; 10 (1): 15528. F.I.: 4.379

Cubillos-Zapata C, Martínez-García MÁ, Díaz-García E, Toledano V, Campos-Rodríguez F..., Corral-Peñafiel J, et al. Proangiogenic factor midkine is increased in melanoma patients with sleep apnea and induces tumor cell proliferation. FASEB J. 2020; 34 (12): 16179-16190. F.I.: 5.191

Masa JF, Benítez I..., Gómez de Terreros FJ, Corral J, Riesco JA, [Spanish Sleep Network], et al. Long-term Noninvasive Ventilation in Obesity Hypoventilation Syndrome without Severe Obstructive Sleep Apnea. Chest. 2020; 158 (3): 1176-1186. F.I.: 9.410

Masa JF, Mokhlesi B, Benítez I, Mogollón MV, Gómez de Terreros FJ, Corral J, et al. Echocardiographic Changes with Positive Airway Pressure Therapy in Obesity Hypoventilation Syndrome: Long-term Pickwick Randomized Controlled Trial

. Am J Respir Crit Care Med. 2020; 201 (5): 586-597. F.I.: 21.405

Masa JF, Mokhlesi B, Benítez I..., **Gómez de Terreros Caro FJ**, Corral-Peñafiel J, Spanish Sleep Network, et al. [Cost-effectiveness of positive airway pressure modalities in obesity hypoventilation syndrome with severe obstructive sleep apnoea](#). Thorax. 2020; 75 (6): 459-467. F.I.: 9.139

Ramírez Molina VR, **Masa Jiménez JF**, **Gómez de Terreros Caro FJ**, Corral Peñafiel J. [Effectiveness of Different Treatments in Obesity Hypoventilation Syndrome](#). Pulmonology. 2020; 26 (6): 370-377. F.I.: 3.575

Cubillos-Zapata C, Martínez-García MÁ, Campos-Rodríguez F, Sánchez de la Torre M, Nagore E, Martorell-Calatayud A, et al. [Soluble PD-L1 is a potential biomarker of cutaneous melanoma aggressiveness and metastasis in obstructive sleep apnoea patients](#). Eur Respir J. 2019; 53 (2): 1801298. F.I.: 12.339

Masa JF, Mokhlesi B, Benítez I, **Gómez de Terreros FJ**, Sánchez-Quiroga MÁ, Romero A, et al. [Long-term clinical effectiveness of continuous positive airway pressure therapy versus non-invasive ventilation therapy in patients with obesity hypoventilation syndrome: a multicentre, open-label, randomised controlled trial](#). Lancet. 2019; 393 (10182): 1721-1732. F.I.: 60.392

Sapiña-Beltrán E, Torres G, Benitez I, Fortuna-Gutiérrez AM, Márquez PP, **Masa JF**, et al. [Prevalence, Characteristics, and Association of Obstructive Sleep Apnea with Blood Pressure Control in Patients with Resistant Hypertension](#). Ann Am Thorac Soc. 2019; 16 (11): 1414-1421. F.I.: 4.836

Almendros I, Martínez-García MÁ, Campos-Rodríguez F, Riveiro-Falkenbach E, Rodríguez-Peralto JL, Nagore E, et al. [Intermittent Hypoxia Is Associated With High Hypoxia Inducible Factor-1? but Not High Vascular Endothelial Growth Factor Cell Expression in Tumors of Cutaneous Melanoma Patients](#). Front Neurol. 2018; 9 272. F.I.: 2.635

Corral J, Mogollón MV, Sánchez-Quiroga MÁ, **Gómez de Terreros J**, Romero A, Caballero C, et al. [Echocardiographic changes with non-invasive ventilation and CPAP in obesity hypoventilation syndrome](#)

. Thorax. 2018; 73 (4): 361-368. F.I.: 9.640

Martínez-García MA, Campos-Rodríguez F, Nagore E, Martorell A, Rodríguez-Peralto JL, Riveiro-Falkenbach E, et al. [Sleep-Disordered Breathing Is Independently Associated With Increased Aggressiveness of Cutaneous Melanoma: A Multicenter Observational Study in 443 Patients](#) . Chest. 2018; 154 (6): 1348-1358. F.I.: 9.657

Sánchez Quiroga M, Mokhlesi B, **Corral J**, Alonso M, Ordaz E, Troncoso M, et al. [CPAP vs NIV for long term treatment of obesity hypoventilation syndrome: the results of the Pickwick randomized controlled trial](#) . Am J Respir Crit Care Med. 2018; 197 (A1042):

Sánchez-Quiroga MÁ, **Corral J**, Gómez de Terreros FJ, Carmona-Bernal C, Asensio-Cruz MI, Cabello M, et al. [Primary Care Physicians Can Comprehensively Manage Sleep Apnea Patients: A Non-inferiority Randomized Controlled Trial](#) . Am J Respir Crit Care Med. 2018; 198 (5): 648-656. F.I.: 16.494

Santamaria-Martos F, Benítez I, Girón C, Barbé F, Martínez-García MA, Hernández L, et al. [Biomarkers of carcinogenesis and tumour growth in patients with cutaneous melanoma and obstructive sleep apnoea](#) . Eur Respir J. 2018; 51 (3): F.I.: 11.807

Alonso-Álvarez ML, Terán-Santos J, Gonzalez Martinez M, Cordero-Guevara JA, Jurado-Luque MJ, **Corral-Peñafiel J**, et al. [Metabolic biomarkers in community obese children: effect of obstructive sleep apnea and its treatment](#) . Sleep Med. 2017; 37 1-9. F.I.: 3.395

Corral J, Sánchez-Quiroga MÁ, Carmona-Bernal C, Sánchez-Armengol Á, de la Torre AS, Durán-Cantolla J, et al. [Conventional Polysomnography Is Not Necessary for the Management of Most Patients with Suspected Obstructive Sleep Apnea. Noninferiority, Randomized Controlled Trial](#) . Am J Respir Crit Care Med. 2017; 196 (9): 1181-1190. F.I.: 15.239

Martínez-García MÁ, Riveiro-Falkenbach E, Rodríguez-Peralto JL, Nagore E, Martorell-Calatayud A, Campos-Rodríguez F, et al. [A prospective multicenter cohort study of cutaneous melanoma: clinical staging and potential associations with HIF-1 \$\alpha\$ and VEGF expressions](#). *Melanoma Res.* 2017; 27 (6): 558-564. F.I.: 0.981

López-Jiménez MJ, Masa JF, Corral J, Terán J, Ordaz E, Troncoso MF, et al. [Eficacia a medio y largo plazo de la ventilación no invasiva en el síndrome de hipoventilación-obesidad \(estudio Pickwick\)](#). *Arch Bronconeumol.* 2016; 52 (3): 158-165. F.I.: 2.979

Masa JF, Corral J, Caballero C, Barrot E, Terán-Santos J, Alonso-Álvarez ML, et al. [Non-invasive ventilation in obesity hypoventilation syndrome without severe obstructive sleep apnoea](#). *Thorax.* 2016; 71 (10): 899-906. F.I.: 8.272

Masa JF, Corral J, Gómez de Terreros FJ, Sánchez-Quiroga MÁ, Mokhlesi B.. [Response](#). *Chest.* 2016; 150 (6): 1409-1410.

Masa JF, Corral J, Gómez de Terreros J, Sánchez Quiroga MÁ, Mokhlesi B. [Does Nocturnal Hypoventilation Have a Protective Effect on Cardiovascular Comorbidity in Obesity Hypoventilation Syndrome?](#). *Chest.* 2016; 150 (6): 1408.

Masa JF, Corral J, Gómez de Terreros J, Sánchez-Quiroga MÁ, Mokhlesi B. [Response. Protective Cardiovascular Effect of Sleep Apnea Severity in Obesity Hypoventilation Syndrome” published in CHEST \(July 2016\)](#). *Chest.* 2016; 150 (6): 1406-1417.

Masa JF, Corral J, Gómez de Terreros J, Sánchez-Quiroga MÁ, Mokhlesi B. [Response](#) . *Chest.* 2016; 150

(6): 1411.

Masa JF, Corral J, Romero A, Caballero C, Terán-Santos J, Alonso-Álvarez ML, et al. [The Effect of Supplemental Oxygen in Obesity Hypoventilation Syndrome](#). J Clin Sleep Med. 2016; 12 (10): 1379-1388. F.I.: 3.429

Masa JF, Corral J, Romero A, Caballero C, Terán-Santos J, Alonso-Álvarez ML, et al. [Protective cardiovascular effect of sleep apnea severity in obesity hypoventilation syndrome](#). Chest. 2016; 150 (1): 68-79. F.I.: 6.147

Masa JF, Duran-Cantolla J, Capote F, Cabello M, Abad J, García-Río F, et al. [Effectiveness of home single-channel nasal pressure for sleep apnea diagnosis](#). Sleep. 2014; 37 (12): 1953-1961.

Masa JF, Corral J, Gómez de Terreros J, Durán-Cantolla J, Cabello M, Hernández-Blasco L, et al. [Significance of including a surrogate arousal for sleep apnea-hypopnea syndrome diagnosis by respiratory polygraphy](#). Sleep. 2013; 36 (2): 249-257.

Masa JF, Corral J, Pereira R, Duran-Cantolla J, Cabello M, Hernández-Blasco L, et al. [Effectiveness of sequential automatic-manual home respiratory polygraphy scoring](#). Eur Respir J. 2013; 41 (4): 879-887.

Masa JF, Corral J, Sánchez de Cos J, Duran-Cantolla J, Cabello M, Hernández-Blasco L, et al. [Effectiveness of three sleep apnea management alternatives](#). Sleep. 2013; 36 (12): 1799-1807.

Corral Peñafiel J, López Jiménez MJ, Masa Jiménez JF, Serradilla Sánchez M, Pereira Solís R, Durán-Cantolla J, et al. [Efectividad del análisis secuencial automático-manual de la poligrafía respiratoria domiciliaria](#). Arch Bronconeumol. 2012; 48 (Num. Esp. 45 Congreso Nacional de la Sociedad Espa): 264-265.

Lopez Jimenez MJ, Serradilla Sanchez M, Badaran E, Torres Gonzalez M, Corral Peñafiel J, Gallego Dominguez R, et al. [Experiencia con propofol en pacientes con sospecha de cáncer de pulmón](#). Arch Bronconeumol. 2012; 48 (Núm. Esp.Congreso. 45 Congreso Nacional de la Soci): 194-194.

Masa JF, Corral J, Pereira R, Duran-Cantolla J, Cabello M, Hernández-Blasco L, et al. [Therapeutic decision-making for sleep apnea and hypopnea syndrome using home respiratory polygraphy: a large multicentric study](#). Am J Respir Crit Care Med. 2012; 184 (8): 964-971.

Masa JF, Corral J, Pereira R, Duran-Cantolla J, Cabello M, Hernández-Blasco L, et al. [Effectiveness of home respiratory polygraphy for the diagnosis of sleep apnoea and hypopnoea syndrome](#). Thorax. 2011; 66 (7): 567-573.

Masa JF, González MT, Pereira R, Mota M, Riesco JA, Corral J, et al. [Validity of spirometry performed online](#). Eur Respir J. 2011; 37 (4): 911-918.

Díaz Jiménez M, Sanjuán López P, Masa Jiménez JF, Pereira Solís R, Corral Peñafiel J, Hernández Blasco L, et al. [Validez diagnóstica de la poligrafía respiratoria domiciliaria \(PRD\) transmitida telemáticamente](#). Arch Bronconeumol. 2010; 46 (43 Congreso Nacional de la SEPAR): 270-270.

Gómez de Terreros Caro FJ, Utrabo Delgado I, Martín Vicente MJ, Corral Peñafiel J, Hernández Valle JM, Porras Pérez EM, et al. [Estudio descriptivo de los pacientes que ingresan por insuficiencia respiratoria aguda en una unidad de cuidados respiratorios intermedios](#). Arch Bronconeumol. 2010; 46 (43 Congreso Nacional de la SEPAR): 236-236.

Corral Peñafiel J, Masa Jiménez F, García Ledesma E, Rubio González M, Días Jiménez O, Gallego

Domínguez R., et al. [Somnolencia al conducir \(SAC\) como predictor de accidentes de tráfico](#). Arch Bronconeumol. 2009; 45 (Espec Cong): 243-244.

Masa JF, Corral J, Teran J, Martin MJ, Disdier C, Rubio M, et al. [Apnoeic and obstructive nonapnoeic sleep respiratory events](#). Eur Respir J. 2009; 34 (1): 156-161.

Serrano Rebollo JC, Sojo Gonzalez MA, Corral Peñafiel J. [Estudio ROCA \(Registro omalizumab en Cáceres\)](#). Arch Bronconeumol. 2009; 45 (Esp Cong):

Masa Jimenez JF, Corral Peñafiel J, Garcia Ledesma E, Montserrat JM.. [Sleep Apnea Year 2006: Review of Publications in Archivos de Bronconeumología](#). Arch Bronconeumol. 2008; 44 (11): 611-620.

Corral J, Gómez Esparrago M, Masa JF. [Telemedicina y sus aplicaciones en las enfermedades respiratorias](#). RevistaeSalud.com. 2006; 2 (6):

Corral J, González MT, Pereira R, Riesco JA, Disdier C, Masa JF, et al. [Aplicación de telemedicina para una teleconsulta entre neumología y atención primaria](#). Inform Salud. 2005; (53): 7-12.

González García MT, Pereira Solís R, Corral J, Masa Jiménez JF, Disdier C, Jiménez JJ, et al. [Estudio de EPOC por telemedicina](#). Arch Bronconeumol. 2005; 41 (Espec Congr): 46-46.

Riesco JA, González García MJ, Corral J, Pereira R, Barquilla A, Utrabo I, et al. [Teleconsulta de tabaquismo. Estudio descriptivo y abstinencia puntual al primer y tercer mes](#). Arch Bronconeumol. 2005; 41 (Espec Congr): 122-122.

Corral J, Masa Jiménez JF, Julián G, Rubio M, Martín MJ, Sojo MA, et al. [¿Cómo influye la definición de arousal en el número de RERAS?](#). Neumosur. 2003; 15 (1):

Masa JF, Corral J, Julián G, Rubio M, Martín MJ, Sojo MA, et al. [Assessment of thoracoabdominal bands to detect respiratory effort-related arousal](#). Eur Respir J. 2003; 22 (4): 661-667.

Artículos de revistas electrónica

Oceja E, Rodríguez P, Jurado MJ, Luz Alonso M, Del Río G, Villar MÁ, et al. [Validity and Cost-Effectiveness of Pediatric Home Respiratory Polygraphy for the Diagnosis of Obstructive Sleep Apnea in Children: Rationale, Study Design, and Methodology](#). Methods Protoc. [Internet]. 19 de enero de 2021 [Consultado el 25 de enero de 2021]; 4 (1): E9. <https://doi.org/10.3390/mps4010009> Citado en: PubMed; PMID 33477929

Libros

Corral Peñafiel J, editor. [Algoritmos en neumología](#). Majadahonda (Madrid): Ergon; 2024. 496 p.

Capítulos de libros

Bustillo Busalacchi PJ, Esteban Saiz R, Martín Martín L, Batres Erazo P, Corral Peñafiel J. [Radiología torácica](#). En: Corral Peñafiel , Jaime. Algoritmos en Neumología. 4ª Ed. Madrid: ERGON; 2024. p. 377-397

Corral Peñafiel J, Castellví Barranco I, Ruiz Carretero M, Montañó Montañó C, Hernández Borge J, Vergara Prieto E, et al. [Algoritmos en EPID](#). En: Corral Peñafiel , Jaime. Algoritmos en Neumología. 4ª Ed. Madrid: ERGON; 2024. p. 209-248

Corral Peñafiel J, García Ledesma E, Sánchez Quiroga MA, García Jiménez M, Vallecillo Torrado F, Masa Jiménez JF, et al. [Algoritmos en apnea obstructiva de sueño \(AOS\)](#). En: Corral Peñafiel , Jaime.

Algoritmos en Neumología. 4ª Ed. Madrid: ERGON; 2024. p. 49-73

Masa Jiménez JF, Barragán Pérez B, Martín Ruiz C, Vidal Acuña MR, Corral Peñafiel J. [Algoritmos en SARS-CoV-2 \(COVID-19\)](#). En: Corral Peñafiel, Jaime. Algoritmos en Neumología. 4ª Ed. Madrid: ERGON; 2024. p. 115-

Fernández Smersu N, García-Navas Núñez D, Corral Peñafiel J, Cabello Anaya MC, Gutiérrez Agujetas M, Chamorro Vera A, et al. [Hijos de Morfeo](#). En: Hernández Antequera E, Ortés Gómez R. VI Jornada de Divulgación Científica Casos Clínicos. (II VOL). Cáceres: Ilustre Colegio Oficial de Médicos de Cáceres; 2019. p. 415-421

Ionescu DF, Fusi Velarde C, Cavallo A, Corral Peñafiel J, Rojo Amigo R, Vergara Prieto E, et al. [GM-CSF Recombinante nebulizado en el tratamiento de la proteinosis alveolar autoinmune](#). Inmunología clínica. Casos Clínicos en autoinmunidad V. SEI. Sociedad Española de Inmunología; 2019. p. 153-156

Corral Peñafiel J, Utrabo Delgado I, Masa Jiménez JF. [Trastornos de la caja torácica e hipoventilación. Soporte ventilatorio no invasivo](#). Patología básica del sueño. 2015. p. 147-166

Corral Peñafiel J, Masa Jimenez JF, Lorenzana Alvarado MC. [Tratamiento con CPAP y otros equipos a presión positiva. Aspectos sociales y económicos. La CPAP en la medicina extrahospitalaria](#). Manual SEPAR de Procedimientos. Editorial Respira; 2014. p. 153-177

Corral Peñafiel J. [Enfermedad por reflujo gastroesofágico y asma bronquial](#). En: Fernández Bermejo M, Igual Fraile D. Actualización en Aparato Digestivo. 2006. p. 11-26

Trabajos presentados a Congresos

González Santiago S, Pérez Velasco R, Corral Peñafiel J. [Diagnóstico temprano, monitorización y manejo del EPI/Neumonitis](#)

. En: En cáncer de mama metastásico. Redefine el paradigma. Let's low; 29 de abril de 2025; Cáceres: 2025.

Arenas Polo AP, Cebrián Romero M, Rodríguez Villamor R, Sanz Flores M, Barragán Pérez B, Corral Peñafiel J, et al. [Caracterización clínica de pacientes con EPID fibrosante en consulta monográfica del hospital de Cáceres](#). En: 50º Congreso de la Asociación de Neumología y Cirugía Torácica del Sur (NEUMOSUR); 14-16 de marzo de 2024; Jaén: 2024.

Cebrián Romero M, Arenas Polo AP, Guzmán Ruiz FR, Vega Dombidau N, Barragán Pérez B, Corral Peñafiel J, et al. [EPID fibrosantes en tratamiento con antifibróticos en el Área de Salud de Cáceres](#). En: 50º Congreso de la Asociación de Neumología y Cirugía Torácica del Sur (NEUMOSUR); 14-16 de marzo de 2024; Jaén: 2024.

Barragán Pérez BS, Durán Cueto JA, Corral Peñafiel J, Cebrián Romero M, Arenas Polo AP, Cabanillas Díez-Madroño C, et al. [Diferencias epidemiológicas y clínicas de pacientes en tratamiento con antifibróticos](#). En: 47º Congreso de la Asociación de Neumología y Cirugía Torácica del Sur (NEUMOSUR); 30 de septiembre- 2 de octubre de 2021; Granada: 2021.

Durán Cueto JA, Barragán Pérez BS, Corral Peñafiel J, Arenas Polo AP, Cebrián Romero M, Cabanillas Díez-Madroño C, et al. [¿Existen diferencias en el perfil clínico de pacientes en tratamiento con antifibróticos en función del sexo?](#). En: 47º Congreso de la Asociación de Neumología y Cirugía Torácica del Sur (NEUMOSUR); 30 de septiembre- 2 de octubre de 2021; Granada: 2021.

Khalyfa A, Masa JF, Qiao A, Corral J..., Gómez de Terreros FJ. [Long-Term Adherent Continuous Positive Airway Pressure \(CPAP\) Treatment in Obesity Hypoventilation Syndrome Change Plasma Exosome Cargo and Their Effects on Cancer Cells](#). En: American Thoracic Society 2021 International Conference; 14-19 de mayo de 2021; 2021.

Barragán Pérez BS, Durán Cueto JA, Corral Peñafiel J, Cebrián Romero M, Arenas Polo AP, Cabanillas Díez-Madroño C

, et al. [Pirfenidona vs. Nintedanib, perfil clínico de los pacientes con tratamiento antifibrótico](#) . En: 54 Congreso de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR); 4-6 de noviembre de 2021; Sevilla: 2021.

Barragán Pérez BS, Gómez de Terreros FJ, Durán Cueto JA, Benítez Iglesias I, Javahen S, Mogollón Jiménez MV, et al. [Relación entre el síndrome de hipoventilación obesidad e hipertensión pulmonar](#) . En: 47º Congreso de la Asociación de Neumología y Cirugía Torácica del Sur (NEUMOSUR); 30 de septiembre- 2 de octubre de 2021; Granada: 2021.

Durán Cueto JA, Barragán Pérez BS, Corral Peñafiel J, Cebrián Romero M, Arenas Polo AP, Cabanillas Díez-Madroño C, et al. [Perfil clínico de pacientes en tratamiento con antifibróticos. ¿Influye el hábito tabáquico?](#). En: 47º Congreso de la Asociación de Neumología y Cirugía Torácica del Sur (NEUMOSUR); 30 de septiembre- 2 de octubre de 2021; Granada: 2021.

Durán Cueto JA, Barragán Pérez BS, Corral Peñafiel J, Cebrián Romero M, Arenas Polo AP, Cabanillas Díez-Madroño C, et al. [¿Influye el tabaquismo en el perfil clínico de pacientes en tratamiento con antifibróticos?](#). En: 54 Congreso de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR); 4-6 de noviembre de 2021; Sevilla: 2021.

Durán Cueto JA, Gómez de Terreros Caro FJ, Barragán Pérez BS, Benítez Iglesias I, Sánchez Quiroga MA, Corral Peñafiel J, et al. [Impacto a largo plazo de la terapia con presión positiva sobre la vía aérea en el síndrome de hipoventilación obesidad basado en la severidad de la enfermedad](#) . En: 47º Congreso de la Asociación de Neumología y Cirugía Torácica del Sur (NEUMOSUR); 30 de septiembre- 2 de octubre de 2021; Granada: 2021.

Sánchez Quiroga MA, Masa JF, Benítez I, Gómez de Terreros FJ, Corral Peñafiel J, Romero A, et al. [Long-Term Noninvasive Ventilation in Obesity Hypoventilation Syndrome Without Severe Obstructive Sleep Apnoea. The Pickwick Randomised Controlled Trial](#) . En: ATS 2020 International Conference; 2020; 2020.

Gómez Parras B, Corral Peñafiel J. [Importancia de la atención primaria en el diagnóstico de la fibrosis pulmonar idiopática. Mas allá de los equipos multidisciplinares](#) . En: 41º Congreso Nacional SEMERGEN; 16-19 de octubre de 2019; Gijón: 2019.

Jiménez Arroyo M, Corral Peñafiel J, Gallego Domínguez R, Losa García-Uceda A, Orta Caamaño M, Barragán Pérez BS, et al. [Impacto de las comorbilidades en la FPI](#). En: 45º Congreso Neumosur; 28- 30 de marzo de 2019; Chiclana de la Frontera: 2019.

Losa García-Uceda A, Gómez de Terreros Caro FJ, Jiménez Arroyo M, Gallego Domínguez R, Orta Caamaño M, Morales Manrubia E, et al. [¿Qué comorbilidades debemos tener en cuenta en la FPI?](#) . En: 45º Congreso Neumosur; 28- 30 de marzo de 2019; Chiclana de la Frontera: 2019.

Orta Caamaño M, Jiménez Arroyo M, Sánchez Quiroga M, Babak Mokhlesi J, Corral Peñafiel J, Alonso Álvarez ML, et al. [Estudio Pickwick: Comparativa CPAP VS NIV como tratamiento a largo plazo del Síndrome Hipoventilación-Obesidad](#). En: 45º Congreso Neumosur; 28- 30 de marzo de 2019; Chiclana de la Frontera: 2019.

Sánchez Quiroga M, Masa JF, Mokhlesi B, Benítez I, Gómez de Terreros FJ, Romero A, et al. [The Pickwick Randomized Clinical Trial: Long-Term Positive Airway Pressure Therapy in Obesity Hypoventilation Syndrome](#). En: American Thoracic Society 2019 International Conference; 17-22 de mayo de 2019; Dallas: 2019.

Sánchez Quiroga M, Masa JF, Mokhlesi B, Benítez I, Gómez de Terreros FJ, Romero A, et al. [Long-term positive airway pressure therapy in obesity hypoventilation syndrome. Cost study](#) . En: American Thoracic Society 2019 International Conference; 17-22 de mayo de 2019; Dallas: 2019.

Sánchez Quiroga M, Masa JF, Mokhlesi B, Benítez I, Gómez de Terreros FJ, Romero A, et al. [The Pickwick Randomized Clinical Trial: Long-Term Positive Airway Pressure Therapy in Obesity Hypoventilation Syndrome](#). En: ERS International Congress 2019; 28 septiembre -2 octubre de 2019; Madrid: 2019.

Sánchez Quiroga M, Masa JF, Mokhlesi B, Benítez I, Gómez de Terreros FJ, Romero A, et al. [Long-term positive airway pressure therapy in obesity hypoventilation syndrome. Cost study](#) . En: ERS International Congress 2019; 28 septiembre-2 octubre de 2019; Madrid: 2019.

Bellido Maldonado A, Jiménez Arroyo M, Sánchez Quiroga MA, Corral Peñafiel J, Gómez de Terreros Caro FJ, Carmona Bernal C, et al. [Los médicos de atención primaria pueden manejar comprensivamente los pacientes con apnea del sueño: ensayo controlado aleatorizado de no inferioridad](#) . En: 51 Congreso Nacional de la SEPAR; 31 de mayo- 3 de junio de 2018; Palma de Mallorca: 2018.

Hidalgo Sánchez M, Orta Caamaño M, Sánchez Quiroga MA, Gómez de Terreros Caro J, Corral Peñafiel J, Bellido Maldonado A, et al. [Cambios ecocardiográficos tras el uso de VMNI y CPAP en el síndrome de hipoventilación-obesidad \(SHO\)](#). En: 51 Congreso Nacional de la SEPAR; 31 de mayo- 3 de junio de 2018; Palma de Mallorca: 2018.

Jiménez Arroyo M, Sánchez M, Corral J, Gómez de Terreros FJ, Carmona-Bernal C, Asensio-Cruz M, et al. [Primary care physicians can comprehensively manage sleep apnea patients: a non inferiority randomized controlled trial with semi-automatic algorithm for obstructive sleep apnea management](#) . En: XI Jornadas de Formación del Centro de Investigación en Red de Enfermedades Respiratorias (CIBERES); 15-16 de noviembre de 2018; Madrid: 2018.

Orta Caamaño M, Sánchez M, Mokhlesi B, Corral J, Alonso M, Ordaz E, et al. [Continuous positive airway pressure vs Non Invasive Ventilation for long term treatment of obesity hypoventilation syndrome: the results of the pickwick randomized controlled trial](#)

. En: XI Jornadas de Formación del Centro de Investigación en Red de Enfermedades Respiratorias (CIBERES); 15-16 de noviembre de 2018; Madrid: 2018.

Alonso Álvarez ML, Terán Santos J, Cordero Guevara J, González Martínez M, Jurado Luque MJ, Corral Peñafiel J, et al. [Metabolic biomarkers in obese community-dwelling children: NANOS study](#) . En: 26th ERS International Congress; 2016; London: 2016.

Cano Lucena P, Masa Jiménez JF, Corral Peñafiel J, Romero A, Caballero C, Terán-Santos J, et al. [Eficacia de la oxigenoterapia en el Síndrome de Hipoventilación Obesidad](#) . En: 49 Congreso Nacional SEPAR; 10-13 de junio de 2016; Granada: 2016.

Masa JF, Corral J, Caballero C, Barrot E, Terán-Santos J, Alonso-Alvarez ML [et al.], et al. [Noninvasive ventilation efficacy for obesity hypoventilation syndrome without severe sleep apnea](#) . En: American Thoracic Society 2016 International Conference; 13-18 de mayo de 2016; San Francisco: 2016 .

Masa Jiménez JF, Sánchez-Quiroga MA, Corral J, Caballero C, Barrot E, Terán-Santos J, et al. [Noninvasive ventilatin efficacy for obesity hypoventilation syndrome without severe sleep apnea](#) . En: 26th ERS International Congress; 2016; London: 2016.

Masa Jiménez JF, Sánchez-Quiroga MA, Corral J, Romero A, Caballero C, Terán-Santos J, et al. [Protective cardiovascular effect of sleep apnea severity in obesity hypoventilation síndrome](#) . En: 26th ERS International Congress; 2016; London: 2016.

Revilla N, Campos RM, Miñano A, Velasco F, González N, Ferrer R, et al. [Características biológicas de pacientes con PTI sin respuesta a tratamientos específicos para la disminución de destrucción mediada por receptores inmunes](#). En: XXXII Congreso Nacional de la SETH; 20-22 octubre 2016; Santiago de Compostela: 2016.

Rodríguez López DP, Masa Jiménez JF, Corral Peñafiel J, Caballero C, Barrot E, Terán Santos J, et al. **Eficacia de la ventilación no invasiva en el síndrome de hipoventilación-obesidad sin apneas graves del sueño.** En: 49 Congreso Nacional SEPAR; 10-13 de junio de 2016; Granada: 2016.

Saiz Rodrigo E, Masa Jiménez JF, Corral Peñafiel J, Romero Falcón A, Caballero Eraso E, Terán-Santos J [et al.], et al. **Efecto protector cardiovascular de la gravedad de la apnea del sueño en el síndrome de obesidad-hipoventilación.** En: 49 Congreso Nacional SEPAR; 2016; Granada: 2016.

Sánchez Quiroga MA, Masa JF, Corral J, Romero A, Caballero C, Terán-Santos J ... [et al.], et al. **The effect of supplemental oxygen in obesity hypoventilation syndrome.** En: 26th ERS International Congress; 3-7 de septiembre de 2016; London: 2016.

Sánchez-Quiroga MA, Masa JF, Corral J, Romero A, Caballero C, Terán-Santos J ... [et al.], et al. **The Effect of Supplemental Oxygen in Obesity Hypoventilation Syndrome.** En: American Thoracic Society 2016 International Conference; 13-18 de mayo de 2016; San Francisco: 2016.

Alonso Álvarez ML, Terán Santos J, Ordax Carbajo E, González Martínez M, Jurado Luque MJ, Corral Peñafiel J, et al. **Tratamiento del síndrome de apneas hipopneas durante el sueño en niños obesos: resultados. Estudio NANOS.** En: 48º Congreso de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR); junio de 2015; Gran Canaria: 2015.

Alonso Alvarez ML, Terán Santos J, Ordax Carbajo E, González Martínez M, Jurado Luque MJ, Corral Peñafiel J, et al. **Resultado del tratamiento del SAHS en niños obesos. Estudio NANOS.** En: XXIII Reunión Annual de la Sociedad Española de Sueño; marzo de 2015; Lleida: 2015.

Cano P, Masa JF, Corral J, Alonso ML, Ordaz E, Troncoso MF, et al. **Eficacia de diferentes alternativas de tratamiento en el HSO**. En: 48º Congreso de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR); junio de 2015; Gran Canaria: 2015.

Corral Peñafiel J. **El SAHS en Atención Primaria**. En: V Jornadas Nacionales de Respiratorio. SEMERGEN; 8-9 mayo 2015; Cáceres: 2015.

Gómez Parras BO, Corral Peñafiel J, Gómez de Terreros Caro FJ. **Tras la neumonía no viene la calma**. En: XII Congreso de la Sociedad Española de Imagen Cardiorádica; 11-13 de noviembre de 2015; Madrid: 2015.

Gómez Parras BO, Gómez de Terreros Caro FJ, Corral Peñafiel J. **Epistaxis y alteraciones en la piel ¿qué me falta?**. En: XII Congreso de la Sociedad Española de Imagen Cardiorádica; 11-13 de noviembre de 2015; Madrid: 2015.

Masa JF, Corral J, Alonso ML, Ordax E, Troncoso MF, González M, et al. **Efficacy of different treatment alternatives por obesity hypoventilation syndrome**. En: 25th International Congress; 26-30 septiembre 2015; Amsterdam: 2015 .

Rubio González M, Masa Jimenez JF, Corral Peñafiel J, Barbe Illa FE, Cancelo Diaz L, Ordax Carbajo E, et al. **Nuevas formas de gestion del paciente con sospecha de apneas de sueño desde Atención Primaria** . En: XXXV Congreso de la semFYC; 11 al 13 de junio 2015; Gijón: 2015.

Badarán E, Guisado A, Masa JF, Corral J, Sánchez de Cos J, Durán Cantolla J, et al. **Efectividad de tres alternativas en diagnóstico y tratamiento de la apnea de sueño** . En: 46 Congreso Nacional SEPAR; 14-17

de junio de 2013; Barcelona: 2013.

Corral J. **EPOC en 2013**. En: Hospital Stage en EPOC; oct.-13; 2013.

Corral J. **Progresión de la EPOC. Estadios tempranos. Mortalidad**. En: Reunión científica EXPERT 10 EPOC; may.-13; Madrid: 2013.

Masa JF, Corral J, Sánchez de Cos J, Durán Cantolla J, Cabello M, Hernández Blasco L, et al. **Cost And Effectiveness Of Three Sleep Apnea Management Alternatives**. En: ATS 2013 Internacional Conference; 17-22 de mayo de 2013; Philadelphia: 2013.

Puerto García del D, Masa Jiménez JF, Corral Peñafiel J, García Ledesma, Torres González M, Duran Cantolla J, et al. **Efectividad de un sistema monocanal domiciliario para el diagnóstico del Síndrome de Apneas-hipopneas de sueño**. En: 39º Congreso Neumosur; 14-16 de marzo de 2013; Badajoz: 2013.

Alonso ML, Terán J, Cordero JA, Navazo AL, Ordax, Jurado MJ, et al. **Prevalencia del Síndrome de apneas/hipoapneas durante el sueño en población infantil obesa**. En: XXI Reunión anual de la Sociedad Española de Sueño; 7-10 de marzo de 2012; Burgos: 2012.

Corral J. **GOLD**. En: EPOC y Tabaco: Actualización diagnóstico-terapéutica y perspectivas futuras; 8-9 de noviembre de 2012; Cáceres: 2012.

Corral Peñafiel J. **Curso: Área Trastornos del Sueño, Ventilación Mecánica y Cuidados Respiratorios Críticos**. En: 45 Congreso Nacional SEPAR; 8-11 de junio de 2012; Madrid: 2012.

Díaz M, Masa JF, Corral J, Pereira R, Curan Cantolla J, González M, et al. [Efficiency of respiratory poligraphy in sleep apnea and hipopnea syndrome. A large multicentric study](#) . En: European Respiratory Society Annual Congress; 18-22 de septiembre de 2010; Barcelona: 2010.

Fernández Zapata G, Riesco Miranda JA, Sánchez de Cos J, Utrabo I, García Ledesma R, Corral J, et al. [Características del hábito tabáquico en los pacientes diagnosticados de cáncer de pulmón durante el año 2003 en nuestra Área de salud.](#) . En: XXXVIII CONGRESO NACIONAL DE LA SEPAR; 2005. p. 112-112

Giménez JJ, Disdier C, Sevillano G, Masa JF, Sánchez de Cos J, González MT, et al. [La expirometría forzada en Atención Primaria en la provincia de Cáceres](#) . En: XXXVIII CONGRESO NACIONAL DE LA SEPAR; 2005.

Alonso Álvarez ML, Terán Santos J, Ordax Carbajo E, González Martínez M, Jurado Luque MJ, Corral Peñafiel J, et al. [Dietary treatment outcomes of mild obstructive sleep apnea in obese community-dwelling children: The NANOS study](#) . En: 25th International Congress. [Publicado en Eur Respir J 2015; 46: Suppl.59, abstract number]; 26-30 septiembre 2015; Amsterdam: 2015.

Trabajos presentados a Congresos y publicados en formato electrónico

Barragán Pérez B, Gómez de Terreros Caro FJ, Durán Cueto JA, Benítez I, Mogollón Jiménez MV, Sánchez-Quiroga MA, et al. [Risk factors associated with pulmonary hypertension in obesity hypoventilation syndrome](#) . [Internet]. 2020: (13as Jornadas de Formación del Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Respiratorias (CIBERES)) 19 -20 de noviembre de 2020. [Consultado el 03 de mayo de 2021].

Durán Cueto JA, Gómez de Terreros Caro FJ, Barragán Pérez B, Benítez I, Sánchez-Quiroga MA, Corral J, et al. [The impact of long-term positive airway pressure therapy in obesity hypoventilation syndrome based on disease severity](#). [Internet]. 2020: (13as Jornadas de Formación del Centro de Investigación Biomédica en Red de Enfermedades Respiratorias (CIBERES)) 19 -20 de noviembre de 2020. [Consultado el 03 de mayo de 2021].

Estudio de investigación

Corral Peñafiel J, Riesco Miranda JA, Cano Lucena MP, Saiz Rodrigo E, Otilia Gómez Parras B, Rodríguez López DP, et al. [Plataforma de Telemedicina en la Epoc \(E-Neumo\)](#). Proyecto Cronex 3.0. Código de protocolo: Cronex 3.0. Fecha de aprobación: 2015,2016,2017.

Rodríguez YG, Corral J. [Validez y coste-efectividad de la poligrafía respiratoria domiciliar para el diagnóstico de la apnea obstructiva del sueño en el niño \(DINISAS\)](#). Código de protocolo: BECA FIS 14/01187 2014-17. Fecha de aprobación: 2015, 2016.

Corral Peñafiel J, Gallego Domínguez R, Sánchez Quiroga MA, Jurado Gámez B, Labrador PJ. [Efecto de la CPAP en el deterioro de la función renal en estadios tempranos de enfermedad renal crónica \(Estudio RENAS\)](#). Código de protocolo: PI15/00137. Fecha de aprobación: 2015,2016,2017.

Corral Peñafiel J. [Registro español de pacientes de UCRI \(REPUCRI\)](#). Fecha de aprobación: 2012,2013,2014,2015, 2016.

Corral J. [Asociación entre los trastornos respiratorios del sueño y la tasa de crecimiento del melanoma cutáneo](#). Código de protocolo: FIS: PI12/01363 (2012-2015) BECA SEPAR 211/2012. Fecha de aprobación:

2012,2013,2014,2015.

Corral Peñafiel J. Validación clínica del teleestetoscopio digital bluetooth ehas fundatel (proyecto TeleCáceres). Fecha de aprobación: 2012,2013,2014.

Masa JF, Corral Peñafiel J, Garcia Ledesma E. Multi-Centre, Randomized Study to Assess the Effects of Adaptive Servo Ventilation (ASV) on Survival and Frequency of Cardiovascular (CV) Hospital Admissions in Patients with Heart Failure (HF) and Sleep Apnea (SA): The ADVENT-HF Trial . Código de protocolo: ISRCTN67500535. Fecha de aprobación: 2010,2011,2012,2013,2014,2015, 2016.

Gomez de Terreros Caro J, Masa Jimenez JF, Corral Peñafiel J. Eficacia a medio y largo plazo de la ventilación no invasiva (VNI) y presión continua en la vía aérea (CPAP) en el síndrome de hipoventilación obesidad (SHO). Código de protocolo: FIS PS09/0510. Fecha de aprobación: 2008,2009,2010,2011,2012.

Masa Jiménez JF, Rubio González M, Pérez Pérez MP, Corral Peñafiel J, Utrabo MI, Riesco Miranda JA, et al. Asociación entre enfermedades respiratorias del sueño y dormir la siesta habitualmente . Fecha de aprobación: 2003.

Documentos docentes

Corral Peñafiel J. 3 casos clínicos en Neumología: asma grave, neumonías, lesiones radiológicas... . [VI Curso de Actualización en Neumología: La práctica día a día en las enfermedades respiratorias] Neumología. 14-15 octubre 2015.

Corral Peñafiel J. Módulo teórico. Diagnóstico de la FPI y tratamiento . [Taller] Neumología. 28 octubre 2015.

Corral J. [V Curso de Actualización en Neumología: novedades en neumología y talleres clínico](#) . [Curso] Neumología.

Corral J. [Actualización en EPOC](#). [Actualización en EPOC] Neumología.

Corral J. [Guías en EPOC: GOLD, GesEPOC](#) . Neumología.

Corral J. [Controversias de los corticoides inhalados en la EPOC](#) . Neumología.

Corral J. [Tele-espirometría on line](#). [Estrategia Nacional de la EPOC] Neumología.

Corral J. [Taller de casos clínicos de asma y rinitis](#). [Taller] Neumología. 16-17 de marzo de 2012.

Corral J, Sáiz Cáceres F, Jaramillo Gómez E, Borrega García P, Barrera Martín-Merás A. [Guía Clínica de Sedación en la agonía en el paciente adulto, del Complejo Hospitalario de Cáceres](#) . [Sesión General] Geriátría, Medicina Interna, Neumología, Oncología, Unidad de Calidad. 2006.

Corral Peñafiel J. [Telemedicina en Neumología](#). [Sesión General] Neumología. 2006.

Vergeles Blanca JM, Corral J, Palomo Cobos L, Barrera Martín-Merás A. [Presentación de los nuevos Procedimientos Normalizados de Trabajo](#). [Sesión General] Atención Primaria, Neumología, Unidad de Calidad. 2006.

Vídeos de Youtube o Vimeo

Jaime Corral Peñafiel. Asma y deporte. ¿Puede practicar ejercicio un paciente asmático? [Video file]. 13 de enero de 2014. [Consultado el 18 de junio de 2019]. [0.47].