

Publicaciones de Arroyo Carrera, Ignacio (90 Resultados)

Artículos

Arroyo Carrera I, Ojeda Espino CM, Ayuso Velasco R, Franco Rodríguez Y. [Perineal mass at birth](#). An Pediatr (Engl Ed). 2024;

Arroyo-Carrera I, Romero-Peguero R, Martín-Fernández R, Ramajo-Polo A, García-Navas Núñez V. [Síndrome de discapacidad intelectual ligada a X con macrocefalia por delección del gen BRWD3](#). Rev Neurol. 2024; 78 (11): 323-326.

Carrera IA, Amor-Salamanca A, Isidro EM, Pérez-Barbeito M, Sacristán ARB, Ochoa JP, et al. [Double somatic mosaicism in Marfan syndrome](#). Am J med Genet A. 2024;

Parra A, Tenorio-Castano J, Nevado J, Cazalla M..., Arroyo I, Spanish OverGrowth Registry Initiative, et al. [Identification of copy-number variants in patients with overgrowth disorders](#). Clin Genet. 2024; 106 (5): 614-624.

Arroyo-Carrera I, Solo de Zaldívar-Tristancho M, García Navas-Núñez VD, Ramajo-Polo A, Gutiérrez-Agujetas M. [Síndrome de rotura de Varsovia: una causa de microcefalia congénita y sordera neurosensorial](#). Rev Neurol. 2023; 76 (3): 111-115. F.I.: 0.8

Parra A, Rabin R, Pappas J, Pascual P, Cazalla M..., Arroyo I, et al. [Clinical Heterogeneity and Different Phenotypes in Patients with SETD2 Variants: 18 New Patients and Review of the Literature](#) . Genes. 2023; 14 (6): 1179. F.I.: 2.8

Kayumi S, Pérez-Jurado LA, Palomares M, Rangu S, Sheppard SE..., Arroyo I, et al. [Genomic and phenotypic characterization of 404 individuals with neurodevelopmental disorders caused by CTNNB1 variants](#). Genet Med. 2022; 24 (11): 2351-2366. F.I.: 8.8

Arroyo Carrera I, Fernández-Burriel M, Lapunzina P, Tenorio JA, García Navas VD, Márquez Isidro E, et al. [TBL1XR1 associated intellectual disability, a new missense variant with dysmorphic features plus autism: Expanding the phenotypic spectrum](#). Clin Genet. 2021; 99 (6): 812-817.

Arroyo Carrera I, Ojeda Espino CM, Ayuso Velasco R, Franco Rodríguez Y. [Masa en el periné al nacimiento](#) . An Pediatr (Barc). 2021; 95 (3): 211-212.

Arribas-Carreira L, Bravo-Alonso I, López-Márquez A, Alonso-Barroso E, Briso-Montiano Á, Arroyo I, et al. [Generation and characterization of a human iPSC line \(UAMi005-A\) from a patient with nonketotic hyperglycinemia due to mutations in the GLDC gene](#). Stem Cell Res. 2019; 39 101503. F.I.: 1.612

Medrano C, Vega A, Navarrete R, Ecay MJ, Calvo R, Pascual S, et al. [Clinical and molecular diagnosis of non-phosphomannomutase 2 N-linked congenital disorders of glycosylation in Spain](#) . Clin Genet. 2019; 95 (5): 615-626. F.I.: 3.578

Plaisancié J, Tarilonte M, Ramos P, Jeanton-Scaramouche C, Gaston V, Dollfus H, et al. [Implication of non-coding PAX6 mutations in aniridia](#). Hum Genet. 2018; 137 (10): 831-846. F.I.: 5.207

García Teresa MA, Porto Abal R, Rodríguez Torres S, García Urabayen D, García Martínez S, Trang H, et al. [Pacientes españoles con síndrome de hipoventilación central incluidos en el Registro europeo. Datos del 2015](#). An Pediatr (Barc). 2017; 86 (5): 255-263. F.I.: 1.318

Polo-Antúnez A, Arroyo-Carrera I. [Severe Neurological Phenotype in a Girl with Xp22.31 Triplication](#). Mol Syndromol. 2017; 8 (4): 219-223.

Arroyo Carrera I, de Zaldívar MS, Martín R, Begemann M, Soellner L, Eggermann T., et al. [Microdeletions of the 7q32.2 imprinted region are associated with Silver-Russell syndrome features](#). Am J med Genet A. 2016; 170 (3): 743-749.

Arroyo Carrera I, Solo de Zaldívar Trisancho M, Martín Fernández R, Vera Torres M, González de Buitrago Amigo JF, Botet Rodríguez J, et al. [RIT1: un nuevo gen causal del síndrome de Noonan](#). Rev Neurol. 2016; 63 (8): 358-362. F.I.: 0.743

Arroyo-Carrera I, Solo de Zaldívar M, Bermejo-Sánchez E, Martínez-Fernández ML, López-Lafuente A, MacDonald A, et al. [Deletion 1q43-44 in a patient with clinical diagnosis of Warburg-Micro syndrome](#). Am J med Genet A. 2015; 167 (6): 1243-1251.

Arroyo-Carrera I, Solo de Zaldívar Tristancho M, Martín Fernández R, Hernández Martín R, López Lafuente A, Rodríguez Revenga L, et al. [Microdelección 12p12 que incluye el gen SOX5: un nuevo síndrome con alteración del neurodesarrollo](#). Rev Neurol. 2015; 60 (10): 453-456.

Schlögel MJ, Mendola A, Fastré E, Devriendt K, de Ravel TJL, Van Esch H, et al. [No locus heterogeneity in familial microcephaly with or without chorio-retinopathy, lymphedema, or mental retardation syndrome](#). Orphanet J Rare Dis. 2015;

Schlögel MJ, Mendola A, Fastré E, Vasudevan P, Devriendt K, de Ravel TJ, et al. [No evidence of locus heterogeneity in familial microcephaly with or without chorioretinopathy, lymphedema, or mental retardation syndrome](#). Orphanet J Rare Dis. 2015; 10 (1):

Arroyo Carrera I. [Genética básica para el pediatra](#). Pediatr Integral. 2014; 18 (8): 564-570.

Arroyo Carrera I. [Las RAS-patías](#). Vox Paediatr. 2014; XXI (1): 46-53.

Arroyo Carrera I, López Cuesta MJ, Lozano Rodríguez JA, Martínez-Fernández ML. [Síndrome oro-facio-digital tipo ii: caso clínico y diagnóstico diferencial](#). An Pediatr (Barc. 1935). 2014; 80 (3): 71-73.

Martín Fernández R, Pitarch Esteve V, Solares Cambres J, Arroyo Carrera I. [Escroto accesorio](#). An Pediatr (Barc). 2014; 81 (3): 190-191.

García Cuesta PJ, Pitarch Esteve V, Solares Cambres J, Romero Sala FJ, Arroyo Carrera I. [Hamartoma meningotelial en cuero cabelludo](#). An Pediatr (Barc). 2013; 79 (4): 265-266.

Arroyo Carrera I, Garcia Garcia MJ, Izquierdo Martin A, Martin Fernandez R, Lapunzina Badia P, Orrico A. First reported splice site mutation (c. 1935+3A>C) of the FGD1 gene in a patient with Aarskog-Scott syndrome. Eur J Human Genet. 2011; 19 (Supl 2 European Human Genetics Conference 2011): 453-453.

Arroyo Carrera I, Garcia Garcia MJ, Lozano Rodriguez JA, Polo Antunez A, Zunzunegui JL, Alvarez R, et al. Síndrome de Sorsby: descripción de un caso que representa la segunda familia descrita . Bol ECEMC. 2011; V (10 (en prensa)):

Arroyo Carrera I, Martin Casanueva MA, Merino Cortes B, Cimadevilla Sanchez CE, Polo Antunez A. Depleción del ADN mitocondrial por mutación en SUCLG1 y defectos congénitos . Bol ECEMC. 2011; V (10 (en prensa)):

MacDonald A, Martinez Fernandez ML, Aceña I, Nieto C, Arroyo Carrera I, Colli G, et al. Importancia de realizar un cariotipo de alta resolución: tres ejemplos . Bol ECEMC. 2011; V (10 (en prensa)):

Arroyo Carrera I. Clasificación de las alteraciones genéticas. Pediatr Integral. 2010; XIV (8): 589-603.

Orrico A, Galli L, Faivre L, Clayton-Smith J, Azzarello-Burri SM..., Arroyo Carrera I, et al. Aarskog-Scott syndrome: clinical update and report of nine novel mutations of the FGD1 gene . Am J med Genet A. 2010; 152 A (2): 313-318.

Martínez-Frías ML, Arroyo I. Epidemiology of acephalus/acardius monozygotic twins: new insights into an epigenetic causal hypothesis. Am J Med Genet. 2009; 149A 640-649.

Arroyo Carrera I, García Alix A, Pérez Cerdá C, Rodríguez Martínez L, Matthijs G, López Lafuente A, et al. Fenotipo grave de inmovilidad intrauterina secundario a defecto congénito de la glicosilación tipo Ij

. Bol ECEMC. 2008; Serie V (7): 127-128.

Barros Garcia P, Lopez Lafuente A, Surribas Murillo C, Castaño Muñoz Y, Romero Sala FJ, Arroyo Carrera I, et al. [Síndrome de Miller-Dieker: presentación de un caso](#). Rev Neurol. 2008; 47 (Supl 1): 141-141.

Barros Garcia P, Lopez Lafuente A, Surribas Murillo C, Hinojosa J, Arroyo Carrera I, Lopez Rodriguez MJ, et al. [Siringomielia en niños: presentación de 6 casos y revisión de la bibliografía](#). Rev Neurol. 2008; 47 (Supl 1): 146-146.

Lopez Lafuente A, Surribas C, Barros P, Lopez Rodriguez MJ, Garcia Garcia MJ, Arroyo Carrera I, et al. [Trombosis venosa cerebral: presentación de 4 casos y revisión de la bibliografía](#). Rev Neurol. 2008; 47 (Supl 1): 134-134.

Arroyo Carrera I. [Clasificación de las alteraciones genéticas](#). Pediatr Integral. 2006; 10 (8): 543-554.

Arroyo Carrera I, García Alix A, Pérez Cerda C, Rodríguez Martínez L, Romero Sala FJ, López Lafuente A, et al. [Fenotipo grave de inmovilidad intrauterina secundario a defecto congénito de la glicosilación \(Abstract\)](#). Bol ECEMC. 2006; serie V (5): 98-98.

Arroyo Carrera I, López Rodríguez MJ, Martínez Sapiña A, López Lafuente A, Barrio Sacristán AR, , et al. [Probable transmision of brucellosis by breast milk](#). J Trop Pediatr. 2006; 52 (5): 380-381.

Cuevas L, García Ríz JM, López Soler JA, Félix Rodríguez V, Sanchís Calvo A, Aparicio Lozano P, et al. [Síndromes muy poco frecuentes. \(Abstract\)](#). Bol ECEMC. 2006; serie V (5): 44-48.

Rodríguez-Pinilla E, Prieto-Merino D, Dequino G, Mejías C, Fernández P, Martínez-Frías ML, et al. Exposición prenatal a glucocorticoides para acelerar la maduración pulmonar fetal y su repercusión sobre el peso, la talla y el perímetro cefálico del recién nacido. *Med Clin* . 2006; 127 (10): 361-367.

Arroyo Carrera I, López Rodríguez MJ, Martínez Sapiña A, López Lafuente A, González García M. J. Probable transmisión de la brucelosis por leche materna. *Vox Paediatr*. 2005; 13 (2): 39-41.

Arroyo Carrera I, Martínez Frías ML, López Lafuente A, García García MJ, Rodríguez Martínez L. Síndrome MICRO: Descripción de un Nuevo Paciente con Seguimiento Prolongado [Abstract]. *An Pediatr (Barc)*. 2005; 63 (3): 283-284.

Magano LF, Lapunzina P, Arroyo Carrera I, González Casado I, Incera I, Gracia Bouthelie R, et al. Fenotipo acondroplasia con mutación de hipocondroplasia en 2 pacientes. Importancia del diagnóstico molecular en las osteocondrodisplasias [Abstract]. *An Pediatr (Barc)*. 2005; 62 (6): 622-623.

Martínez Frías ML, Bermejo E, Rodríguez-Pinilla E, Dequino G, Arroyo I, Grupo Periférico del ECEMC, et al. Evolución secular y por autonomías de la frecuencia de tratamientos de fertilidad, partos múltiples y cesáreas en España. *Med Clin* . 2005; 124 (4): 132-139.

Martínez Frías ML, Rodríguez-Pinilla, Bermejo E, Arroyo I, Grupo Periférico del ECEMC, , et al. Consumo de tabaco durante el embarazo en España: análisis por años, comunidades autónomas y características maternas. *Med Clin* . 2005; 124 (3): 86-92.

Arroyo Carrera I, Martínez Sapiña A, García García MJ, Torres Torres MC, González García MJ, Carretero Díaz V, et al. [Transmisión vertical del virus de la hepatitis C](#). Vox Paediatr. 2003; 11 (1): 7-11.

Martínez Frías ML, Aparicio P, Arroyo Carrera I, Ayala A, Blanco M, Castro C, et al. [Aspectos clínicos y epidemiológicos de los síndromes de Apert y Crouzon en España](#). Bol ECEMC. 2003; serie V (2): 44-50.

Romero FJ, Barrio AR, Lanchas I, Jimenez A, Arroyo I, Pitarch V, et al. [Anomalías renales de número, posición, forma y orientación: nuestra experiencia](#). Vox Paediatr. 2003; 11 (2): 16-26.

Capítulos de libros

Gutiérrez Agujetas M, Márquez Isidro EM, Arroyo Carrera I, Cabello Anaya MC, López Sánchez L, Masjoan Mena D, et al. [Cuando la comunicación falla: cortocircuito portosistémico congénito](#). En: Hernández Antequera E, Ortés Gómez R. VII Jornada de Divulgación Científica Casos Clínicos. Cáceres: Ilustre Colegio Oficial de Médicos de Cáceres; 2020. p. 193-199

Camarena N, Arroyo I, García MJ, Muñoz S, González A, Pascual P, et al. [Síndrome de insensibilidad a andrógenos, a propósito de un caso](#). En: Hernández Antequera E, García Sánchez FJ. II Jornada de Divulgación Científica Casos Clínicos. Cáceres: Ilustre Colegio Oficial de Médicos de Cáceres; 2015. p. 180-184

Arroyo Carrera I. [Clasificación de las alteraciones genéticas](#). En: Pozo Machuca J, Redondo Romero A, Gancedo García MC, Bolivar Galiano V. Tratado de pediatría extrahospitalaria. 2ª ed.. Ergon; 2011. p. 0-0

Trabajos presentados a Congresos

Pavón Jiménez S, García-Navas Núñez D, Escalante Ocampo P, Arroyo Carrera I, Ulecia Cantero R, Gallego Cortés FJ, et al. [Variabilidad neurológica del síndrome KGB](#). En: XXVIII Reunión Sociedad Española de Urgencias de Pediatría; 9-11 de mayo de 2024; Córdoba: 2024.

Alfonso Tena N, Martín Fernández R, Arroyo Carrera I, Álvarez Fernández J, Begines Tirado M. [Secreción umbilical neonatal, ¿onfalitis?](#). En: CIX Reunión Científica de la SPAOYEX; 10-11 de marzo de 2023; Sevilla: 2023.

García-Navas Núñez D, Ramajo Polo A, Begines Tirado M, López Lafuente A, Gómez Martín H, Arroyo Carrera I, et al. [¿Otro caso de embriopatía por ácido valproico?](#). En: XLV Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología Pediátrica (SENEP); 18-20 de mayo de 2023; Pamplona: 2023.

Parra A, Pascual P, Cazalla M, Arias P..., Arroyo I. [Heterogeneidad clínica y diferentes fenotipos en pacientes con variantes en SETD2: 18 nuevos pacientes y revisión de la literatura](#). En: IV Congreso Interdisciplinar en Genética Humana; 15- 17 de noviembre de 2023; Málaga: 2023.

Ramajo Polo A, García-Navas Nuñez VD, Berrocal Sánchez I, Pascual Moreno P, Arroyo Carrera I. [Distrofia muscular congénita por selenoproteinopatía: a propósito de dos casos](#). En: XLV Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología Pediátrica (SENEP); 18-20 de mayo de 2023; Pamplona: 2023.

Chamorro Vera A, Márquez Isidro E, Arroyo Carrera I, Fernández Smersu N, Gallego Cortes J, Ulecia Cantero R, et al. [A veces todo lo que parece es. La importancia de la detección precoz del glaucoma congénito primario](#). En: 36 Congreso Nacional Sociedad Española de Pediatría Extrahospitalaria y Atención

Primaria; 20-22 de octubre de 2022; Alicante: 2022.

García-Navas Núñez D, Gómez Martín H, López Lafuente A, Ramajo Polo A, Barros García P, Polo Antúnez A, et al. [Discapacidad intelectual sindrómica sin cardiopatía estructural: presentación clínica del síndrome Haploinsuficiencia del gen MED13L](#). En: SENEP VIVE 2020; 14-23 de septiembre de 2020; 2020.

García-Navas Núñez D, Gómez Martín H, Arroyo Carrera I, López Lafuente A, Vera Torres M, Polo Antúnez A, et al. [Trastorno del neurodesarrollo y epilepsia debido a mutación gen KCNB1](#). En: SENEP VIVE 2020; 14-23 de septiembre de 2020; 2020.

Álvarez Mateos MC, Martín Fernández R, Acosta Hurtado C, Gutiérrez Agujetas M, Barros García P, Arroyo Carrera I, et al. [Alergia a las proteínas de leche de vaca: una gran simuladora en el período neonatal](#). En: CVII Reunión científica de la SPAOYEX; 8 de marzo- 9 de marzo de 2019; Cáceres: 2019.

Cabello Anaya MC, Solo de Zaldívar Tristancho M, Arroyo Carrera I, Gutiérrez Agujetas M, Sánchez Conejero M, Basso Abad B, et al. [Aplasia cutis: más allá de la piel](#). En: 16º Foro de Pediatría de Atención Primaria de Extremadura; 5 -6 de abril de 2019; Cáceres: 2019.

García-Navas Núñez D, Gómez Martín H, Álvarez Mateos C, López Lafuente A, Polo Antúnez A, Barros García P, et al. [Descripción clínica de encefalopatía estática debida a mutación en el gen GRIN1](#). En: XLII Reunión Anual de la SENEP; 23-25 de mayo de 2019; Oviedo: 2019.

Martín Fernández R, Arroyo Carrera I, Álvarez Mateos C, Sólo de Zaldivar Tristancho M, Romero Peguero R, García García MJ, et al. [Otitis media aguda neonatal: a propósito de un caso](#). En: XXVII Congreso de Neonatología y Medicina Perinatal; 2-4 de octubre de 2019; Madrid: 2019.

Romero Peguero R, Arroyo Carrera I, Barrio Sacristán AR, Martín Fernández R, Cimadevilla Sánchez CE, Sólo de Zaldivar Tristancho M, et al. [Experiencia con gafas nasales de alto flujo en una unidad nonatal IIIB](#).

En: XXVII Congreso de Neonatología y Medicina Perinatal; 2-4 de octubre de 2019; Madrid: 2019.

Romero Peguero R, Martín Fernández R, Arroyo Carrera I, López Cuesta MJ, Solo de Zaldivar Tristancho M, Pazos Pacheco MC, et al. [Algo pasa en la habitación 308...](#) En: XXVI Congreso de Neonatología y Medicina Neonatal; 27-29 de septiembre de 2017; Zaragoza: 2017.

López Lafuente A, Miramar Gallart MD, Arroyo Carrera I, Fuertes Rodrigo C, Fernando Martínez R, Murillo Sanjuan L, et al. [Problemas del aprendizaje, retraso del lenguaje y voz nasal, signos guía en el diagnóstico neurológico del síndrome de deleción 22Q11.2. Revisión de nuestra casuística](#) . En: XXXVIII Reunión anual de la Sociedad Española de Neurología Pediátrica.; 21-23 mayo 2015; Logroño: 2015 .

Arroyo Carrera I. [Síndrome de Opitz/GBBB \(Hipertelorismo-hipospadias\)](#) . En: XXXVII REUNIÓN ANUAL ECEMC. ESTUDIO COLABORATIVO ESPAÑOL DE MALFORMACIONES CONGÉNITAS; 23-25 octubre 2014; Toledo: 2014.

García-Navas Núñez D, López Lafuente A, Llanos Alonso N, Polo Antúnez A, Torres Torres MC, Vera Torres V, et al. [Síndrome de Coffin-Lowry con estenosis del canal cervical. Complicación a vigilar](#) . En: IX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neurología Pediátrica; 11-14 de junio de 2014; Palma de Mallorca: 2014.

García-Navas Núñez D, López Lafuente A, Polo Antúnez A, Arroyo Carrera I, Peña Martín D, Lavilla MJ, et al. [Voz nasal en madre e hija. Signo guía en el diagnóstico de un síndrome de deleción 22q11.2 heredado](#) . En: 5-6 de junio de 2014; Madrid: 2014.

Llanos N, López Lafuente A, García-Navas Núñez D, Muñoz Pérez S, Tort Cartró C, Hernández Martín R, et al. [Coristomas congénitos de localización múltiple: intracraneal \(supraselar\) y bucal. Revisión de la literatura a propósito de un caso](#) . En: IX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neurología Pediátrica; 11-14 de junio de 2014; Palma de Mallorca: 2014.

López Lafuente A, García-Navas Núñez D, Gómez Marcos AM, Polo Antúnez A, González De Buitrago Amigo Barros García P, Tort Cartró C, et al. [Neuropatía axonal gigante \(GAN\). Presentación de un caso asociado a macrocefalia y pubertad precoz y revisión de la literatura](#). En: IX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neurología Pediátrica; 11-14 de junio de 2014; Palma de Mallorca: 2014.

Solo De Zaldívar Tristancho M, Cimadevilla Sánchez C, Martín Fernández R, Barrio Sacristán AR, García García MJ, Arroyo Carrera I, et al. [Miocardiopatía hipertrófica obstructiva tras dosis mínimas de dexametasona en un recién nacido pretérmino](#). En: CII Reunión Científica de la Sociedad de Pediatría de Andalucía Occidental y Extremadura SPAOYEX. Revista Vox Paediatrica Vol XXI N°1 2014; noviembre de 2013; Cáceres: 2013,2014.

Arroyo Carrera I, Peña Martín MD, Solo De Zaldívar Tristancho M, Izquierdo Martín A, Muñoz Pérez S, Ezquieta B, et al. [La vía RAS-MAPK como origen de diferentes síndromes Genéticos con solapamiento cínico: la importancia del diagnóstico diferencial](#). En: CII Reunión Científica de la Sociedad de Pediatría de Andalucía Occidental y Extremadura SPAOYEX. Publicado en la Revista Vox Paediatrica Vol XXI N°1 2014; noviembre; Cáceres: 2013.

Izquierdo Marín A, Arroyo Carrera I, Armengot Carceller M, Casas Gil JM, Solo de Zaldívar Tristancho M, Martín Fernández R, et al. [Distrés respiratorio neonatal: una forma de presentación de la discinesia ciliar primaria](#). En: CII Reunión Científica de la Sociedad de Pediatría de Andalucía Occidental y Extremadura SPAOYEX. Publicado en la Revista Vox Paediatrica Vol XXI N°1 2014; noviembre; Cáceres: 2013.

Martín Fernández R, Hernández Martín R, García García MJ, Izquierdo Martín A, Vera Torres M, Barrio Sacristan R, et al. [Impacto en nuestra unidad Neonatal del establecimiento del Banco de leche en la comunidad](#). En: CII Reunión Científica de la Sociedad de Pediatría de Andalucía Occidental y Extremadura SPAOYEX. Publicado en la Revista Vox Paediatrica Vol XXI N°1 2014; nov.-13; Cáceres: 2013.

Arroyo Carrera I, García García MJ, Martín Fernández R, Vera Torres M, García Hoyos M. [Síndrome por microdelección 17q21.31](#). En: XXXV Reunión Nacional del Estudio Colaborativo Español de Malformaciones Congénitas; octubre de 2012; Salamanca: 2012.

Torres Torres M, López Lafuente A, Polo Antúnez A, Remedios J, González de Buitrago J, Arroyo Carrera I, et al. [Temblor y lesiones de la sustancia blanca en el síndrome 49, XXXXY](#). En: XXXVI Reunión Anual de la Sociedad Española de Pediatría; 2012.

Castaño Y, Remedios J, García García MJ, Arroyo Carrera I, Polo A, Fernández de la Cruz O, et al. [Seroconversión a toxoplasma durante la gestación: seguimiento de los recién nacidos](#). En: 60 Congreso de la Asociación Española de Pediatría; 16-18 junio 2011; Valladolid: 2011.

Polo Antúnez A, López Lafuente A, Arroyo Carrera I, Barros García P, Martín Fernández R, Alcaraz L, et al. [Duplicación XQ28 que incluye el gen MECP2](#). En: XXXV Reunión Anual SENEP; jun.-11; Granada: 2011.

Barros García P, López Lafuente A, Arroyo Carrera I, González Rodríguez MJ, González García MJ, Lavilla MJ, et al. [Síndrome de 18q- con Diferente Expresividad Clínica: Presentación de dos casos clínicos](#). En: 2006.

Barros García P, López Lafuente A, Arroyo Carrera I, López Rodríguez MJ, González García MJ, Lavilla MJ,

et al. [Delección terminal 18q: dos pacientes con desmielinización y diferente expresividad clínica \(Abstract\)](#) . En: XCII REUNIÓN CIENTÍFICA DE LA SOCIEDAD DE PEDIATRÍA DE ANDALUCÍA OCCIDENTAL Y EXTREMADURA; 10 de noviembre de 2006; Puerto de Santa María: 2006.

Arroyo Carrera I, López Lafuente A, Rodríguez Fontana P, [García García MJ](#), Carretero Díaz V, Rodríguez Martínez ML, et al. [Delección terminal 18 q: una causa de desmielinización](#) . En: XII Reunión Anual de la Sociedad de Genética Clínica y Dismorfología de la AEP; 5-6 de marzo de 2004; Barcelona: 2005. p. 132-133

Arroyo Carrera I, López la Fuente A, [García García MJ](#), [Cimadevilla Sánchez CE](#), Carretero Díaz V, , et al. [Paciente con manifestaciones hamartoneoplásicas: un dilema diagnóstico](#) . En: XI Reunión Anual de la Sección de Genética Clínica y Dismorfología de la Asociación Española de Pediatría; 7 y 8 de marzo de 2003; Murcia: 2003.

López Grondoma F, Rodríguez L, [Arroyo Carrera I](#), Espinosa J, Martínez-Frías ML, , et al. [Deleciones cromosómicas q terminales en 2 niños con defectos de genitales externos como única manifestación al nacimiento](#). En: XI Reunión Anual de la Sección de Genética Clínica y Dismorfología de la Asociación Española de Pediatría; 7 y 8 de marzo de 2003; Murcia: 2003.

[Arroyo Carrera I](#). [Síndrome de microdelección 22q11.2: Presentación de ocho casos](#) . En: XXXVII REUNIÓN ANUAL ECEMC. ESTUDIO COLABORATIVO ESPAÑOL DE MALFORMACIONES CONGÉNITAS; 23-25 octubre 2014; Toledo: 2014.

Documentos docentes

[Gutiérrez Agujetas M](#), [Arroyo Carrera I](#). [Puesta al día en artrogriposis múltiple congénita](#) . [19] 38. 3 de enero de 2022.

Álvarez Mateos MC, Martín Fernández R, Acosta Hurtado C, Gutiérrez Agujetas M, Barros García P, Arroyo Carrera I, et al. [Alergia a las proteínas de leche de vaca: Una gran simuladora en el período neonatal](#) . [3] 38. 8-9 de marzo de 2019.

Arroyo Carrera I. [Plasticidad del desarrollo y enfermedad humana: efectos de las condiciones intrauterinas y de las primeras etapas de la vida](#) . [2] 38. 2011/3.

Arroyo Carrera I. [Técnicas de reproducción asistida: efectos adversos en la descendencia](#) . [2] 38. 2005.