

ANTONIO MOLINA CARBALLO

Grupo de Investigación: **PEDIATRÍA DEL NEURODESARROLLO Y DEL COMPORTAMIENTO**
(Cod.: CTS190)

Departamento: Sistema Sanitario Público de Andalucía. Hospital Universitario San Cecilio

Código ORCID: <http://orcid.org/0000-0002-2955-5064>

Dialnet: <http://dialnet.unirioja.es/servlet/autor?codigo=1717286>

Correo electrónico: amolnac@ugr.es

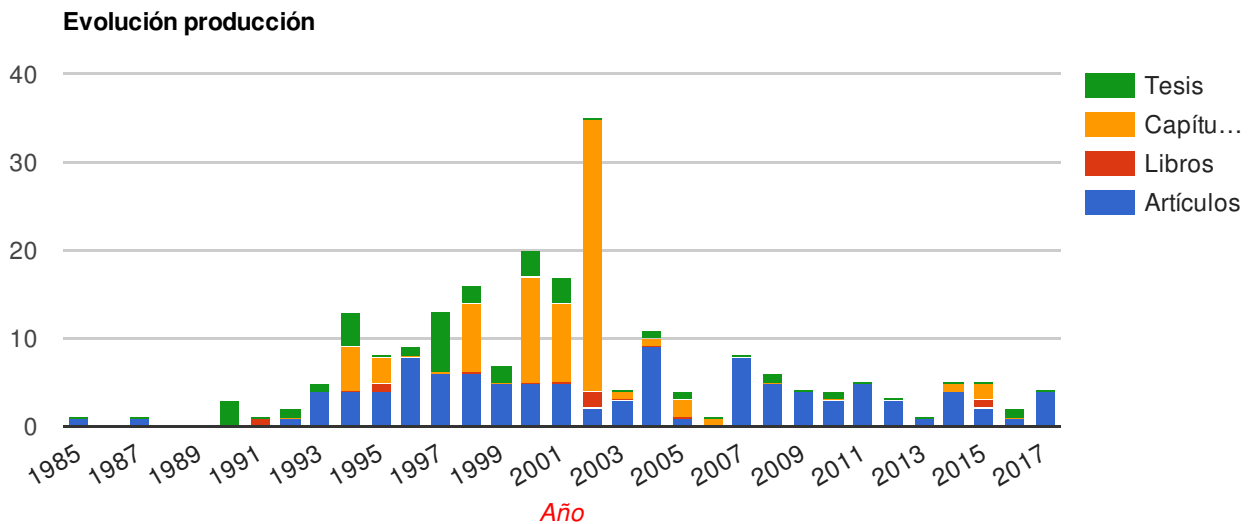
Código: 26062



Ficha del Directorio

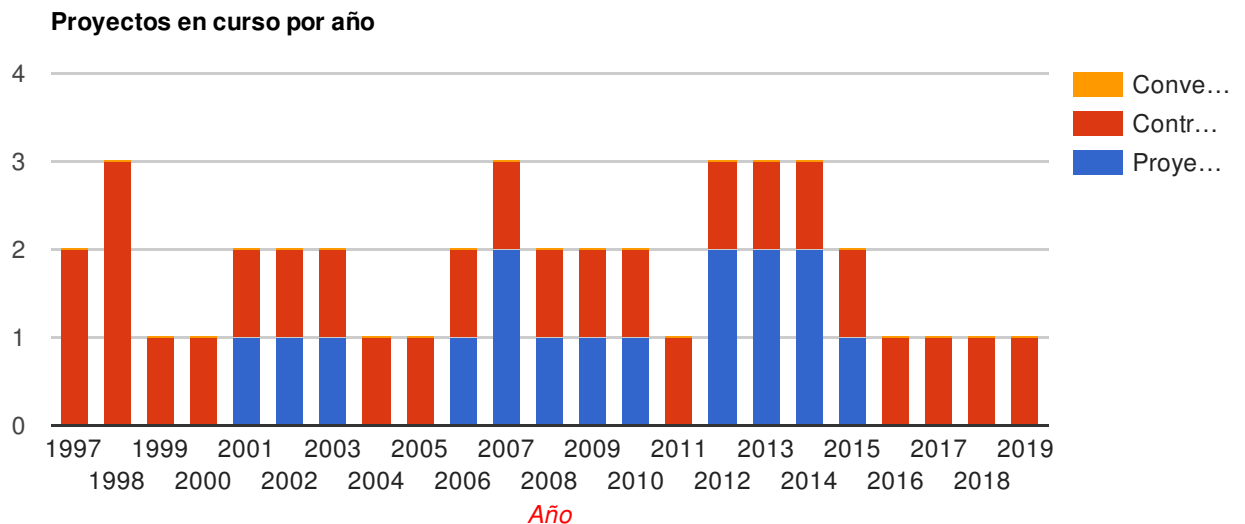
Producción 218

Artículos (105) Libros (5) Capítulos de Libros (76) Tesis dirigidas (32)



Proyectos dirigidos 9

Proyectos (5) Contratos (4) Convenios (0)



Actividades 4

Titulo publicación	Fuente	Tipo	Fecha
Analysis of different melatonin secretion patterns in children with sleep disorders: melatonin secretion patterns in children.	Journal of child neurology	Articulo	2017
Bdnf concentrations and daily fluctuations differ between adhd subtypes in children and respond differently to methylphenidate with no relationship to depressive symptomatology	Psychopharmacology	Articulo	2017
Melatonin treatment reduces oxidative damage and normalizes	Molecules	Articulo	2017
Probiotics to prevent necrotising enterocolitis and nosocomial infection in very low birth weight preterm infants	British journal of nutrition	Articulo	2017
Treatments and compositions for attention deficit hyperactivity disorder:	Expert opinion on therapeutic patents	Articulo	2016
Utilidad de los neuroesteroides en el diagnóstico y/o respuesta a metilfenidato en pacientes pediátricos con trastorno por déficit de atención con/sin hiperactividad	Universidad de granada. facultad de medicina	Tesis doctoral	2016
Bases farmacológicas del tratamiento antiepiléptico crónico	Guía andaluza de epilepsia 2015	Capítulo de libro	2015
Mnual de pediatría. grado en medicina.	Avicam	Libros	2015
Pseudotumor cerebri associated with cyclosporine use in severe atopic dermatitis.	Pediatric dermatology	Articulo	2015
Tratamiento combinado con fármacos antiepilépticos.	Revista de neurologia	Articulo	2015
Tratamiento farmacológico de la epilepsia en el niño	Guía andaluza de epilepsia 2015	Capítulo de libro	2015
Differential responses of two related neurosteroids to methylphenidate based on adhd subtype and the presence of depressive symptomatology	Psychopharmacology	Articulo	2014
Epidemiology of imported bilharzia: prophylactic and treatment options for childre	Schistosomiasis: epidemiology, diagnosis and treatment	Capítulo de libro	2014
Methylphenidate ameliorates depressive comorbidity in adhd children without any modification on differences in serum melatonin concentration between adhd subtypes	International journal of molecular sciences	Articulo	2014
Methylphenidate ameliorates depressive comorbidity in adhd children without any modification on differences in serum melatonin concentration between adhd subtypes	International journal of molecular sciences	Articulo	2014
The role of actigraphy to identify sleep disorders in children with adhd	Journal of metabolic syndrome	Articulo	2014
Methylphenidate effects on blood serotonin and melatonin levels may help to synchronise biological rhythms in children with adhd	Journal of psychiatric research	Articulo	2013
Cranberry syrup vs trimethoprim in the prophylaxis of recurrent urinary tract infections among children: a controlled trial	Open access journal of clinical trials	Articulo	2012
Cranberry syrup vs trimethoprim in the prophylaxis of recurrent urinary tract infections among children: a controlled trial	Open access journal of clinical trials	Articulo	2012
Urinary excretion of phenolic acids by infants and children: a randomised double-blind clinical assay	Clinical medicine insights: pediatrics	Articulo	2012
Cranberry (vaccinium macrocarpon) changes the surface hydrophobicity and biofilm formation of e. coli	Microbiology insights	Articulo	2011
Melatonin treatment counteracts the hyperoxidative status in erythrocytes of patients suffering from duchenne muscular dystrophy	Clinical biochemistry	Articulo	2011
Normalization of the sleep-wake pattern and amt and 6-sulphatoxy-melatonin levels after a therapeutic trial with melatonin for children with severe epilepsy	Journal of pineal research	Articulo	2011
Psychological dwarfism: psychopathological and	Psychiatry research	Articulo	2011

neuroendocrinological considerations	Psychiatry research	Artículo	2011
Tratamiento de rescate con aliskiren en hipertensión maligna familiar en un lactante	Farmacia hospitalaria	Artículo	2011
Estudio comparativo del trastorno por déficit de atención con hiperactividad en la infancia: análisis de variables psicoeducativas	Universidad de granada. psicología evolutiva y de la educación	Tesis doctoral	2010
Melatonin and elimination of kynurenines in children with down syndrome	Journal of pediatric endocrinology and metabolism	Artículo	2010
Melatonin treatment normalizes plasma pro-inflammatory cytokines and nitrosative/oxidative stress in patients suffering from duchenne muscular dystrophy	Journal of pineal research	Artículo	2010
Overweight and obesity as risk factors for the asymptomatic carrier state of neisseria meningitidis among a paediatric population	European journal of clinical microbiology & infectious diseases	Artículo	2010
Avances en tdah y su aplicabilidad en atención primaria pediátrica	Boletín de la spao	Artículo	2009
Effects on the glutathione pool of the insulin-induced hypoglucaemia test	Journal of biological regulators & homeostatic agents	Artículo	2009
Serum melatonin concentration in the child with non-organic failure to thrive: comparison with other types of stress	Journal of biological regulators & homeostatic agents	Artículo	2009
Varicela, vacuna y sus controversias	Boletín de la spao	Artículo	2009
Influence of the antioxidant content of saliva on dental caries in an at-risk community	British dental journal	Artículo	2008
Melatonina en suero durante la primera semana de vida: su relación con la actividad antioxidante en el periodo neonatal	Universidad de granada. pediatría	Tesis doctoral	2008
Sclerotherapy for cavernous lymphangioma: convenience of early treatment.	Boletín de la spao	Artículo	2008
Síndrome de muerte súbita del lactante	Boletín de la spao	Artículo	2008
Television and childhood injuries: what has it changed in the last 10 years?	Boletín de la spao	Artículo	2008
The presence of precursors of benign pre-b lymphoblasts (hematogones) in the bone marrow of a paediatric patient with cytomegalovirus infection	Clinical medicine. oncology [electronic resource]	Artículo	2008
Fluidity and oxidative stress in erythrocytes from very low birth weight infants during their first 7 days of life.	Free radical research	Artículo	2007
Levels of melatonin in the first week of life: its relationship with the antioxidant response in the perinatal period	Neonatology	Artículo	2007
Longitudinal study of the simultaneous secretion of melatonin and leptin during normal puberty	Hormone research	Artículo	2007
Melatonin increases following convulsive seizures may be related to its anticonvulsant properties at physiological concentrations	Neuropediatrics	Artículo	2007
Neuroendocrine and circadian aspects (melatonin and beta-endorphin) of atopic dermatitis in the child	Pediatric allergy and immunology	Artículo	2007
Síndrome de muerte súbita del lactante.	Boletín de la spao	Artículo	2007
Total antioxidant capacity of plasma in asymptomatic carrier state of neisseria meningitidis.	Epidemiology and infection	Artículo	2007
Urachal cyst: unusual presentation in an adolescent after intense abdominal exercise.	Clinical journal of sport medicine	Artículo	2007
Perspectivas futuras de la parálisis cerebral infantil	El niño con parálisis cerebral. cómo construir una terapia de calidad desde las neurociencias	Capítulo de libro	2006
	Fundamentos de la educación		

Educación para la salud en el niño enfermo	Fundamentos de la educación para la salud y la atención primaria	Capítulo de libro	2005
Hierro	Tratado de nutrición	Capítulo de libro	2005
Hipótesis de integración psiconeuroendocrina en el retraso de crecimiento de causa no orgánica: nuevos datos a favor de esta teoría	Universidad de granada. pediatría	Tesis doctoral	2005
Traumatismo de glándula tiroides: consideraciones de interés práctico	Acta pediátrica española	Artículo	2005
Ataxia y atrofia muscular progresiva	Investigación clínica	Artículo	2004
Bone mineral state by dual energy x-ray absorciometry: comparative analysis between full-term and preterm newborns during the first year of life	Investigación clínica	Artículo	2004
Desarrollo puberal humano: interrelación entre parámetros somatométricos, secreción pineal de melatonina y concentración sérica de leptina y dehidroepiandrosterona sulfato en distintos estadios puberales	Universidad de granada. pediatría	Tesis doctoral	2004
Fiebre reumática	Reumatología infantil	Capítulo de libro	2004
Impact of treatment with montelukast in patients from three months to fourteen years of age	Investigación clínica	Artículo	2004
Melatonina, estrés y sistema inmune: aspectos de interés clínico	Medicina antienvjecimiento	Artículo	2004
Pérdida aguda de fuerza de miembros inferiores en un escolar con alteraciones esqueléticas (pies cavos y lordosis dorsolumbar)	Investigación clínica	Artículo	2004
Quistes pineales en la infancia. a propósito de un caso	Investigación clínica	Artículo	2004
Relationship study between pineal volume measured by tc, melatonin secretion, and bony maturation during childhood	Investigación clínica	Artículo	2004
Síndrome de williams: ejemplo de objetivización diagnóstica en dismorfología	Investigación clínica	Artículo	2004
Trastornos del sueño en la infancia	Vox paediatrica	Artículo	2004
Glándula pineal y melatonina: concepción histórica y realidad actual	Investigación clínica	Artículo	2003
Proteinosis alveolar	Patología del aparato respiratorio en el niño	Capítulo de libro	2003
Síndrome de blefarofimosis, ptosis, epicanto inverso y telecanto (bpes) de presentación familiar tipo ii	Anales de pediatría	Artículo	2003
Valoración de la reproducción de melatonina tras un test de estímulo con ciproheptadina en niños	Investigación clínica	Artículo	2003
Anatomía de la glándula pineal	Melatonina: realidad actual y posibilidades futuras en pediatría	Capítulo de libro	2002
Aproximación a la creación de un test de función pineal	Melatonina: realidad actual y posibilidades futuras en pediatría	Capítulo de libro	2002
Ataxias y síndrome cerebelosos	Neurología infantil	Capítulo de libro	2002
Convulsiones y crisis epilépticas en la infancia	Neurología infantil	Capítulo de libro	2002
Desarrollo psicomotor	Neurología infantil	Capítulo de libro	2002
El sueño y sus trastornos	Neurología infantil	Capítulo de libro	2002
El sueño y sus trastornos en la infancia: papel de la	Melatonina: realidad actual y	Capítulo	

El sueño y sus trastornos en la infancia. papel de la melatonina	Melatonina: realidad actual y posibilidades futuras en pediatría	Capítulo de libro	2002
Encefalopatías metabólicas	Neurología infantil	Capítulo de libro	2002
Encefalopatías no evolutivas	Neurología infantil	Capítulo de libro	2002
Enfermedades desmielinizantes y degenerativas	Neurología infantil	Capítulo de libro	2002
Evaluation of plasma levels of melatonin after midazolam or sodium thiopental anesthesia in children	Journal of pineal research	Artículo	2002
Exámenes complementarios en neuropediatría	Neurología infantil	Capítulo de libro	2002
Fenómenos de envejecimiento celular	Melatonina: realidad actual y posibilidades futuras en pediatría	Capítulo de libro	2002
Generalidades y acontecimientos históricos de interés en la concepción funcional de la glándula pineal	Melatonina: realidad actual y posibilidades futuras en pediatría	Capítulo de libro	2002
Historia clínica y exploración	Neurología infantil	Capítulo de libro	2002
Implicaciones de la glándula pineal en el crecimiento y desarrollo puberal humano	Melatonina: realidad actual y posibilidades futuras en pediatría	Capítulo de libro	2002
Interrelaciones hormonales de la melatonina	Melatonina: realidad actual y posibilidades futuras en pediatría	Capítulo de libro	2002
Manifestaciones neurológicas de las enfermedades sistémicas	Neurología infantil	Capítulo de libro	2002
Melatonina y fenómenos convulsivos	Melatonina: realidad actual y posibilidades futuras en pediatría	Capítulo de libro	2002
Melatonina, estrés y sistema inmune: aspectos de interés clínico	Melatonina: realidad actual y posibilidades futuras en pediatría	Capítulo de libro	2002
Melatonina: perspectivas pediátricas futuras	Melatonina: realidad actual y posibilidades futuras en pediatría	Capítulo de libro	2002
Melatonina: realidad actual y posibilidades futuras en pediatría	Formación alcalá	Libros	2002
Neurología infantil	Formación alcalá	Libros	2002
Neuropatías periféricas	Neurología infantil	Capítulo de libro	2002
Nuevas perspectivas de los trastornos afectivos en el niño	Melatonina: realidad actual y posibilidades futuras en pediatría	Capítulo de libro	2002
Parálisis cerebral	Neurología infantil	Capítulo de libro	2002
Patología por radicales libres en pediatría. posibilidades de tratamiento con melatonina	Melatonina: realidad actual y posibilidades futuras en pediatría	Capítulo de libro	2002
Pubertad y melatonina	Anales de pediatría	Artículo	2002
Radicales libres: consideraciones generales	Melatonina: realidad actual y posibilidades futuras en pediatría	Capítulo de libro	2002
Regulación de la síntesis de melatonina	Melatonina: realidad actual y posibilidades futuras en pediatría	Capítulo de libro	2002
Ritmos biológicos. ritmo de melatonina	Melatonina: realidad actual y posibilidades futuras en pediatría	Capítulo de libro	2002
Test de función pineal	Melatonina: realidad actual y posibilidades futuras en pediatría	Capítulo de libro	2002
Trastornos de la conducta	Neurología infantil	Capítulo de libro	2002
Trastornos por déficit de atención y del aprendizaje	Neurología infantil	Capítulo de libro	2002

		de libro	2002
Traumatismos medulares	Neurología infantil	Capítulo de libro	2002
Análisis de las modificaciones y diferencias en las concentraciones plasmáticas de los metabolitos pineales (metoxiindoles) tras la inducción anestésica con midazolam y tiopental sódico en niños	Universidad de granada. pediatría	Tesis doctoral	2001
Characterization of nocturnal ultradian rhythms of melatonin in children with growth hormone-dependent and independent growth delay	Journal of clinical endocrinology & metabolism	Artículo	2001
Comas y su valoración	Formación continuada en pediatría, vol. 10. urgencias en enfermería pediátrica - vol i	Capítulo de libro	2001
Comparative study of the influence of melatonin and vitamin e on the surface characteristics of escherichia coli	Letters in applied microbiology	Artículo	2001
Convulsiones en la edad pediátrica	Formación continuada en pediatría, vol. 10. urgencias en enfermería pediátrica - vol i	Capítulo de libro	2001
Effect of propranolol plus exercise on melatonin and growth hormone levels in children with growth delay	Journal of pineal research	Artículo	2001
Encefalitis	Urgencias en pediatría	Capítulo de libro	2001
Errores innatos del metabolismo	Urgencias en pediatría	Capítulo de libro	2001
Glándula pineal	Formación continuada en pediatría, vol. 4: endocrinología infantil	Capítulo de libro	2001
Hiperlipemias	Formación continuada en pediatría, vol. 4: endocrinología infantil	Capítulo de libro	2001
Hipertensión intracraneal	Formación continuada en pediatría, vol. 10. urgencias en enfermería pediátrica - vol i	Capítulo de libro	2001
Institutional childcare and the affective deficiency syndrome: consequences on growth, nutrition and development	Early human development: an international journal concerned with the continuity of fetal and postnatal life	Artículo	2001
Melatonin and beta-endorphin changes in children sensitized to olive and grass pollen after treatment with specific immunotherapy	International archives of allergy and immunology	Artículo	2001
Neuropatías agudas en la infancia	Formación continuada en pediatría, vol. 10. urgencias en enfermería pediátrica - vol i	Capítulo de libro	2001
Relación entre la producción pineal de melatonina, el desarrollo puberal y el estado nutricional en el niño	Universidad de granada. pediatría	Tesis doctoral	2001
Síndrome de muerte súbita del lactante	Urgencias en pediatría	Capítulo de libro	2001
Valoración del papel antioxidante de melatonina frente a la adriamicina	Universidad de granada. pediatría	Tesis doctoral	2001
Blood ferritin levels in pregnant women as an estimator of low birth weight	Prenatal and neonatal medicine	Artículo	2000
Convulsiones neonatales. en: neonatología, 1 ed. formacion continuada en pediatría	Neonatología	Capítulo de libro	2000
Effect of clonidine on plasma acth, cortisol and melatonin in children	Journal of pineal research	Artículo	2000

Encefalopatía hipoxico-isquémica. en: neonatología, 1 ed. formación continuada en pediatría	Neonatología	Capítulo de libro	2000
Enfermedades neurológicas. en: actualizaciones en pediatría y puericultura	Isbn: 84933631x	Capítulo de libro	2000
Enfermedades neuromusculares del recién nacido. en: neonatología, 1 ed. formación continuada en pediatría	Neonatología	Capítulo de libro	2000
Estudio bibliométrico de la melatonina en el niño: análisis comparativo con la producción científica en el adulto y con las hormonas cortisol y tiroxina	Universidad de granada. pediatría	Tesis doctoral	2000
Evaluación de la eficacia antipirética y seguridad de dos formulaciones pediátricas de ibuprofeno	Anales espaoles de pediatría	Artículo	2000
Hemorragias intracraneales. en: neonatología, 1 ed. formación continuada en pediatría	Neonatología	Capítulo de libro	2000
Hiperbilirrubinemia neonatal. en: neonatología, 1 ed. formación continuada en pediatría	Neonatología	Capítulo de libro	2000
Hipertensión pulmonar persistente en el recién nacido. en: neonatología, 1 ed. formación continuada en pediatría	Neonatología	Capítulo de libro	2000
Homeostasis del calcio y el magnesio en el recién nacido	Neonatología, 1 ed. formación continuada en pediatría	Capítulo de libro	2000
Insuficiencia renal. en: nefrourología infantil, 1 ed. formación continuada en pediatría, vol 1	Neonatología	Capítulo de libro	2000
Nanismo psicossocial: nuevas consideraciones patogénicas	Universidad de granada. pediatría	Tesis doctoral	2000
Patología respiratoria aguda del recién nacido. en: neonatología, 1 ed. formación continuada en pediatría	Neonatología	Capítulo de libro	2000
Repercusiones sobre el crecimiento fetal y la prematuridad de diversas variables bioquímicas y hematológicas de la gestante: análisis de su valor predictivo y descripción de sus modificaciones	Universidad de granada. pediatría	Tesis doctoral	2000
Retinopatía de la prematuridad. en: neonatología, 1 ed. formación continuada en pediatría	Neonatología	Capítulo de libro	2000
Screening for helicobacter pylori infection in recurrent abdominal pain in children	Investigación clínica	Artículo	2000
The influence of different concentrations of melatonin on the cell surface hydrophobic characteristics of neisseria meningitidis	Letters in applied microbiology	Artículo	2000
Urgencias urológicas. en: nefrourología infantil, 1 ed. formación continuada en pediatría, vol 1	Neonatología	Capítulo de libro	2000
Changes in erythrocytic deformability and plasma viscosity in neonatal ictericia	American journal of perinatology	Artículo	1999
Poliglobulia neonatal: un estudio longitudinal analítico de sus repercusiones neurológicas	Investigación clínica	Artículo	1999
The influence of maternal erythrocyte deformability on fetal growth, gestational age and birthweight	Journal of perinatal medicine	Artículo	1999
Valoración clínica, epidemiológica y terapéutica de la infección por helicobacter pylori en el niño	Universidad de granada. pediatría	Tesis doctoral	1999
Valoración de un test de función pineal con l-triptófano en niños	Investigación clínica	Artículo	1999
Valoración de la producción de melatonina y catecolaminas tras un test de estímulo con cirpoheptadina en niños	Universidad de granada. pediatría	Tesis doctoral	1999
Valoración de un test de función pineal con l-triptófano en niños	Investigación clínica	Artículo	1999

Analisis de la secrecion nocturna de serotonina y acido 5-hidroxi-indolacético en niños de baja talla	Universidad de granada. pediatría	Tesis doctoral	1998
Aspectos neuroendocrinos en el síndrome de carencia afectiva	Libro de ponencias xx congreso español extraordinario de pediatría	Capítulo de libro	1998
Comparison between tryptophan methoxyindole and kynurenine metabolic pathways in normal and preterm neonates and in neonates with acute fetal distress	European journal of endocrinology	Articulo	1998
Exploraciones nefrourológicas. en: nefrourología infantil, 1 ed. formación continuada en pediatría, vol 1	Nefrourología infantil	Capítulo de libro	1998
Lipid, lipoprotein profile and hemorheology in preterm and full-term newborns: where is the difference?	Prenatal and neonatal medicine	Articulo	1998
Melatonin's role as an anticonvulsant and neuronal protector: experimental and clinical evidence	Journal of child neurology	Articulo	1998
Nefrocalcinosis y litiasis de vías urinarias. en: nefrourología infantil, 1 ed. formación continuada en pediatría, vol 1	Nefrourología infantil	Capítulo de libro	1998
Pharmacokinetic characteristics of phenobarbital in hyperbilirubinemic neonates	Prenatal and neonatal medicine	Articulo	1998
Proteinuria. en: nefrourología infantil, 1 ed. formación continuada en pediatría, vol 1	Nefrourología infantil	Capítulo de libro	1998
Reflujo vesicoureteral. en: nefrourología infantil, 1 ed. formación continuada en pediatría, vol 1	Nefrourología infantil	Capítulo de libro	1998
Repercussions of acidosis on postnatal erythrocyte deformability in term and preterm newborns	American journal of perinatology	Articulo	1998
Síndrome hemolítico-urémico. en: nefrourología infantil, 1 ed. formación continuada en pediatría, vol 1	Nefrourología infantil	Capítulo de libro	1998
Síndrome nefrótico infantil. en: nefrourología infantil, 1 ed. formación continuada en pediatría, vol 1	Nefrourología infantil	Capítulo de libro	1998
Television and childhood injuries: is there a connection?	Archives of pediatrics & adolescent medicine	Articulo	1998
Trastornos tubulares. en: nefrourología infantil, 1 ed. formación continuada en pediatría, vol 1	Nefrourología infantil	Capítulo de libro	1998
Valoración de nuevos aspectos metabólicos y neuroendocrinos y circadianos en el síndrome de down	Universidad de granada. pediatría	Tesis doctoral	1998
Analisis de la secrecion de hormona de crecimiento y melatonina tras un test de estimulo con propranolol en niños	Universidad de granada. pediatría	Tesis doctoral	1997
Análisis de las modificaciones y diferencias en las concentraciones plasmáticas de melatonina tras la inducción anestésica con midazolam y tiopental sódico en niños	Universidad de granada. pediatría	Tesis doctoral	1997
Aspectos clínicos del diagnóstico por imagen y del tratamiento de la hidronefrosis congénita por estenosis de la unión pieloureteral	Pediatrica	Articulo	1997
Contribución al conocimiento patogénico de la dermatitis atópica en el niño. valoración de los aspectos endocrinológicos e inmunológicos	Servicio andaluz de salud. pediatría / centro de salud	Tesis doctoral	1997
Enfermedad de charcot-marie-tooth: presentación de dos casos clínicos y revisión de la literatura	Archivos de pediatría: revista de formación médica continuada	Articulo	1997
Glandula pineal y patologia infantil: interes clinico y perspectivas futuras	Archivos - instituto nacional de neurología y neurocirugía	Articulo	1997
Influencia de la institucionalización sobre el crecimiento y desarrollo infantil: análisis comparativo tras el paso de una década	Bienestar y protección infantil	Articulo	1997
Relationships between methoxyindole and kynurenine pathway metabolites in plasma and urine in children suffering from	Clinical endocrinology	Articulo	1997

melatonin in plasma and urine in children suffering from febrile and epileptic seizures	Clinical endocrinology	Artículo	1997
Secrecion integrada de melatonina y 5-metoxitriptofol en niños con retraso de crecimiento	Universidad de granada. pediatría	Tesis doctoral	1997
Utility of high doses of melatonin as adjunctive anticonvulsant therapy in a child with severe myoclonic epilepsy: two years' experience	Journal of pineal research	Artículo	1997
Valoracion de la secrecion pineal de melatonina en niños de baja talla: analisis de distintos patrones	Universidad de granada. pediatría	Tesis doctoral	1997
Valoracion somatometrica y perfil lipidico de los niños incluidos en el programa de salud escolar de una poblacion rural jiennense	Universidad de granada. pediatría	Tesis doctoral	1997
Valoración de la producción y ritmo de secreción de melatonina en niños con dermatitis atópica	Universidad de granada. pediatría	Tesis doctoral	1997
5-methoxytryptophol and melatonin in relation to puberty in children: differences by age, sex and biochemical developmental stage	Journal of pineal research	Artículo	1996
Análisis de las modificaciones inmunológicas y neuroendocrinas (amt y beta-endorfinas) tras una pauta de inmunoterapia hiposensibilizante específica en niños sensibilizados al polen del olivo y gramíneas	Universidad de granada. pediatría	Tesis doctoral	1996
Funcionalismo pineal (tasas de melatonina) en niños sanos de diferentes edades. actualidad e interés del estudio de la glándula pineal en pediatría	Anales espaoles de pediatria	Artículo	1996
Hidronefrosis por ureterocele ectópico en la edad pediátrica	Archivos de pediatria: revista de formacion medica continuada	Artículo	1996
Lipoproteins in pregnant women before and during delivery: influence on neonatal haemorheology	Journal of clinical pathology	Artículo	1996
Modificaciones de la rigidez eritrocitaria y viscosidad relativa neonatal durante la adaptación del recién nacido a la vida extrauterina. consideraciones en recién nacidos a término y pretérmino	Anales espaoles de pediatria	Artículo	1996
Parotiditis crónica recidivante en la edad pediátrica: comentarios acerca de 4 casos	Archivos de pediatria: revista de formacion medica continuada	Artículo	1996
Pineal response after pyridoxine test in children	Journal of neural transmission	Artículo	1996
Plasma viscosity in umbilical cord: its relationships with the physiological weight loss in newborns	Clinical hemorheology	Artículo	1996
Autoevaluacion en pediatría	Autoevaluación en pediatría y puericultura	Capítulo de libro	1995
Autoevaluación en pediatría y puericultura	Comares	Libros	1995
Contribución al conocimiento del retraso de crecimiento de origen psicosocial: valoración clínica, nutricional, somatométrica, psicométrica y neuroendocrina.	Premios de nutrición infantil 1994	Capítulo de libro	1995
Evaluacion de la eritropoyetina en cordon umbilical: importancia de la edad gestacional y reologia sanguinea	Anales espaoles de pediatria	Artículo	1995
Intoxicaciones: principios de diagnóstico y tratamiento	Pediatría rural y extrahospitalaria	Artículo	1995
La medida dosificadora de los preparados y leches en polvo	Actualidad nutricional	Artículo	1995
Light deprivation increases plasma levels of melatonin during the first 72 hours of life in human infants	Year book of neonatal and perinatal medicine	Capítulo de libro	1995
Relationship of blood rheology to lipoprotein profile during normal pregnancies and those with intrauterine growth-retardation	Journal of clinical pathology	Artículo	1995
Analisis de interrelaciones hormonales entre hipisis e hipofisis tras un test de estimulo con clonidina	Universidad de granada. pediatría	Tesis doctoral	1994

Análisis descriptivo y comparativo de la morfometría craneofacial en el retraso constitucional del crecimiento, baja talla familiar, déficit de hormona de crecimiento y síndrome de Turner			
craneofacial en el retraso constitucional del crecimiento, baja talla familiar, déficit de hormona de crecimiento y síndrome de Turner	Universidad de Granada. pediatría	Tesis doctoral	1994
Análisis comparativo de la viscosidad plasmática durante la gestación y período feto-neonatal: contribución de las fracciones proteicas	Anales españoles de pediatría	Artículo	1994
Análisis de las variaciones circadianas de melatonina y degradación del triptófano tras una crisis convulsiva en la infancia	Universidad de Granada. pediatría	Tesis doctoral	1994
Day-night variations in melatonin secretion by the pineal-gland during febrile and epileptic convulsions in children	Psychiatry research	Artículo	1994
Farmacocinética y metabolismo de la melatonina	Aspectos morfofuncionales y fisiopatológicos de la glándula pineal	Capítulo de libro	1994
Glándula pineal y ritmos circadianos en recién nacidos.	Aspectos morfofuncionales y fisiopatológicos de la glándula pineal	Capítulo de libro	1994
La melatonina como indicador biológico	Aspectos morfofuncionales y fisiopatológicos de la glándula pineal	Capítulo de libro	1994
Luz, glándula pineal y ritmos biológicos	Aspectos morfofuncionales y fisiopatológicos de la glándula pineal	Capítulo de libro	1994
Melatonina: interés cronobiológico y patológico	Boletín de pediatría	Artículo	1994
Metodología para el análisis de melatonina y otras indoleaminas en fluidos corporales	Aspectos morfofuncionales y fisiopatológicos de la glándula pineal	Capítulo de libro	1994
Rheological behavior of neonatal blood at term with or without polycythemia - a study in 0.38 mm diameter tubes	Clinical hemorheology	Artículo	1994
Valoración de la respuesta pineal (metoxi-indoles y kynurenina) tras un test de estímulo oral con L-triptófano	Universidad de Granada. pediatría	Tesis doctoral	1994
Absence of plasma melatonin circadian-rhythm during the 1st 72 hours of life in human infants	Journal of clinical endocrinology & metabolism	Artículo	1993
Contribución de la viscosidad intraeritrocitaria al desarrollo del síndrome de hiperviscosidad neonatal	Archivos de pediatría: revista de formación médica continuada	Artículo	1993
Light deprivation increases plasma levels of melatonin during the first 72 hours of life in human infants	European journal of endocrinology	Artículo	1993
Valoración de la viscosidad en situaciones que cursan con un desbalance hídrico	Archivos de pediatría: revista de formación médica continuada	Artículo	1993
Valoración de los neuropéptidos hipofisarios (ACTH y beta-endorfinas) y del metabolismo del triptófano (vía metoxindoles y kinurenina) en el síndrome de carencia afectiva	Universidad de Granada. pediatría	Tesis doctoral	1993
Estudio de la función pineal (tasas plasmáticas de melatonina) en distintas situaciones de estrés en el niño	Universidad de Granada. pediatría	Tesis doctoral	1992
Melatonin concentration in the umbilical artery and vein in human preterm and term neonates and neonates with acute fetal distress	Journal of pineal research	Artículo	1992
Autoevaluación en medicina. 3000 preguntas inéditas: pediatría	Proyecto sur de ediciones s.a.l.	Libros	1991
Contribución al diagnóstico de la intoxicación digitalica: valoración de la secreción electrolítica salivar en el niño y en un modelo experimental	Universidad de Granada. pediatría	Tesis doctoral	1990
Diagnóstico de salud y valoración de la función pineal en un grupo infantil sometido a una situación de estrés mantenido	Universidad de Granada. pediatría	Tesis doctoral	1990

grupo infantil con riesgo a una etiología de otros trastornos	pediatría	pediatría	
Función pineal, ritmos circadianos y estrés: interrelaciones y estudio comparativo entre recién nacidos normales, prematuro y con sufrimiento fetal agudo	Universidad de Granada. pediatría	Tesis doctoral	1990
Macrodactilia: aportación de un caso y consideraciones anatomopatológicas, clínicas y terapéuticas	Revista española de cirugía osteoarticular	Artículo	1987
Metahemoglobinemias adquiridas. a propósito de tres observaciones	Atención primaria	Artículo	1985

	Título proyecto	Tipo	Inicio	Fin
1	Estudio multicéntrico aleatorizado, controlado y doble ciego, vs placebo: utilidad de la melatonina como antioxidante y neuroprotector en patologías de la prematuridad	Proyecto	3/16/12	3/16/15
2	Estudio multicéntrico aleatorizado, controlado y doble ciego, vs placebo: utilidad de la melatonina como antioxidante y neuroprotector en patologías de la prematuridad	Proyecto	1/1/12	12/31/14
3	Modificaciones neuroendocrinas en niños con tdah tratados con metilfenidato de liberación prolongada y su relación con alteraciones del sueño	Proyecto	10/1/07	9/30/10
4	Impacto del tratamiento con corticoides y/o melatonina en pacientes afectados de, enfermedad de duchenne u otros tipos de distrofia muscular. estudio funcional y bioquímico, preliminar	Proyecto	10/1/06	10/1/07
5	Estudio de las alteraciones endocrinas y neurofisiológicas en las encefalopatías epilépticas infantiles. posibilidades de modificación por melatonina.	Proyecto	10/1/01	1/1/03
6	Ensayo clínico multicéntrico, randomizado, abierto, comparativo, paralelo para evaluar la eficacia y seguridad de dos presentaciones de ibuprofeno en niños y/o adolescentes con síndrome febril de dist	Contrato	1/1/98	1/1/99
7	Epidemiología, diagnóstico y tratamiento de la infección por helicobacter pylori en niños	Contrato	1/1/97	1/1/98
8	Epidemiología, diagnóstico y tratamiento las neumonías atípicas en la infancia	Contrato	1/1/97	1/1/98
9	Ensayo clínico multicéntrico, randomizado, abierto, comparativo, paralelo para evaluar la eficacia y seguridad de dos presentaciones de ibuprofeno en niños y/o adolescentes con síndrome febril de dist	Contrato	6/15/00	

Actividades 4

Título actividad	Fuente	Tipo	Fecha
Comité científico del 61 congreso de la asociación española de pediatría	Asociación española de pediatría	Comité científico en sociedad ci	Sep 1, 2011
Comité científico congreso aep		Comité científico en sociedad ci	Jun 13, 2011
Participación en comité de revista: chronobiology international		Comités científicos de revista	May 1, 2011
Participación en comité de revista: clinical endocrinology		Comités científicos de revista	Mar 1, 2007

Colaboradores

- ANTONIO MUÑOZ HOYOS (196)
- JOSÉ UBEROS FERNÁNDEZ (85)
- CARLOS RUIZ COSANO (36)
- DARIO ACUÑA CASTROVIEJO (25)
- EDUARDO NARBONA LOPEZ (23)
- GERMAINE ESCAMES ROSA (12)
- CONCEPCION ROBLES VIZCAINO (7)
- JUAN DE DIOS LUNA DEL CASTILLO (4)
- JULIO JOSE OCHOA HERRERA (3)
- MARIAM CHAHBOUNI (3)
- ANGELES RUIZ EXTREMERA (2)
- Ana Checa Ros (2)
- JOSÉ LIEBANA UREÑA (2)
- MARIA DOLORES CANO PARRA (2)
- MERCEDES NOGUERAS OCAÑA (2)

- ANTONIO FERNANDEZ CASTILLO (1)
- ANTONIO SEGURA CARRETERO (1)
- Ana Guerra-Librero Rite (1)
- CAROLINA ANNELIESE DOERRIER VELASCO (1)
- CRISTINA CAMPOY FOLGOSO (1)
- FATIMA OLEA SERRANO (1)
- JESUS TERCEDOR SANCHEZ (1)
- JOSE ANTONIO SAEZ MORENO (1)
- JOSEFA LEÓN LÓPEZ (1)
- LUIS CARLOS LÓPEZ GARCÍA (1)
- MANUEL LÓPEZ MORATALLA (1)
- MARIA ANGUSTIAS PEÑALVER SANCHEZ (1)
- MATILDE RUIZ LINARES (1)
- María Luisa Fernández López (1)
- María Pilar Tortosa Pinto (1)
- NICOLAS OLEA SERRANO (1)
- SALVADOR ARIAS SANTIAGO (1)
- TOMAS DE HARO MUÑOZ (1)