

PAIN & SPAIN

LLUÏSA CASANOVAS

Esta sección incluye la relación alfabética de los artículos publicados por investigadores españoles residentes en nuestro país en revistas de difusión internacional. Para ello, se analizó la base de datos MEDLINE (PubMed - NLM) (fecha de publicación de 2020/01/01 a 2020/03/31 en continuidad a la búsqueda anterior (DOLOR. 2020;35[1]:026-036). La estrategia de búsqueda fue: (Pain OR Analg*) AND (Spain OR Spanish); (Pain OR Analg*) AND Spanish (LA) y (Pain OR Analg*) AND (Spain OR Espana). La dirección de los autores corresponde generalmente a la del primer autor, o la que MEDLINE recoge en primer lugar.

AIBAR-DURÁN JÁ, ÁLVAREZ HOLZAPFEL MJ, RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ R, BELVIS NIETO R, ROIG ARNALL C, MOLET TEIXIDÓ J. Departaments de Neurocirurgia i Neurologia. Hospital Santa Creu i Sant Pau. Barcelona. Occipital nerve stimulation and deep brain stimulation for refractory cluster headache: A prospective analysis of efficacy over time. J Neurosurg. 2020 Jan 17:1-8. doi: 10.3171/2019.11.JNS192042. [Epub ahead of print]

ALONSO-PRIETO M, MIRÓ J, TORRES-LUNA R, PLAZA LÓPEZ DE SABANDO D, REINOSO-BARBERO F. Unidad de Dolor Infantil. Servicio de Anestesiología-Cuidados Críticos. Hospital Universitario La Paz. Madrid. The association between pain relief using video games and an increase in vagal tone in children with cancer: Analytic observational study with a quasi-experimental pre/posttest methodology. J Med Internet Res. 2020;22:e16013. doi: 10.2196/16013.

ALPUENTE A, GALLARDO VJ, TORRES-FERRÚS M, ÁLVAREZ-SABÍN J, POZO-ROSICH P. Unitat de Cefalea. Departament de Neurologia. Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona. Short and mid-term predictors of response to onabotulinumtoxinA: Real-life experience observational study. Headache. 2020;60:677-85. doi: 10.1111/head.13765. Epub 2020 Feb 22.

ALPUENTE A, TASSORELLI C, DIENER HC, SILBERSTEIN SD, POZO-ROSICH P. Unitat de Cefalea. Departament de Neurologia. Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona. Have the IHS Guidelines for controlled trials of acute treatment of migraine attacks been followed? Laying the ground for the 4th edition. Cephalalgia. 2020 Feb 14:333102420906843. doi: 10.1177/0333102420906843. [Epub ahead of print]

ÁLVAREZ-GARCÍA C, YABAN ZŞ. Departamento de Enfermería. Universidad de Jaén. Campus Las Lagunillas. Jaén. The effects of preoperative guided imagery interventions on preoperative anxiety and postoperative pain: A meta-analysis. Complement Ther Clin Pract. 2020;38:101077. doi: 10.1016/j.ctcp.2019.101077. Epub 2019 Dec 4.

AMER-CUENCA JJ, MARÍN-BUCK A, VITALE SG, LA ROSA VL, CARUSO S, CIANCI A, LISÓN JF. Departamento de Fisioterapia. Universidad Cardenal Herrera-CEU. Universidades CEU. Valencia. Non-pharmacological pain control in outpatient hysteroscopies. Minim Invasive Ther Allied Technol. 2020;29:10-9. doi: 10.1080/13645706.2019.1576054. Epub 2019 Feb 22.

ANGARITA-OSORIO N, PÉREZ-ARANDA A, FELIUSOLER A, ANDRÉS-RODRÍGUEZ L, BORRÀS X, SUSORIBERA C, SLIM M, HERRERA-MERCADAL P, FERNÁNDEZ-VERGEL R, BLANCO ME, LUCIANO JV. Grup d'Investigació Psicològica en Fibromiàlgia i Dolor Crònic (ÀGORA). Fundació Sant Joan de Déu. Esplugues de Llobregat. Patients with fibromyalgia reporting severe pain but low impact of the syndrome: Clinical and pain-related cognitive features. Pain Pract. 2020;20:255-61. doi: 10.1111/papr.12847. Epub 2019 Nov 11.

ARIAS-BURÍA JL, FRANCO-HIDALGO-CHACÓN MM, CLELAND JA, PALACIOS-CEÑA M, FUENSALIDANOVO S, FERNÁNDEZ-DE-LAS-PEÑAS C. Departament de Fisioterapia, Teràpia Ocupacional, Rehabilitació y Medicina Física. Universidad Rey Juan Carlos. Alcorcón. Effects of kinesio taping on post-needling induced pain after dry needling of active trigger point in individuals with mechanical neck pain. J Manipulative Physiol Ther. 2020 Feb 12. pii: S0161-4754(18)30372-5. doi: 10.1016/j.jmpt.2019.02.011. [Epub ahead of print]

ARIAS-BURÍA JL, MONROY-ACEVEDO Á, FERNÁNDEZ-DE-LAS-PEÑAS C, GALLEGU-SENDARRUBIAS GM, ORTEGA-SANTIAGO R, PLAZA-MANZANO G. Departamento de Fisioterapia, Terapia Ocupacional, Rehabilitación y Medicina Física. Universidad Rey Juan Carlos. Alcorcón. Effects of dry needling of active trigger points in the scalene muscles in individuals with mechanical neck pain: A randomized clinical trial. *Acupunct Med*. 2020 Mar 30;964528420912254. doi: 10.1177/0964528420912254. [Epub ahead of print]

ARIAS-RIVERA S, LÓPEZ-LÓPEZ C, FRADE-MERA MJ, VIA-CLAVERO G, RODRÍGUEZ-MONDÉJAR JJ, SÁNCHEZ-SÁNCHEZ MM, ACEVEDO-NUEVO M, GIL-CASTILLEJOS D, ROBLEDA G, CACHÓN-PÉREZ M, LATO-RRÉ-MARCO I; EQUIPO ASCyD. Hospital Universitario de Getafe. Getafe. Madrid. CIBER Enfermedades Respiratorias. Instituto de Salud Carlos III. Madrid. Grupo de Trabajo de Analgesia, Sedación, Contenciones y Delirio de la Sociedad Española de Enfermería Intensiva y Unidades Coronarias (GT-ASCyD-SEEIUC). Assessment of analgesia, sedation, physical restraint and delirium in patients admitted to Spanish intensive care units. Proyecto ASCyD. Valoración de la analgesia, sedación, contenciones y delirio en los pacientes ingresados en unidades de cuidados intensivos españolas. Proyecto ASCyD *Enferm Intensiva*. 2020;31:3-18. doi: 10.1016/j.enfi.2018.11.002. Epub 2019 Apr 16.

ARRIBAS-ROMANO A, FERNÁNDEZ-CARNERO J, MOLINA-RUEDA F, ANGULO-DÍAZ-PARREÑO S, NAVARRO-SANTANA MJ. Escuela Internacional de Doctorado. Departamento de Fisioterapia, Terapia Ocupacional, Rehabilitación y Medicina Física. Universidad Rey Juan Carlos. Alcorcón. Efficacy of physical therapy on nociceptive pain processing alterations in patients with chronic musculoskeletal pain: A systematic review and meta-analysis. *Pain Med*. 2020 Feb 25. pii: pnz366. doi: 10.1093/pm/pnz366. [Epub ahead of print]

ARROYO-FERNÁNDEZ FJ, CALDERÓN SEOANE JE, TORRES MORERA LM. Hospital Universitario Puerta del Mar. Cádiz. Strategies of analgesic treatment after cesarean delivery. Current state and new alternatives. Estrategias de tratamiento analgésico tras cesárea. Estado actual y nuevas alternativas. *Rev Esp Anestesiología Reanim*. 2020;67:167-75. doi: 10.1016/j.redar.2019.11.005. Epub 2020 Feb 19.

AVELLANAL M, RIQUELME I, DÍAZ-REGAÑÓN G. Unidad del Dolor. Hospital Universitario Sanitas La Moraleja. Madrid. Consultores en Dolor. Madrid. Quantitative Sensory Testing in pain assesment and treatment. Brief review and algorithmic management proposal. Test sensitivos cuantitativos en el diagnóstico y tratamiento del dolor. Breve revisión y propuesta de proto-

colización de empleo. *Rev Esp Anestesiología Reanim*. 2020 Feb 26. pii: S0034-9356(20)30016-5. doi: 10.1016/j.redar.2020.01.006. [Epub ahead of print]

BARBERO-MIELGO M, GARCÍA-FERNÁNDEZ J, ALONSO-MENARGUEZ B, ROMÁN BSA, MOLNAR V, GIL-SANZ-RODRÍGUEZ F. Servicio de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del dolor. Hospital Universitario Puerta de Hierro Majadahonda. Majadahonda. Madrid. ¿Mejora el control del dolor postoperatorio en cirugía colorrectal tras la implementación de un protocolo de rehabilitación intensificada (ERAS)? *J Healthc Qual Res*. 2020 Mar 28. pii: S2603-6479(20)30028-2. doi: 10.1016/j.jhqr.2020.03.002. [Epub ahead of print]

BARRENENGOA-CUADRA MJ, ANGÓN-PURAS LÁ, MOSCOSIO-CUEVAS JI, GONZÁLEZ-LAMA J, FERNÁNDEZ-LUCO M, GRACIA-BALLARÍN R. Centro de Salud Sáenz de Buruaga (Osakidetza). Bilbao. Vizcaya. Grupo de Trabajo de Fibromialgia, Migraña y Dolor crónico de Osatzen. Sociedad Vasca de MFyC. Bilbao. Vizcaya. Efecto de la educación en neurociencia del dolor en pacientes con fibromialgia: intervención grupal estructurada en atención primaria. *Aten Primaria*. 2020 Feb 4. pii: S0212-6567(19)30463-9. doi: 10.1016/j.aprim.2019.10.007. [Epub ahead of print]

BELVIS R, RODRÍGUEZ R, GUASCH M, ÁLVAREZ MJ, MOLET J, ROIG C. Unidad de Cefaleas y Neuralgias. Servicio de Neurología. Hospital de la Santa Creu i Sant Pau. Barcelona. Efficacy and safety of surgical treatment of cluster headache. Eficacia y seguridad del tratamiento quirúrgico en la cefalea en racimos. *Med Clin (Barc)*. 2020;154:75-9. doi: 10.1016/j.medcli.2019.03.023. Epub 2019 Nov 18.

BENITO-DE-PEDRO M, BECERRO-DE-BENGOA-VALLEJO R, LOSA-IGLESIAS ME, RODRÍGUEZ-SANZ D, LÓPEZ-LÓPEZ D, PALOMO-LÓPEZ P, MAZOTERAS-PARDO V, CALVO-LOBO AC. Facultad de Enfermería, Fisioterapia y Podología. Universidad Complutense de Madrid. Madrid. Effectiveness of deep dry needling vs ischemic compression in the latent myofascial trigger points of the shortened triceps surae from triathletes on ankle dorsiflexion, dynamic, and static plantar pressure distribution: A clinical trial. *Pain Med*. 2020;21:e172-81. doi: 10.1093/pm/pnz222.

BONJORN JUÁREZ M, MANRIQUE PONS M, GRAU ALCÓN L, MARTÍNEZ-MOMBLÁN MA, ALONSO-FERNÁNDEZ S. Institut Català de la Salut. Hospital Universitari Germans Trias i Pujol. Badalona. Reduction of visual and auditory stimuli to reduce pain during venipuncture in premature infants. Study protocol for a randomized controlled trial. *J Adv Nurs*. 2020;76:1077-81. doi: 10.1111/jan.14300. Epub 2020 Jan 10.

BOROBIA AM, COLLADO SG, CARDONA CC, PUEYO RC, ALONSO CF, TORRES IP, GONZÁLEZ MC, CASAL CODESIDO JR, BETEGÓN MA, BARCELA LA, ANDICOECHEA AO, TESTA AF, COLINA JT, DORRIBO AC, DEL ARCO GALÁN C, MARTÍNEZ ÁVILA JC, LUGILDE ST, CARCAS SANSUÁN AJ; GRUPO DE INVESTIGADORES INMEDIATE. Hospital Universitario La Paz. Madrid. Facultad de Medicina. Universidad Autónoma de Madrid. Instituto de Investigación Hospital Universitario La Paz y Plataforma de Unidades de Investigación Clínica y Ensayos Clínicos. Madrid. Inhaled methoxyflurane provides greater analgesia and faster onset of action versus standard analgesia in patients with trauma pain: InMEDIATE: A randomized controlled trial in emergency departments. *Ann Emerg Med*. 2020;75:315-28. doi: 10.1016/j.annemergmed.2019.07.028. Epub 2019 Oct 14.

BRAVO-CAPARRÓS I, RUIZ-CANTERO MC, PERAZZO LI G, CRONIN SJF, VELA JM, HAMED MF, PENNINGER JM, BAEYENS JM, COBOS EJ, NIETO FR. Departamento de Farmacología. Facultad de Medicina. Universidad de Granada. Granada. Sigma-1 receptors control neuropathic pain and macrophage infiltration into the dorsal root ganglion after peripheral nerve injury. *FASEB J*. 2020;34:5951-66. doi: 10.1096/fj.201901921R. Epub 2020 Mar 10.

BRUNA J, ALBERTI P, CALLS-COBOS A, CAILLAUD M, DAMAJ MI, NAVARRO X. Unitat Neuro-Oncològica. Hospital Universitari de Bellvitge. Institut Català d'Oncologia L'Hospitalet. IDIBELL. Hospitalet de Llobregat. Barcelona. Departament de Biologia Cel·lular, Fisiologia i Immunologia. Institut de Neurociències. Universitat Autònoma de Barcelona. Bellaterra. Centro de Investigación Biomédica en Red sobre Enfermedades Neurodegenerativas (CIBERNED). Methods for in vivo studies in rodents of chemotherapy induced peripheral neuropathy. *Exp Neurol*. 2020;325:113154. doi: 10.1016/j.expneurol.2019.113154. Epub 2019 Dec 15.

CÁCERES-MATOS R, GIL-GARCÍA E, CABRERA-LEÓN A, PORCEL-GÁLVEZ AM, BARRIENTOS-TRIGO S. Departamento de Enfermería. Universidad de Sevilla. Factors that influence coping with chronic noncancer pain in european countries: A systematic review of measuring instruments. *Pain Manag Nurs*. 2020;21:123-33. doi: 10.1016/j.pmn.2019.06.010. Epub 2020 Jan 3.

CADAVAL GALLARDO C, MARTÍNEZ J, BELLÁ-MUNZÓN G, NAZAR M, SANJURJO D, TOSELLI L, MARTÍNEZ-FERRO M. Departamento de Cirugía Pediátrica. Hospital Universitario Infantil Virgen del Rocío. Sevilla. Thoracoscopic cryoanalgesia: A new strategy for postoperative pain control in minimally invasive pectus excavatum repair. *Crioanalgesia toracoscópica: nueva*

estrategia para el control del dolor postoperatorio en cirugía del pectus excavatum. *Cir Pediatr*. 2020;33:11-5.

CAMACHO-CONDE JA, CAMPOS-ARILLO VM. Departamento de Psicobiología y Metodología de las Ciencias del Comportamiento. Universidad de Málaga. Málaga. The phenomenology of pain in Parkinson's disease. *Korean J Pain*. 2020;33:90-6. doi: 10.3344/kjp.2020.33.1.90.

CARONNA E, GALLARDO VJ, FONSECA E, GÓMEZ-GALVÁN JB, ALPUENTE A, TORRES-FERRUS M, POZO-ROSICH P. Unitat de Cefalea. Departament de Neurologia. Hospital Universitari Vall d'Hebron. Barcelona. How does migraine change after 10 years? A clinical cohort follow-up analysis. *Headache*. 2020 Feb 18. doi: 10.1111/head.13774. [Epub ahead of print]

CASADO-HERNÁNDEZ I, BECERRO-DE-BENGOA-VALLEJO R, LOSA-IGLESIAS ME, SORIANO-MEDRANO A, MORALES-PONCE Á, MARTINIANO J, LÓPEZ-LÓPEZ D, CALVO-LOBO C. Facultad de Ciencias de la Salud. Universidad Rey Juan Carlos. Alcorcón. Development and validation of the overall foot pain questionnaire in motorcycle riders. *Int J Environ Res Public Health*. 2020;17(7). pii: E2233. doi:10.3390/ijerph17072233.

CASTRO-SÁNCHEZ AM, GARCÍA-LÓPEZ H, FERNÁNDEZ-SÁNCHEZ M, PÉREZ-MÁRMOL JM, LEONARD G, GAUDREAU N, AGUILAR-FERRÁNDIZ ME, MATA-RÁN-PEÑARROCHA GA. Departamento de Enfermería, Fisioterapia y Medicina. Universidad de Almería. Almería. Benefits of dry needling of myofascial trigger points on autonomic function and photoelectric plethysmography in patients with fibromyalgia syndrome. *Acupunct Med*. 2020 Jan 28;acupmed2017011504. doi: 10.1136/acupmed-2017-011504. [Epub ahead of print]

CLAR-DE-ALBA B, BARRIGA FJ, RODRÍGUEZ-CARAVACA G. Universidad Rey Juan Carlos. Alcorcón. Descripción clínica y fisiopatológica de la cefalea numular: serie de casos. *Rev Neurol*. 2020;70:171-8. doi: 10.33588/rn.7005.2019152.

CLIMENT-SANZ C, GEA-SÁNCHEZ M, MORENO-CASBAS MT, BLANCO-BLANCO J, GARCÍA-MARTÍNEZ E, VALENZUELA-PASCUAL F. Facultat d'Infemeria i Fisioteràpia. Universitat de Lleida. Lleida. A web-based therapeutic patient education intervention for pain and sleep for women with fibromyalgia: A sequential exploratory mixed-methods research protocol. *J Adv Nurs*. 2020 Feb 18. doi: 10.1111/jan.14333. [Epub ahead of print]

CORREA-RODRÍGUEZ M, CASAS-BARRAGÁN A, GONZÁLEZ-JIMÉNEZ E, SCHMIDT-RIOVALLE J, MO-

LINA F, AGUILAR-FERRÁNDIZ ME. Departamento de Enfermería. Facultad de Ciencias de la Salud. Instituto de Investigación Biosanitaria ibs.GRANADA. Universidad de Granada. Granada. Dietary inflammatory index scores are associated with pressure pain hypersensitivity in women with fibromyalgia. *Pain Med.* 2020;21:586-94. doi: 10.1093/pm/pnz238.

DARÁS ORENGA MÁ, GELLIDA VILARROIG M, VIVES PIQUERES L, SANZ GARCÍA M, INOGES RT, NICOLAU GOZALBO A. Servicio de Anestesiología, Reanimación y Terapéutica del dolor. Hospital Universitario La Plana Villarreal. Castellón. Comparative study of different epidural infusion sets at maximum speeds for labor analgesia. Estudio comparativo de diferentes sets de infusión epidural a velocidades máximas para analgesia del parto. *Rev Esp Anesthesiol Reanim.* 2020 Jan 8. pii: S0034-9356(19)30213-0. doi: 10.1016/j.redar.2019.11.004. [Epub ahead of print]

DE ANDRÉS J, NAVARRETE-RUEDA F, FABREGAT G, GARCÍA-GUTIÉRREZ MS, MONSALVE-DOLZ V, HARUTYUNYAN A, MÍNGUEZ-MARTÍ A, RODRÍGUEZ-LÓPEZ R, MANZANARES J. Unidad de Anestesia-Departamento de Especialidades Quirúrgicas. Facultad de Medicina de la Universidad de Valencia. Departamento de Anestesiología. Terapéutica del Dolor y Cuidados Críticos. Hospital General Universitario. Valencia. Differences in gene expression of endogenous opioid peptide precursor, cannabinoid 1 and 2 receptors and interleukin beta in peripheral blood mononuclear cells of patients with refractory failed back surgery syndrome treated with spinal cord stimulation: Markers of therapeutic outcomes? *Neuromodulation.* 2020 Feb 6. doi: 10.1111/ner.13111. [Epub ahead of print]

DELGADO DE LA SERNA P, PLAZA-MANZANO G, CLELAND J, FERNÁNDEZ-DE-LAS-PEÑAS C, MARTÍN-CASAS P, DÍAZ-ARRIBAS MJ. Departamento de Fisioterapia. Universidad Francisco de Vitoria. Madrid. Effects of cervico-mandibular manual therapy in patients with temporomandibular pain disorders and associated somatic tinnitus: A randomized clinical trial. *Pain Med.* 2020;21:613-24. doi: 10.1093/pm/pnz278.

DIEGUEZ-GARCÍA P, LÓPEZ-ÁLVAREZ S, JUNCAL J, LÓPEZ AM, SALA-BLANCH X. Anestesiología. Complejo Hospitalario Universitario A Coruña. A Coruña. Comparison of the effectiveness of circumferential versus non-circumferential spread in median and ulnar nerve blocks. A double-blind randomized clinical trial. *Reg Anesth Pain Med.* 2020 Mar 11. pii: rapm-2019-101157. doi: 10.1136/rapm-2019-101157. [Epub ahead of print]

DÍEZ-MANGLANO J, ISASI DE ISASMENDI PÉREZ S, GARCÍA FENOLL R, SÁNCHEZ LÁ, FORMIGA F, GINER GALVAÑ V, DUEÑAS C, ROCA B, ESTRADA DÍAZ C, CASARIEGO VALES E; INVESTIGADORES DEL ESTUDIO UDMIVI. Departamento de Medicina Interna. Hospital Royo Villanova. Zaragoza. Palliative sedation in patients hospitalized in internal medicine departments. *J Pain Symptom Manage.* 2020;59:302-9. doi: 10.1016/j.jpainsymman.2019.10.013. Epub 2019 Oct 23.

DUEÑAS M, SALAZAR A, DE SOLÁ H, FAILDE I. Departamento de Estadística e Investigación Operativa. Escuela Superior de Ingeniería (Puerto Real). Universidad de Cádiz. Cádiz. Limitations in activities of daily living in people with chronic pain: Identification of groups using clusters analysis. *Pain Pract.* 2020;20:179-87. doi: 10.1111/papr.12842. Epub 2019 Oct 21.

ESCALONA-MARFIL C, CODA A, RUIZ-MORENO J, RIU-GISPRT LM, GIRONÈS X. Facultat de Ciències de la Salut de Manresa. Universitat de Vic-Universitat Central de Catalunya. Manresa. Validation of an electronic visual analog scale mHealth Tool for acute pain assessment: Prospective cross-sectional study. *J Med Internet Res.* 2020;22:e13468. doi: 10.2196/13468.

ESCUDERO-LARA A, ARGERICH J, CABAÑERO D, MALDONADO R. Laboratori de Neurofarmacologia. Departament de Ciències Experimentals i de la Salut. Universitat Pompeu Fabra. Barcelona. Disease-modifying effects of natural Δ^9 -tetrahydrocannabinol in endometriosis-associated pain. *Elife.* 2020 Jan 14;9. pii: e50356. doi: 10.7554/eLife.50356.

EXPÓSITO-VIZCAÍNO S, SÁNCHEZ-RODRÍGUEZ E, MIRÓ J. Servei d'Hematologia. Hospital Universitari Joan XXIII de Tarragona. Tarragona. The role of physical, cognitive and social factors in pain interference with activities of daily living among individuals with chronic cancer pain. *Eur J Cancer Care (Engl).* 2020; 29:e13203. doi: 10.1111/ecc.13203. Epub 2019 Dec 11.

EZZATVAR Y, CALATAYUD J, ANDERSEN LL, AIGUADÉ R, BENÍTEZ J, CASAÑA J. Grup d'Investigació Intervencions amb Exercici per a la Salut (EXINH). Departament de Fisioteràpia. Universitat de València. Valencia. Professional experience, work setting, work posture and workload influence the risk for musculoskeletal pain among physical therapists: A cross-sectional study. *Int Arch Occup Environ Health.* 2020;93:189-96. doi: 10.1007/s00420-019-01468-7. Epub 2019 Aug 27.

EZZATVAR Y, CALATAYUD J, ANDERSEN LL, CASAÑA J. Departament de Fisioteràpia. Grup d'Investigació Intervencions amb Exercici per a la Salut (EXINH). Universitat de València. Valencia. Are moderate and

vigorous leisure-time physical activity associated with musculoskeletal pain? A cross-sectional study among 981 physical therapists. *Am J Health Promot.* 2020;34:67-70. doi: 10.1177/0890117119870365. Epub 2019 Aug 19.

EZZATVAR Y, CALATAYUD J, ANDERSEN LL, VINSTUP J, ALARCÓN J, CASAÑA J. Grup d'Investigació Intervencions amb Exercici per a la Salut (EXINH). Departament de Fisioteràpia. Universitat de València. Valencia. Dose-response association between multi-site musculoskeletal pain and work ability in physical therapists: A cross-sectional study. *Int Arch Occup Environ Health.* 2020 Mar 23. doi: 10.1007/s00420-020-01533-6. [Epub ahead of print]

FABREGAT C, ALMENDROS S, NAVARRO-MARTÍN A, GONZÁLEZ J. Departament d'Oncologia Mèdica. Institut Català d'Oncologia. L'Hospitalet de Llobregat. Barcelona. Pain flare-effect prophylaxis with corticosteroids on bone radiotherapy treatment: A systematic review. *Pain Pract.* 2020;20:101-9. doi: 10.1111/papr.12823. Epub 2019 Sep 15.

FERNÁNDEZ-DE-LAS-PEÑAS C, PALACIOS-CEÑA M, CASTALDO M, WANG K, GUERRERO-PERAL Á, CATENA A, ARENDT-NIELSEN L. Departamento de Fisioterapia, Terapia Ocupacional, Rehabilitación y Medicina Física. Universidad Rey Juan Carlos. Alcorcón. Variables associated with use of symptomatic medication during a headache attack in individuals with tension-type headache: A European study. *BMC Neurol.* 2020;20:43. doi: 10.1186/s12883-020-1624-8.

FERNÁNDEZ-GINÉS FD, CORTIÑAS-SÁENZ M, AGUDO-PONCE D, NAVAJAS-GÓMEZ DE ARANDA A, MORALES-MOLINA JA, FERNÁNDEZ-SÁNCHEZ C, SIERRA-GARCÍA F, MATEO-CARRASCO H. Departamento de Farmacia. Hospital Torrecárdenas. Almería. Pain reduction of topical sevoflurane vs intravenous opioids in pressure ulcers. *Int Wound J.* 2020;17:83-90. doi: 10.1111/iwj.13235. Epub 2019 Nov 25.

FERNÁNDEZ MARTÍN MT, LÓPEZ ÁLVAREZ S, ORTIGOSA SOLORZANO E. Servicio de Anestesiología y Reanimación. Hospital Medina del Campo. Medina del Campo. Valladolid. Quadratus lumborum block. New approach for a chronic hip pain. Cases report. Bloqueo del cuadrado lumbar: nueva vía de abordaje para el dolor crónico de cadera. Serie de casos. *Rev Esp Anestesiol Reanim.* 2020;67:44-8. doi: 10.1016/j.redar.2019.10.001. Epub 2019 Nov 22.

FERREIRA-SÁNCHEZ MR, MORENO-VERDÚ M, CANO-DE-LA-CUERDA R, FERNÁNDEZ-DE-LAS-PEÑAS C, GÜEITA-RODRÍGUEZ J, ORTEGA-SANTIAGO R. Asociación Parkinson Madrid. Madrid. Widespread

pressure pain hyperalgesia is not related to pain in patients with parkinson's disease. *Pain Med.* 2020;21:232-8. doi: 10.1093/pm/pnz091.

FUSTER D, MUGA R. Unidad de Adicciones. Servicio de Medicina Interna. Hospital Universitari Germans Trias i Pujol. Universitat Autònoma de Barcelona. Badalona. Barcelona. Use of opioids for chronic non-cancer pain. Reply. Utilización de opioides para el dolor crónico no oncológico. Respuesta. *Med Clin (Barc).* 2020 Mar 7. pii: S0025-7753(20)30137-8. doi: 10.1016/j.medcli.2020.01.025. [Epub ahead of print]

GALLEGO-SENDARRUBIAS GM, RODRÍGUEZ-SANZ D, CALVO-LOBO C, MARTÍN JL. Departamento de Fisioterapia. Universidad Camilo José Cela. Madrid. Efficacy of dry needling as an adjunct to manual therapy for patients with chronic mechanical neck pain: A randomised clinical trial. *Acupunct Med.* 2020 Mar 23;acupmed2018011682. doi: 10.1136/acupmed-2018-011682. [Epub ahead of print]

GÁLVEZ-BARRÓN C, FORMIGA F, MIÑARRO A, MACHO O, NARVAIZA L, DAPENA MD, PUJOL R, RODRÍGUEZ-MOLINERO A. Unitat d'Investigació Clínica i Departament de Geriatria. Consorci Sanitari de l'Alt Penedès i Garraf. Sant Pere de Ribes. Barcelona. Pain and recurrent falls in the older and oldest-old non-institutionalized population. *BMC Geriatr.* 2020;20:15. doi: 10.1186/s12877-020-1412-8.

GÁLVEZ-SÁNCHEZ CM, MONTORO CI, DUSCHEK S, DEL PASO GAR. Departamento de Psicología. Universidad de Jaén. Jaén. Pain catastrophizing mediates the negative influence of pain and trait-anxiety on health-related quality of life in fibromyalgia. *Qual Life Res.* 2020 Feb 29. doi: 10.1007/s11136-020-02457-x. [Epub ahead of print]

GÁLVEZ-SÁNCHEZ CM, MONTORO CI, DUSCHEK S, REYES DEL PASO GA. Departamento de Psicología. Universidad de Jaén. Jaén. Depression and trait-anxiety mediate the influence of clinical pain on health-related quality of life in fibromyalgia. *J Affect Disord.* 2020;265:486-95. doi: 10.1016/j.jad.2020.01.129. Epub 2020 Jan 23.

GARCÍA M, VIRGILI M, ALONSO M, ALEGRET C, FERNÁNDEZ B, PORT A, PASCUAL R, MONROY X, VIDAL-TORRES A, SERAFINI MT, VELA JM, ALMANSA C. Descubrimient de Fàrmacs i Desenvolupament Pre-clínic. Esteve Pharmaceuticals SA. Parc Científic de Barcelona. Barcelona. 4-Aryl-1-oxa-4,9-diazaspiro[5.5]undecane derivatives as dual μ -opioid receptor agonists and $\sigma(1)$ receptor antagonists for the treatment of pain. *J Med Chem.* 2020;63:2434-54. doi: 10.1021/acs.jmedchem.9b01256. Epub 2019 Dec 5.

GAVILÁN-CARRERA B, SEGURA-JIMÉNEZ V, ACOSTA-MANZANO P, BORGES-COSIC M, ÁLVAREZ-GALLARDO IC, DELGADO-FERNÁNDEZ M. Departamento de Educación Física y Deportiva. Facultad de Ciencias del Deporte. Universidad de Granada. Granada. Patterns of sedentary time and quality of life in women with fibromyalgia: Cross-sectional study from the al-Ándalus project. *JMIR Mhealth Uhealth*. 2020;8:e14538. doi: 10.2196/14538.

GELY C, MARÍN L, GORDILLO J, MAÑOSA M, BERTOLETTI F, CAÑETE F, GONZÁLEZ-MUÑOZA C, CALAFAT M, DOMÈNECH E, GARCÍA-PLANELLA E. Hospital Santa Creu i Sant Pau. Barcelona. Catalunya. Impact of pain associated with the subcutaneous administration of adalimumab. *Gastroenterol Hepatol*. 2020;43:9-13. doi: 10.1016/j.gastrohep.2019.06.008. Epub 2019 Sep 3.

GÓMEZ-HERNÁNDEZ M, GALLEGO-IZQUIERDO T, MARTÍNEZ-MERINERO P, PECOS-MARTÍN D, FERRAGUT-GARCÍAS A, HITA-CONTRERAS F, MARTÍNEZ-AMAT A, MONTAÑEZ-AGUILERA FJ, ACHALANDA-BASO OCHOA A. Departamento de Enfermería y Fisioterapia. Universidad de Alcalá. Alcalá de Henares. Benefits of adding stretching to a moderate-intensity aerobic exercise programme in women with fibromyalgia: A randomized controlled trial. *Clin Rehabil*. 2020;34:242-51. doi: 10.1177/0269215519893107. Epub 2019 Dec 18.

GÓMEZ-MAYORDOMO V, GARCÍA-SÁEZ R, GALLEGO-GALLEGO M, GONZÁLEZ-GARCÍA N, CUADRADO ML. Unidad de Cefalea. Departamento de Neurología. Hospital Clínico San Carlos. Madrid. Cranial and facial epicrania fugax: Combination of both clinical pictures in the same patients. *Headache*. 2020;60:621-3. doi: 10.1111/head.13755. Epub 2020 Jan 27.

GÓMEZ-MAYORDOMO V, PALACIOS-CEÑA M, GUERRERO-PERAL Á, FUENSALIDA-NOVO S, FERNÁNDEZ-DE-LAS-PEÑAS C, CUADRADO ML. Unidad de Cefalea. Departamento de Neurología. Hospital Clínico San Carlos. Madrid. Widespread hypersensitivity to pressure pain in men with cluster headache during prolonged remission is not related to the levels of depression and anxiety. *Pain Pract*. 2020;20:147-53. doi: 10.1111/papr.12839. Epub 2019 Oct 16.

GÓMEZ TARRADAS JM, PUJOL FONTRODONA G, LÓPEZ-BAAMONDE M, SÁNCHEZ D, JIMÉNEZ MJ, NAVARRO-RIPOLL R. Servicio de Anestesiología, Reanimación y Tratamiento del Dolor. Hospital Clinic de Barcelona. Barcelona. Perioperative anesthetic management of patients with malignant pleural mesothelioma undergoing cytoreductive surgery and intraoperative

chemotherapy. Manejo anestésico perioperatorio de pacientes con mesotelioma maligno pleural intervenidos mediante cirugía citorreductora y quimioterapia intratorácica. *Rev Esp Anesthesiol Reanim*. 2020;67:15-9. doi: 10.1016/j.redar.2019.03.003. Epub 2019 Jul 26.

GONZÁLEZ-BARNADAS A, CAMPS-FONT O, MARTÍN-FATÁS P, FIGUEIREDO R, GAY-ESCODA C, VALMASEDA-CASTELLÓN E. Facultat de Medicina i Ciències de la Salut. Universitat de Barcelona. Barcelona. Efficacy and safety of selective COX-2 inhibitors for pain management after third molar removal: A meta-analysis of randomized clinical trials. *Clin Oral Investig*. 2020;24:79-96. doi: 10.1007/s00784-019-02910-3. Epub 2019 Apr 23.

GONZÁLEZ-CANO R, MONTILLA-GARCÍA Á, RUIZ-CANTERO MC, BRAVO-CAPARRÓS I, TEJADA MÁ, NIETO FR, COBOS EJ. Departamento de Farmacología. Facultad de Medicina. Universidad de Granada. Granada. Instituto de Neurociencia. Centro de Investigación Biomédica. Universidad de Granada. Armilla. Granada. The search for translational pain outcomes to refine analgesic development: Where did we come from and where are we going? *Neurosci Biobehav Rev*. 2020;113:238-61. doi: 10.1016/j.neubiorev.2020.03.004. [Epub ahead of print]

GONZÁLEZ-CAVA JM, ARNAY R, LEÓN A, MARTÍN M, REBOSO JA, CALVO-ROLLE JL, MÉNDEZ-PÉREZ JA. Departamento de Ingeniería Informática y Sistemas. Universidad de La Laguna (ULL). La Laguna. Tenerife. Machine learning based method for the evaluation of the Analgesia Nociception Index in the assessment of general anesthesia. *Comput Biol Med*. 2020;118:103645. doi: 10.1016/j.compbmed.2020.103645. Epub 2020 Feb 5.

GONZÁLEZ-GIL I, ZIAN D, VÁZQUEZ-VILLA H, HERNÁNDEZ-TORRES G, MARTÍNEZ RF, KHIAR-FERNÁNDEZ N, RIVERA R, KIHARA Y, DEVESA I, MATHIVANAN S, DEL VALLE CR, ZAMBRANA-INFANTES E, PUIGDOMENECH M, CINCILLA G, SÁNCHEZ-MARTÍNEZ M, RODRÍGUEZ DE FONSECA F, FERRER-MONTIEL AV, CHUN J, LÓPEZ-VALES R, LÓPEZ-RODRÍGUEZ ML, ORTEGA-GUTIÉRREZ S. Departamento de Química Orgánica I. Facultad de Ciencias Químicas. Universidad Complutense de Madrid. Madrid. A novel agonist of the Type 1 Lysophosphatidic Acid Receptor (LPA(1)), UCM-05194, shows efficacy in neuropathic pain amelioration. *J Med Chem*. 2020;63:2372-90. doi: 10.1021/acs.jmedchem.9b01287. Epub 2019 Dec 16.

GRANDE-ALONSO M, MUÑOZ-GARCÍA D, CUENCA-MARTÍNEZ F, DELGADO-SANZ L, PRIETO-ALDANA M, LA TOUCHE R, GIL-MARTÍNEZ A. Departamento

de Fisioterapia. Centro Superior de Estudios Universitarios La Salle. Universidad Autónoma de Madrid. Madrid. Relationship between healthcare seeking and pain expansion in patients with nonspecific chronic low back pain. *PeerJ*. 2020;8:e8756. doi: 10.7717/peerj.8756. eCollection 2020.

HENCHE RUIZ AI. Unidad de Conductas Adictivas de Toledo. SESCAM. Toledo. Fentanilo transmucoso y dolor irruptivo: la otra cara de la moneda. *Rev Esp Geriatr Gerontol*. 2020;55:56-7. doi: 10.1016/j.regg.2019.02.004. Epub 2019 Jul 12.

HEREDIA-RIZO AM, PETERSEN KK, ARENDT-NIELSEN L, MADELEINE P. Departamento de Fisioterapia. Facultad de Enfermería, Fisioterapia y Podología. Universidad de Sevilla. Sevilla. Eccentric training changes the pressure pain and stiffness maps of the upper trapezius in females with chronic neck-shoulder pain: A preliminary study. *Pain Med*. 2020 Feb 3. pii: pnz360. doi: 10.1093/pm/pnz360. [Epub ahead of print]

ISASI C, STADNITSKY A, CASCO F, TEJERINA E, ROYUELA A, ESTEBAN B, PUGA NF. Departamento de Reumatología del Hospital Universitario Puerta de Hierro. Majadahonda. Madrid. Non-celiac gluten sensitivity and chronic refractory low back pain with spondyloarthritis features. *Med Hypotheses*. 2020 Feb 28; 140:109646. doi: 10.1016/j.mehy.2020.109646. [Epub ahead of print]

ITURRI F, VALENCIA L, HONORATO C, MARTÍNEZ A, VALERO R, FÀBREGAS N; SECCIÓN DE NEUROCIENCIA DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ANESTESIOLOGÍA Y REANIMACIÓN. Servicio de Anestesiología y Reanimación. Hospital Universitario de Cruces. Barakaldo. Narrative review of acute post-craniotomy pain. Concept and strategies for prevention and treatment of pain. Revisión narrativa del dolor agudo poscraneotomía. Concepto y estrategias de prevención y tratamiento del dolor. *Rev Esp Anestesiol Reanim*. 2020;67:90-8. doi: 10.1016/j.redar.2019.09.002. Epub 2019 Nov 21.

JIMÉNEZ-DEL-BARRIO S, MINGO-GÓMEZ MT, ESTÉBANEZ-DE-MIGUEL E, SAIZ-CANTERO E, DEL-SALVADOR-MIGUÉLEZ AI, CEBALLOS-LAITA L. Facultad de Fisioterapia. Universidad de Valladolid. Valladolid. Adaptations in pelvis, hip and knee kinematics during gait and muscle extensibility in low back pain patients: A cross-sectional study. *J Back Musculoskelet Rehabil*. 2020;33:49-56. doi: 10.3233/BMR-191528.

KUMRU H, ALBU S, KOFLER M, VIDAL J. Fundació Institut Guttmann. Institut Universitari de Neurorehabilitació adscrit a la UAB. Badalona. Barcelona. Universidad Autónoma de Barcelona. Cerdanyola del Vallès.

Barcelona. Fundació Institut d'Investigació en Ciències de la Salut Germans Trias i Pujol. Badalona. Barcelona. The long-term analgesic effect of intrathecal baclofen on neuropathic pain in patients with spinal cord injury. Efecto analgésico del baclofeno intratecal a largo plazo sobre el dolor neuropático en pacientes con lesión medular. *Neurologia*. 2020 Jan 14. pii: S0213-4853(19)30135-5. doi: 10.1016/j.nrl.2019.09.009. [Epub ahead of print]

LA TOUCHE R, FERNÁNDEZ PÉREZ JJ, MARTÍNEZ GARCÍA S, CUENCA-MARTÍNEZ F, LÓPEZ-DE-URAL-DE-VILLANUEVA I, SUSO-MARTÍ L. Departamento de Fisioterapia. Centro Superior de Estudios Universitarios La Salle. Universidad Autónoma de Madrid. Madrid. Hypoalgesic effects of aerobic and isometric motor imagery and action observation exercises on asymptomatic participants: A randomized controlled pilot trial. *Pain Med*. 2020 Mar 6. pii: pnaa015. doi: 10.1093/pm/pnaa015. [Epub ahead of print]

LA TOUCHE R, FERNÁNDEZ PÉREZ JJ, PROY ACOSTA A, GONZÁLEZ CAMPODÓNICO L, MARTÍNEZ GARCÍA S, ADRAOS JUÁREZ D, SERRANO GARCÍA B, ANGULO-DÍAZ-PARREÑO S, CUENCA-MARTÍNEZ F, SUSO-MARTÍ L, PARIS-ALEMANY A. Departamento de Fisioterapia. Centro Superior de Estudios Universitarios La Salle. Universidad Autónoma de Madrid. Madrid. Is aerobic exercise helpful in patients with migraine? A systematic review and meta-analysis. *Scand J Med Sci Sports*. 2020 Jan 6. doi: 10.1111/sms.13625. [Epub ahead of print]

LA TOUCHE R, MARTÍNEZ GARCÍA S, SERRANO GARCÍA B, PROY ACOSTA A, ADRAOS JUÁREZ D, FERNÁNDEZ PÉREZ JJ, ANGULO-DÍAZ-PARREÑO S, CUENCA-MARTÍNEZ F, PARIS-ALEMANY A, SUSO-MARTÍ L. Departamento de Fisioterapia. Centro Superior de Estudios Universitarios La Salle. Universidad Autónoma de Madrid. Madrid. Effect of manual therapy and therapeutic exercise applied to the cervical region on pain and pressure pain sensitivity in patients with temporomandibular disorders: A systematic review and meta-analysis. *Pain Med*. 2020 Mar 17. pii: pnaa021. doi: 10.1093/pm/pnaa021. [Epub ahead of print]

LLORCA-TORRALBA M, PILAR-CUÉLLAR F, DA SILVA BORGES G, MICÓ JA, BERROCOSO E. Grupo de Investigación en Neuropsicofarmacología y Psicobiología. Departamento de Neurociencias. Universidad de Cádiz. Cádiz. Centro de Investigación Biomédica en Red de Salud Mental (CIBERSAM). Instituto de Salud Carlos III. Madrid. Instituto de Investigación e Innovación Biomédica de Cádiz (INIBICA). Unidad de Investigación. Hospital Universitario Puerta del Mar. Universidad de Cádiz. Cádiz. Opioid receptors mRNAs

expression and opioids agonist-dependent G-protein activation in the rat brain following neuropathy. *Prog Neuropsychopharmacol Biol Psychiatry*. 2020;99:109857. doi: 10.1016/j.pnpbp.2019.109857. Epub 2020 Jan 3.

LÓPEZ-DE-URALDE-VILLANUEVA I, BELTRÁN-ALACREU H, FERNÁNDEZ-CARNERO J, LA TOUCHE R. Departamento de Fisioterapia. Centro Superior de Estudios Universitarios La Salle. Universidad Autónoma de Madrid. Madrid. Pain management using a multimodal physiotherapy program including a biobehavioral approach for chronic nonspecific neck pain: A randomized controlled trial. *Physiother Theory Pract*. 2020;36:45-62. doi: 10.1080/09593985.2018.1480678. Epub 2018 Jun 11.

LÓPEZ-DE-URALDE-VILLANUEVA I, TOSTADO-HARO I, NOVAL-GRANDA B, FERRER-PEÑA R, DEL CORRAL T. Departamento de Radiología, Rehabilitación y Fisioterapia. Facultad de Enfermería, Fisioterapia y Podología. Universidad Complutense de Madrid. Madrid. Widespread impairment of tactile spatial acuity and sensory-motor control in patients with chronic nonspecific neck pain with neuropathic features. *Musculoskelet Sci Pract*. 2020;47:102138. doi: 10.1016/j.msksp.2020.102138. [Epub ahead of print]

LÓPEZ-JORNET P, FELIPE CC, PARDO-MARÍN L, CERÓN JJ, PONS-FUSTER E, TVARIJONAVICIUTE A. Departamento de Estomatología. Facultad de Medicina. Instituto Murciano de Investigación Biosanitaria (IMIB-Arrixaca). Facultad de Medicina y Odontología. Universidad de Murcia. Salivary biomarkers and their correlation with pain and stress in patients with burning mouth syndrome. *J Clin Med*. 2020;9(4). pii: E929. doi: 10.3390/jcm9040929.

LÓPEZ-MARTÍNEZ AE, RAMÍREZ-MAESTRE C, SERRANO-IBÁÑEZ ER, RUIZ-PÁRRAGA GT, PETERS ML, ESTEVE R. Departamento de Personalidad, Evaluación y Tratamiento Psicológico. Instituto de Investigaciones Biomédicas de Málaga (IBIMA). Facultad de Psicología. Universidad de Málaga. Málaga. Using vignettes to assess the contribution of goal adjustment in the adaptation to chronic musculoskeletal pain. *Qual Life Res*. 2020 Mar 31. doi: 10.1007/s11136-020-02487-5. [Epub ahead of print]

MAGALLANES GAMBOA JO, NOTARIO BARBA V, MARCOS SÁNCHEZ F. Servicio de Medicina Interna. Hospital Nuestra Señora del Prado. Talavera de la Reina. Toledo. Íleo biliar como causa de dolor abdominal en el paciente anciano. *Rev Esp Geriatr Gerontol*. 2020 Feb 5. pii: S0211-139X(19)30140-4. doi: 10.1016/j.regg.2019.08.002. [Epub ahead of print]

MALO-MANSO A, DÍAZ-CRESPO J, ESCALONA-BELMONTE JJ, ROMERO-MOLINA S, CRUZ-MAÑAS J, GUERRERO-ORRIACH JL. Servicio de Anestesiología y Reanimación. Hospital Universitario Virgen de la Victoria. Málaga. Impacto de la anestesia libre de opioides en cirugía bariátrica. *An Sist Sanit Navar*. 2020 Mar 6;0(0):76328. doi: 10.23938/ASSN.0757. [Epub ahead of print]

MARGARIT C, ROCA R, INDA MD, MURIEL J, BALLESTER P, FLOR A, MORALES D, PEIRÓ AM. Unidad de Dolor. Departamento de Salud de Alicante. Hospital General Alicante. Alicante. Gender bias and genotype influence on opioid safety profile in chronic low back pain. *Clin J Pain*. 2020 Mar 6. doi: 10.1097/AJP.0000000000000824. [Epub ahead of print]

MARTÍNEZ-CALDERÓN J, FLORES-CORTÉS M, MORALES-ASENCIO JM, LUQUE-SUÁREZ A. Universidad de Málaga. Facultad de Ciencias de la Salud. Departamento de Fisioterapia. Málaga. Conservative interventions reduce fear in individuals with chronic low back pain: A systematic review. *Arch Phys Med Rehabil*. 2020;101:329-58. doi: 10.1016/j.apmr.2019.08.470. Epub 2019 Aug 29.

MARTÍNEZ-CALDERÓN J, MEEUS M, STRUYF F, LUQUE-SUÁREZ A. Departamento de Fisioterapia. Universidad de Málaga. Málaga. The role of self-efficacy in pain intensity, function, psychological factors, health behaviors, and quality of life in people with rheumatoid arthritis: A systematic review. *Physiother Theory Pract*. 2020;36:21-37. doi: 10.1080/09593985.2018.1482512. Epub 2018 Jun 6.

MARTÍNEZ GARCÍA E, CATALÁN ESCUDERO P, MATEOS ARROYO J, RAMOS LUENGO A, SÁNCHEZ ALONSO F, REINOSO BARBERO F. Servicio de Anestesia y Reanimación. HIU Niño Jesús. Madrid. PainAPLe®. Validation and evaluation of an electronic application for the management of acute pain in pediatric patients. *PainAPLe*. Validación y evaluación de una aplicación electrónica para el manejo del dolor agudo en pacientes pediátricos. *Rev Esp Anestesiología Reanim*. 2020;67:139-46. doi: 10.1016/j.redar.2019.09.004. Epub 2019 Nov 24.

MARTÍNEZ-JIMÉNEZ EM, BECERRO-DE-BENGOA-VALLERO R, LOSA-IGLESIAS ME, RODRÍGUEZ-SANZ D, DÍAZ-VELÁZQUEZ JI, CASADO-HERNÁNDEZ I, MAZOTERAS-PARDO V, LÓPEZ-LÓPEZ D. Facultad de Fisioterapia y Enfermería. Departamento de Enfermería. Universidad de Castilla La Mancha. Toledo. Acute effects of myofascial induction technique in plantar fascia complex in patients with myofascial pain syndrome on postural sway and plantar pressures: A quasi-expe-

rimental study. *Phys Ther Sport*. 2020;43:70-6. doi: 10.1016/j.ptsp.2020.02.008. [Epub ahead of print]

MARTÍNEZ-NAVARRO M, CABAÑERO D, WAWRZCZAK-BARGIELA A, ROBE A, GAVÉRIAUX-RUFF C, KIEFFER BL, PRZEWLOCKI R, BAÑOS JE, MALDONADO R. Laboratori de Neurofarmacologia. Departament de Ciències Experimentals i de la Salut. Universitat Pompeu Fabra. Barcelona. Mu and delta opioid receptors play opposite nociceptive and behavioural roles on nerve-injured mice. *Br J Pharmacol*. 2020;177:1187-205. doi: 10.1111/bph.14911. Epub 2020 Feb 10.

MATAMALA-GÓMEZ M, NIERULA B, DONEGAN T, SLATER M, SÁNCHEZ-VIVES MV. Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS). Barcelona. Manipulating the perceived shape and color of a virtual limb can modulate pain responses. *J Clin Med*. 2020; 9(2). pii: E291. doi: 10.3390/jcm9020291.

MECHA M, CARRILLO-SALINAS FJ, FELIÚ A, MESTRE L, GUAZA C. Departamento de Neurobiología Funcional y de Sistemas. Grupo de Neuroinmunología. Instituto Cajal. CSIC. Madrid. Perspectives on cannabis-based therapy of multiple sclerosis: A mini-review. *Front Cell Neurosci*. 2020;14:34. doi: 10.3389/fncel.2020.00034. eCollection 2020.

MENDIGUTÍA-GÓMEZ A, QUINTANA-GARCÍA MT, MARTÍN-SEVILLA M, DE LORENZO-BARRIENTOS D, RODRÍGUEZ-JIMÉNEZ J, FERNÁNDEZ-DE-LAS-PEÑAS C, ARIAS-BURÍA JL. Departamento de Fisioterapia-Rehabilitación. Hospital Beata María Ana. Madrid. Post-needling soreness and trigger point dry needling for hemiplegic shoulder pain following stroke. *Acupunct Med*. 2020 Feb 3:964528419882941. doi: 10.1177/0964528419882941. [Epub ahead of print].

MENDOZA G, ARRUEBO M. Departamento de Ingeniería Química y Tecnologías del Medio Ambiente. Instituto de Nanociencia de Aragón. Universidad de Zaragoza. Zaragoza. Light-triggered nanoparticles for pain management. *Expert Opin Drug Deliv*. 2020 Mar 5:1-7. doi: 10.1080/17425247.2020.1737670. [Epub ahead of print]

MONGE-ESCARTÍN I, MONTES A, COMAS M, GRAU S. Departament de Farmàcia. Hospital del Mar. Parc de Salut Mar. Barcelona. Strong opioid consumption and its correlation with pain intensity and inpatient complexity. A 6-year analysis in a tertiary hospital. *Eur J Pain*. 2020 Mar 18. doi: 10.1002/ejp.1560. [Epub ahead of print]

MORENO-MATEO F, GARCÍA-MEDRANO B, ÁLVAREZ-BARCIA A, GAYOSO MJ, MARTÍN-FERRERO MA. Servicio de Cirugía Ortopédica y Traumatología. Hos-

pital Clínico Universitario de Valladolid. Efficacy comparison of intraperitoneal anaesthesia and post-operative analgesia regimens in laboratory rats. *Pol J Vet Sci*. 2020;23:127-32. doi: 10.24425/pjvs.2020.132756.

MUÑOZ-NARBONA L, CABRERA-JAIME S, LLUCH-CANUT T, CASTAÑO PB, ROLDÁN-MERINO J. Coordinador Investigació Clínica. Institut d'Investigació en Ciències de la Salut Germans Trias i Pujol (IGTP). Departament de Neurociències. Badalona. Barcelona. Grupo de Investigación RETICS (Redes Temáticas de Investigación Cooperativa en Salud). RD16/0019/0020. Instituto de Salud Carlos III. Madrid. E-Learning course for nurses on pain assessment in patients unable to self-report. *Nurse Educ Pract*. 2020;43:102728. doi: 10.1016/j.nepr.2020.102728. [Epub ahead of print]

NARANJO-HERNÁNDEZ D, REINA-TOSINA J, ROA LM. Grupo de Ingeniería Biomédica. Universidad de Sevilla. Sevilla. Sensor technologies to manage the physiological traits of chronic pain: A review. *Sensors (Basel)*. 2020;20(2). pii: E365. doi: 10.3390/s20020365.

NAVARRO-FLORES E, BECERRO-DE-BENGOA-VALLEJO R, LOSA-IGLESIAS ME, PALOMO-LÓPEZ P, LÓPEZ-LÓPEZ D, SÁNCHEZ-GÓMEZ R, CALVO-LOBO C. Departamento de Enfermería. Facultad de Enfermería y Podología. Grupo de Investigación de la Fragilidad. Universidad de Valencia. Valencia. Cross-cultural adaptation and test-retest reliability of the Spanish ROWAN Foot Pain Assessment Questionnaire (ROFPAQ-S). *Pain Physician*. 2020;23:E1-6.

ORDÁS CM, CUADRADO ML, PAREJA JA, DE-LAS-CASAS-CÁMARA G, GÓMEZ-VICENTE L, TORRES-GAONA G, VENEGAS-PÉREZ B, ÁLVAREZ-MARIÑO B, DÍEZ BARRIO A, PARDO-MORENO J. Departamento de Neurología. Hospital Rey Juan Carlos. Universidad Rey Juan Carlos. Móstoles. Madrid. Transcutaneous supraorbital stimulation as a preventive treatment for chronic migraine: A prospective, open-label study. *Pain Med*. 2020;21:415-22. doi: 10.1093/pm/pnz119.

PALACIOS-CEÑA D, TALAVERA B, GÓMEZ-MAYORDOMO V, GARCÍA-AZORÍN D, GALLEGU-GALLEGU M, GUERRERO ÁL, CUADRADO ML. Departamento de Fisioterapia, Terapia Ocupacional, Rehabilitación y Medicina Física. Grupo de Investigación en Humanidades e Investigación Cualitativa en Ciencias de la Salud de la Universidad Rey Juan Carlos (Hum&QRinHS). Universidad Rey Juan Carlos. Alcorcón. The day my life changed: A qualitative study of the experiences of patients with new daily persistent headache. *Headache*. 2020;60:124-40. doi: 10.1111/head.13712. Epub 2019 Nov 26.

PALACIOS-CEÑA M, GÓMEZ-MAYORDOMO V, GARCÍA-AZORÍN D, GONZÁLEZ-GARCÍA N, CUADRADO ML, FERNÁNDEZ-DE-LAS-PEÑAS C, ARENDT-NIELSEN L, GUERRERO AL. Departamento de Fisioterapia, Terapia Ocupacional, Rehabilitación y Medicina Física. Universidad Rey Juan Carlos. Alcorcón. Dynamic pressure pain hypersensitivity as assessed by roller pressure algometry in episodic cluster headache. *Pain Physician*. 2020;23:219-27.

PALOP LARREA V, MARTÍNEZ-MIR I. Unidad de Aparato Locomotor. Hospital de Denia. Denia. Alicante. Grupo de Fármacos de semFY. Grupo de Investigación Histex. Use of opioids for chronic non-cancer pain. Utilización de opioides para el dolor crónico no oncológico. *Med Clin (Barc)*. 2020 Mar 14. pii: S0025-7753(20)30138-X. doi: 10.1016/j.medcli.2019.10.024. [Epub ahead of print]

PEDRERO-PÉREZ EJ, MORALES-ALONSO S, ÁLVAREZ-CRESPO B, BENÍTEZ-ROBREDO MT. Ayuntamiento de Madrid. Opiate drug use in the city of Madrid: Associated health and sociodemographic factors. Consumo de fármacos opiáceos en la ciudad de Madrid: factores sanitarios y sociodemográficos asociados. *Adicciones*. 2020 Feb 6;0(0):1335. doi: 10.20882/adicciones.1335. [Epub ahead of print]

PEIRÓ AM, GARCÍA-GUTIÉRREZ MS, PLANELLES B, FEMENÍA T, MINGOTE C, JIMÉNEZ-TREVIÑO L, MARTÍNEZ-BARRONDO S, GARCÍA-PORTILLA MP, SAIZ PA, BOBES J, MANZANARES J. Unidad de Farmacología Clínica y Neurofarmacología Aplicada al Dolor y Diversidad Funcional (NED). Departamento de Salud de Alicante-Hospital General. ISABIAL. Alicante. Association of cannabinoid receptor genes (CNR1 and CNR2) polymorphisms and panic disorder. *Anxiety Stress Coping*. 2020;33:256-65. doi: 10.1080/10615806.2020.1732358. Epub 2020 Mar 2.

PERELLÓ BRATESCU A, ADRIYANOV B, DÜRSTELER C, SISÓ-ALMIRALL A, ÁLVAREZ CARRERA MA, RIERA NADAL N. Centre d'Atenció Primària Larrard. Barcelona. Atenció Primària Parc Sanitari Pere Virgili. Barcelona. Grupo de Investigación Transversal en Atención Primaria. Institut d'Investigacions Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS). Barcelona. Strong opioids and non-cancer chronic pain in Catalonia. An analysis of the family physicians prescription patterns. Opioides fuertes y dolor crónico no oncológico en Cataluña. Análisis del patrón de prescripción por parte de los médicos de familia. *Rev Esp Anestesiol Reanim*. 2020; 67:68-75. doi: 10.1016/j.redar.2019.08.003. Epub 2019 Nov 16.

PÉREZ-BENITO FJ, CONEJERO JA, SÁEZ C, GARCÍA-GÓMEZ JM, NAVARRO-PARDO E, FLORENCIO LL, FERNÁNDEZ-DE-LAS-PEÑAS C. Laboratorio de Ciencias de Datos Biomédicos (BDSLlab). Instituto Universitario de las Tecnologías de la Información y Comunicaciones (ITACA). Universitat Politècnica de València. Valencia. Subgrouping factors influencing migraine intensity in women: A semi-automatic methodology based on machine learning and information geometry. *Pain Pract*. 2020;20:297-309. doi: 10.1111/papr.12854. Epub 2019 Dec 2.

PÉREZ-CABEZAS V, RUIZ-MOLINERO C, JIMÉNEZ-REJANO JJ, CHAMORRO-MORIANA G, GONZÁLEZ-MEDINA G, CHILLÓN-MARTÍNEZ R. Departamento de Enfermería y Fisioterapia. Universidad de Cádiz. Cádiz. Effectiveness of an eye-cervical re-education program in chronic neck pain: A randomized clinical trial. *Evid Based Complement Alternat Med*. 2020 Feb 26;2020:2760413. doi: 10.1155/2020/2760413. eCollection 2020.

PLANCHUELO-GÓMEZ Á, GARCÍA-AZORÍN D, GUERRERO ÁL, AJA-FERNÁNDEZ S, RODRÍGUEZ M, DE LUIS-GARCÍA R. Laboratorio de Procesado de Imagen. Universidad de Valladolid. Valladolid. White matter changes in chronic and episodic migraine: A diffusion tensor imaging study. *J Headache Pain*. 2020;21:1. doi: 10.1186/s10194-019-1071-3.

PLAZA-MANZANO G, GÓMEZ-CHIGUANO GF, CLELAND JA, ARÍAS-BURÍA JL, FERNÁNDEZ-DE-LAS-PEÑAS C, NAVARRO-SANTANA MJ. Departamento de Radiología, Rehabilitación y Fisioterapia. Universidad Complutense de Madrid. Madrid. Effectiveness of percutaneous electrical nerve stimulation for musculoskeletal pain: A systematic review and meta-analysis. *Eur J Pain*. 2020 Mar 14. doi: 10.1002/ejp.1559. [Epub ahead of print]

PRADA-ARIAS M, GÓMEZ-VEIRAS J, VÁZQUEZ JL, SALGADO-BARREIRA Á, MONTERO-SÁNCHEZ M, FERNÁNDEZ-LORENZO JR. Departamento de Cirugía Pediátrica. Hospital Universitario Álvaro Cunqueiro. Vigo. Appendicitis or non-specific abdominal pain in pre-school children: When to request abdominal ultrasound? *J Paediatr Child Health*. 2020;56:367-71. doi: 10.1111/jpc.14617. Epub 2019 Sep 4.

RABAL-PELAY J, CIMARRAS-OTAL C, BERZOSA C, BERNAL-LAFUENTE M, BALLESTÍN-LÓPEZ JL, LAGUNA-MIRANDA C, PLANAS-BARRAGUER JL, BATALLER-CERVERO AV. Grupo de Investigación ValorA. Universidad San Jorge. Spinal sagittal alignment, spinal shrinkage and back pain changes in office workers during a workday. *Int J Occup Saf Ergon*. 2020 Feb 19:1-

7. doi: 10.1080/10803548.2019.1701238. [Epub ahead of print]

RAMOS-LUENGO A, GARDETA PALLARÉS A, ASENSIO MERINO F. Departamento de Anestesiología. Hospital Universitario Severo Ochoa. Leganés. Usefulness of ANI (analgesia nociception index) monitoring for outpatient saphenectomy surgery outcomes: An observational study. *J Clin Monit Comput*. 2020 Feb 28. doi: 10.1007/s10877-020-00491-1. [Epub ahead of print]

REINA-BUENO M, VÁZQUEZ-BAUTISTA C, PALOMOTOUCHEDO IC, DOMÍNGUEZ-MALDONADO G, CASTILLO-LÓPEZ JM, MUNUERA-MARTÍNEZ PV. Departamento de Podología. Universidad de Sevilla. Sevilla. Custom-made foot orthoses reduce pain and fatigue in patients with ehlers-danlos syndrome. A pilot study. *Int J Environ Res Public Health*. 2020;17(4). pii: E1359. doi: 10.3390/ijerph17041359.

ROLDÁN-JIMÉNEZ C, PÉREZ-CRUZADO D, NEBLET R, GATCHEL R, CUESTA-VARGAS A. Departamento de Fisioterapia. Facultad de Ciencias de la Salud. Universidad de Málaga. Málaga. Central sensitization in chronic musculoskeletal pain disorders in different populations: A cross-sectional study. *Pain Med*. 2020 Mar 31. pii: pnaa069. doi: 10.1093/pm/pnaa069. [Epub ahead of print]

ROMEO-GUITART D, CASAS C. Institut de Neurociències (INc) i Departament de Biologia Cel·lular, Fisiologia i Immunologia. Universitat Autònoma de Barcelona (UAB). Bellaterra. Barcelona. Neuroheal treatment alleviates neuropathic pain and enhances sensory axon regeneration. *Cells*. 2020;9(4). pii: E808. doi: 10.3390/cells9040808.

ROMERO PERERA JJ, ROBADO VILLARROEL S, GONZÁLEZ SÁNCHEZ J. Servicio de Medicina Física y Rehabilitación. Complejo Hospitalario Universitario de Badajoz. Badajoz. Dorsolumbalgia: a propósito de una presentación infrecuente. *Semergen*. 2020 Feb 10. pii: S1138-3593(20)30002-2. doi: 10.1016/j.semerg.2019.12.003. [Epub ahead of print]

RUIZ-TOVAR J, GONZÁLEZ G, SARMIENTO A, CARBAJO MA, ORTIZ-DE-SOLORZANO J, CASTRO MJ, JIMÉNEZ JM, ZUBIAGA L. Centro de Excelencia para el Estudio y Tratamiento de la Obesidad y la Diabetes. Valladolid. Analgesic effect of postoperative laparoscopic-guided transversus abdominis plane (TAP) block, associated with preoperative port-site infiltration, within an enhanced recovery after surgery protocol in one-anastomosis gastric bypass: A randomized clinical trial. *Surg Endosc*. 2020 Jan 13. doi: 10.1007/s00464-019-07341-5. [Epub ahead of print]

SALAZAR A, MORENO S, DE SOLÁ H, MORAL-MUNOZ JA, DUEÑAS M, FAILDE I. Instituto de Investigación e Innovación Biomédica de Cádiz (INiBICA). Cádiz. The evolution of opioid-related mortality and potential years of life lost in Spain from 2008 to 2017: Differences between Spain and the United States. *Curr Med Res Opin*. 2020;36:285-91. doi: 10.1080/03007995.2019.1684251. Epub 2019 Nov 6. Erratum in: *Curr Med Res Opin*. 2019 Dec 20;1.

SALMERÓN-GONZÁLEZ E, GARCÍA-VILARIÑO E, SÁNCHEZ-GARCÍA A, PÉREZ-GARCÍA A, RUIZ-CASES A, VALVERDE NAVARRO A. Hospital Universitario y Politécnico La Fe. Valencia. A randomized controlled trial of three noninvasive analgesic techniques for the prevention of pain during facial injections. *Aesthet Surg J*. 2020 Jan 4. pii: sjz380. doi: 10.1093/asj/sjz380. [Epub ahead of print]

SÁNCHEZ-ORO R, JARA-DÍAZ AM, MARTÍNEZ-SANZ G. Servicio de Radiodiagnóstico. Hospital Obispo Polanco. Teruel. Fitz-Hugh-Curtis syndrome: A cause of right upper quadrant abdominal pain. Síndrome de Fitz-Hugh-Curtis: una causa de dolor en hipocondrio derecho. *Med Clin (Barc)*. 2020 Mar 4. pii: S0025-7753(20)30132-9. doi: 10.1016/j.medcli.2020.01.022. [Epub ahead of print]

SÁNCHEZ-RODRÍGUEZ E, ARAGONÈS E, JENSEN MP, TOMÉ-PIRES C, RAMBLA C, LÓPEZ-CORTACANS G, MIRÓ J. Departamento de Psicología. Universitat Rovira i Virgili. Unitat per a l'Estudi i Tractament del Dolor-ALGOS. Centre de Recerca en Avaluació i Mesura de la Conducta (CRAMC). Catalunya. The role of pain-related cognitions in the relationship between pain severity, depression, and pain interference in a sample of primary care patients with both chronic pain and depression. *Pain Med*. 2020 Feb 25. pii: pnz363. doi: 10.1093/pm/pnz363. [Epub ahead of print]

SÁNCHEZ ROMERO EA, FERNÁNDEZ-CARNERO J, CALVO-LOBO C, OCHOA SÁEZ V, BURGOS CABALLERO V, PECOS-MARTÍN D. Departamento de Fisioterapia, Terapia Ocupacional, Rehabilitación y Medicina Física. Universidad Rey Juan Carlos. Alcorcón. Madrid. Is a combination of exercise and dry needling effective for knee OA? *Pain Med*. 2020;21:349-63. doi: 10.1093/pm/pnz036.

SÁNCHEZ RUIZ P, MARTÍN VILLAESCUSA C, DUAT RODRÍGUEZ A, CANTARÍN EXTREMERA V, RUIZ-FALCÓ ROJAS ML. Servicio de Neurología. Hospital Infantil Niño Jesús. Madrid. Primary trochlear headache. A periorbital pain with a specific diagnosis and treatment. Cefalea troclear primaria. Un dolor periorbitario con diagnóstico y tratamiento específicos. *Arch*

Soc Esp Oftalmol. 2020;95:150-2. doi: 10.1016/j.oftal.2019.08.001. Epub 2019 Oct 15.

SAN-ANTOLÍN M, RODRÍGUEZ-SANZ D, VICENTE-CAMPOS D, PALOMO-LÓPEZ P, ROMERO-MORALES C, BENITO-DE-PEDRO M, LÓPEZ-LÓPEZ D, CALVO-LOBO C. Departamento de Psicología del Miedo. Universidad Europea de Madrid. Villaviciosa de Odón. Madrid. Avoidance beliefs and kinesiophobia are presented in athletes who suffer from gastrocnemius chronic myofascial pain. *Pain Med*. 2020 Jan 31. pii: pnz362. doi: 10.1093/pm/pnz362. [Epub ahead of print]

SANLLORENTE-SEBASTIÁN R, PINO-GÓMEZ S, GONZÁLEZ-ROMANILLO ME, MARÍA-BOAL L, MACKENZIE EX, GONZÁLEZ-BARRERA V. Departamento de Anestesia y Reanimación. Hospital Universitario de Burgos. Burgos. PECS1 with superficial cervical plexus block for clavicle surgery analgesia. *Minerva Anestesiol*. 2020 Feb 25. doi: 10.23736/S0375-9393.20.14407-9. [Epub ahead of print].

SANTOS N, PÉREZ G, GARCÍA S, MINTEGI S. Hospital Universitario Cruces. Barakaldo. Instituto de Investigación Sanitaria Biocruces Bizkaia. Procedures for pediatric sedation and analgesia: Professional training and practice of nurses in Spanish emergency departments. *Procedimientos de sedoanalgesia pediátricos: formación y práctica profesional de los enfermeros en los servicios de urgencias españoles*. *Emergencias*. 2020;32:143-5.

SANTOS SÁNCHEZ JÁ, MÁRQUEZ BATALLA S, DE DIOS HERNÁNDEZ JM, RAMOS PASCUA LR. Servicio de Radiodiagnóstico. Hospital Universitario de Salamanca. Salamanca. "Carpal boss" una causa de dolor de muñeca en atención primaria. *Semergen*. 2020;46:e3-4. doi: 10.1016/j.semerg.2019.06.008. Epub 2019 Aug 3.

SANTOS SUÁREZ J, DEL VALLE ARNÁEZ G. Cuidados paliativos. Servicio de Salud del Principado de Asturias (SESPA). Oviedo. Morphine infusor pump switch to oral methadone. *BMJ Support Palliat Care*. 2020;10:1-3. doi: 10.1136/bmjspcare-2018-001760. Epub 2019 Apr 3.

SANZ-BARBERO B, RICO GÓMEZ A, AYALA A, RECIO P, SARRIÁ E, DÍAZ-OLALLA M, ZUNZUNEGUI MV. Escuela Nacional de Sanidad. Instituto de Salud Carlos III. Madrid. Impact of self-reported bank fraud on self-rated health, comorbidity and pain. *Int J Public Health*. 2020;65:165-74. doi: 10.1007/s00038-019-01312-2. Epub 2019 Nov 8.

SERRAT M, SANABRIA-MAZO JP, GARCÍA-TROITEIRO E, FONTCUBERTA A, MATEO-CANEDO C, ALMIRALL

M, FELIU-SOLER A, MÉNDEZ-ULRICH JL, SANZ A, LUCIANO JV. Unitat d'Expertesa en Síndromes de Sensibilització Central. Hospital de la Vall d'Hebron. Barcelona. Efficacy of a multicomponent intervention for fibromyalgia based on pain neuroscience education, exercise therapy, psychological support, and nature exposure (NAT-FM): Study protocol of a randomized controlled trial. *Int J Environ Res Public Health*. 2020;17(2). pii: E634. doi: 10.3390/ijerph17020634.

SOBAS EM, VÁZQUEZ A, VIDELA S, REINOSO R, FERNÁNDEZ I, GARCÍA-VÁZQUEZ C, MALDONADO MJ, PASTOR JC. Instituto Universitario de Oftalmobiología Aplicada. IOBA. Universidad de Valladolid. Valladolid. Evaluation of potential pain biomarkers in saliva and pain perception after corneal advanced surface ablation surgery. *Clin Ophthalmol*. 2020;14:613-23. doi: 10.2147/OPHT.S225603. eCollection 2020.

SOLÉ E, RACINE M, TOMÉ-PIRES C, GALÁN S, JENSEN MP, MIRÓ J. Unitat per a l'Estudi i Tractament del Dolor-ALGOS. Centre de Recerca en Avaluació i Mesura de la Conducta (CRAMC). Departamento de Psicología. Social factors, disability and depressive symptoms in adults with chronic pain. *Clin J Pain*. 2020 Feb 7. doi: 10.1097/AJP.0000000000000815. [Epub ahead of print]

SUSO-MARTÍ L, LA TOUCHE R, ANGULO-DÍAZ-PARRERO S, CUENCA-MARTÍNEZ F. Grupo de Investigación Motion in Brains. Instituto de Neurociencias y Ciencias del Movimiento (INCIMOV). Centro Superior de Estudios Universitarios La Salle. Universidad Autónoma de Madrid. Madrid. Effectiveness of motor imagery and action observation training on musculoskeletal pain intensity: A systematic review and meta-analysis. *Eur J Pain*. 2020 Feb 7. doi: 10.1002/ejp.1540. [Epub ahead of print]

SUSO-MARTÍ L, PARIS-ALEMANY A, LA TOUCHE R, CUENCA-MARTÍNEZ F. Grupo de Investigación Motion in Brains. Instituto de Neurociencias y Ciencias del Movimiento (INCIMOV). Centro Superior de Estudios Universitarios La Salle. Universidad Autónoma de Madrid. Madrid. Departamento de Fisioterapia. Universidad CEU Cardenal Herrera. Universidades CEU. Valencia. Effects of mental and physical orofacial training on pressure pain sensitivity and tongue strength: A single-blind randomized controlled trial. *Physiol Behav*. 2020;215:112774. doi: 10.1016/j.physbeh.2019.112774. Epub 2019 Dec 12.

TORRES-PARADA M, VIVAS J, BALBOA-BARREIRO V, MAREY-LOPEZ J. Departamento de Fisioterapia, Medicina y Ciencias Biomédicas. Facultad de Fisioterapia. Universidade da Coruna. A Coruna. Instituto de Inves-

tigación Biomedica de A Coruna (INIBIC). Complejo Hospitalario Universitario de A Coruna (CHUAC). SERGAS. Universidade da Coruna. A Coruna. Post-stroke shoulder pain subtypes classifying criteria: Towards a more specific assessment and improved physical therapeutic care. *Braz J Phys Ther.* 2020;24:124-34. doi: 10.1016/j.bjpt.2019.02.010. Epub 2019 Mar 4.

TRUCHARTE A, LEON L, CASTILLO-PARRA G, MAGAN I, FREITES D, REDONDO M. Departamento de Psicología Clínica. Facultad de Psicología. Universidad Complutense. Madrid. Emotional regulation processes: Influence on pain and disability in fibromyalgia pa-

tients. *Clin Exp Rheumatol.* 2020;38 Suppl 123:40-6. Epub 2020 Jan 9.

VALENCIA MOYA A, NAVARRO SUAY R, FERNANDEZ GONZALEZ JA, GUTIERREZ ORTEGA C, PANADERO USEROS T, MESTRE MOREIRO C. Servicio de Neurocirugía. Hospital Central de la Defensa Gomez Ulla. Madrid. Selective local anesthesia versus corticosteroid infiltration on low back pain: A randomized clinical trial. Anestesia local selectiva frente a infiltración de corticosteroides en el dolor lumbar: ensayo clínico aleatorizado. *Rev Esp Anesthesiol Reanim.* 2020;67:1-7. doi: 10.1016/j.redar.2019.08.005. Epub 2019 Nov 24.