

- Abad, L., 117  
 Abad Franch, L., 112  
 Acosta, F., 124  
 Aguilar, J., 114  
 Alcañiz Escandell, C., 112  
 Alegre Sancho, J.J., 112  
 Almar, E., 123  
 Alonso, D., 118  
 Alonso, G., 105, 116, 123  
 Alonso, J., 117  
 Alonso, M.A., 108, 116  
 Alonso, V., 110, 122, 123  
 Alonso García, G.B., 105, 113  
 Álvarez, L., 105, 107, 121  
 Álvarez Álvarez, P.L., 118  
 Álvarez Arroyo, M.V., 110, 123  
 Apolinario, R., 124  
 Arbelo, A., 124  
 Arbelo, E., 124  
 Arcas Ortega, R., 105  
 Ardura, J.A., 103  
 Arístegui, I., 111  
 Aymar, I., 101, 102, 120, 125
- Baixauli Rubio, A., 115  
 Barco Sanchez, A., 118  
 Baró Mariné, F., 109, 113  
 Barrios, C., 107  
 Barrios, L., 124  
 Bellido, M., 107  
 Beltrán Audera, C., 112  
 Benito, P., 114  
 Bermúdez Vega, J.A., 101  
 Bernabeu, D., 125  
 Bernabeu González, P., 115  
 Bertran, G., 114  
 Blanch, J., 102, 103, 114  
 Blanco Ramos, M., 119  
 Blázquez, J.A., 123  
 Blázquez Cabrera, J.A., 117  
 Bohórquez Heras, C., 106, 118, 119  
 Bonell, E., 108
- Caballería, L., 107, 121  
 Caballero, J., 119  
 Caeiro Rey, J.R., 119  
 Calahorra, F.J., 122  
 Calvo, E., 122, 125  
 Calvo Catalá, J., 115  
 Campos Fernández, C., 115  
 Campos Pastor, M.M., 111  
 Cannata, J.B., 111  
 Cannata Andía, J.B., 101  
 Cano, A., 101  
 Carbonell, C., 102, 112  
 Carbonell, J., 103  
 Carbonell Abelló, J., 104  
 Carpio, A., 104  
 Carrascal, M.T., 103, 117  
 Carreras, R., 101, 120  
 Casado, A., 109, 124  
 Casafont, F., 107
- Castaño, C., 114  
 Castañeda, S., 122, 125  
 Castro, R., 124  
 Castro Medina, R., 110  
 Cebrero, E., 120  
 Cepedello Boiso, I., 116  
 Cerdá, D., 121  
 Cháfer, M., 123  
 Chalmeta Verdejo, I., 112  
 Checa, M.A., 101, 120  
 Ciria, M., 103, 114  
 Clemente, G., 107  
 Coll, M., 114  
 Conesa Mateos, A., 104  
 Conradie, R., 113  
 Corral Gudino, L., 104  
 Cuenca, R., 119, 124
- Dapía Robleda, S., 119  
 Delgado, J., 121, 122  
 Di Gregorio, S., 108  
 Díaz Curiel, M., 103, 111, 112, 115, 117, 122  
 Díaz López, J.B., 101  
 Diéguez, L.G., 111  
 Dierssen Sotos, T., 125  
 Díez Pérez, A., 101, 102, 103, 120, 125  
 Dorado, G., 109, 124  
 Dueñas, A., 117
- Enjuanes, A., 102, 105, 107, 125  
 Esbrit, P., 103, 107, 110, 122, 123  
 Escalera Morón, B., 124  
 Escalona, A., 121  
 Escalona, M.A., 107, 121, 122  
 Escobar Jiménez, F., 111, 116, 123  
 Escobar Jiménez, F.A., 105, 113  
 Espina, B., 113
- Feldman, S., 107  
 Fernández, J., 114  
 Fernández, R., 114  
 Fernández, S., 114  
 Fernández Coto, M.T., 111  
 Fernández García, D., 105, 123  
 Fernández García, D.A., 113, 116  
 Fernández Llanio Comella, N., 112  
 Fernández Luque, M.J., 122, 125  
 Ferreti, J.L., 107  
 Fuente, A., 118
- Galofré, N., 114  
 Garcés, C., 117, 118  
 Garcés Puentes, M.V., 115  
 García, E., 121  
 García, M., 108  
 García Aparicio, J., 104, 117  
 García Borrás, J.J., 115  
 García Bravo, A., 120  
 García Gómez, L.C., 116  
 García González, F., 107  
 García Martín, M., 118  
 García Moreno, C., 122
- García Pérez, M.A., 101  
 García Rodríguez, M.J., 104  
 Garrido, A., 101, 120  
 Ghigolino Novoa, R., 106, 118, 119  
 Gil, L., 121  
 Gil Fraguas, L., 107, 122  
 Giner, M., 106, 114, 116  
 Giner García, M., 101, 109, 118  
 Gómez, C., 101, 111  
 Gómez, J., 111, 124  
 Gómez, M.A., 107, 121  
 Gómez, S., 103  
 Gómez Barrena, E., 107  
 Gómez Gómez, H., 115  
 Gómez Pereda, R., 125  
 Gómez Tejada, M.J., 114, 118  
 Gómez Tejada Romero, M.J., 116, 124  
 Gómez Vaquero, C., 105, 113  
 González, C.R., 108  
 González, I., 114  
 González, J.A., 114  
 González Cruz, M.I., 115  
 González Macías, J., 108  
 Gortázar, A.R., 107, 110, 122, 123  
 Griera Borrás, J.L., 109  
 Guañabens, N., 105, 107, 111, 121  
 Gusi, N., 119
- Hawkins, F., 107, 121, 122  
 Hernández, D., 120  
 Hernández, J.C., 118  
 Hernández, J.L., 108  
 Hernández, M.V., 105  
 Hernández Hernández, D., 110  
 Herrera, I., 109  
 Herrero Beaumont, G., 107, 122, 125  
 Herrero Escosura, R., 115  
 Higuera López Frías, M.B., 105, 113  
 Hijano Villegas, S., 118  
 Hortal Alonso, R., 112  
 Hulley, P., 113
- Ivorra Cortés, J., 112
- Jiménez Alonso, J., 118  
 Jódar, E., 107, 121, 122, 125  
 Juanola, X., 113  
 Justo, I., 117
- Laínez, M.P., 124  
 Largo, R., 107, 122, 125  
 Leal, A., 119  
 Lisbona, M.P., 104  
 Llorca, J., 108  
 López Ibarra, P., 111  
 López Lanza, J.R., 125  
 Luna, J., 111  
 Luna, S., 103  
 Luque Castro, M.D., 119
- Macho Pérez, O., 106, 118, 119  
 Macías, J.G., 116

- Manero Ruiz, F.J., 112  
 Manresa, J.M., 104  
 Mariñoso, M.L., 103  
 Martín Mola, E., 106, 118, 119  
 Martínez, A., 111  
 Martínez, G., 107, 121, 122  
 Martínez, J., 108  
 Martínez Aguilà, D., 105  
 Martínez Hernández, P.L., 118  
 Martínez Osaba, M.J., 105, 107, 111  
 Mata, M., 107  
 Mata Granados, J.M., 119  
 Mateo, L., 113  
 Mateos, F., 123  
 Mazón, M.A., 117  
 Medrano San Ildefonso, M., 112  
 Mellibovsky, L., 101, 102, 120, 125  
 Méndez, A., 120  
 Meneu, J.C., 121  
 Merino Runin, M.C., 118  
 Mezquita Raya, P., 105, 116  
 Mezquita Raya, P.C., 105, 113  
 Miranda, M.J., 106, 114, 116  
 Miranda García, M.J., 101, 109, 116, 118, 124  
 Mirete Ferrer, C., 115  
 Moll, C., 111  
 Monegal, A., 105, 107, 111, 121  
 Montero, M., 103, 117, 122  
 Montilla, C., 104  
 Montoya, M.J., 106, 114, 116  
 Montoya García, M.J., 101, 109, 116, 118, 124  
 Moreno, A., 121  
 Moreno, E., 121  
 Moro Álvarez, M.J., 111  
 Moruno, R., 106, 114, 116  
 Moruno García, R., 101, 109, 116, 118, 124  
 Moyano Franco, M.J., 116  
 Mundo, J., 111  
 Muñoz, E., 118  
 Muñoz Gil, S., 112  
 Muñoz Guillén, M., 115  
 Muñoz Torres, M., 105, 116, 123  
 Muñoz Torres, M.B., 105, 113
- Naji, L., 106  
 Narváez, F.J., 113  
 Navarro, L., 123  
 Navarro, M.C., 124  
 Navasa, M., 107  
 Naves, M., 101, 111  
 Noguera, I., 101  
 Nogués, X., 101, 102, 103, 114, 120, 125  
 Nolla, J.M., 105, 113  
 Norvaiza Grau, L., 106, 118
- Ojeda, B., 120  
 Ojeda Thies, C., 106, 118, 119  
 Olmos, C., 102  
 Olmos, J.M., 108  
 Oncala Sibajas, E., 109  
 Oriol, J., 114
- Orozco López, P., 109  
 Ortega, A., 103  
 Ortiz, A., 122  
 Ozalla, D., 105
- Pajarón, M., 108  
 Palma Moya, M., 123  
 Palomar, L.M., 118  
 Pampín Huerta, F., 112  
 Pareja Lázaro, M.A., 112  
 Parés, A., 107, 121  
 Parraça, J.A., 119  
 Pedro Botet, A.J., 102  
 Peiteado López, D., 106, 118, 119  
 Peña, M.J., 101, 114, 120  
 Peña, P., 124  
 Pérez, E., 118  
 Pérez Cano, R., 101, 106, 109, 114, 116, 118, 124  
 Pérez Castrillón, J.L., 117  
 Pérez Edo, L., 103, 104, 114  
 Pérez Martín, A., 125  
 Pérez Martínez, F.C., 122  
 Pérez Silvestre, J., 115  
 Pérez Temprano, R., 101, 106, 109, 116, 124  
 Peris, P., 105, 107, 111, 121  
 Piedra, C., 103, 117, 122  
 Pineda, B., 101  
 Pino, J., 117, 118, 123  
 Pino Montes, J., 104  
 Pisos, E., 124  
 Polavieja, P., 117  
 Pons, F., 111, 121  
 Portero Sánchez, I., 119
- Quesada, J.M., 109, 112, 124  
 Quesada Charneco, M., 123  
 Quesada Gómez, J.M., 119  
 Quintana Pérez, M., 105  
 Quiroga, L., 118
- Raimundo, A., 119  
 Ramal, J., 120  
 Rámila, D., 103  
 Reina, D., 105  
 Reyes García, R., 105, 116, 123  
 Reyes García, R.B., 105, 113  
 Riancho, J.A., 116, 117  
 Riba, J., 105  
 Río, L., 108  
 Rios, M.J., 106  
 Robles, E., 107  
 Rodríguez, F., 122  
 Rodríguez, M., 111  
 Rodríguez Bueno, E., 109, 113  
 Rodríguez García, M., 101, 111  
 Rodríguez Moreno, J., 113  
 Rodríguez Rebolgar, A., 101, 111  
 Rodríguez Salvanés, F., 125  
 Roig Vilaseca, D., 113  
 Román Ivorra, J.A., 112
- Romera, M., 105  
 Rosales, J., 108  
 Rotés, D., 103  
 Rotés Sala, D., 104  
 Rozas, P., 105  
 Ruiz Domingo, E., 109, 113  
 Ruiz Gaspà, S., 102, 125  
 Ruiz Requena, M.E., 105, 111, 116  
 Russell, G., 113
- Saavedra, P., 120  
 Sabate Díaz, J., 125  
 Sablón González, N., 110  
 San Miguel, A., 117  
 Sánchez, J., 120  
 Sánchez Navarro, J., 118  
 Sañudo, C., 116  
 Sarmiento Santana, J., 110  
 Sebastián Ochoa, A.D., 113  
 Seiseddos, L., 118  
 Senabre Gallego, J.M., 112  
 Serfati, D., 103  
 Serrano, S., 103  
 Serrano, T., 107  
 Serrano Fernández, C., 115  
 Sirvent, E., 105  
 Solé, C., 108  
 Soria, A., 120  
 Sosa, M., 120, 124  
 Sosa Henríquez, M., 110  
 Steinerova, M., 119  
 Suárez, M., 124  
 Suárez, M.J., 107  
 Suárez López, S., 107  
 Supervía, A., 125
- Torres, A., 109  
 Torrijos, A., 125  
 Torrijos Eslava, A., 106, 115, 118, 119  
 Travesí García, I., 110  
 Turbí, C., 117, 118
- Val, R., 101  
 Valero, C., 116  
 Valero, M.A., 118  
 Valero Sanz, J.L., 115  
 Valiente, M., 117  
 Valverde, J., 113  
 Vara, J., 107, 122  
 Vargas, C., 121  
 Vázquez, I., 121  
 Vázquez, M.A., 106, 114, 116  
 Vázquez Gámez, M.A., 101, 109, 116, 118, 124  
 Vega, G., 117  
 Vidal, S., 111  
 Villar, V., 118  
 Villavieja Atance, L., 125
- Yagüe, S., 110, 123
- Zarrabeitia, M.T., 116

- Alendronato, 105, 116, 121  
 Análisis fractal, 119  
 Apoptosis, 109, 110, 113, 122, 123  
 Aromatasa, 116  
 Artritis reumatoide, 113  
 Artrosis, 125
- Bifosfonatos, 121
- Calciomimético, 123  
 Calidad ósea, 103, 108  
 Cambios sexuales, 104  
 Cáncer próstata, 122  
 Catepsina k, 105  
 CBP, 107  
 Células madre, 109  
 Censo, 112  
 Cirugía bariátrica, 119  
 Conejos, 125  
 Cultivo osteoblastos humanos, 106
- Déficit, 124  
 Densitometría, 105, 106, 108, 112  
 – ósea, 109  
 Diabetes, 116  
 – mellitus tip 1 niños, 101  
 – tipo 1, 111  
 Diagnóstico, 113, 123, 125  
 Dieta hipocálcica, 116  
 Difosfonatos, 113  
 Dihidroepiandrosterona, 124  
 Dmo, 109, 116, 119  
 DXA, 112
- Eje somatotropo, 113  
 Ejercicio, 119  
 Enfermedad celíaca, 111  
 – ósea Paget, 104, 104  
 Epidemiología, 104  
 EPOC, 114  
 Escalas factores riesgo, 102  
 – riesgo, 112  
 Estrógenos, 116
- Factores riesgo, 112  
 Fitoestrógenos, 122  
 Fractura cadera, 108, 118, 119  
 – fémur, 108  
 – osteoporótica, 101
- Fractura vertebral, 111, 117, 118, 125  
 Fracturas, 103, 109, 110, 120  
 – cadera, 106, 114  
 – Colles, 114  
 – vertebrales, 118
- Género, 104  
 Genética, 124  
 Ginacalcer, 123  
 Glucocorticoides, 113  
 Grelina, 117
- Hipertensión, 117  
 Homocisteína, fracturas osteoporóticas, 118
- IFN–gamma, 122  
 Indicaciones, 105  
 Índice desacoplamiento, 123  
 Ingresados, 124  
 Intervención, 110
- Lactancia, 120  
 Leptina, 109  
 – metabolismo óseo, 109  
 Lesionados medulares, 120
- Malabsorción, 111  
 Marcadores bioquímicos, 123  
 Marcadores remodelado, 120  
 Masa ósea, 101, 111, 117, 121, 123  
 Menarquia, 101  
 Meniscectomía, 125  
 Menopausia, 125  
 MG–63, 122
- Neuropatía, 115
- Obesidad, 119  
 OPG, 105, 107, 116, 125  
 OPG/RANKL, 105, 106  
 Osteoartritis, 101  
 Osteoblasto, 110, 123  
 Osteoblastos, 102, 109, 116  
 – primarios, 105  
 Osteocitos, 103  
 Osteopenia, 110, 121  
 Osteoporosis, 101, 102, 103, 106, 109, 111,  
 112, 113, 114, 115, 117, 118, 119, 120,  
 121, 123, 124, 125
- Osteoporosis experimental, 107  
 – idiopática, 111  
 – post–transplante, 122  
 – post–trx, 107  
 Osteoprotegerina, 121  
 Ovariectomía, 101
- Pico masa ósea, 114  
 Posmenopáusicas, 115  
 Prevención, 110  
 Propiedades biomecánicas, 117  
 – geométricas, 119  
 Psicotropos, 120  
 PTH, 103, 107, 117  
 PTHrP, 103, 110
- Raloxifeno, 113  
 RANKL, 107  
 Rata, 103  
 Ratas, 117  
 Rendimiento, 112  
 Riesgo cardiovascular, 105  
 Risedronato, 111
- Sistema inmune, 101  
 SNP, 124
- Tabaco, 125  
 THS, 113  
 TNF–alfa, 122  
 Transdiferenciación celular, 103  
 Trasplante, 121  
 – cardíaco, 121  
 – hepático, 107, 121  
 Tratamiento, 111, 121  
 – anti–catabólico, 107  
 Turnover, 123  
 Tweak, 122  
 Tx hepático, 111
- Ultrasonidos, 115, 120  
 Utrolitiasis cálcica, 116
- Varones, 113, 124  
 VEGF, 110, 123  
 vibración, 119  
 Vitamina, 124  
 – D, 111, 116  
 Vitaminas A, E, D, 119