

## ÍNDICE DE AUTORES

### A

Aguiló A.	P-03, P-10, P-12 ..... 330, 328, 329
	P-24 ..... 329
Alacid F.	CO-08, CO-11, P-06 ..... 318, 313, 326
	P-11, P-23 ..... 330, 334
Alcaraz PE.	CO-21 ..... 314
Alvaredo Mateos MA.	CO-27 ..... 321
Álvarez G.	CO-17 ..... 316
Álvarez J.	P-04, P-05, P-19 ..... 325, 335, 331
	P-20 ..... 332
Alvero-Cruz JR.	CO-11, P-11, P-21 ..... 313, 330, 333
	P-32 ..... 338
Andrés F.	CO-35 ..... 322
Ángel-García D.	CO-28 ..... 321
Aramendi JF.	CO-29, P-27 ..... 312, 327
Aranda-Jerez A.	P-08 ..... 336
Arce R.	P-28 ..... 334
Ares Bella F.	CO-04 ..... 316
Arriaza R.	CO-16, P-15, P-17 ..... 316, 336, 337
	P-18 ..... 337

### B

Bach A.	CO-33 ..... 313
Balius R.	CO-17 ..... 316
Ballesteros J.	P-18 ..... 337
Baró F.	CO-17 ..... 316
Bellomio C.	P-28 ..... 334
Bikandi E.	CO-15 ..... 307
Blanco M.	CO-33 ..... 313
Bote ME.	CO-22 ..... 320

### C

Cabezas C.	CO-36, CO-37 ..... 323, 323
Calcagno J.	CO-03 ..... 309
Calderón Soto C.	P-14 ..... 331
Calvo López MC.	CO-20, P-28 ..... 314, 334
Cámara J.	CO-02 ..... 309
Caro F.	P-31 ..... 341
Carrasco Poyatos M.	CO-06, P-22, P-26 ..... 311, 333, 327
	CO-27 ..... 321
Cepeda A.	CO-12, P-01 ..... 319, 339
Cepero González M <sup>a</sup> M.	CO-30, CO-31, P-29 ..... 321, 322, 340
	P-30 ..... 340
Cergna M.	CO-10 ..... 319
Chulvi-Medrano I.	CO-13, P-02 ..... 307, 325
Cigarroa I.	CO-07, CO-10 ..... 318, 319

Cortell-Tormo JM.	CO-13, P-02 ..... 307, 325
Cueto-Martín M <sup>a</sup> B.	CO-30, CO-31, P-29 ..... 321, 322, 340
	P-30 ..... 340

### D

De la Cruz B.	CO-19, CO-23 ..... 311, 310
De la Cruz-Campos A.	CO-30, CO-31, P-29 ..... 321, 322, 340
	P-30 ..... 340
De la Cruz-Campos JC.	CO-30, CO-31, P-29 ..... 321, 322, 340
	P-30 ..... 340
De la Cruz-Márquez JC.	CO-30, CO-31, P-29 ..... 321, 322, 340
	P-30 ..... 340
De Teresa Galván C.	P-08 ..... 336
Del Valle Soto M.	CO-24 ..... 309
Díaz-Cantalejo A.	CO-24 ..... 309
Diego Acosta AM.	P-21 ..... 333
Dos Santos SLC.	CO-34 ..... 308

### E

Emparanza JI.	CO-29, P-27 ..... 312, 327
Esparza-Ros F.	CO-08, CO-20, CO-21, ..... 318, 314, 314
	P-11, P-23, P-28 ..... 330, 334, 334
Esparza-Ros M.	CO-20 ..... 314
Etxaleku S.	CO-15 ..... 307

### F

Fente C.	CO-12, P-01 ..... 319, 339
Ferliche B.	P-14 ..... 331
Fernández A.	CO-32 ..... 312
Fernandez J.	CO-16 ..... 316
Fernández-del-Olmo M.	CO-25 ..... 320
Fernández Torres E.	CO-26, P-25 ..... 317, 338
Fernández Vázquez R.	CO-11, P-21 ..... 313, 333
Ferrer López V.	CO-06, P-22 ..... 311, 333
Franco Bonafonte L.	CO-05, P-07, P-13 ..... 306, 326, 336
	P-16 ..... 339

### G

Galiano D.	CO-01 ..... 315
Gallardo E.	CO-16 ..... 316
Gálvez Mateos R.	P-08 ..... 336
García H.	CO-01 ..... 315
García Lavigne JÁ.	P-21 ..... 333
García-López J.	CO-02 ..... 309
García O.	P-15, P-17 ..... 336, 337
García-Soidán JL.	CO-18 ..... 308

García Vega MM.	P-21 .....	333
Garrido I.	CO-35.....	322
Gaztañaga T.	CO-29.....	312
Gómez-Conesa A.	CO-28.....	321
Gómez-Durán R.	CO-08, CO-20, CO-21.....	318, 314, 314, P-23, P-28..... 334, 334
Gómez-Molina J.	CO-02.....	309
González A.	CO-36, CO-37 .....	323, 323
Greco G.	CO-03.....	309
Greco N.	CO-03.....	309
Gutiérrez Arias M.	CO-26, P-25.....	317, 338

## H

Haddad F.	P-15, P-17.....	336, 337
Hernández V.	CO-13.....	307
Huelin-Trillo F.	CO-18.....	308
Hutzler Y.	P-31 .....	341

## I

Ibáñez-Vera AJ.	P-08 .....	336
Iglesias T.	P-09 .....	328
Iglesias-Soler E.	CO-25.....	320
Isorna M.	P-06 .....	326
Izquierdo M.	CO-15.....	307

## J

Jiménez F.	CO-17.....	316
------------	------------	-----

## L

Lara D.	CO-36, CO-37 .....	323, 323
Larma Vela A.	P-19, P-20.....	331, 332
Lomas Albaladejo JL.	CO-06, CO-27 .....	311, 321
López Camacho R.	CO-27.....	321
López M.	CO-33.....	313
López-Miñarro P.	CO-08, P-06, P-11 .....	318, 326, 330 P-23 .....
		334
López-Vidriero E.	CO-16, P-18.....	316, 337
López-Vidriero R.	CO-16, P-18.....	316, 337
Lorenzo-Buceta H.	CO-18.....	308
Lozano L.	P-03, P-12, P-24.....	330, 329, 329

## M

Manonelles P.	P-04, P-05, P-19.....	325, 335, 331 P-20 .....
		332
Mansilla M.	P-31 .....	341
Marques F.	CO-14.....	306
Martínez Blanco J.	CO-11, P-21.....	313, 333
Martínez González-Moro I.	CO-06, CO-27, P-22 .....	311, 321, 333 P-26 .....
		327
Martínez P.	P-10 .....	328
Martínez-Pardo E.	CO-21.....	314
Martínez-Puig D.	CO-17.....	316
Martínez-Ruiz E.	CO-08, CO-20, CO-21, P-23.....	318, 314, 314, 334
Martínez S.	P-03, P-10, P-12, P-24.....	330, 328, 329, 329

Martín MC.	P-32 .....	338
Masía-Tortosa L.	P-02 .....	325
Massda L.	CO-14.....	306
Mejuto G.	P-27 .....	327
Melero C.	P-32 .....	338
Mendoza N.	P-31 .....	341
Menéndez-González M.	CO-24.....	309
Mesonero C.	CO-35.....	322
Meza F.	CO-10.....	319
Miñarro C.	CO-36, CO-37 .....	323, 323
Miranda JM.	CO-12, P-01 .....	319, 339
Montilla García M.	CO-30.....	321
Morales Hevia M <sup>a</sup> M.	CO-31.....	322
Moreno C.	P-10 .....	328
Muñoz JJ.	CO-01.....	315
Murillo V.	P-04, P-05.....	325, 335
Muyor JM.	CO-08, P-06, P-11 .....	318, 326, 330

## N

Naranjo J.	CO-19, CO-23 .....	311, 310
Niño S.	CO-23.....	310

## O

Ogueta-Alday A.	CO-02.....	309
Oliveira M.	CO-09.....	310
Olmedilla H.	CO-24.....	309
Ortega E.	CO-22.....	320
Oyon MP.	P-13, P-16.....	336, 339

## P

Paré A.	CO-33.....	313
Parejo López D.	P-30 .....	340
Parra Mengual C.	P-26 .....	327
Paton B.	P-15, P-17.....	336, 337
Pedret C.	CO-17.....	316
Pereira A.	CO-09.....	310
Pereira V.	CO-09, CO-14 .....	310, 306
Pérez Treus S.	CO-18.....	308
Picón M.	P-02 .....	325
Porto Arias JJ.	CO-12, P-01 .....	319, 339
Puga F.	CO-09, CO-14 .....	310, 306
Puga N.	CO-09, CO-14 .....	310, 306

## R

Ramírez P.	CO-17.....	316
Ramos R.	CO-35.....	322
Ramos Gil R.	CO-11, P-21.....	313, 333
Renghea A.	P-09 .....	328
Rial T.	CO-13, P-02.....	307, 325
Río-Rodríguez D.	CO-25.....	320
Ríos-Álvarez S.	P-08 .....	336
Roca Saavedra P.	CO-12, P-01 .....	319, 339
Rodríguez Linares MV.	CO-11, P-21.....	313, 333
Rodríguez-Marroyo JA.	CO-32.....	312
Rodríguez-Pérez M.	P-02 .....	325

Rojas Ruiz J.	CO-30, CO-31, P-29, P-30.....	321, 322, 340, 340
Rubiera M.	P-31 .....	341
Rubinat M.	CO-36, CO-37 .....	326, 326
Rubio F.	CO-05, P-07, P-13, P-16 .....	306, 326, 336, 339
Ruiz Fernández ML.	CO-24.....	309
Ruiz-Sanchis L.	CO-34.....	308

## S

Samaniego JC.	CO-29, P-27 .....	312, 327
Sánchez Blas E	P-19, P-20.....	331, 332
Sánchez J.	CO-32.....	312
Santos D.	CO-09, CO-14 .....	310, 306
Sañudo B.	CO-01.....	315
Sarabia E.	CO-19, CO-23 .....	311, 310
Sepúlveda C.	CO-10.....	319
Serrano Gisbert Mª F.	CO-27 .....	321
Setuain I.	CO-15.....	307
Siscar Meseguer J.	CO-21.....	314
Soro C.	P-04, P-05.....	325, 335
Soto C.	CO-10.....	319
Suárez D.	CO-32, P-31 .....	312, 341

## T

Tauler P.	P-03, P-10, P-24, P-12 .....	330, 328, 329, 329
Toledo M.	P-18 .....	337

## U

Ubeda MM.	CO-29.....	312
Ugarte P.	P-13 .....	336

## V

Valerio M.	CO-03.....	309
Valero A.	P-13 .....	336
Valero Capilla FA.	CO-05, P-07, P-16 .....	306, 326, 339
Vaquero-Cristóbal R.	CO-08, CO-20, CO-21, .....	318, 314, 314
	P-06, P-11, P-23, P-28 .....	326, 330, 334, 334
Vicente D.	P-09 .....	328
Vilanova S.	P-13 .....	336
Villa JG.	CO-32, P-31 .....	312, 341
Villa del Bosque M.	CO-32.....	312
Villegas S.	CO-10.....	319
Violán M.	CO-36, CO-37 .....	323, 323

## W

Willig G.	CO-03.....	309
-----------	------------	-----

## Z

Zapata Lamana R.	CO-07 .....	318
Zúñiga N.	CO-32.....	312

## PALABRAS CLAVE

### A

Ácido hialurónico	CO-01.....	315
Actividad física	CO-33,CO-37.....	313,323
Actividad física y salud	CO-36.....	323
Adolescencia	CO-30.....	321
Adrenalina	P-10.....	328
Amplitud de paso	CO-02.....	309
Análisis cinemática	CO-03.....	309
Análisis de la marcha	CO-24.....	309
Antropometría	CO-12, CO-18, P-03.....	319, 308, 330
	P-28.....	334
Aquiles, tendón	CO-17.....	316
Ataxia	CO-35.....	322
Atenolol	CO-23.....	310
Atleta	CO-34.....	308

### B

Bailarina	CO-20, P-28.....	314, 334
Baloncesto	CO-21.....	314
Bases xánticas	CO-33.....	313
Bioimpedancia	P-14.....	331
Bioimpedancia abdominal	P-21.....	333
Biomecánica	CO-02.....	309
Biorregulación	CO-04.....	316
Boccia	P-31.....	341

### C

Cadera	CO-03, P-32.....	309, 338
Cafeína	CO-33, P-10.....	313, 328
Caídas	CO-29.....	312
Calidad alimentaria	P-12.....	329
Calidad de vida	P-31.....	341
Ciclismo	P-30.....	340
Cinemática	P-06.....	326
Citoquinas	P-10.....	328
Colágeno	CO-17.....	316
Colesterol	CO-10.....	319
Columna vertebral	CO-08.....	318
Complementos alimenticios	CO-33.....	313
Composición corporal	P-22.....	333
Condición física	CO-05, P-07, P-16.....	306, 326, 339
	P-27.....	327
Condroma	CO-26.....	317
Configuración de la serie	CO-25.....	320
Consumo de oxígeno	CO-32.....	312
Curvatura sagital	CO-08.....	318

### D

Danza	CO-08, P-19, P-20.....	318, 331, 332
	P-12.....	334
Deporte	CO-09, CO-14, CO-21.....	310, 306, 314
	CO-33, P-03, P-24.....	313, 330, 329
Deporte colectivo	P-04, P-05.....	325, 335
Deporte paralímpico	P-31.....	341
Deportista	P-09.....	328
Día mundial actividad física	CO-37.....	323
Diafragma	CO-34.....	308
Diagnóstico	P-25.....	338
Diagnóstico diferencial	CO-26.....	317
Discapacidad	P-31.....	341
Disquinesis	CO-16.....	316
Doble escala	P-04.....	325

### E

Economía de carrera	CO-02.....	309
Edad relativa	P-11.....	330
Educación nutricional	P-24.....	329
Ejercicio	CO-22, CO-28.....	320, 321
Ejercicio físico	CO-30, CO-31.....	321, 322
Ejercicio físico alta intensidad	CO-10.....	319
Ejercicio resistido	CO-25.....	320
Ejercicios respiratorios	CO-13.....	307
Electromiografía	P-26.....	327
Élite	CO-21.....	314
Enfermedad cardíaca	CO-28.....	321
Ensayo clínico	CO-12, P-01.....	319, 339
Entrenamiento	CO-34, P-04, P-05.....	308, 325, 335
Entrenamiento deportivo	P-29.....	340
Entrenamiento de sobrecarga	CO-07.....	318
Escolar	CO-10.....	319
Esfuerzo	CO-35.....	322
Esquí	P-32.....	338
Estado de ánimo	CO-31.....	322
Estilos de vida sedentarios	CO-07.....	318
Estímulo	CO-35.....	322
Evaluación funcional	P-15, P-17.....	336, 337

### F

Farmacia	CO-33.....	313
Fascitis plantar	CO-04.....	316
Fatiga	P-15, P-17.....	336, 337
Fiabilidad	CO-15, P-27.....	307, 327
Fibromialgia	CO-22.....	320
Fisiología esfuerzo	CO-06.....	311
Fisiología respiratoria	CO-13.....	307

Fitoterapia	CO-33.....	313
Frecuencia cardiaca	CO-06.....	311
Frecuencia de ciclo	P-06.....	326
Frecuencia de paso	CO-02.....	309
Fuerza	P-31.....	341
Fútbol	P-29, P-30.....	340, 340

## G

Gimnasia artística	P-24.....	329
GIRD	CO-16.....	316
Glicemia	CO-10.....	319
Gráfico de Poincaré	CO-19.....	311
Grasa corporal	CO-10.....	319

## H

Hemodinámica	CO-25.....	320
Hidratación	P-14.....	331
Hipoxia	P-14.....	331

## I

Imagen corporal	P-12.....	334
Indicadores de salud cardiovascular	CO-07.....	318
Índice de masa corporal	CO-20, P-12.....	314, 334
Incidencia	P-13.....	336
Índices de proporcionalidad	CO-11.....	313
Infiltración	CO-04.....	316
Inflamación	CO-22, P-10.....	320, 328
Infrarrojo lejano	CO-12, P-01.....	319, 339
Ingesta calórica	P-03.....	330
Inspiratorio	CO-34.....	308
Interdisciplinariedad	CO-35.....	322
Ivabradina	CO-23.....	310

## J

Jóvenes deportistas	P-12.....	329
Jugadores de fútbol de élite	CO-19.....	311

## L

Lesión	P-05,.....	335
Lesión deportiva	P-08, P-13.....	336, 336
Lesión muscular	P-25.....	338
Longitud de ciclo	P-06.....	326
Longitud de paso	CO-24.....	309
Lumbalgia	CO-27.....	321
Luxación	P-32.....	338

## M

Maduración	CO-20, P-11, P-28.....	314, 330, 334
Malnutrición por exceso	CO-10.....	319
Mayores	CO-31.....	322
Medidas antropométricas	P-19, P-20, P-21.....	331, 332, 333
Medidas funcionales	P-19, P-20.....	331, 332

Metaanálisis	CO-28.....	321
Método Pilates	P-26.....	327
Miocardopatía no compactada	CO-09.....	310
Miofascial	CO-04.....	316
Montañismo	P-27.....	327
Musculatura abdominal	P-26.....	327
Musculatura abdominolumbopélvica	CO-15.....	307

## N

Nadador	P-18.....	337
Natación	CO-11, P-08.....	313, 336
Nervio	P-18.....	337
Niño	P-32.....	338
Nutrición	P-09, P-12, P-24.....	328, 329, 329

## O

Obesidad central	P-21.....	333
Oclusión vascular superimpuesta	P-02.....	325
Oxigenoterapia hiperbárica	CO-14.....	306

## P

Paracaidismo	CO-06, CO-27.....	311, 321
Parámetros analíticos	P-09.....	328
Parámetros bioquímicos	P-01.....	339
Participación	CO-09.....	310
Percentiles	P-20.....	332
Perímetro de cintura	CO-10.....	319
Peso	CO-20.....	314
Pinzometría	P-31.....	341
Piragüismo	CO-18, P-06, P-11.....	308, 326, 330
Planificación	P-04, P-05.....	325, 335
Potenciación postactivación	P-02.....	325
Prevención	P-05, P-13.....	335, 336
Programa PAFES	CO-36.....	323
Promoción salud	CO-36, CO-37.....	323, 323
Prueba del escalón	P-27.....	327
Pruebas funcionales	CO-03.....	309

## R

Raquis sagital	CO-08.....	318
Reconstrucción ligamento cruzado anterior	P-17.....	337
Rehabilitación	CO-14.....	306
Rendimiento	CO-11.....	313
Rendimiento deportivo	P-04, P-05.....	325, 335
Resistencia aeróbica	P-16.....	339
Riesgo cardiovascular	P-16.....	339
Ritmo circadiano	CO-32.....	312
Rodilla	CO-03.....	309

## S

Salto	P-02.....	325
Salud	P-31.....	341

Sargento alumno	CO-05, P-07 .....	306, 326
Sedentario	P-09 .....	328
Síndrome metabólico	P-16 .....	339
Somatotipo	P-22 .....	333
Sumatorio de pliegues	P-28 .....	334
Sujetos sanos	P-15 .....	336
Suprascapular	P-18 .....	337

## T

Talento	P-19, P-20 .....	331, 332
Tecnificación deportiva	P-13 .....	336
Telangiectasia	CO-35 .....	322
Tendinopatía	CO-01, CO-17 .....	315, 316
Tendinopatía supraespinoso	P-08 .....	336
Tenis	CO-16 .....	316
Tensión arterial	CO-13 .....	307
Tercera edad	CO-29 .....	312
Test de Cooper	CO-05 .....	306
Test de los 6 minutos	P-16 .....	339
Test de Queen's College	P-07 .....	326

Tiempos de apoyo	CO-24 .....	309
Toulouse-Pieron	P-09 .....	328
Tratamiento	CO-01, P-25 .....	315, 338
Tumor	CO-26 .....	317
Túnel del viento	CO-27 .....	321

## U

Umbral anaeróbico	CO-32 .....	312
-------------------	-------------	-----

## V

Valor Z	CO-21 .....	314
Valoración	CO-15 .....	307
Variabilidad frecuencia cardíaca	CO-19, CO-23, CO-30 .....	311, 310, 321
	CO-31, P-29, P-30 .....	322, 340, 340
Velocidad	P-06 .....	326
Vitamina D	CO-29 .....	312
Voleibol	P-22 .....	333
VO <sub>2</sub> max	CO-18 .....	308