

BIOMECÁNICA

ÓRGANO DE LA SOCIEDAD IBÉRICA DE BIOMECÁNICA Y BIOMATERIALES

Volumen 14 (1)

Junio 2006

SUMARIO

7 EDITORIAL

ORIGINALES

- 8 Superficies de titanio en implantes dentales de carga inmediata**
C. Aparicio, A. Padrós, J.A. Planell, F.J. Gil.
- 16 Comportamiento biológico de cementos óseos acrílicos con compuestos antioxidantes derivados de la vitamina E**
T. Calvo-Fernández, J. Parra, B. Vázquez, A. López-Bravo, M.A. Pérez de la Cruz, J.A. de Pedro, J. San Román.
- 30 Diferencias biomecánicas entre lanzadores de martillo con distinto nivel de rendimiento en las variables tiempo de doble apoyo, radio de giro y velocidad del martillo**
F. J. Rojas-Ruiz, M. Gutiérrez-Dávila.
- 40 Bioadhesión sobre Alúmina: Propiedades superficiales**
M.G. Donoso, M.L. González-Martín, A.M. Gallardo Moreno, A.M. Vilas, J.M. Bruque, J.L. González-Carrasco
- 46 Estudio estático y dinámico del ángulo Q mediante videofotogrametría 3D**
N. Vallvé Mombiola, S. Monterde Pérez, X. Marsal Molero, R. Miralles Marrero.
- 53 Modelo Biomecánico de la técnica individual del servicio del tenis**
C. L. de Subijana Hernández, E. Navarro Cabello.
- 58 Cambios de la proporcionalidad corporal durante el crecimiento en edades adolescentes**
M.I. Maestre López, M.D. Cabañas Armesilla, A. Herrero de Lucas.
- 64 Diseño de un estudio ergonómico para evaluar patologías osteomusculares en puestos laborales: Estudio piloto**
A. Minaya, L.A. Arráez, A. Iniesta, S. O'Connor, J. González.
- 67 Entrenamiento combinado de electroestimulación concéntrica y pliometría frente a entrenamiento voluntario**
J.A. Herrero Alonso, J.C. Morante Rábago, J. García López.

72 Influencia de un programa de electroestimulación sobre el rendimiento en el salto vertical en jugadores de baloncesto
R. Zueco Almenara, A. García Fojeda.

79 Riesgos ocupacionales en músicos profesionales. Síndrome cervical
P. Navia, L.A. Arráez, P. Álvarez.

82 CURSOS Y CONGRESOS

85 ESTATUTOS DE LA SOCIEDAD IBÉRICA DE BIOMECÁNICA Y BIOMATERIALES