

BIOMECÁNICA

ÓRGANO DE LA SOCIEDAD IBÉRICA DE BIOMECÁNICA Y BIOMATERIALES

Volumen 14 (2)

Diciembre 2006

SUMARIO

ORIGINALES

- 7 **Análisis del pedaleo ciclista con sistemas convencionales VS no circulares en pruebas submáximas y supramáximas**
J. García-López, J.A. Rodríguez-Marroyo, J. Gerardo Villa.
- 12 **Relación entre la fuerza y la electromiografía (EMG) del vasto interno del cuádriceps, en movimientos de media sentadilla con carga**
A. García-Fogeda, R. Usach Minguillón.
- 17 **Salida de doble en plancha con pirueta en barra de Manuel Carballo y Rafael Martínez**
K. Miralles, M. García, E. Navarro.
- 23 **Relación entre el tiempo de retraso del segundo apoyo y el impulso ejercido en batida del salto vertical**
J. Campos, M. Gutiérrez-Dávila, E. Navarro.
- 28 **Factores de variabilidad del lanzamiento en salto en balonmano por efecto de la oposición**
P. López García, M. Gutiérrez-Dávila, J.A. Párraga Montilla.
- 34 **Modelo de informe de análisis cinemático en una carrera de 110m vallas**
A. García-Fogeda Herrera, S. Matas.
- 40 **Medición del ángulo Q mediante goniometría convencional y videofotogrametría en 3D. Correlación de resultados**
J. Beceiro, I. Miralles, X. Marsal, R.C. Miralles.
- 45 **Aplicación y caracterización físico-química de varios tratamientos superficiales realizados al acero inoxidable 316L para aplicaciones biomédicas**
M. Mañá, J. Valentí, A. Mestre, F.J. Gil Mur.
- 52 **Efeitos da haste press-fit na artroplastia total do joelho: Influência da haste tibial no fémur e da haste tibia**
A. Completo, F. Fonseca, J. A. Simões
- 64 **Relevancia del problema de control motor y reconsideración del protocolo NIOSH en las tareas con manipulación manual de cargas**
K. Gianikellis, A. Gálvez, A. Bote, A. Moreno.

- 72 Efecto de la congelación en rodillas animales: Estudio biomecánico experimental**
T. Serra, F. Roure, A. Navarro.
-

81 CURSOS Y CONGRESOS

83 REGLAMENTO DE CONGRESOS