



VI CONGRESO NACIONAL DE TECNOLOGÍA
APLICADA A CIENCIAS DE LA SALUD
4, 5 y 6 de junio de 2015
“Generación de Nuevas Técnicas
de Diagnóstico y Tratamiento”

MULETA CONVERTIBLE

**Alejandra Romo Guzmán, Emiliano Rodríguez Mata, Amalia Martínez^a,
C. Solano^a, M. E. Sánchez-Morales^b, Verónica Vázquez^a,**

^aCentro de Investigaciones en Óptica, León, Gto.,
amalia@cio.mx, csolano@cio.mx, gvvazquez@cio.mx

^bCentro Universitario de la Cienega, Universidad de Guadalajara,
eugenia.sanchez@cuci.udg.mx

Par de muletas extensibles que se convierten en una andadera para cumplir más de una función y facilitar su traslado. “ETTA” es un dispositivo de doble uso para personas con discapacidad motriz en extremidades inferiores. Se trata de unas muletas que pueden convertirse en una andadera para personas que sufren lesiones (accidente, rehabilitación o por nacimiento). Debido a que su estructura puede adaptarse a diferentes tamaños dependiendo la altura del usuario (desde 80 cm a 130).