



Red Iberoamericana de Rehabilitación y Asistencia de Pacientes con Daño Neurológico mediante Exoesqueletos Robóticos de Bajo Coste - REASISTE

Curso Experiencias Clínicas y Tecnológicas con Exoesqueletos en Iberoamérica

Fecha: Martes 19 de noviembre de 2019, de 9.00 a 13.00h

Lugar: INTI. Auditorio del SEGEMAR - Edificio 14 | Av. Gral. Paz 5445 San Martín GBA, Buenos Aires, Argentina.

INSCRIPCIÓN GRATUITA Y LIMITADA

CONTENIDOS

09.00 - 09.10	Red REASISTE. Dr. José M. Azorín (Universidad Miguel Hernández de Elche, España)
09.10 - 09.25	Introducción del curso. Dr. Eduardo Caicedo (Universidad del Valle, Colombia)
09.25 - 09.40	Contextualización de la Discapacidad en Latinoamérica. Dr. Asterio Andrade (Corporación de Rehabilitación Club Leones Cruz del Sur, Chile)
09.40 - 09.55	Diseño de pruebas clínicas. Fases: de la prueba de concepto al ensayo clínico aleatorizado. Dr. Ángel Gil (Hospital Nacional de Paraplégicos de Toledo, España)
09.55 - 10.10	Evaluación funcional de la marcha en pacientes usuarios de Exoesqueletos. Dra. Silvana Mercante (Hospital José Néstor Lencinas, Mendoza, Argentina)
10.10 - 10.25	Protocolo de evaluación clínica e instrumental de la marcha en pacientes usuarios de exoesqueletos. D. Patricio Barria (Corporación de Rehabilitación Club Leones Cruz del Sur, Chile)
10.25 - 10.55	Exoesqueleto robótico de tobillo T-FLEX. Sergio David Sierra Marín (Escuela Colombiana de Ingeniería, Colombia).
10.55 - 11.25	Exoesqueleto robótico de rodilla ALLOR. Dr. Teodiano Freire (Universidade Federal do Espírito Santo, Brasil).
11.25 - 11.55	Exoesqueleto híbrido H-GAIT. Dr. Juan C. Moreno (Instituto Cajal - CSIC, España), Dr. Fernando Brunetti (Universidad Católica, Paraguay).
11.55 - 12.25	Exoesqueleto de rehabilitación de tobillo MEXO. Dr. Juan C. Moreno (Instituto Cajal - CSIC, España).
12.25 - 12.55	Exoesqueleto Open Source para niños ALICE. Dr. Ulises A. Tamez (Tecnológico de Monterrey, México).
12.55 - 13.00	Clausura curso