

REUNIÓN XXII DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE NEURORREHABILITACIÓN (SENR) Jueves 21 de noviembre de 2024.

"JORNADA INTERDISCIPLINARIA: EXPLORANDO LOS VÍNCULOS ENTRE NEUROCIENCIA, ÉTICA Y AVANCES TECNOLÓGICOS DESDE LOS INICIOS DE LA HUMANIDAD HASTA LA INTELIGENCIA ARTIFICIAL"

8:45: PRESENTACIÓN DE LA JORNADA

9:00-10:30 h COMUNICACIONES

Comunicaciones-Poster

Moderadores:

Dra. Carolina Colomer Font.

IRENEA, Instituto de Rehabilitación Neurológica. Hospitales Vithas. Valencia.

Dr.Marcos Rios Lago.

Unidad Daño Cerebral. Hospital Beata María. Hermanas Hospitalarias. Madrid.

Traducción y adaptación transcultural de la evaluación Wolf Motor Function Test

Casaña Escriche, E.¹; Sánchez Cabeza, Á.²; Huertas Hoyas, E.³; Valera Gran, D.⁴; Navarrete Muñoz, E.⁴¹Grupo InTeO (UMH). Universidad Miguel Hernández; ²Dpto. de Rehabilitación, Fisioterapia y Terapia ocupacional. Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Universidad Rey Juan Carlos; ³Fac. de CC de la Salud.Dpto. de Fisioterapia, Terapia ocupacional. Rehabilitación y Medicina Física. Universidad Rey Juan Carlos; ⁴Grupo InTeO (UMH-ISABIAL). Universidad Miguel Hernández.

Aplicación de la terapia forced use Utley/Woll para la consecución de una tarea funcional en un paciente con DCA.

Castrillo Calvillo, A.1

¹Servicio de Neurorrehabilitación. Centro LESCER (Madrid).

Contando repeticiones con realidad virtual: estudio observacional de rehabilitación motora en personas con hemiparesia post-ictus.

Úbeda Such, A.¹; García Arellano, L.²; Segura Heras, J.³; García Bernuz, J.⁴
¹Servicio de Fisioterapia. Neural Intensive; ²Servicio de Fisioterapia. Fisiogroup Sport S.L.; ³Servicio de Estadística. I.U. Centro de Investigación Operativa, Universidad Miguel Hernández de Elche (UMH); ⁴Servicio de Dirección. Neural Intensive.

Ictus isquémico parcial acm izquierda expresado en alexia, agrafia numérica, agrafia de símbolos matemáticos y acalculia espacial.

Redondo Aguirre, M.1; Gurruchaga, I.1

¹Rehabilitacion . Clinica Neural Intensive .

Análisis retrospectivo para valorar el impacto y las secuelas más frecuentes posterior a dca tras tratamiento multidisciplinar.

Redondo Aguirre, M.1

¹Rehabilitacion . Clinica Neural Intensive .

Importancia de la optimización de recursos durante la rehabilitación intensiva transdisciplinar orientada a objetivos gas con el fin de mejorar a autonomía tras un ictus subagudo.

Dargel Berdasco, I.¹; Carbonero Sancho, L.¹; Ibáñez Aparicio, R.¹; Martín del Cañizo, M.¹; Domínguez Fernández, E.¹; Hernández Feijóo, P.¹; Riaño Larios, R.¹; Gómez Vélez, A.¹; Lorenzo Tola, T.¹ Neurorrehabilitación. Neural Intensive Madrid

Entrenamiento de alta intensidad en un paciente con lesión medular incompleta crónico para conseguir un objetivo funcional.

Salvat de la Fuente, C.¹; Morcillo del Mercado, E.¹ ¹Neurorrehabilitación. Centro LESCER. Madrid

Productos de apoyo más utilizados en lesión medular

Gómez Saldaña, B.1; Aguirre López, M.1; Velázquez Morales, A.1

¹Servicio de Neurorehabilitación. Fundación del Lesionado Medular.

El papel del trabajo social especializado en la neurorrehabilitación del paciente con daño cerebral adquirido

Olmedo Vega, V.1; Martín Cepeda, C.2

¹Servicio de Neurología. Hospital Clínico Universitario de Valladolid; ²Servicio de Neurología. Ciron.

Coste eficiencia de la rehabilitación intensiva frente a la rehabilitación convencional en pacientes ictus adultos

Suárez Nieves, M.1; Cabrera Brito, M.1

¹Servicio de Neurología. Unidades Clínicas y de Rehabilitación (UCYR).

Aplicación de la técnica dnhs para espasticidad en una persona con lesionado medular.

Echevarría Lasaga, F.¹; Milian Alonso, M.¹; Cascante Gutiérrez, L.¹; Martos Hernández, P.¹; Poveda Moreta, L.¹; Viorela Sabezan, R.¹

¹Servicio de Neurología. Fundación del Lesionado Medular.

Neurorrehabilitación en la Unidad de Ictus de un hospital

Presa Fernández, M.¹; Castillo Gallardo, D.¹; Aleu Bonaut, A.¹; Lopez Pascua, C.¹

¹Neurorrehabilitación. Centro LESCER. Madrid

Bases neuroanatómicas de la apatía tras daño cerebral adquirido: revisión de la literatura

Rios Lago, M.¹; de Noreña Martinez, D.¹; Oliva Navarrete, P.¹; Bravo Martin, A.¹; Lubrini, G.²; Pascual Darlington, M.¹

¹Unidad de Daño Cerebral. Hospital Beata María Ana. HH. Hospitalaria Sgdo. C. de Jesús; ²Dpto. Psicología Básica II. Universidad Nacional de Educación a Distancia (UNED).

Comunicaciones-Orales:

Moderadores:

Dra. Sara Laxe García.

Investigación e Innovación ICEMEQ. Hopital Clínic. Barcelona

Dr.Rubén Rodriguez Duarte.

Instituto Charbel. Cádiz

Fracaso en la retirada de la sonda vesical permanente en pacientes post-ictus. Prevalencia, factores de riesgo e impacto en la rehabilitación. Un estudio retrospectivo de cohorte Albu., S.¹

¹Neurorrehabilitación. Institut Guttmann. Badalona.

Evaluación de una terapia celular intranasal con progenitores oligodendrogliales para la remielinización en un modelo experimental de esclerosis múltiple

Mohamed Fathy Kamal, O.¹; Larriba González, T.²; Calvo Fernández, B.²; Benito Martín, M.²; de la Fuente Martín, S.²; García Martín, M.²; Ojeda Hernández, D.²; Matias-Guiu Antem, J.²; Matias-Guiu Guía, J.²; Gómez Pinedo, U.²

¹Medicina Física y Rehabilitación. Hospital Central de la Defensa Gómez Ulla; ²Servicio de Neurociencias. Hospital Clínico San Carlos.

Intervención familiar en un centro de rehabilitación neurológica: reducción de ansiedad y sobrecarga del cuidado de los familiares tras participar en grupos de apoyo

Jaimez Francisco, L.1; Rebato Rubio, S.1; López Pascua, C.1

¹Neurorrehabilitación. Centros LESCER.Madrid.

Terapia asistida con perros en la neurorrehabilitación de los pacientes pediátricos con dca. Influencia de su implementación. Proyecto Yes, We Can

Juste Sánchez, E.¹; Girol López, E.¹; Cartas Carrión, S.¹; Alonso García, I.¹; Esteso Orduña, B.¹; Mingarro Mezquita, R.¹; Torroba López, R.¹; Ruiz de Martin de Esteban Corral, P.¹; García Garcilopez, R.¹; Cantarín Extremera, V.¹

¹Unidad de daño cerebral adquirido. Hospital Infantil Universitario Niño Jesús.

Eficacia y aceptación de un programa de estimulación cognitiva online para pacientes con DCA crónico

De Arias Far, D.1; Navarro, M.2; Noé, E.2; Ferri, J.2; Sanz, P.3; López, A.4

¹Asociación DECEDARIO; ²IRENEA, Instituto de Rehabilitación Neurológica. Hospitales Vithas. Valencia.

Evaluación instrumentada de la marcha en pacientes con esclerosis múltiple mediante uso de sensor inercial único.

Oliva Nacarino, P.¹; Del Amor Villa, B.²; Villafani Echazú, J.¹; Lisalde Rodríguez, E.³; Oterino Durán, A.¹; Llaneza González, M.¹; Pellitero García, A.⁴; Areán García, J.⁴

¹Servicio de Neurología. Hospital Universitario Central de Asturias; ²Enfermería. Neurología. Hospital Universitario Central de Asturias; ³Servicio de Rehabilitación. Hospital Universitario Central de Asturias; ⁴Medicina Física y Rehabilitación. Hospital Universitario Central de Asturias.

Base de datos de normalidad en las pruebas de la marcha de mayor frecuencia de uso en neurología mediante sensores inerciales en población sana de 19 a 64 años.

Oliva Nacarino, P.¹; Rodríguez De la Red, S.²; Pellitero García, A.³; Areán García, J.³¹Servicio de Neurología. Hospital Universitario Central de Asturias; ²Fisioterapia. S de Medicina Física y Rehabilitación. Hospital Universitario Central de Asturias; ³Medicina Física y Rehabilitación. Hospital Universitario Central de Asturias.

Disfagia orofaringea en daño cerebral. Nuestra experiencia.

Alvarez Bandrés, N.¹; Gómez Tomé, E.²; Julián Villaverde, F.³; Bayo Nevado, C.¹; López Álava, S.³¹Servicio de Rehabilitación. Complejo Hospital San Pedro; ²Servicio de Otorrinolaringología. Complejo Hospital San Pedro; ³Servicio de Neurología. Complejo Hospital San Pedro.

10:30-11:00 h Café.

11:00-12:00. DESCUBRE EL ARMA SECRETA DE LA HUMANIDAD.

Ponente: Dr. Ignacio Martínez Mendizábal. Catedrático de Antropología de la Universidad de Alcalá

de Henares y Premio Príncipe de Asturias. Moderadora: Dra. Cristina López Pascua

Centro LESCER. Madrid.

12:00-13:00. ESTIMULACIÓN CEREBRAL PROFUNDA.

Ponente: Dr. Antonio Gutierrez. Servicio de Neurocirugía. Hospital la Fe. Valencia.

Moderadora: Dr. Raúl Pelayo Vergara

Institut Guttmann. Badalona.

13.00-14.00. **NEUROGENÉSIS.**

Ponente: Dr. José Manuel García Verdugo. Catedrático Biología Celular. Universidad de Valencia.

Moderador: Dr. Enrique Noé Sebastián.

IRENEA, Instituto de Rehabilitación Neurológica. Hospitales Vithas. Valencia.

14:00-14:15. PRESENTACIÓN DE LA ESTRATEGIA NACIONAL DEL ICTUS. NEURORREHABILITACIÓN Y VIDA DESPUÉS DEL ICTUS.

Ponente: Dr. Joan Ferri Campos

IRENEA, Instituto de Rehabilitación Neurológica. Hospitales Vithas. Valencia.

14:15-15:00 h Comida.

15:00-15:30h Espacio comercial reservado para las empresas. (sala por determinar)

ESTIMULACIÓN DEL NERVIO VAGO COMBINADA CON EXOSQUELETOS

Ponente: Guillermo Asín Prieto

Director de I+D en Gogoa Mobility Robots S.L.

Moderadora: Dra. Teresa Pérez Nieves. Fundación del Lesionado Medular. Madrid.

15.30h-16.30h . ÉTICA PROFESIONAL.

Ponente: Dr. Juan Carlos Siurana Aparisi.

Profesor de Ética y Filosofía. Universidad de Valencia

Moderador: Dr. J. Ignacio Quemada Ubis

Red Menni Daño Cerebral. Hermanas Hospitalarias. España.

16.30h-17.30h. ARQUITECTURA DE SOLUCIONES DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA LA MEDICINA.

Ponente: Cristian Luna

AI Solution Architect. Evidenze Digital Health & Evidenze Data & Evidenze Lab. CTO VINI.

Moderador: Dr. Alan Júarez Belaúnde.

Área de Atención al Daño Cerebral y Neurorrehabilitación. Hospital Fundación Instituto San José. Unidad de Fibromialgia y Dolor Neuropático. Hospital Universitario Quirónsalud. Madrid.

 $18{:}00{-}18{:}30\ \mathrm{h}.$ Entrega de premios.

18:30-19:00 h. Clausura y reunión ejecutiva