

Kyrios Suit, Promoviendo el **Movimiento** con Órtesis Dinámicas



workshop junio 13
Cali, Colombia

Temario



María del Mar Marulanda

tema uno

El impacto de la contención: en la neuroplasticidad y en el aprendizaje motor.

1. **Análisis de la contención**, dentro de la gestación es fundamental para procesos sensoriales en el desarrollo posterior del niño.
2. **Estrategias terapéuticas que brindan contención** (nidos) en los diferentes procesos de intervención terapéutica a tiempo.
3. **La contención** ofrecida permite disminuir el gasto calórico, para promover una organización integral.
4. **Kyrios Suit, como ortesis dinámica**, nos brinda la suma de todas las ventajas de la contención, y se convierte en una estrategia para promover procesos de intervención terapéutica a tiempo.



Alejandro Ventura

tema dos

Uso de Kyrios Suit en Fisioterapia Pediátrica
Basada en la Evidencia

1. **Kyrios Suit ¿Qué nos dice la evidencia?**
2. **Efectos del uso de Kyrios Suit** en discapacidad infantil
3. **La Clasificación Internacional del Funcionamiento (CIF)** como sustento del uso de Kyrios Suit en Fisioterapia Pediátrica.
4. **Aplicabilidad de Kyrios Suit en intervenciones de fisioterapia** basadas en la evidencia (caminadora, plataforma vibratoria, etc)



Claudia Gutiérrez

tema tres

Enfoque Kyrios Suit, como Órtesis Dinámica para promover la vida Fácil y Funcional, basada en Evidencia Científica.

1. **Introducción a los trajes de compresión:** Comprensión del concepto de trajes de compresión en la práctica terapéutica.
2. **Beneficios generales de un traje Terapéutico.**
3. **Desarrollo histórico y actual** aplicación de trajes espaciales actualmente utilizados en la NASA.
4. **Impacto neurofisiológico:** Perspectivas neurofisiológicas: Ventajas de los trajes de compresión sobre los sistemas táctil, propioceptivo y vestibular .
5. **Indicaciones y aplicaciones clínicas:** Exploración de la amplia gama de afecciones y diagnósticos en los que los trajes de compresión terapéuticos, son beneficiosos.
6. **Precauciones y contraindicaciones.**
7. **Enfoque del traje Kyrios para mejorar la facilidad y la funcionalidad:** Una exploración detallada del Traje Kyrios, su historia, justificación técnica científica, biomecánica, sensorial por medio de los materiales utilizados en su creación.
8. **Un análisis comparativo** destacando las características distintivas que diferencian Kyrios Suit de otras marcas del mercado, para lograr su patente.
9. **Ejemplos de casos:** Revisión de casos y casos de éxito de mejora de resultados en rehabilitación pediátrica.



Karol Susana Velasco

tema cuatro

Bondades del control postural y la contención, con traje terapéutico, para los procesos de orofaciales, respiratorios y lingüísticos.

OBJETIVO ESPECÍFICO:

Reconocer cómo el control postural y los ajustes musculoesqueléticos antigraavitatorios, junto con el desarrollo de la propiocepción, facilitan la organización de las habilidades pre corticales necesarias para la funcionalidad cortical. Esto permite a los individuos utilizar eficazmente los procesos respiratorios y orofaciales relacionados con el habla y la alimentación, así como activar funciones mentales superiores, incluido el lenguaje.