

# Nuevos avances en la intervención pediátrica

María del Mar **Marulanda Grizales**



Durante las últimas décadas, hemos visto un creciente interés por parte de los profesionales en el campo del neurodesarrollo y la neurorrehabilitación tanto en neonatos como en pediatría. Hemos logrado importantes avances en la identificación oportuna y la intervención adecuada para estas poblaciones, así como significativos progresos en este ámbito.

En muchas partes del mundo, especialmente en Latinoamérica, también hemos observado algunas líneas de intervención con poca evidencia científica, basadas quizás en experiencias personales o por corrientes terapéuticas muy globales sin una observación a futuro del niño o la niña. Aunque estas experiencias pueden ser valiosas, es fundamental entender que la evidencia científica nos permite identificar conductas y evitar generalizaciones y modas inapropiadas.

La evidencia científica es el resultado de múltiples estudios realizados con los mejores métodos disponibles en cada área del conocimiento y en poblaciones con características o similitudes que tienen como objetivo principal sistematizar y analizar la información de manera documentada y, en la mayoría de los casos, replicable. Esto nos proporciona un soporte sólido que no sólo ha sido evaluado en supuestos, sino también en grandes grupos, identificados según sus necesidades en el desarrollo sensorial, motor, conductual y, en muchos casos, cognitivo. Esto también ha llevado a las universidades que ofrecen carreras en el área de la salud dar mayor importancia a la evidencia científica. Estas evidencias nos permiten tomar decisiones informadas en el camino hacia la resolución de situaciones comunes, respetando la diferenciación de los casos al evaluar, intervenir o diagnosticar

clínicamente en el área pediátrica y neonatal. Es crucial contar con evidencias claras para impactar positivamente en la funcionalidad y el futuro de cada niño y niña con condiciones que puedan limitar su desarrollo, dando herramientas a los estudiantes de pregrado con bases sólidas y claras, además de fomentar la investigación desde el inicio de sus carreras.

Sin generar controversias, nuestro objetivo con esta editorial es proporcionar mayor claridad tanto a los profesionales como a los padres que buscan diferentes opciones y herramientas para abordar y resolver las alteraciones que afectan a sus hijos. Muchas veces esta situación los lleva a descubrir escenarios poco conocidos que, en algunas poblaciones, pueden tener un impacto no tan positivo para su futuro, retrasando su propio proceso y en algunos casos desviando el camino a la funcionalidad competente para ellos. Desde mi experiencia puedo pensar entonces que, la medicina basada en la evidencia, también conocida como medicina basada en hechos o pruebas, es un enfoque práctico y teórico siempre actualizado, que nos brinda a los profesionales claridad en conceptos y una visual amplia de las patologías adyacentes al crecimiento integral de nuestros más pequeños. A lo largo de las diferentes etapas, puede haber sesgos o énfasis en técnicas y conceptos específicos, pero es esencial mantener claridad en sus definiciones y en las acciones terapéuticas, conocidas como intervenciones orientadas a la tarea.

En nuestra revista siempre buscamos ser parte de dicho avance, participando en eventos que sumen a nuestra intervención pero sobre todo aportando a la evidencia desde diferentes poblaciones; en el presente volumen se podrá encontrar productos como resultado de actividades académico-científicas de las cuales muchos de nuestros profesionales y futuros colegas han participado; como lo son el **I Seminario Nacional e Internacional de Actualización en Fisioterapia y Kinesioterapia en el ámbito clínico**, este evento académico fue organizado por el **programa de fisioterapia de la Universidad Libre Seccional Barranquilla, el programa de fisioterapia de la Corporación Universitaria Iberoamericana y la Revista Movimiento Científico** en el cual se presentaron múltiples resultados de investigación en torno al objeto de estudio de la fisioterapia. Al igual que nuestra participación en el **II Congreso Internacional de Ciencias del Movimiento organizado por la Fundación Universitaria de Ciencias de la Salud**, donde se abordaron investigaciones importantes, que estoy segura seguirán sumando a nuestra profesión, estas las podrán encontrar en este volumen como: **Resultados de la rehabilitación cardiaca fase II sobre la capacidad aeróbica, en los pacientes revascularizados en una clínica en Rionegro; Propuesta de actividad física desde el manejo del tiempo libre en estudiantes como parte del proyecto “Valmaria: Un entorno saludable” de la Universidad Pedagógica Nacional**. De forma similar la revista participó en el **III Encuentro Interdisciplinario e Interuniversitario de Innovación y Apropiación Social del Conocimiento** organizado por la **Fundación Universitaria de Ciencias de la Salud, en colaboración con la Revista Movimiento Científico**, donde se abordaron experiencias de innovación, apropiación social y procesos investigativos que se están gestando desde ambas instituciones. En consideración de lo anterior, en esta oportunidad, los invito a ampliar su revisión sobre el trabajo denominado Fisioterapia en quemaduras de tercer grado: Estrategias con alta evidencia científica desde un análisis narrativo.

Espero que disfruten de estas lecturas en las que nos aproximan a los nuevos enfoques de investigación sobre el movimiento corporal humano en diversos actores sociales que impactan a su vez el trabajo interdisciplinario. Para esta oportunidad, la revista movimiento científico tiene el gusto de compartir además a todos los lectores tres manuscritos productos de este evento denominados: **Fitness muscular y su relación con los estilos de vida de mujeres adultas jóvenes de la Universidad libre seccional Barranquilla en el año 2024; Efecto del Tiempo de Pantalla y Actividad Física Sobre la Postura de Jóvenes Universitarios en Tiempos De COVID-19 y Riesgo cardiovascular en síndrome de Ovario poliquístico en mujeres en edad fértil pertenecientes a la Universidad libre seccional Barranquilla 2024.**

Desde mi perspectiva actual y en calidad de ponente internacional entrego este volumen con la seguridad de que lo disfrutarán y leerán con una mirada más objetiva y en pro de que nuestra bella profesión poco a poco siga creciendo a favor de nuestro quehacer diario.

María del Mar **Marulanda Grizales**, Mgtr Ft.

Source | Filiación:

*Neuroprematuros*

City | Ciudad:

*Cali [Co]*

e-mail:

[neurodesarrolloprematuroscali@gmail.com](mailto:neurodesarrolloprematuroscali@gmail.com)

### Citar como:

Marulanda Grizales, M. d. (2025). Nuevos avances en la intervención pediátrica. **Movimiento Científico**, 19 (1), iii-iii. Obtenido de: <https://revmovimientocientifico.ibero.edu.co/article/view/3252>

