
**SATISFACCIÓN Y CALIDAD DE VIDA DE PACIENTES CON PARÁLISIS
CEREBRAL SOMETIDOS A TERAPIA KINÉSICA CONVENCIONAL Y DE
REALIDAD VIRTUAL**

**DANILO CORVALÁN ZURITA
SOFÍA VILLEGAS ZAMORANO
LICENCIADO EN KINESIOLOGÍA**

RESUMEN

En el mundo hay más de 500 millones de personas con discapacidad, lo que es motivo de investigaciones constantes a nivel nacional como también internacional. La discapacidad impacta fuertemente a las sociedades, de manera que las grandes organizaciones han hecho hincapié en el trabajo por lograr igualdad de oportunidades entre discapacitados y sujetos sanos. La parálisis cerebral es la mayor causa de discapacidad física en la infancia, afectando en gran medida la independencia de los niños, y por consiguiente la calidad de vida de sus cuidadores. Por esta razón, medir el impacto que produce esta discapacidad en la calidad de vida se hace necesario.

La siguiente investigación tuvo como objetivo medir la calidad de vida y satisfacción de niños con parálisis cerebral que son sometidos a tratamiento convencional (TC) y de realidad virtual (RV). Esta medición se realizó a través de la encuesta de calidad de vida Short Form Health Survey (SF-36), y una encuesta de satisfacción obtenida del Hospital Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia. Los datos fueron tabulados en Microsoft Excel para Windows, para la encuesta SF-36 los datos se analizaron a través del programa S.P.S.S, y cuando los datos aportados por la SF-36 presentaron distribución normal se realizó un test de student o T. test para muestras independientes. Para la encuesta de satisfacción se procedió a realizar un análisis estadístico descriptivo, donde se consideró cada ítem por separado sacando un porcentaje para los resultados de cada uno

Los resultados que se vieron en este estudio no son estadísticamente significativos ($p=0,04$) en 7 de los 8 dimensiones de la encuesta de calidad de vida, sin embargo, en la terapia de RV se muestran mejores puntajes de calidad de vida en todas las dimensiones. Solo en Rol Físico pudimos observar diferencias significativas para RV sobre TC. Respecto a la encuesta de satisfacción no se

observaron diferencias en porcentajes para las preguntas, demostrando que en ambas terapias los sujetos se mostraron satisfechos con la atención recibida.

Tanto la terapia de RV como la TC obtuvieron resultados positivos en las encuestas, lo que indica que ambas terapias cumplen con los objetivos de mejorar la calidad de vida y entregar un buen servicio a sus pacientes