

**DESCRIPCIÓN DE LA DISTRIBUCIÓN DE LOS PACIENTES CON  
PATOLOGÍAS NEURO-MÚSCULO-ESQUELÉTICAS, ATENDIDOS EN TELETÓN  
TALCA DURANTE EL PERÍODO 2007-2010.**

**GUILLERMO ANDRÉS VALENZUELA RIVERA  
LICENCIADO EN KINESIOLOGIA**

**RESUMEN**

Los constantes avances biomédicos, han permitido aumentar la supervivencia de personas con diferentes patologías, incrementando la prevalencia de enfermedades. Dentro del área Kinésica la discapacidad o limitación física juega un rol fundamental, lo cual en muchos casos se debe a patologías neuro-músculo-esqueléticas. Sin embargo, los sistemas de salud pública no manejan información sobre dichos pacientes. Por el contrario, el Instituto Teletón, surge como entidad pionera en la rehabilitación infantil y juvenil, brindando atención integral y especializada a más de 1000 pacientes en la Región del Maule. Por lo tanto, es la única fuente de información fidedigna y representativa de los que sucede con las patologías neuro-músculo-esqueléticas en nuestra región.

Así entonces, el objetivo del estudio es Identificar la distribución de pacientes con patologías neuro-músculo-esqueléticas, atendidos en el Instituto de Rehabilitación Infantil del Maule durante el periodo 2007 - 2010.

Para su metodología, se realizó una evaluación de la base de datos del instituto Teletón Talca, permitiendo clasificar la información necesaria para describir a la población portadora de Parálisis Cerebral, Lesión Medular y Lesiones del Sistema Periférico, estableciendo la muestra en 690 pacientes. Una vez obtenida la información, es procesada por el software estadístico SPSS v.15 para Windows, con el cual se obtienen las medidas de presentación de la información.

Dentro de las conclusiones, fue posible identificar que la patología con mayor distribución es la Parálisis Cerebral. Además, se realiza una descripción de cada patología según tipo, compromiso funcional y edad.