

UNIVERSIDAD SAN PEDRO
FACULTAD CIENCIAS DE LA SALUD
Escuela de Tecnología Médica - Terapia Física y Rehabilitación



**Hiperlaxitud articular y motricidad fina en preescolares de la institución
educativa N° 1678 Nuevo Chimbote , 2016**

Tesis para optar el Título Profesional de Licenciado en Tecnología Médica con Especialidad en Terapia Física
y Rehabilitación

Elaborado por :

MORAN SEGOVIA VIVIANA LIZET

CHIMBOTE

2016

Resumen

El presente trabajo tiene como propósito determinar si hay una relación entre la hiperlaxitud y la motricidad en los pre-escolares, planteando por ello la siguiente pregunta de investigación ¿Existe relación entre la hiperlaxitud articular y la motricidad fina en pre-escolares de la Institución Educativa N°1678 - Nuevo Chimbote, 2016?, por ello como objetivo general se plantea Determinar la hiperlaxitud articular y motricidad fina la motricidad fina en pre-escolares de la Institución Educativa N°1678. La población estuvo opuesta por 213 preescolares y la muestra por 147 de la I.E. N° 1678 - Nuevo Chimbote 2016, que asistan regularmente y con el consentimiento de los padres. El tipo y diseño de investigación descriptivo, no experimental, de corte transversal se desarrolló a partir de la aprobación del proyecto. Para la recolección de datos se utilizó la evaluación tepsi - sub test de coordinación, la escala de Beighton y la prueba Odds ratio, los programas de Microsoft Excel 2013, considerando las herramientas de estadística descriptivas con un nivel de significancia de 95%. Se determinó que el 69% de los pre-escolares presentan hiperlaxitud articular, predominando con un 73% en el género femenino similar a lo encontrado en el género masculino con un 65%. Se observó que el 64% de pre-escolares se encuentra catalogada como normal, seguida de por el de riesgo (29%) y el retraso se encuentra presente en un 7%. En el género masculino (14%) es el que presenta un mayor porcentaje en relación a la hiperlaxitud articular y un retraso en la motricidad fina, duplicando los resultados obtenidos en el género femenino (7%). Se concluyó que es 1.76 veces más probable que los niños con hiperlaxitud articular presenten retraso en la motricidad fina aplicando la prueba de Odds ratio, determinando que existe un 63% de probabilidad de que estas dos condiciones estén asociadas.