



**UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO**

**FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD**

**ESCUELA ACADÉMICO PROFESIONAL DE ENFERMERÍA**

Factores asociados a la adherencia de hierro polimaltosado en niños de 4 – 23 meses de edad de un Centro de Salud de Lima, 2020

**TESIS PARA OBTENER EL TÍTULO PROFESIONAL DE:**

Licenciada en Enfermería

**AUTORA:**

Br. Ramirez Reyes, Key Madelex (ORCID: 0000-0002-2676-5787)

**ASESORA:**

Mgtr. Becerra Medina, Lucy (ORCID:0000-0002-4000-4423)

**LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:**

Salud Perinatal e Infantil

**LIMA – PERÚ**

**2020**

## **Dedicatoria**

A Dios por permitirme seguir con mis estudios y sin Él nada soy. A mi abuela Julia Olivas Tafur quien dedicó su vida a cuidarme y darme lo mejor que pudo, a mi madre quien me dio la vida y está a mi lado en todo momento y sobre todo a mi esposo y a mi pequeño hijo Valentino quien es motivo por el cual he seguido adelante.

## **Agradecimiento**

### **A la Mgtr. Becerra Medina Lucy Tani**

Asesora de mi investigación, quien fue mi mano derecha y quien me guió durante este proceso tan difícil.

### **Al Centro de Salud**

Por la confianza que depositaron en mí para el desarrollo de la investigación, pues me brindaron las facilidades respectivas.

### **A los cuidadores de los menores de edad**

Que fueron los participantes de mi estudio de investigación, brindándome su tiempo, sus respuestas, lo que me ayudo a conocer su realidad en la problemática de salud que llegué a identificar.

## Presentación

A los Señores Miembros del Jurado de la Escuela Profesional de Enfermería de la Universidad César Vallejo – Filial Lima Norte, presento la Tesis titulada: **“Factores asociados a la adherencia de hierro polimaltosado en niños de 4 – 23 meses de edad de un Centro de Salud de Lima, 2020”**, en cumplimiento del Reglamento de Grados y Títulos de la Universidad César Vallejo para optar el título profesional de Licenciada de Enfermería.

El presente estudio está estructurado en siete capítulos. En el primero se expone la realidad problemática del tema de investigación, trabajos previos internacionales y nacionales, teorías relacionadas con el tema, la formulación del problema, justificación del estudio y los objetivos planteados en base al instrumento usado. En el segundo capítulo se expone el diseño de la investigación, las variables y la Operacionalización, la población y muestra, las técnicas e instrumentos de recolección de datos, así como la validez y confiabilidad, el método de análisis de los datos obtenidos y los aspectos éticos aplicados en la investigación. Con el tercer capítulo se expone los resultados descriptivos y el cuarto capítulo está dedicado a la discusión de los resultados. El quinto capítulo menciona las conclusiones de la investigación realizada, en el sexto se fundamentan las recomendaciones y en el séptimo capítulo se enuncian las referencias bibliográficas. Finalmente se presentan los Anexos que dan consistencia a los enunciados de los capítulos previamente expuestos.

Por lo expuesto Señores Miembros del Jurado, recibiré con beneplácito vuestros aportes y sugerencias, a la vez deseo sirva de aporte a quien desee continuar con la investigación del desarrollo del tema.

Atentamente,

Ramírez Reyes, Key Madelex

## Índice

Carátula	i
Dedicatoria	ii
Agradecimiento	iii
Página del jurado	iv
Índice	vi
Resumen	vii
Abstract	viii
I. Introducción	1
II. Método	12
2.1. Diseño de investigación	12
2.2. Variables, Operacionalización	3
2.3. Población	
2.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos, validez y confiabilidad	
2.5. Método de análisis de datos	
2.6. Aspectos éticos	7
III. Resultados	8
IV. Discusión	23
V. Conclusiones	27
VI. Recomendaciones	28
Referencias	29
Anexo	37

## Resumen

El presente estudio es de enfoque cuantitativo, correlacional, de corte transversal, aplicada; tuvo como objetivo determinar los factores que condicionan a la adherencia de hierro polimaltosado en niños de 4 – 23 meses de edad de un Centro de Salud de Lima, 2020; tuvo población de 88 madres, la muestra fue escogida por conveniencia siendo un total de 30 cuidadores a quienes se les administró el test para medir los factores de adherencia al hierro polimaltosado que tiene una confiabilidad de 0.83 y la fórmula de adherencia a la administración de hierro polimaltosado de la OMS. Resultados: Los factores se relacionan significativamente a la adherencia en la administración de hierro polimaltosado en niños de 4 – 24 meses de edad de un Centro de Salud de Lima, lo que valida la hipótesis alterna (Hi) evidenciada por un valor p menor o igual a 0.000. La adherencia a la administración de hierro polimaltosado estuvo presente en un 93% de la población; respecto a los factores de adherencia un 77% de los menores de edad presentó factores de adherencia moderada. La dimensión factores asociados al cuidador un 60% factores de adherencia moderada. En relación con la dimensión factores vinculados con el medicamento un 66% fue factores de adherencia moderada. Respecto a la dimensión factores institucionales un 50% fue de adherencia moderada. Se concluye que poseer unos buenos factores de adherencia al hierro polimaltosado asegura la adherencia al tratamiento contra la anemia en menores de 4 a 24 meses de edad.

**Palabras clave:** Hierro, polimaltosado, adherencia, factores, madres.

### **Abstract**

The present study is of a quantitative, correlational, cross-sectional approach, applied; Its objective was to determine the factors that condition the adherence of polymalt iron in children from 4 - 23 months of age from a Health Center in Lima, 2020; had a population of 88 mothers, the sample was chosen for convenience, with a total of 30 caregivers who were administered the test to measure the factors of adherence to polymalt iron that has a reliability of 0.83 and the formula of adherence to the administration of iron. WHO polymalt. Results: The factors are significantly related to adherence in the administration of polymalt iron in children from 4 to 24 months of age from a Health Center in Lima, which validates the alternative hypothesis ( $H_i$ ) evidenced by a p value less than or equal to 0.000. Adherence to the administration of polymalt iron was present in 93% of the population; Regarding adherence factors, 77% of minors presented moderate adherence factors. The dimension factors associated with the caregiver 60% factors of moderate adherence. Regarding the dimension factors related to the medication, 66% were moderate adherence factors. Regarding the institutional factors dimension, 50% had moderate adherence. It is concluded that having good adherence factors to polymalt iron ensures adherence to anemia treatment in children between 4 and 24 months of age.

**Keywords:** Iron, polymalt, adherence, factors, mothers.



**Declaratoria de Autenticidad del Asesor**

Yo, BECERRA MEDINA DE PUPPI LUCY TANI, docente de la FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD y Escuela Profesional de ENFERMERÍA de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO, asesor(a) del Trabajo de Investigación / Tesis titulada: "FACTORES ASOCIADOS A LA ADHERENCIA DE HIERRO POLIMALTOSADO EN NIÑOS DE 4 A 23 MESES DE UN CENTRO DE SALUD DE LIMA,2020", del (los) autor (autores) RAMIREZ REYES KEY MADELEX, constato que la investigación cumple con el índice de similitud establecido, y verificable en el reporte de originalidad del programa Turnitin, el cual ha sido realizado sin filtros, ni exclusiones.

He revisado dicho reporte y concluyo que cada una de las coincidencias detectadas no constituyen plagio. A mi leal saber y entender el Trabajo de Investigación / Tesis cumple con todas las normas para el uso de citas y referencias establecidas por la Universidad César Vallejo.

En tal sentido asumo la responsabilidad que corresponda ante cualquier falsedad, ocultamiento u omisión tanto de los documentos como de información aportada, por lo cual me someto a lo dispuesto en las normas académicas vigentes de la Universidad César Vallejo.

Lima, 31 de julio de 2020

<b>Apellidos y Nombres del Asesor:</b>	<b>Firma</b>
BECERRA MEDINA DE PUPPI LUCY TANI <b>DNI:</b> 07733851 <b>ORCID</b> 0000-000-2400-4423	Firmado digitalmente por: LDEPU9 el 31 Jul 2020 20:05:46