

**UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA**

**FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD**

**ESCUELA PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA**



**ASOCIACIÓN ENTRE LA DEMORA DIAGNÓSTICO-TERAPÉUTICA Y LA  
EXPECTATIVA DE VIDA EN PACIENTES PEDIÁTRICOS CON  
DIAGNÓSTICO DE LEUCEMIA LINFOBLÁSTICA AGUDA ATENDIDOS  
EN EL INSTITUTO NACIONAL DE SALUD DEL NIÑO BREÑA DURANTE  
EL PERIODO 2016 – 2020.**

**TESIS**

**PRESENTADA POR BACHILLER**

**SALPIETRO MACCHIAVELLO ARIANA INÉS**

**PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE**

**MEDICO CIRUJANO**

**LIMA – PERÚ**

**2023**

## RESUMEN

**Objetivo:** Determinar la asociación entre la demora diagnóstico-terapéutica y la expectativa de vida en pacientes pediátricos con diagnóstico de LLA atendidos en el INSN BREÑA durante el periodo 2016 – 2020.

**Metodología:** Investigación del nivel predictivo desarrollado con un enfoque cuantitativo y un diseño observacional, analítico, longitudinal y retrospectivo. La población estuvo conformada por todos los pacientes del INSN BREÑA diagnosticados con LLA en los años 2016 al 2020 (N=137). La muestra estuvo conformada por 137 pacientes. No se consideraron a pacientes mayores de 14 años. La técnica de recolección fue la revisión documental y el instrumento una ficha de recolección de datos. El análisis se realizó con estadística univariada, análisis de supervivencia con curvas de mortalidad y la prueba de Kaplan-Meier, y un análisis multivariado predictivo con estadístico Wald.

**Resultados:** La muestra tuvo una edad promedio de 97 meses, hubo una ligera mayoría de varones (51,1%). La edad diagnóstica fue a los 78 meses en promedio y la demora diagnóstica promedio fue de 30 días. El tipo de LLA más frecuente fue el de tipo de células B (61,3%) y el esquema terapéutico más utilizado fue el de riesgo intermedio (83,2%). La supervivencia acumulada a los 5 años fue de 81,3% con una concentración mayoritaria de decesos entre los 12 y 24 meses de haber sido diagnosticado. El análisis multivariado indicó que la edad (Wald:13,4;  $p<0,001$ ), la edad diagnóstica (Wald:6,77;  $p=0,009$ ), la demora diagnóstica (Wald:4,64;  $p=0,031$ ) y el esquema terapéutico (Wald:8,51;  $p=0,004$ ) son factores predictores de la expectativa de vida.

**Conclusiones:** La demora diagnóstico-terapéutica es un factor predictor de la expectativa de vida en pacientes pediátricos con diagnóstico de LLA atendidos en el INSN BREÑA durante el periodo 2016 – 2020.

**Palabras claves:** *Leucemia linfoblástica aguda, Demora diagnóstica, Expectativa de vida, Pediatría, Supervivencia. (DeCS).*

## INFORME ANTIPLAGIO

TESIS-ARIANA INES SALPIETRO MACCHIAVELLO-ASOCIACION  
ENTRE LA DEMORA DIAGNOSTICO TEARPEUTICA Y LA  
EXPECTATIVA DE VIDA EN PACIENTES PEDIATRICOS CON  
DIAGNOSTICO DE LEUCEMIA LINFOBLASTICA AGUDA  
ATENDIDOS

### INFORME DE ORIGINALIDAD

<b>23%</b>	<b>22%</b>	<b>8%</b>	<b>10%</b>
INDICE DE SIMILITUD	FUENTES DE INTERNET	PUBLICACIONES	TRABAJOS DEL ESTUDIANTE

### FUENTES PRIMARIAS

<b>1</b>	<b>repositorio.upsjb.edu.pe</b> Fuente de Internet	<b>11%</b>
<b>2</b>	Juárez Tapia Belen. "Aplicacion del metodo Dader para el seguimiento farmacoterapéutico de pacientes pediátricos con diagnostico de leucemia linfoblastica aguda en el Instituto Nacional de Pediatría", TESIUNAM, 2016 Publicación	<b>2%</b>
<b>3</b>	<b>repositorio.unica.edu.pe</b> Fuente de Internet	<b>1%</b>
<b>4</b>	<b>Submitted to Universidad de San Martín de Porres</b> Trabajo del estudiante	<b>1%</b>
<b>5</b>	<b>Submitted to Universidad Privada San Juan Bautista</b> Trabajo del estudiante	<b>1%</b>



UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA  
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD  
ESCUELA PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA  
"Dr. Wilfredo E. Gardini Tuesta"

INFORME DE PORCENTAJE DE COINCIDENCIAS

FECHA: 21-06-2023

NOMBRE DEL ESTUDIANTE/ PROFESOR/INVESTIGADOR:

ARIANA INES SALPIETRO MACCHIAVELLO

TIPO DE PRODUCTO CIENTÍFICO:

- MONOGRAFÍA ( )
- REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA ( )
- PROYECTO DE INVESTIGACIÓN ( )
- TRABAJO DE INVESTIGACIÓN ( )
- PROYECTO DE TESIS ( )
- TESIS ( X )
- OTROS ( )
- ARTÍCULO ( )

---

INFORME DE COINCIDENCIAS. (SEGÚN PLATAFORMA SOFTWARE ANTIPLAGIO TURNITIN): 23 %

ASOCIACIÓN ENTRE LA DEMORA DIAGNOSTICO TERAPEUTICA Y LA  
EXPECTATIVA DE VIDA EN PACIENTES PEDIATRICOS CON DIAGNOSTICO DE  
LEUCEMIA LINFOBLASTICA AGUDA ATENDIDOS EN EL INSTITUTO NACIONAL DE  
SALUD DEL NIÑO BREÑA DURANTE EL PERIODO 2016 - 2020

---

---

COINCIDENCIA: 23 %

Conformidad Investigador:

Nombre: ARIANA INES SALPIETRO MACCHIAVELLO

DNI: 76189142

Huella:



MEH-FR-80

Conformidad Asesor:

Nombre: JENNY ZAVALTA OLIVER

V.3

24/05/2023