## UNIVERSIDAD PRIVADA SAN JUAN BAUTISTA

## FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD ESCUELA PROFESIONAL DE MEDICINA HUMANA



# FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA ICTERICIA NEONATAL EN RECIÉN NACIDOS A TÉRMINO EN EL HOSPITAL HIPÓLITO UNANUE, ENERO A MARZO 2023

#### **TESIS**

PRESENTADA POR BACHILLER

**CASTILLO LARA TAMY JEAN** 

PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE

MÉDICO CIRUJANO

LIMA – PERÚ

2024

#### RESUMEN

**Objetivo:** Determinar los factores de riesgo asociados a ictericia neonatal en recién nacidos a término en el Hospital Hipólito Unanue en el periodo enero a marzo del 2023

**Material y métodos:** Estudio analítico, retrospectivo de casos y controles. Una población de 435 neonatos a término del servicio de neonatología del Hospital Nacional Hipólito Unanue entre los meses enero a marzo del 2023, con una muestra de 132 recién nacidos divididos en 66 casos y 66 controles.

**Resultados:** Respecto a la ruptura prematura de membranas se obtuvo 43.9% de casos y 18.2% de controles; mientras de los neonatos con madre que no tuvieron dicha afección se obtuvo 56.1% casos y 81.8% controles (OR: 3.527; IC: 1.597 – 7.788, p: 0.001). De neonatos masculinos se obtuvo 87.9% casos y 71.2% controles; y del grupo femenino se obtuvo 12.1% casos y 28.8% controles (OR: 2.931; IC: 1.178 – 7.290, p: 0.018). Del grupo de neonatos con lactancia exclusiva se obtuvo 65.2% casos y 47.0% controles; y del grupo que recibió lactancia artificial o mixta se obtuvo 34.8% casos y 53.0% controles (OR: 2.111; IC: 1.048 – 4.251, p: 0.035). Respecto a la incompatibilidad sanguínea del tipo Rh en los neonatos se obtuvo 19.7% de casos y 1.5% de controles (OR: 15.934; IC: 2.020 – 125.850, p: 0.001); del tipo AO en los neonatos se obtuvo 34.8% casos y 3.0% controles (OR: 17.116; IC: 3.836 – 76.380, p: 0.000) y del tipo BO en los neonatos se obtuvo 27.3% casos (OR: 2.375; IC: 1.915 – 2.945, p: 0.000).

**Conclusiones:** Se concluye que, factor obstétrico ruptura prematura de membranas y los factores neonatales: genero, alimentación, incompatibilidad sanguínea RH, AO y BO representa una asociación con el desarrollo de ictericia neonatal en recién nacidos a término en el Hospital Hipólito Unanue en el periodo enero a marzo del 2023.

Palabras clave: factores de riesgo, recién nacidos, ictericia neonatal.

## **INFORME ANTIPLAGIO**

TESIS - CASTILLO LARA TAMY JEAN. FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA ICTERICIA NEONATAL EN RECIÉN NACIDOS A TÉRMINO EN EL HOSPITAL HIPÓLITO UNANUE, ENERO A MARZO 2023

|         |  |                                 | NET PUBLICACIONES | TRABAJOS DEL<br>ESTUDIANTE |   |
|---------|--|---------------------------------|-------------------|----------------------------|---|
| TES PRI | MARIAS                                 |                                 |                   |                            |   |
| r<br>Fu | epositor<br>uente de Inter             | rio.upsjb.edu<br><sub>met</sub> | .pe               |                            | 5 |
| В       | ubmitte<br>Bautista<br>Babajo del estr |                                 | idad Privada S    | an Juan                    | 2 |
| 100     | ubmitte<br>abajo del esti              |                                 | idad Catolica [   | De Cuenca                  | 2 |
| 100     | idl.hand                               | Company of the Company          |                   |                            | 1 |
|         | ubmitte<br>abajo del esti              |                                 | idad Ricardo P    | alma                       | 1 |
|         | epositor                               | rio.upla.edu. <sub>l</sub>      | oe                |                            | 1 |
| Fu<br>r | uente de Inter                         | rio.upao.edu                    |                   |                            |   |

1library.co



#### 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

| **CASTILLO LARA TAMY JEAN  TIPO DE PRODUCTO CIENTÍFICO:  **MONOGRAFÍA**  **REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA**  **PROYECTO DE INVESTIGACIÓN**  **TRABAJO DE INVESTIGACIÓN**  **PROYECTO DE TESIS**  **PROYECTO DE TESIS**  **JOHN DE TESI | PRODUCTO CIENTÍFICO:  MONOGRAFÍA REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA PROYECTO DE INVESTIGACIÓN TRABAJO DE INVESTIGACIÓN PROYECTO DE TESIS TESIS ARTÍCULO OTROS  NFORME DE COINCIDENCIAS. (SEGÚN PLATAFORMA SOFTWARE ANTIPLAGIO TURNITIN):  FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA ICTERICIA NEONATAL EN PROYECTO DE TESIS NACIDOS A TÉRMINO EN EL HOSPITAL HIPÓLITO UNANUE, ENERO A ICUCAS  CONTROS DE RIESGO ASOCIADOS A LA ICTERICIA NEONATAL EN PROPERTO DE TERMINO EN EL HOSPITAL HIPÓLITO UNANUE, ENERO A ICUCAS  CONTROS DE SIMILITUD 17%, FUENTES DE INTERNET 17%, PUBLICACIONES 3%, TRABAJO DEL ESTUDIANTE 11%  | ASTILLO LARA TAMY JEAN  IPO DE PRODUCTO CIENTÍFICO:  MONOGRAFÍA REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA PROYECTO DE INVESTIGACIÓN TRABAJO DE INVESTIGACIÓN PROYECTO DE TESIS TESIS ARTÍCULO TESIS ARTÍCULO TOTROS  NFORME DE COINCIDENCIAS. (SEGÚN PLATAFORMA SOFTWARE ANTIPLAGIO TURNITIN)  FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA ICTERICIA NEONATAL EN NACIDOS A TÉRMINO EN EL HOSPITAL HIPÓLITO UNANUE, ENERO A 2023  NDICE DE SIMILITUD 17%, FUENTES DE INTERNET 17%, PUBLICACIONES 3%, TRABAJO DE ESTUDIANTE 11%  COINCIDENCIA: 17 %  CONFORMIDAD DE |          | E DEL ESTUDIANTE / DEOCCEOR /INI   |                   |                          |
|--|---|--|----------|--|-------------------|--------------------------|
| PRODUCTO CIENTÍFICO:  MONOGRAFÍA REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA PROYECTO DE INVESTIGACIÓN TRABAJO DE INVESTIGACIÓN ( )   | **PODUCTO CIENTÍFICO:  ** MONOGRAFÍA ( )  ** REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA ( )  ** PROYECTO DE INVESTIGACIÓN ( )  ** TRABAJO DE INVESTIGACIÓN ( )  ** PROYECTO DE TESIS ( )  ** TESIS ( x )  ** ARTÍCULO ( )  ** OTROS ( ) | PROPODE PRODUCTO CIENTÍFICO:  MONOGRAFÍA REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA PROYECTO DE INVESTIGACIÓN TRABAJO DE INVESTIGACIÓN PROYECTO DE TESIS TESIS ARTÍCULO OTROS  NFORME DE COINCIDENCIAS. (SEGÚN PLATAFORMA SOFTWARE ANTIPLAGIO TURNITIN) FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA ICTERICIA NEONATAL EN NACIDOS A TÉRMINO EN EL HOSPITAL HIPÓLITO UNANUE, ENERO A 2023  NDICE DE SIMILITUD 17%, FUENTES DE INTERNET 17%, PUBLICACIONES 3%, TRABAJO DE ESTUDIANTE 11% COINCIDENCIA: 17 %  Conformidad Investigator: Conformidad Asesor:  Conformidad Investigator: Conformidad Asesor:  | CASTILLO | E DEL ESTUDIANTE/ PROFESOR/IN  | VESTIGADOR:       |                          |
| MONOGRAFÍA REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA PROYECTO DE INVESTIGACIÓN TRABAJO DE INVESTIGACIÓN  ( )  | MONOGRAFÍA     REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA     PROYECTO DE INVESTIGACIÓN     TRABAJO DE INVESTIGACIÓN     PROYECTO DE TESIS     TESIS     ARTÍCULO     OTROS  NFORME DE COINCIDENCIAS. (SEGÚN PLATAFORMA SOFTWARE ANTIPLAGIO TURNITIN):  FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA ICTERICIA NEONATAL EN PLACIDOS A TÉRMINO EN EL HOSPITAL HIPÓLITO UNANUE, ENERO A IZUZ3  NDICE DE SIMILITUD 17%, FUENTES DE INTERNET 17%, PUBLICACIONES 3%, TRABAJO DEI ESTUDIANTE 11%   | MONOGRAFÍA REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA PROYECTO DE INVESTIGACIÓN TRABAJO DE INVESTIGACIÓN PROYECTO DE TESIS TESIS ARTÍCULO OTROS  NFORME DE COINCIDENCIAS. (SEGÚN PLATAFORMA SOFTWARE ANTIPLAGIO TURNITIN) FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA ICTERICIA NEONATAL EN NACIDOS A TÉRMINO EN EL HOSPITAL HIPÓLITO UNANUE, ENERO A 2023  NDICE DE SIMILITUD 17%, FUENTES DE INTERNET 17%, PUBLICACIONES 3%, TRABAJO DE ESTUDIANTE 11% COINCIDENCIA: 17 %  Conformidad Investigador: Conformidad Asesor:  Conformidad Investigador: Conformidad Asesor:  Conformidad Investigador: Conformidad Asesor:  Nombre: Walter Florencio Bryson Mal  |          | D LARA TAMY JEAN   |                   |                          |
| REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA ( )     PROYECTO DE INVESTIGACIÓN ( )     TRABAJO DE INVESTIGACIÓN ( )  | REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA PROYECTO DE INVESTIGACIÓN TRABAJO DE INVESTIGACIÓN PROYECTO DE TESIS TESIS ARTÍCULO OTROS  NFORME DE COINCIDENCIAS. (SEGÚN PLATAFORMA SOFTWARE ANTIPLAGIO TURNITIN):  FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA ICTERICIA NEONATAL EN FINACIDOS A TÉRMINO EN EL HOSPITAL HIPÓLITO UNANUE, ENERO A ICUCA DE SIMILITUD 17%, FUENTES DE INTERNET 17%, PUBLICACIONES 3%, TRABAJO DEI ESTUDIANTE 11%  | REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA PROYECTO DE INVESTIGACIÓN TRABAJO DE INVESTIGACIÓN PROYECTO DE TESIS TESIS ARTÍCULO OTROS  NFORME DE COINCIDENCIAS. (SEGÚN PLATAFORMA SOFTWARE ANTIPLAGIO TURNITIN) FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA ICTERICIA NEONATAL EN NACIDOS A TÉRMINO EN EL HOSPITAL HIPÓLITO UNANUE, ENERO A 2023  NDICE DE SIMILITUD 17%, FUENTES DE INTERNET 17%, PUBLICACIONES 3%, TRABAJO DE ESTUDIANTE 11% COINCIDENCIA: 17 %  Conformidad Investigador: Conformidad Investigador: Conformidad Investigador: Conformidad Asesor:  | TIPO DE  | PRODUCTO CIENTÍFICO:   |                   |                          |
| ARTÍCULO ( )   | FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA ICTERICIA NEONATAL EN F<br>NACIDOS A TÉRMINO EN EL HOSPITAL HIPÓLITO UNANUE, ENERO A I<br>2023<br>NDICE DE SIMILITUD 17%, FUENTES DE INTERNET 17%, PUBLICACIONES 3%, TRABAJO DEI<br>ESTUDIANTE 11%  | FACTORES DE RIESGO ASOCIADOS A LA ICTERICIA NEONATAL EN NACIDOS A TÉRMINO EN EL HOSPITAL HIPÓLITO UNANUE, ENERO A 2023  NDICE DE SIMILITUD 17%, FUENTES DE INTERNET 17%, PUBLICACIONES 3%, TRABAJO DE ESTUDIANTE 11%  COINCIDENCIA: 17 %  Conformidad Investigador:  Conformidad Asesor:  Nombre: Walter Florencio Bryson Mai  | :        | REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA PROYECTO DE INVESTIGACIÓN TRABAJO DE INVESTIGACIÓN PROYECTO DE TESIS TESIS ARTÍCULO |                   | )<br>)<br>)<br>)<br>x )  |
|  |   | onformidad Investigador:  Conformidad Asesor:  Anno Management of Conformidad Asesor:  Nombre: Walter Florencio Bryson Mal   | ACID     |  |                   |                          |
| NACIDOS A TÉRMINO EN EL HOSPITAL HIPÓLITO UNANUE, ENERO A<br>2023<br>NDICE DE SIMILITUD 17%, FUENTES DE INTERNET 17%, PUBLICACIONES 3%, TRABAJO DE   |   | Conformidad Investigador:  Conformidad Asesor:  Nombre: Walter Florencio Bryson Mal  |          |  | TERNET 17%, PUBLI | CACIONES 3%, TRABAJO DEI |
| NACIDOS A TÉRMINO EN EL HOSPITAL HIPÓLITO UNANUE, ENERO A<br>2023<br>NDICE DE SIMILITUD 17%, FUENTES DE INTERNET 17%, PUBLICACIONES 3%, TRABAJO DE<br>ESTUDIANTE 11%   |   | Nombre: Walter Florencio Bryson Mal  | ESTUDIA  | ANTE 11%   | TERNET 17%, PUBLI | CACIONES 3%, TRABAJO DEI |
| NACIDOS A TÉRMINO EN EL HOSPITAL HIPÓLITO UNANUE, ENERO A<br>2023  |   | Nombre: Castillo Lara Tamy Jean Nombre: Walter Florencio Bryson Mal  | ESTUDIA  | ANTE 11%   | TERNET 17%, PUBLI | CACIONES 3%, TRABAJO DEI |
| NACIDOS A TÉRMINO EN EL HOSPITAL HIPÓLITO UNANUE, ENERO A 2023  NDICE DE SIMILITUD 17%, FUENTES DE INTERNET 17%, PUBLICACIONES 3%, TRABAJO DEI ESTUDIANTE 11%  COINCIDENCIA: 17 %  Conformidad Investigador:  Conformidad Asesor:  | 18  |  | COINCIE  | DENCIA: 17 %   |                   |                          |
| NACIDOS A TÉRMINO EN EL HOSPITAL HIPÓLITO UNANUE, ENERO A 2023  NDICE DE SIMILITUD 17%, FUENTES DE INTERNET 17%, PUBLICACIONES 3%, TRABAJO DEI ESTUDIANTE 11%  COINCIDENCIA: 17 %  Conformidad Investigador:  Conformidad Asesor:  | 18  | NI: 71597659   | COINCIE  | DENCIA: 17 %   |                   |                          |
| NACIDOS A TÉRMINO EN EL HOSPITAL HIPÓLITO UNANUE, ENERO A 2023  NDICE DE SIMILITUD 17%, FUENTES DE INTERNET 17%, PUBLICACIONES 3%, TRABAJO DE ESTUDIANTE 11%  COINCIDENCIA: 17 %  Conformidad Investigador:  Conformidad Asesor:   | Jan Jahan   |  | CONCID   | DENCIA: 17 %   | Con               | formidad Asesor:         |