



DAÑOS CAUSADOS POR TERAPIAS DE OXÍGENO Y LUZ
EN NEONATOS PREMATUROS: Hospital de la mujer, Comitán,
en el área de crecimiento y desarrollo.

PERIODO ENERO-JUNIO 2022

TESIS PARA OBTENER EL TITULO DE LICENCIADO EN
ENFERMERÍA

PRESENTA:

KARLA JAZMÍN AGUILAR DÍAZ

VERÓNICA ANAHÍ LÓPEZ AGUILAR

ASESOR:

D.A MARÍA CECILIA ZAMORANO RODRÍGUEZ

Comitán de Domínguez Chiapas, Julio 2022.



DAÑOS CAUSADOS POR TERAPIAS DE OXÍGENO Y LUZ
EN NEONATOS PREMATUROS: Hospital de la mujer, Comitán,
en el área de crecimiento y desarrollo.

PERIODO ENERO-JUNIO 2022

TESIS PARA OBTENER EL TITULO DE LICENCIADO EN
ENFERMERÍA

PRESENTA:

KARLA JAZMÍN AGUILAR DÍAZ

VERÓNICA ANAHÍ LÓPEZ AGUILAR

ASESOR:

D.A MARÍA CECILIA ZAMORANO RODRÍGUEZ

Comitán de Domínguez Chiapas, Julio 2022.

AUTORIZACIÓN DE IMPRESIÓN

DEDICATORIA

ÍNDICE

ÍNDICE.....	6
INTRODUCCIÓN.....	7
JUSTIFICACIÓN.....	8
OBJETIVOS.....	9
PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA.....	10
HIPÓTESIS.....	11
CAPÍTULO I.....	12
1.1 Antecedentes Históricos.....	12
1.2 Nacional.....	12
2.3 Estatal.....	12
2.4 Local.....	12
2.5 Conceptos.....	12
1.6 Epidemiología.....	12
1.7 Anatomía o fisiología.....	12
1.8 Signos y síntomas.....	12
1.9 DA.....	12
1.10 TTO.....	12
1.11 Prevención.....	12
1.12 Cuidados de enfermería.....	12
CAPÍTULO II.....	13
CAPÍTULO III.....	14
CAPITULO IV.....	15
SUGERENCIAS Y/O PROPUESTAS.....	16
CONCLUSIONES.....	17
BIBLIOGRAFÍA.....	18
ANEXOS.....	19

INTRODUCCIÓN

Se entiende como un neonato prematuro a un bebé nacido antes de los nueve meses, según la norma oficial mexicana 007 se conoce como recién nacido pretérmino “al que ocurre antes de las 37 semanas completas (menos de 259 días) de gestación”

En el presente documento abordamos los cuidados que se le pueden brindar a un neonato prematuro para su adaptación al mundo extrauterino y ayudar a su desarrollo, en específico, nos enfocamos en dos terapias, que son la oxigenoterapia, que es la terapia de oxígeno brindado al niño para ayudar en su ventilación, si este no puede hacerlo por su cuenta, y la fototerapia, que se encarga de brindar calor y permite al niño eliminar bilirrubina.

Buscamos conocer y entender el uso de las terapias mencionadas, y también, conocer y analizar los cuidados de enfermería brindados durante el uso de la oxigenoterapia y la fototerapia, para con ello ver los riesgos, beneficios o daños del mal manejo y un buen manejo.

Uno de los puntos que abordamos en el presente documento, es el nivel de oxígeno que se le debe brindar al recién nacido prematuro, ya que si se le proporciona menos oxígeno de lo normal puede provocar que las células no funcionen adecuadamente, y por ende, las células pueden morir, mientras tanto si se le proporciona un mayor nivel de oxígeno, puede causar daños pulmonares que podrían ser irreversibles.

Esta tesis consta de cuatro capítulos, en donde desarrollamos a profundidad los temas anteriormente mencionados, este documento consta también de las definiciones específicas de los términos médicos usados durante la elaboración de esta investigación. También podemos dar a conocer los objetivos que queremos alcanzar, como también las pruebas de campo que realizaremos como las sugerencias que deberíamos de seguir después de este proceso dando a conocer las biografías utilizadas para la realización de esta investigación

JUSTIFICACIÓN

La elaboración del presente proyecto de investigación nos ayudara a conocer los principales momentos en los cuales debemos de brindar cuidados específicos a los recién nacidos prematuros para ayudar en la mejora de su salud. Una de las razones para elaborar esta investigación es, que, al ser un requisito legal, resulta de carácter obligatorio realizarla, para poder obtener el título de licenciado en enfermería. Un motivo secundario fue conocer sobre el cuidado de los recién nacidos prematuros por simple curiosidad, y, gracias a la elaboración de esta tesis, podemos investigar de forma científica los cuidados que se brindan a los mismos. También al elaborar la tesis nos podemos dar cuenta de las complicaciones que la oxigenoterapia y la fototerapia puedan causar en el recién nacido y si eso afectara en su vida fuera de un hospital, de forma que, conozcamos y tomemos en cuenta los cuidados de enfermería que se puede brindar junto a las terapias antes mencionadas, para así prevenir daños a los pacientes y obtener un mejor resultado en la salud de los mismos.

OBJETIVOS

GENERAL: Estudiar al neonato prematuro dentro del hospital de la mujer en Comitán para conocer su desarrollo y los cuidados de enfermería que se le aplican mientras se lleva a cabo la fototerapia y la oxigenoterapia.

ESPECÍFICOS:

- Estudiar el efecto de la fototerapia y la oxigenoterapia en los prematuros.
- Analizar y conocer los cuidados de enfermería mientras se aplica la fototerapia y durante la oxigenoterapia.
- Conocer los niveles de oxigenación que se le deben dar a un neonato prematuro.

PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

Cuando se tiene el conocimiento de que hay un niño fue prematuro surge la duda de su desarrollo y crecimiento, en donde se observa con mayor detalle las diferencias que hay entre ellos y los niños con nacimiento a término.

Una de las dudas frecuentes es si su cuerpo responde correctamente o si hay daños neuronales en el niño prematuro, al punto que se llega a cuestionar los cuidados que tuvo en el hospital.

Con ello logramos conocer que se les brinda fototerapia, y en casos específicos, oxigenoterapia para ayudar a la adaptación del neonato al medio y/o ayudar en el desarrollo del mismo.

Por lo que nos planteamos la siguiente interrogante

¿Cuáles son las complicaciones que presentan los recién nacidos prematuros sometidos a oxigenoterapia y fototerapia?...

HIPÓTESIS

¿Existe algún daño causado por la terapia de oxígeno y la fototerapia?

¿Estas terapias dejaran secuelas al neonato, al punto que afecte su vida fuera del hospital?

CAPÍTULO I

1.1 Antecedentes Históricos

1.2 Nacional

2.3 Estatal

2.4 Local

2.5 Conceptos

1.6 Epidemiología

1.7 Anatomía o fisiología

1.8 Signos y síntomas

1.9 DA

1.10 TTO

1.11 Prevención

1.12 Cuidados de enfermería

CAPÍTULO II

(Desarrollo específico del tema)

CAPÍTULO III

(actividades a realizar, cuidados de enfermería)

CAPITULO IV

(Asesoría para la mejora)

SUGERENCIAS Y/O PROPUESTAS

CONCLUSIONES

BIBLIOGRAFÍA

ANEXOS

