UNIVERSIDAD NACIONAL DE UCAYALI

Facultad de Ciencias de la Salud

Escuela Académico Profesional de Enfermería

015556

08-04-02

Influencia de la intervención del profesional de enfermería en el manejo terapéutico de la malaria grave y complicada por el Plasmodium falciparum, en pacientes mayores de quince años del Hospital de Apoyo Iquitos - 2000

Tesis para Optar el Título Profesional de

Licenciado en Enfermería

Bach. Enf. Josefina Barbarán Cauper

Bach. Enf. Germán Arquímedes Macedo García

Pucallpa - Perú

2001

Esta tesis fue aprobada por el Jurado Calificador de la Facultad de Ciencias de la Salud, como requisito para optar el Título Profesional de Licenciado en Enfermería:

BLGO. MG. JAIME PASTOR SEGURA
PRESIDENTE

LIC. ENF. DANY OBANDO SOLIS
MIEMBRO

LIC. ENF. ROSA DELGADO SORIA
MIEMBRO

ODONT. VICTOR HERNANDEZ MENDOZA
MIEMBRO

LIC. ENF. CESAR LLAJA ROJAS
MIEMBRO

BLGO. MG. EMILIO PASCUAL VALENTIN
ASESOR

BACH. ENF. JOSEFINA BARBARAN CAUPER
GRADUANDO

BACH. ENF. GERMAN MACEDO GARCIA
GRADUANDO

A mis Padres: José y Lina, quienes con su amor y mucho esfuerzo, contribuyeron al logro de mi más grande anhelo: ser profesional.

A mis hermanas: Lina, Glody, Kelly y Lía con mucho cariño y admiración que me alentaron en todo momento durante mi formación profesional.

Josefina

A mi querida Madre: Inés, por su constante sacrificio que de una u otra manera, me motivó a culminar mi carrera profesional.

A mi querido Padre: Genaro, y a mis hermanos por su invalorable apoyo, que contribuyeron a mi formación profesional.

Germán

AGRADECIMIENTO

- Al Dr. Julio César Arévalo, director del Hospital de Apoyo Iquitos, por su gentil colaboración, facilitando la ejecución de nuestro trabajo de investigación.

- Al Dr. Carlos Vidal Oré, Jefe de la unidad de ***malaria*** del Hospital de Apoyo Iquitos, por brindarnos toda la información necesaria para la realización y culminación de nuestro trabajo de investigación.

- A la Lic. Enf. Palmir Rodríguez, Jefe de enfermeras del Hospital de Apoyo Iquitos, por brindarnos todo el campo necesario durante la ejecución de nuestro trabajo de investigación.

- A los profesionales de enfermería que laboran en el Hospital de Apoyo Iquitos por su participación como sujetos de estudio y a todas las personas que hicieron posible la realización de este trabajo de investigación.

- A la. Facultad de Ciencias de la Salud, por brindarnos todo el apoyo necesario para la ejecución de nuestro proyecto de investigación.

- A la Universidad Nacional de Ucayali, por brindar todas las facilidades a los alumnos para la realización de sus prácticas pre profesionales en diferentes ciudades del país.

Los. Autores.

INDICE

Dedicatoria iii
Agradecimiento v
Indice vi
Índice de Cuadros ix
Resumen x
Introducción 01

CAPITULO I
PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA DE INVESTIGACIÓN

1.1. Formulación del problema 04
1.2. Antecedentes del problema 04
1.2.1. Nivel internacional 04
1.2.2. Nivel nacional 08
1.2.3. Nivel local 11
1.3. Objetivos de la investigación 13
A. General 13
B. Específicos 13
1.4. Justificación 14
1.5. Hipótesis, variables y operacionalización de las variables 15

CAPITULO II
MARCO TEORICO

2.1. Planteamiento teórico del problema 19
2.1.1. Definiciones de malaria 19
2.1.2. Tipos de Plasmodium 20
2.1.3. Malaria por el Plasmodium falciparum 21
A. Ciclo del Plasmodium 21

B. Patogénesis 23
C. Modo de transmisión 24
D. Periodo de incubación 25
E. Sintomatología 25
F. Formas de diagnóstico 26
G. Susceptibilidad 29
H. Complicaciones de la malaria grave y complicada por el Plasmodium falciparum 29
2.1.4. Manejo terapéutico de la malaria grave y complicada por el Plasmodium falciparum. 30
a. Caso probable de la malaria grave y complicada 30
b. Caso confirmado de la malaria grave y complicada 31
2.1.5. Manejo terapéutico de la malaria por el Plasmodium falciparum según niveles de atención. 31
A. I nivel de atención 31
B. II nivel de atención 32
C. III nivel de atención 33
2.1.6. Esquema de tratamiento de la malaria por el Plasmodium falciparum, según programa nacional. 35
A. En el caso de la malaria por el Plasmodium falciparum, resistente a la Cloroquina. 37
B. Esquema de tratamiento de la malaria grave y complicada por el Plasmodium falciparum, que se utiliza en la región Loreto 38
2.1.7. Manejo terapéutico de las complicaciones. 39
A. Malaria cerebral 39
B. Anemia 40
C. Insuficiencia renal 40
D. Hipoglucemia 41
E. Transtornos hidroelectrolíticos 41
F. Edema pulmonar 42
G. Parasitemia 42

H. Hiperpirexia 43
I. Hemesis 43
J. Gastritis. 43
2.1.8. Intervención de enfermería en pacientes con malaria grave y complicada por el Plasmodium falciparum 44
A. Intervención de enfermería 44
B. Intervenciones generales 44
C. Intervenciones específicas, en las complicaciones 45
2.2. Definición de términos básicos 48

CAPITULO III
METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION

3.1. Método de investigación 52
3.2. Población y muestra 53
3.3. Técnica e instrumento de recolección de datos 53
3.4. Procedimiento de recolección de datos 54
3.5. Tratamiento de los datos 54

CAPITULO IV
RESULTADOS Y DISCUSION

4.1. Resultados y discusión 55

CAPITULO V
CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

5.1. Conclusiones 75
5.2. Recomendaciones 76

Bibliografía 78
Anexos 82

INDICE DE CUADROS

N°	TITULO	PAG.
01	Intervención del enfermero por edades, en pacientes con malaria grave y complicada en el Hospital de Apoyo Iquitos - 2000.	56
02	Manejo terapéutico del enfermero por edades, en pacientes con malaria grave y complicada en el Hospital de Apoyo Iquitos - 2000.	59
03	Intervención del enfermero, según tiempo de servicio en pacientes con malaria grave y complicada en el Hospital de Apoyo Iquitos - 2000.	62
04	Manejo terapéutico del enfermero, según tiempo de servicio en pacientes con malaria grave y complicada en el hospital de Apoyo Iquitos - 2000.	65
05	Intervención del profesional de enfermería en pacientes con malaria grave y complicada en el servicio de medicina del Hospital de Apoyo Iquitos - 2000.	67
06	Manejo terapéutico del profesional de enfermería en pacientes con malaria grave y complicada en el servicio de medicina del Hospital de Apoyo Iquitos - 2000.	69
07	Intervención del profesional de enfermería frente al manejo terapéutico de pacientes con malaria grave y complicada en el servicio de medicina del Hospital de Apoyo Iquitos.	71

RESUMEN

El propósito de la investigación es evaluar la intervención del profesional de enfermería, frente al manejo terapéutico de la malaria grave y complicada por el ***Plasmodium falciparum,*** en pacientes mayores de quince años del hospital de Apoyo Iquitos.

Teniendo como objetivo general: "Evaluar la intervención del profesional de enfermería en el manejo terapéutico de la ***malaria*** grave y complicada en pacientes mayores de quince años del Hospital de Apoyo Iquitos".

La metodología que se empleó fue: Prospectivo, porque la ejecución del mismo se hizo a partir del diseño y porque tratamos de conocer la intervención adecuada del profesional de enfermería, frente al manejo terapéutico de pacientes con ***malaria*** grave y complicada por el ***Plasmodiunp falciparum,*** descriptivo, porque nos permitió describir las variables sin modificarlas y analítico, por el efecto de la variable dependiente sobre la variable independiente.

La población objetiva estuvo constituida por todos los profesionales de enfermería que laboran en el Hospital de Apoyo Iquitos, y la muestra por 30 profesionales que laboran en el servicio de medicina.

El instrumento de recolección de datos fue mediante la aplicación de una ficha de observación, a través de la observación directa de los investigadores y la entrevista que fue en base a un cuestionario con preguntas cerradas, para facilitar su aplicación.

Al término de la aplicación de la ficha de observación, se procedió a la aplicación del cuestionario en presencia del investigador, a fin de observar las inquietudes o interrogantes que hubiera, llegándose a las siguientes conclusiones:

Del total de profesionales de enfermería (100%), que laboran en el Hospital de Apoyo Iquitos, el (80%) intervinieron adecuadamente, y (20%) intervinieron en forma inadecuada; al mismo tiempo (76.7%) realizan un manejo terapéutico adecuado y el (23.3%) lo realizan en forma inadecuada con respecto a los pacientes con ***malaria*** grave y complicada.

Al analizar, se encontró que la intervención del profesional de enfermería influye preponderantemente sobre el manejo terapéutico con relación a la atención que brindan a los pacientes con ***malaria*** grave y complicada por el ***Plasmodium falciparum,*** del Hospital de Apoyo Iquitos.

Esperamos que los resultados de esta investigación, permitan al profesional de enfermería, evaluar y plantear estrategias, para intervenir, inmediatamente y de esta manera contribuir en la búsqueda de alternativas más eficaces para la recuperación del paciente.