



## Disertación Científica

Comportamiento del Proyecto de Creación y Desarrollo de la Recuperación Nutricional en niños desnutridos . Período 2019-2024.

Dra. Ileana Montejil Rogers.  
Especialista de Pediatría  
Máster en Atención Integral al Niño.

Año 2024



# INTRODUCCIÓN

- Problema:

¿Cómo prevenir el retardo en el desarrollo psicomotor, la discapacidad, la mala calidad de vida o la muerte en los pacientes pediátricos con desnutrición proteico energética grave?

En los últimos años se ha incrementado el número de pacientes pediátricos con desnutrición proteico energética, la no existencia en los servicios de salud de nuestra provincia de un centro de Recuperación Nutricional para un adecuado tratamiento integral de estos pacientes constituyó un problema.

---

# INTRODUCCIÓN

La creación y desarrollo de un Proyecto de Recuperación Nutricional que brindara una atención especializada a través de un equipo multidisciplinario que garantizara elevar la calidad de vida de estos pacientes a través de acciones educativa , médico , curativa y evitar la muerte, así como brindar asesoramiento a las madres sobre la elaboración y conservación de los alimentos y alimentación complementaria según los requerimientos nutricionales del paciente, decidió la creación de este proyecto y actualmente nos permite conocer su comportamiento.

---

# OBJETIVOS

## General:

- Describir el Comportamiento del Proyecto de Creación y Desarrollo de Recuperación Nutricional para pacientes desnutridos menores de 5 años.

## Específicos:

- Evaluar el estado de satisfacción de las Madres y acompañante de los pacientes estudiados.
  - Describir el tipo de Desnutrición Energética Nutrimental que presenta el paciente estudiado al ingreso hospitalario.
  - Identificar las enfermedades que se asocian a los pacientes estudiados.
-

# OBJETIVOS

Específicos:

- Evaluar el comportamiento de la recuperación nutricional en pacientes desnutridos operados de anomalías congénitas digestivas y en pacientes con cardiopatía congénita pendiente de intervención quirúrgica.
  - Describir la terapéutica indicadas en los pacientes ingresados.
-

# OBJETIVOS

Específicos:

- Identificar las áreas de salud que con mayor frecuencia ingresaron pacientes en nuestra sala.
  - Evaluar el comportamiento de los indicadores del PAMI.
-

# MÉTODO

Se realizó un estudio descriptivo, retrospectivo, observacional, longitudinal , donde se incluyen todos los niños y niñas que fueron ingresados en la sala de Recuperación Nutricional del Hospital Dr. Antonio Luaces Iraola en el período comprendido de Enero 2019- Marzo 2024. La muestra fue de 639 pacientes de un Universo de 4833.

La información fue recogida (historia clínica del paciente, registro estadístico y registro de morbilidad de la sala ).

En el trabajo se trataron las variables , terapéutica asociada, enfermedades asociadas, estado de satisfacción, pacientes operados, municipios, indicadores del PAMI.

---

# MÉTODO

## METODOS EMPIRÍCOS

Observación: Permitirá determinar la presencia de las causas secundarias para adquirir la desnutrición proteico energética.

Medición :Se utilizará para determinar el estado nutricional del niño.

## METODOS TEORICOS:

Analítico-Sintético: Se utilizaran para determinar la relación que existe entre las causas secundarias y la desnutrición proteico energética en niños.

Hipotético-Deductivo: Se utilizara al verificar la hipótesis de esta investigación.

Técnica de Recogida de Datos: Revisión de historias clínicas y encuestas

---

# **Resultado y Discusión**

---

# Tabla 1

## Comportamiento del estado de satisfacción de las madres. Período Enero 2019- Marzo 2024

Estado de Satisfacción	Madre o Acompañantes No.	%
Excelente	595	93.1
Muy Bien	43	6.7
Bien	1	0.1
Regular	0	0.0
Malo	0	0.0
Fuente: Encuesta		

## Tabla 2

# Enfermedades asociadas a los pacientes ingresados. Período Enero 2019- Marzo 2024

Enfermedades Asociadas	NO	%
Anemia por déficit de hierro	504	80.0
Parasitismo Intestinal	279	44.9
OMA	199	33.0
EDA	131	20.0
Infección del Tracto Urinario	87	13.4
Cardiopatías Congénitas	36	5.5
Fuente: Historia Clínica		

# Tabla 2

## Enfermedades asociadas a los pacientes ingresados. Período Enero 2019- Marzo 2024

Enfermedades Asociadas	Nº	%
PCI	19	3.0
Reflujo Gastro esofágico grado 4	20	2.9
Megacolon Agangliónico	5	0.8
Paladar Hendido con Labio Leporino	7	1.1
Invaginación Intestinal	2	0.3
Atresia Esofágica	1	0.2
Atresia Intestinal	1	0.2
Otras	10	1.6
Fuente: Historia Clínica		

# Tabla 2

## Enfermedades asociadas a los pacientes ingresados. Período Enero 2019- Marzo 2024

Enfermedades Asociadas	Nº	%
Laringotraqueomalasia	1	3.0
Ventriculomegalia	2	2.9
Prolapso rectal	1	0.8
Paladar Hendido	1	1.1
Sepsis Generalizada	4	0.3
Otras IRA	17	0.2
Otras	10	1.6
Fuente: Historia Clínica		

## Tabla 3

### Comportamiento de la Recuperación Nutricional en pacientes desnutridos operados. Período Enero 2019- Marzo 2024

Pacientes operados	No Casos		Recuperación Nutricional			
			si	%	no	%
Paladar Hendido	8	3 Gastrostomías 8 Prótesis	8	100.0	-	0.0
Megacolon Aganglionico	5	5 Colostomías	4	80.0	1	20.0
Oclusión Intestinal por Invaginación Intestinal	2	2 Colostomías	1	50.0	1	50.0
Atresia Esofágica	1	1 Gastrostomía	1	100.0	-	0.0
Atresia de vías biliares	1		1	100.0	-	0.0
Apendicetomía	1	-	1	100.0	-	0.0
Total	18		16	88.9	2	11.1
Fuente: Historia Clínica						

## Tabla 4

### Comportamiento de la Recuperación Nutricional en cardiópatas desnutridos pendientes de intervención quirúrgica

#### Período Enero 2019- Marzo 2024

Cardiópatas	no	Recuperación Nutricional			
		Si	%	N0	%
Tetralogía de Falot	1	1	100	-	0.0
Transposición de Grandes Vasos	1	1	100	-	0.0
Canal Aurícula Ventricular	2	2	100	-	0.0
Coartación de la Aorta	1	1	100	-	0.0
CIV grande con RHD	5	5	100	-	0.0
CIA-CIV Grande	3	3	100	-	0.0
Total	13	13	100	-	0.0
Fuente: Historia Clínica					

# Tabla 5

## Comportamiento según Clasificación

### Período Enero 2019- Marzo 2024

Clasificación	Total	%
Causas		
Primarias	52	8.1
Secundaria	350	54.7
Mixta	237	37.0
Según Línea de Desarrollo		
Marasmo	639	100.0
Washerkor	-	0.0
Mixta		0.0
Según Evolución		
Aguda	372	58.2
Crónica	267	41.8
Fuente: Encuesta		

# Tabla 6

## Comportamiento de la Terapéutica Indicada y Apoyo Familiar. Período Enero 2019- Marzo 2024

Terapéutica indicada y Apoyo Familiar	Total	%
Dieta	639	100
Vitaminoterapia	639	100
Suplemento Nutricional	499	78.0
Fisioterapia y Rehabilitación	267	41.8
Tratamiento Psicológico Materno	427	66.8
Seguridad Social	93	14.5

Fuente: Historia Clínica

# Tabla 7

## Distribución por Municipios y Áreas de Salud. Período Enero 2019- Marzo 2024

Municipio y Área de Salud	Total	%
<b>Ciego de Ávila</b>	<b>322</b>	<b>50.4</b>
Norte	140	21.9
Centro	96	15.0
Sur	41	6.4
BSM	23	3.6
Ceballos	22	3.4
<b>Baraguá</b>	<b>125</b>	<b>19.6</b>
<b>Venezuela</b>	<b>99</b>	<b>15.5</b>

# Tabla 8

## Distribución por Municipios y Áreas de Salud. Período Enero 2019- Marzo 2024

Municipio y Área de Salud	Total	%
Majagua	51	8.0
Morón	17	2.7
Primero de Enero	13	2.0
Florencia	4	0.6
Ciro Redondo	4	0.6
Chambas	4	0.6
Bolivia	0	0.0
Total	639	100

Fuente: Registro de Morbilidad de la Sala (Recuperación Nutricional)

# Tabla 9

## Comportamiento de los Indicadores del PAMI

### Período Enero 2019- Marzo 2024

Indicadores del PAMI	Fallecidos		No	%
	No.	%		
Tasa de Mortalidad Infantil	0	0.0		
Tasa de Mortalidad Preescolar	0	0.0		
Pacientes atendidos en UTIP	0	0.0	15	2.4
Pacientes recuperados nutricionalmente	0	0.0	636	99.5
Homiorresis	0	0.0	5	0.8

Fuente: Registro de Mortalidad del Departamento de Estadística Historia Clínica

# CONCLUSIONES

- Fue excelente el estado de satisfacción de madres y acompañantes de los pacientes ingresados en sala de recuperación nutricional.
  - La Anemia por déficit de Hierro en un 80.0 % seguido del Parasitismo Intestinal 44.9 %, OMA 33.0 % y las EDA 20.0 % constituyeron las principales causas secundarias asociadas en los pacientes desnutridos ingresados.
-

# CONCLUSIONES

- La Desnutrición Proteico Energética en Línea Marasmática en un 100 %, Aguda en un 58.2 % de causa secundaria 54.7 % predominó en el paciente estudiado.
  - Fueron recuperados nutricionalmente el 88.9 % de los pacientes desnutridos operados por anomalías congénitas digestivas.
-

# CONCLUSIONES

- Fueron recuperados nutricionalmente el 100 % de los pacientes desnutridos que presentaban cardiopatías congénita con requerimiento de tratamiento quirúrgico en el cardiocentro. Todos fueron operados y con una supervivencia del 100 %
  - Fue garantizado al 100 % de los pacientes la terapéutica indicada y el apoyo familiar, recibiendo apoyo de la seguridad social el 14.5 %, tratamiento psicológico materno el 66.8 % y fisioterapia y rehabilitación el 41.8 %
-

# CONCLUSIONES

- El municipio de Ciego de Ávila, con un 50.4% fundamentalmente las áreas Norte 21.9% y el Centro 15.0%, seguido del municipio Baraguá con 19.6% y Venezuela 15.5%, fueron las que mayor número de pacientes ingresados en nuestra sala lo cual nos permite diseñar estrategias intervencionistas nutricionales en dicha área.
-

# CONCLUSIONES

- Los resultados del grupo de trabajo multidisciplinario de la sala de recuperación nutricional fueron satisfactorios , obteniéndose excelentes indicadores del PAMI con 0 tasa de Mortalidad Infantil y Preescolar y con un 99.6 % de los pacientes recuperados nutricionalmente.
-



**Muchas Gracias**

---